

千葉県土木工事施工管理基準
(平成30年度版)
改定概要

土木工事施工管理基準の改定について

1 平成30年度改定版の改定の趣旨

千葉県土木工事施工管理基準は、国土交通省の施工管理基準を準用し、策定している。今回の改定は、平成30年4月に国土交通省が行った改定に合わせたものである。

2 平成30年度改定版の概要

国土交通省が定めるICT活用工事に関する基準類の制定に対応するため、改定を行った。

以下に主な改定内容の概要を示す。

(1) 土木工事施工管理基準

7. その他(2) 三次元データによる出来形管理

ICT活用工事に関する現行の要領の規定によるものとした。

(2) 出来形管理基準

1-2-3～4 河川土工・道路土工

ICT活用工事について、準拠する要領の制定に対応するための改訂を行った。

3-2-6 一般舗装工

ICT活用工事について、準拠する要領の制定に対応するための改訂を行った。

コンクリート舗装工については、ICT舗装工について新たに追加した。

(3) 写真管理基準

3. (3) 情報化施工及び3次元データによる施工管理

ICT活用工事に関する現行の要領の規定によるものとした。

平成30年10月1日

千葉県国土整備部技術管理課

千葉県土木工事施工管理基準
(平成30年度版)

土木工事施工管理基準

この土木工事施工管理基準（以下、「管理基準」とする。）は、土木工事共通仕様書〔H30.10版〕、第1編1-1-23「施工管理」に規定する土木工事の施工管理及び規格値の基準を定めたものである。

1. 目的

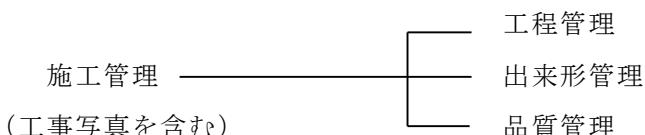
この管理基準は、土木工事の施工について、契約図書に定められた工期、工事目的物の出来形及び品質規格の確保を図ることを目的とする。

2. 適用

この管理基準は、国土整備部及び農林水産部が発注する土木工事について適用する。

ただし、設計図書に明示されていない仮設構造物等は除くものとする。また、工事の種類、規模、施工条件等により、この管理基準によりがたい場合、または基準が定められていない工種については、監督職員と協議の上、施工管理を行うものとする。

3. 構成



4. 管理の実施

- (1) 受注者は、工事施工前に、施工管理計画及び施工管理担当者を定めなければならない。
- (2) 施工管理担当者は、当該工事の施工内容を把握し、適切な施工管理を行わなければならない。
- (3) 受注者は、測定（試験）等を工事の施工と並行して、管理の目的が達せられるよう速やかに実施しなければならない。
- (4) 受注者は、測定（試験）等の結果をその都度逐次管理図表等に記録し、適切な管理のもとに保管し、監督職員の請求に対し直ちに提示するとともに、工事完成時に提出しなければならない。

5. 管理項目及び方法

(1) 工程管理

受注者は、工程管理を工事内容に応じた方式（ネットワーク（PERT）又はバーチャート方式など）により作成した実施工程表により行うものとする。ただし、応急処理又は維持工事等の当初工事計画が困難な工事内容については、省略できるものとする。

(2)出来形管理

受注者は、出来形を出来形管理基準に定める測定項目及び測定基準により実測し、設計値と実測値を対比して記録した出来形成果表又は出来形図を作成し管理するものとする。ただし、測定数が 5 点未満の場合は出来形成果表のみとし、出来形図の作成は不要とする。

(3)品質管理

1. 受注者は、品質を品質管理基準に定める試験項目、試験方法及び試験基準により管理し、その管理内容に応じて、工程能力図又は、品質管理図表(ヒストグラム、 $\chi - R$ 、 $\chi - R s - R m$ など)を作成するものとする。ただし、測定数が 10 点未満の場合は品質管理表のみとし、管理図の作成は不要とする。

この品質管理基準の適用は、下記に掲げる工種(イ)、(ロ)の条件に該当する工事を除き、試験区分で「必須」となっている試験項目は、全面的に実施するものとする。

また、試験区分で「その他」となっている試験項目は、特記仕様書で指定するものを実施するものとする。

(イ)路盤

維持工事等の小規模なもの(施工面積が 200m²以下のもの)

(ロ)アスファルト舗装

維持工事等の小規模なもの(同一配合の合材が 50t 未満のもの)

2. 受注者は、セメントコンクリートの適用に当たり、無筋コンクリート構造物のうち重力式橋台、橋脚及び重力式擁壁(高さ 2.5m を超えるもの)については、鉄筋コンクリートに準ずるものとする。

6. 規格値

受注者は、出来形管理基準及び品質管理基準により測定した各実測(試験・検査・計測)値は、すべて規格値を満足しなければならない。

7. その他

(1)工事写真

受注者は、工事写真を施工管理の手段として、各工事の施工段階及び工事完成後明視できない箇所の施工状況、出来形寸法、品質管理状況、工事中の災害写真等を写真管理基準により撮影し、適切な管理のもとに保管し、監督職員の請求に対し速やかに提示するとともに、工事完成時に提出しなければならない。

(2)3次元データによる出来形管理

土工において、3 次元データを用いた出来形管理を行う場合は、管理基準のほか、「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(土工編)(案)」、「空中写真測

量（無人航空機）を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「T S 等光波方式を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「T S （ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（土工編）（案）」または「R T K-G N S S を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」の規定によるものとする。

また、舗装工において、3次元データを用いた出来形管理を行う場合は、管理基準のほか、「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「T S 等光波方式を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「T S （ノンプリズム方式）用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」の規定によるものとする。

なお、ここでいう3次元データとは、工事目的物あるいは現地地形の形状を3次元空間上に再現するために必要なデータである。

出来形管理基準

(平成30年度版)

【第1編 共通編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第2章 土工				
第3節 河川土工・海岸土工・砂防土工	2-3-2 堀削工	1 堀削工		1
		2 堀削工（面管理）		〃
	2-3-3 盛土工	1 盛土工		2
		2 盛土工（面管理）		〃
	2-3-4 盛土補強工	補強土（テールアルメ）壁工法		3
		多数アンカー式補強土工法		〃
		ジオテキスタイルを用いた補強土工法		〃
第4節 道路土工	2-3-5 法面整形工	盛土部		〃
	2-3-6 堤防天端工			〃
	2-4-2 堀削工	1 堀削工		4
		2 堀削工（面管理）		〃
	2-4-3 路体盛土工	1 路体盛土工		5
		2 路体盛土工（面管理）		〃
第3章 無筋、鉄筋コンクリート	2-4-4 路床盛土工	1 路床盛土工		〃
		2 路床盛土工（面管理）		〃
	2-4-5 法面整形工	盛土部		6
第7節 鉄筋工	3-7-4 組立て			6

【第3編 土木工事共通編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第2章 一般施工				
第3節 共通的工種	2-3-4 矢板工	鋼矢板		7
		軽量鋼矢板		〃
		コンクリート矢板		〃
		広幅鋼矢板		〃
		可とう鋼矢板		〃
	2-3-5 縁石工	縁石・アスカーブ		〃
	2-3-6 小型標識工			〃
	2-3-7 防止柵工	立入防止柵		8
		転落(横断)防止柵		〃
		車止めポスト		〃
	2-3-8 路側防護柵工	ガードレール		〃
		ガードケーブル		〃
	2-3-9 区画線工			9
	2-3-10道路付属物工	視線誘導標		〃
		距離標		〃
	2-3-11コンクリート面塗装工			〃
	2-3-127° レンション桁製作工(購入工)			10
	2-3-13ホーステンション桁製作工			〃
	2-3-147° レキヤストセグメント主桁組立工	組立工		11
	2-3-15PCホロースラブ製作工			〃
	2-3-16PC箱桁製作工	箱桁		12
		押出し箱桁		〃
	2-3-17根固ブロック工			〃
	2-3-18沈床工			13
	2-3-19捨石工			〃
	2-3-22階段工			〃
	2-3-24伸縮装置工	ゴムジョイント		〃
		鋼製フィンガージョイント		14
		埋設型ジョイント		〃
	2-3-26多自然型護岸工	巨石張り、巨石積み		15
		かごマット		〃
	2-3-27羽口工	じやかご		16
		ふとんかご		〃
	2-3-287° レキヤストカルバート工	プレキヤストボックス工		〃
		プレキヤストハイ工		〃
	2-3-29側溝工	側溝工		17
		現場打水路工		〃
		暗渠工		〃
	2-3-30集水樹工			18
	2-3-31現場塗装工			〃
第4節 基礎工	2-4-1 一般事項	切込砂利		19
		碎石基礎工		〃
		割ぐり石基礎工		〃
		均しコンクリート		〃
	2-4-3 基礎工(護岸)	現場打		〃
		プレキヤスト		20
	2-4-4 既製杭工	既製コンクリート杭		〃
		鋼管杭		〃
		H鋼杭		〃
		鋼管ソイルセメント杭		〃

【第3編 土木工事共通編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
	2-4-5 場所打杭工			//
	2-4-6 深礎工			21
	2-4-7 オープンケーン基礎工			//
	2-4-8 ニューマチックケーン基礎工			//
	2-4-9 鋼管矢板基礎工			22
第5節 石・ブロック積(張)工	2-5-3 コンクリートブロック工	コンクリートブロック積		//
		コンクリートブロック張り		//
		連節ブロック張り		//
		天端保護ブロック		23
	2-5-4 緑化ブロック工			//
	2-5-5 石積(張)工			//
第6節 一般舗装工	2-6-7 アスファルト舗装工	下層路盤工		24
		上層路盤工(粒度調整路盤工)		//
		上層路盤工(セメント(石灰)安定処理工)		25
		加熱アスファルト安定処理工		//
		基層工		26
		表層工		//
	2-6-7 アスファルト舗装工 (面管理の場合)	下層路盤工		27
		粒度調整路盤工		28
		上層路盤工(セメント(石灰)安定処理工)		29
		加熱アスファルト安定処理工		30
		基層工		31
		表層工		32
	2-6-8 半たわみ性舗装工	下層路盤工		33
		上層路盤工(粒度調整路盤工)		//
		上層路盤工(セメント(石灰)安定処理工)		34
		加熱アスファルト安定処理工		//
		基層工		//
		表層工		//
	2-6-8 半たわみ性舗装工 (面管理の場合)	下層路盤工		35
		粒度調整路盤工		36
		上層路盤工(セメント(石灰)安定処理工)		37
		加熱アスファルト安定処理工		38
		基層工		39
		表層工		40
	2-6-9 排水性舗装工	下層路盤工		41
		上層路盤工(粒度調整路盤工)		//
		上層路盤工(セメント(石灰)安定処理工)		//
		加熱アスファルト安定処理工		42
		基層工		//
		表層工		//

【第3編 土木工事共通編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
	2-6-9排水性舗装工 (面管理の場合)	下層路盤工		43
		粒度調整路盤工		44
		上層路盤工(セメント (石灰)安定処理工)		45
		加熱アスファルト安定 処理工		46
		基層工		47
		表層工		48
	2-6-10透水性舗装工	路盤工		49
		表層工		〃
	2-6-10透水性舗装工 (面管理の場合)	路盤工		50
		表層工		51
	2-6-11グースアスファ ルト舗装工	加熱アスファルト安定 処理工		52
		基層工		〃
		表層工		〃
	2-6-11グースアスファ ルト舗装工 (面管理の場合)	加熱アスファルト安定 処理工		53
		基層工		54
		表層工		55
	2-6-12コンクリート舗 装工	下層路盤工		56
		粒度調整路盤工		〃
		セメント(石灰・瀝 青) 安定処理工		57
		アスファルト中間層		〃
		コンクリート舗装版工		58
		転圧コンクリート版工 (下層路盤工)		〃
		転圧コンクリート版工 (粒度調整路盤工)		〃
		転圧コンクリート版工 (セメント(石灰・瀝 青) 安定処理工)		59
		転圧コンクリート版工 (アスファルト中間		〃
		転圧コンクリート版工		〃
	2-6-12コンクリート舗 装工 (面管理の場合)	下層路盤工		60
		粒度調整路盤工		61
		セメント(石灰・瀝 青) 安定処理工		62
		アスファルト中間層		63
		コンクリート舗装版工		64
		転圧コンクリート版工 (下層路盤工)		65
		転圧コンクリート版工 (粒度調整路盤工)		66
		転圧コンクリート版工 (セメント(石灰・瀝 青) 安定処理工)		67
		転圧コンクリート版工 (アスファルト中間		68
		転圧コンクリート版工		69
	2-6-13薄層カラ一舗装 工	下層路盤工		70
		上層路盤工(粒度調整 路盤工)		〃
		上層路盤工(セメント (石灰) 安定処理工)		71
		加熱アスファルト安定 処理工		〃
		基層工		〃

【第3編 土木工事共通編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
	2-6-14ブロック舗装工	下層路盤工 上層路盤工（粒度調整路盤工） 上層路盤工（セメント（石灰）安定処理工） 加熱アスファルト安定処理工 基層工		72 〃 73 〃 〃
	2-6-15路面切削工			74
	2-6-16舗装打換え工			〃
	2-6-17オーバーレイ工			〃
第7節 地盤改良工	2-7-2路床安定処理工 2-7-3置換工 2-7-4表層安定処理工 2-7-5パイルネット工 2-7-6サンドマット工 2-7-7バーチカルドレーン工 2-7-8締固め改良工 2-7-9固結工	サンドマット サンドマット海上 サンドドレーン工 ペーパードレーン工 袋詰式サンドドレーン工 サンドコンパクションパイル工 粉体噴射搅拌工 高圧噴射搅拌工 スラリー搅拌工 生石灰パイル工	第3編2-7-6サンドマット工 第3編2-7-4表層安定処理工 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃	75 〃 76 〃 〃 77 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃 〃
第10節 仮設工	2-10-5土留・仮締切工 2-10-9地中連続壁工（壁式） 2-10-10地中連続壁工（柱列式）	H鋼杭 鋼矢板 アンカーア 連節ブロック張り工 締切盛土 中詰盛土		78 〃 〃 〃 〃 79 〃 〃
第11節 軽量盛土工	2-11-2軽量盛土工		第1編2-4-3路体盛土工	80
第12節 工場製作工（共通）	2-12-1一般事項 2-12-3桁製作工 2-12-4検査路製作工	鋳造費（金属支承工） 鋳造費（大型ゴム支承工） 仮設材製作工 刃口金物製作工		81 〃 82 〃 83 87
第12節 工場製作工（共通）	2-12-5鋼製伸縮継手製作工 2-12-6落橋防止装置製作工 2-12-7橋梁用防護柵製作工 2-12-8アンカーフレーム製作工 2-12-9プレビーム用桁製作工 2-12-10鋼製排水管製作工 2-12-11工場塗装工			〃 〃 〃 88 〃 〃 〃

【第3編 土木工事共通編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第13節 橋梁仮設工	2-13-3 架設工(クレーン架設)			90
	2-13-4 架設工(ケーブルクレーン架設)			〃
	2-13-5 架設工(ケーブルエレクション架設)			〃
	2-13-6 架設工(架設桁架設)			〃
	2-13-7 架設工(送出し架設)			〃
	2-13-8 架設工(トラベラークレーン架設)			〃
第14節 法面工（共通）	2-14-2 植生工	種子散布工 張芝工 筋芝工 市松芝工 植生シート工 植生マット工 植生筋工 人工張芝工 植生穴工 植生基材吹付工 客土吹付工		91
	2-14-3 吹付工	コンクリート モルタル		92
	2-14-4 法枠工	現場打法枠工		93
		現場吹付法枠工		〃
		プレキャスト法枠工		〃
	2-14-6 アンカー工			〃
第15節 擁壁工（共通）	2-15-1 一般事項	場所打擁壁工		94
	2-15-2 プレキャスト擁壁工			〃
	2-15-3 補強土壁工	補強土（テールアルメ）壁工法		95
		多数アンカー式補強土工法		〃
		ジオテキスタイルを用いた補強土工法		〃
	2-15-4 井桁ブロック工			〃
第16節 浚渫工（共通）	2-16-3 浚渫船運転工	ポンプ船 グラブ船		96
	2-16-3 浚渫船運転工 (面管理の場合)	ポンプ船		〃
		グラブ船		〃
第18設 床版工	2-18-2 床版工	床版・横組工		97

【第6編 河川編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第1章 築堤・護岸				
第5節 護岸基礎工	1-5-3 基礎工		第3編2-4-3 基礎工(護岸)	19
	1-5-4 矢板工		第3編2-3-4 矢板工	7
第6節 矢板護岸工	1-6-3 笠コンクリート工		第3編2-4-3 基礎工(護岸)	19
	1-6-4 矢板工		第3編2-3-4 矢板工	7
第7節 法覆護岸工	1-7-3 コンクリートブロック工		第3編2-5-3 コンクリートブロック工	22
	1-7-4 護岸付属物工			98
	1-7-5 緑化ブロック工		第3編2-5-4 緑化ブロック工	23
	1-7-6 環境護岸ブロック工		第3編2-5-3 コンクリートブロック工	22
	1-7-7 石積(張)工		第3編2-5-5 石積(張)工	23
	1-7-8 法枠工		第3編2-14-4 法枠工	93
	1-7-9 多自然型護岸工	巨石張り	第3編2-3-26 多自然型護岸工	15
		巨石積み	第3編2-3-26 多自然型護岸工	15
		かごマット	第3編2-3-26 多自然型護岸工	15
	1-7-12 吹付工		第3編2-14-3 吹付工	92
	1-7-11 植生工		第3編2-14-2 植生工	91
	1-7-12 覆土工		第1編2-3-5 法面整形工	3
	1-7-13 羽口工	じやかご	第3編2-3-27 羽口工	16
		ふとんかご	第3編2-3-27 羽口工	〃
		かご枠	第3編2-3-27 羽口工	〃
		連節ブロック張り	第3編2-5-3 コンクリートブロック工	22
第8節 擁壁護岸工	1-8-3 場所打擁壁工		第3編2-15-1 場所打擁壁工	94
	1-8-4 プレキャスト擁壁工		第3編2-15-2 プレキャスト擁壁工	94
第9節 根固め工	1-9-3 根固めブロック工		第3編2-3-17 根固めブロック	12
	1-9-5 沈床工		第3編2-3-18 沈床工	13
	1-9-6 捨石工		第3編2-3-19 捨石工	〃
	1-9-9 かご工	じやかご	第3編2-3-27 羽口工	16
		ふとんかご	第3編2-3-27 羽口工	〃
第10節 水制工	1-10-3 沈床工		第3編2-3-18 沈床工	13
	1-10-4 捨石工		第3編2-3-19 捨石工	〃
	1-10-5 かご工	じやかご	第3編2-3-27 羽口工	16
		ふとんかご	第3編2-3-27 羽口工	16
	1-10-8 杭出し水制工			98
第11節 付帯道路工	1-11-3 路側防護柵工		第3編2-3-8 路側防護柵工	8
	1-11-5 アスファルト舗装工		第3編2-6-7 アスファルト舗装工	24
	1-11-6 コンクリート舗装工		第3編2-6-12 コンクリート舗装工	56
	1-11-7 薄層カラー舗装工		第3編2-6-13 薄層カラー舗装工	70
	1-11-8 ブロック舗装工		第3編2-6-14 ブロック舗装工	72
	1-11-9 側溝工		第3編2-3-29 側溝工	17
	1-11-12 集水樹工		第3編2-3-30 集水樹工	18
	1-11-11 縁石工		第3編2-3-5 縁石工	7
	1-11-12 区画線工		第3編2-3-9 区画線工	9

【第6編 河川編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第12節 付帯道路施設工	1-12-3 道路付属物工		第3編2-3-10道路付属物工	9
	1-12-4 標識工		第3編2-3-6小型標識工	7
第13節 光ケーブル配管工	1-13-3 配管工			98
	1-13-4 ハンドホール工			99
第2章 浚渫（川）				
第2節 浚渫工（ポンプ浚渫船）	2-2-2 浚渫船運転工 (民船・官船)		第3編2-16-3 浚渫船運転工	96
第3節 浚渫工（グラブ船）	2-3-2 浚渫船運転工		第3編2-16-3 浚渫船運転工	96
第4節 浚渫工（バックホウ浚渫船）	2-4-2 浚渫船運転工		第3編2-16-3 浚渫船運転工	96
第3章 橋門・樋管				
第5節 橋門・樋管本体工	3-5-3 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	3-5-4 場所打杭工		第3編2-4-5 場所打杭工	〃
	3-5-5 矢板工		第3編2-3-4 矢板工	7
	3-5-6 函渠工	本体工		99
		ヒューム管		〃
		P C管		〃
		コルゲートパイプ		〃
		ダクタイル鋳鉄管		〃
		P C函渠	第3編2-3-28プレキャストカルバート工	16
	3-5-7 翼壁工			100
	3-5-8 水叩工			〃
第6節 護床工	3-6-3 根固めブロック工		第3編2-3-17根固めブロック	12
	3-6-5 沈床工		第3編2-3-18沈床工	13
	3-6-6 捨石工		第3編2-3-19捨石工	〃
	3-6-7 かご工	じやかご	第3編2-3-27羽口工	16
		ふとんかご	第3編2-3-27羽口工	〃
第7節 水路工	3-7-3 側溝工		第3編3-2-29側溝工	17
	3-7-4 集水柵工		第3編2-3-30集水柵工	18
	3-7-5 暗渠工		第3編2-3-29暗渠工	17
	3-7-6 橋門接続暗渠工		第3編2-3-28プレキャストカルバート工	16
第7節 付属物設置工	3-7-3 防止柵工		第3編2-3-7防止柵工	8
	3-7-7 階段工		第3編2-3-22階段工	13
第4章 水門				
第3節 工場製作工	4-3-3 枝製作工		第3編2-12-3 枝製作工	83
	4-3-4 鋼製伸縮継手製作工		第3編2-12-5 鋼製伸縮継手製作工	87
	4-3-5 落橋防止装置製作工		第3編2-12-6 落橋防止装置製作工	〃
	4-3-6 鋼製排水管製作工		第3編2-12-10 鋼製排水管製作工	88
	4-3-7 橋梁用防護柵製作工		第3編2-12-7 橋梁用防護柵製作工	87
	4-3-9 仮設材製作工		第3編2-12-1 仮設材製作工	81
	4-3-12 工場塗装工		第3編2-12-11 工場塗装工	89
第6節 水門本体工	4-6-4 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	4-6-5 場所打杭工		第3編2-4-5 場所打杭工	〃
	4-6-6 矢板工（遮水矢板）		第3編2-3-4 矢板工（遮水矢板）	7
第6節 水門本体工	4-6-7 床版工			100

【第6編 河川編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第6節 水門本体工	4-6-8 壁柱工			100
	4-6-9 門柱工			〃
	4-6-10 ゲート操作台工			〃
	4-6-11 胸壁工			〃
	4-6-12 翼壁工		第6編3-5-7 翼壁工	〃
	4-6-13 水叩工		第6編3-5-8 水叩工	〃
第7節 護床工	4-7-3 根固めブロック工		第3編2-3-17 根固めブロック	12
	4-7-5 沈床工		第3編2-3-18 沈床工	13
	4-7-6 捨石工		第3編2-3-19 捨石工	〃
	4-7-7 かご工	じゃかご ふとんかご	第3編2-3-27 羽口工	16
第8節 付属物設置工	4-8-2 防止柵工		第3編2-3-7 防止柵工	8
	4-8-8 階段工		第3編2-3-22 階段工	13
第9節 鋼管理橋上部工	4-9-4 架設工(クレーン架設)		第3編2-13-3 架設工(クレーン架設)	90
	4-9-5 架設工(ケーブルクレーン架設)		第3編2-13-4 架設工(ケーブルクレーン架設)	〃
	4-9-6 架設工(ケーブルエクション架設)		第3編2-13-5 架設工(ケーブルエクション架設)	〃
	4-9-7 架設工(架設桁架設)		第3編2-13-6 架設工(架設桁架設)	〃
	4-9-8 架設工(送出し架設)		第3編2-13-7 架設工(送出し架設)	〃
	4-9-9 架設工(トラベラークレーン架設)		第3編2-13-8 架設工(トラベラークレーン架設)	〃
	4-9-12 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
第10節 橋梁現場塗装工	4-10-2 現場塗装工		第3編2-3-31 現場塗装工	18
第11節 床版工	4-11-2 床版工		第3編2-18-2 床版工	97
第12節 橋梁付属物工(鋼管理橋)	4-12-2 伸縮装置工		第3編2-3-24 伸縮装置工	13
	4-12-4 地覆工		第10編4-8-5 地覆工	133
	4-12-5 橋梁用防護柵工		第10編4-8-6 橋梁用防護柵工	〃
	4-12-6 橋梁用高欄工		第10編4-8-7 橋梁用高欄工	〃
	4-12-7 検査路工		第10編4-8-8 検査路工	〃
第14節 コンクリート管理橋上部工(P C 橋)	4-14-2 プレテンション桁製作工(購入工)		第3編2-3-12 プレテンション桁製作工(購入工)	10
	4-14-3 ポストテンション桁製作工		第3編2-3-13 ポストテンション桁製作工	〃
	4-14-4 プレキャストセグメント製作工(購入工)		第3編2-3-12 プレテンション桁製作工(購入工)	〃
	4-14-5 プレキャストセグメント主桁組立工		第3編2-3-14 プレキャストセグメント主桁組立工	11
	4-14-6 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
	4-14-7 架設工(クレーン架設)		第3編2-13-3 架設工(クレーン架設)	90
	4-14-8 架設工(架設桁架設)		第3編2-13-6 架設工(架設桁架設)	〃
	4-14-9 床版・横組工		第3編2-18-2 床版工	97
	4-14-12 落橋防止装置工		第10編4-8-3 落橋防止装置工	133
	4-15-2 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
第15節 コンクリート管理橋上部工(P C ホロースラブ橋)	4-15-4 落橋防止装置工		第10編4-8-3 落橋防止装置工	133
	4-15-5 P C ホロースラブ製作工		第3編2-3-15 P C ホロースラブ製作工	11
	4-16-2 伸縮装置工		第3編2-3-24 伸縮装置工	13
第16節 橋梁付属物工(コンクリート管理橋)	4-16-4 地覆工		第10編4-8-5 地覆工	133

【第6編 河川編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第16節 橋梁付属物工(コンクリート管理橋)	4-16-5 橋梁用防護柵工		第10編 4-8-6 橋梁用防護柵工	133
	4-16-6 橋梁用高欄工		第10編 4-8-7 橋梁用高欄工	〃
	4-16-7 検査路工		第10編 4-8-8 検査路工	〃
第18節 補装工	4-18-5 アスファルト舗装工		第3編 2-6-7 アスファルト舗装工	24
	4-18-6 半たわみ性舗装工		第3編 2-6-8 半たわみ性舗装工	33
	4-18-7 排水性舗装工		第3編 2-6-9 排水性舗装工	41
	4-18-8 透水性舗装工		第3編 2-6-10 透水性舗装工	49
	4-18-9 グースアスファルト舗装工		第3編 2-6-11 グースアスファルト舗装工	52
	4-18-12 コンクリート舗装工		第3編 2-6-12 コンクリート舗装工	56
	4-18-11 薄層カラー舗装工		第3編 2-6-13 薄層カラー舗装工	70
	4-18-12 ブロック舗装工		第3編 2-6-14 ブロック舗装工	72
第5章 堤				
第3節 工場製作工	5-3-3 刃口金物製作工		第3編 2-12-1 刃口金物製作工	81
	5-3-4 桁製作工		第3編 2-12-3 桁製作工	83
	5-3-5 検査路製作工		第3編 2-12-4 検査路製作工	87
	5-3-6 鋼製伸縮継手製作工		第3編 2-12-5 鋼製伸縮継手製作工	〃
	5-3-7 落橋防止装置製作工		第3編 2-12-6 落橋防止装置製作工	〃
	5-3-8 鋼製排水管製作工		第3編 2-12-10 鋼製排水管製作工	88
	5-3-9 プレビーム用桁製作工		第3編 2-12-9 プレビーム用桁製作工	〃
	5-3-10 橋梁用防護柵製作工		第3編 2-12-7 橋梁用防護柵製作工	87
	5-3-12 アンカーフレーム製作工		第3編 2-12-8 アンカーフレーム製作工	88
	5-3-13 仮設材製作工		第3編 2-12-1 仮設材製作工	81
	5-3-14 工場塗装工		第3編 2-12-11 工場塗装工	89
第6節 可動堰本体工	5-6-3 既製杭工		第3編 2-4-4 既製杭工	20
	5-6-4 場所打杭工		第3編 2-4-5 場所打杭工	〃
	5-6-5 オープンケーン基礎工		第3編 2-4-7 オープンケーン基礎工	21
	5-6-6 ニューマチックケーン基礎工		第3編 2-4-8 ニューマチックケーン基礎工	21
	5-6-7 矢板工		第3編 2-3-4 矢板工	7
	5-6-8 床版工		第3編 2-18-2 床版工	97
	5-6-9 堤柱工		第6編 4-6-8 堤柱工	100
	5-6-10 門柱工		第6編 4-6-9 門柱工	〃
	5-6-11 ゲート操作台工		第6編 4-6-10 ゲート操作台工	〃
	5-6-12 水叩工		第6編 3-5-8 水叩工	〃
	5-6-13 間門工			〃
	5-6-14 土砂吐工			〃
	5-6-15 取付擁壁工		第3編 2-15-1 場所打擁壁工	94
第7節 固定堰本体工	5-7-3 既製杭工		第3編 2-4-4 既製杭工	20
	5-7-4 場所打杭工		第3編 2-4-5 場所打杭工	〃
	5-7-5 オープンケーン基礎工		第3編 2-4-7 オープンケーン基礎工	21
第7節 固定堰本体工	5-7-6 ニューマチックケーン基礎工		第3編 2-4-8 ニューマチックケーン基礎工	〃
	5-7-7 矢板工		第3編 2-3-4 矢板工	7
	5-7-8 堤本体工			100

【第6編 河川編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第7節 固定堰本体工	5-7-9 水叩工			100
	5-7-10 土砂吐工			〃
	5-7-11 取付擁壁工		第3編2-15-1 場所打擁壁工	94
第8節 魚道工	5-8-3 魚道本体工			101
第9節 管理橋下部工	5-9-2 管理橋橋台工			〃
第10節 鋼管理橋上部工	5-10-4 架設工(クレーン架設)		第3編2-13-3 架設工(クレーン架設)	90
	5-10-5 架設工(ケーブルクレーン架設)		第3編2-13-4 架設工(ケーブルクレーン架設)	〃
	5-10-6 架設工(ケーブルエレクション架設)		第3編2-13-5 架設工(ケーブルエレクション架設)	〃
	5-10-7 架設工(架設桁架設)		第3編2-13-6 架設工(架設桁架設)	〃
	5-10-8 架設工(送出し架設)		第3編2-13-7 架設工(送出し架設)	〃
	5-10-9 架設工(トラベラークレーン架設)		第3編2-13-8 架設工(トラベラークレーン架設)	〃
	5-10-12 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
第11節 橋梁現場塗装工	5-11-2 現場塗装工		第3編2-3-31 現場塗装工	18
第12節 床版工	5-12-2 床版工		第3編2-18-2 床版工	97
第13節 橋梁付属物工(鋼管理橋)	5-13-2 伸縮装置工		第3編2-3-24 伸縮装置工	13
	5-13-4 地覆工		第10編4-8-5 地覆工	133
	5-13-5 橋梁用防護柵工		第10編4-8-6 橋梁用防護柵工	〃
	5-13-6 橋梁用高欄工		第10編4-8-7 橋梁用高欄工	〃
	5-13-7 検査路工		第10編4-8-8 検査路工	〃
第15節 コンクリート管理橋上部工 (PC橋)	5-15-2 プレテンション桁製作工(購入工)		第3編2-3-12 プレテンション桁製作工(購入工)	10
	5-15-3 ポストテンション桁製作工		第3編2-3-13 ポストテンション桁製作工	〃
	5-15-4 プレキャストセグメント製作工(購入工)		第3編2-3-12 プレテンション桁製作工(購入工)	〃
	5-15-5 プレキャストセグメント主桁組立工		第3編2-3-14 プレキャストセグメント主桁組立工	11
	5-15-6 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
	5-15-7 架設工(クレーン架設)		第3編2-13-3 架設工(クレーン架設)	90
	5-15-8 架設工(架設桁架設)		第3編2-13-6 架設工(架設桁架設)	〃
	5-15-9 床版・横組工		第3編2-18-2 床版工	97
	5-15-12 落橋防止装置工		第10編4-8-3 落橋防止装置工	133
第16節 コンクリート管理橋上部工 (P C 橋ホロースラブ橋)	5-16-3 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
	5-16-4 落橋防止装置工		第10編4-8-3 落橋防止装置工	133
	5-16-5 P C ホロースラブ製作工		第3編2-3-15 P C ホロースラブ製作工	11
第17節 コンクリート管理橋上部工 (P C 箱桁橋)	5-17-3 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
	5-17-4 P C 箱桁製作工		第3編2-3-16 P C 箱桁製作工	12
	5-17-5 落橋防止装置工		第10編4-8-3 落橋防止装置工	133
第18節 橋梁付属物工(コンクリート管理橋)	5-18-2 伸縮装置工		第3編2-3-24 伸縮装置工	13
	5-18-4 地覆工		第10編4-8-5 地覆工	133
第18節 橋梁付属物工(コンクリート管理橋)	5-18-5 橋梁用防護柵工		第10編4-8-6 橋梁用防護柵工	〃
	5-18-6 橋梁用高欄工		第10編4-8-7 橋梁用高欄工	〃
	5-18-7 検査路工		第10編4-8-8 検査路工	〃
第20節 付属物設置工	5-20-2 防止柵工		第3編2-3-7 防止柵工	8
	5-20-7 階段工		第3編2-3-22 階段工	13

【第6編 河川編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第6章 排水機場				
第4節 機場本体工	6-4-3 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	6-4-4 場所打杭工		第3編2-4-5 場所打杭工	〃
	6-4-5 矢板工		第3編2-3-4 矢板工	7
	6-4-6 本体工			102
	6-4-7 燃料貯油槽工			〃
第5節 沈砂池工	6-5-3 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	6-5-4 場所打杭工		第3編2-4-5 場所打杭工	〃
	6-5-5 矢板工		第3編2-3-4 矢板工	7
	6-5-6 場所打擁壁工		第3編2-15-1 場所打擁壁工	94
	6-5-7 コンクリート床版工			102
	6-5-8 ブロック床版工		第3編2-3-17根固めブロック	12
	6-5-9 場所打水路工		第3編2-3-29場所打水路工	17
第6節 吐出水槽工	6-6-3 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	6-6-4 場所打杭工		第3編2-4-5 場所打杭工	〃
	6-6-5 矢板工		第3編2-3-4 矢板工	7
	6-6-6 本体工		第6編6-4-6 本体工	102
第7章 床止め・床固め				
第4節 床止め工	7-4-4 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	7-4-5 矢板工		第3編2-3-4 矢板工	7
	7-4-6 本体工	床止め本体工		103
		植石張り	第3編2-5-5 石積（張）工	23
		根固めブロック	第3編2-3-17根固めブロック	12
	7-4-7 取付擁壁工		第3編2-15-1 場所打擁壁工	94
	7-4-8 水叩工			103
		巨石張り	第3編2-3-26多自然型護岸工	15
		根固めブロック	第3編2-3-17根固めブロック	12
第5節 床固め工	7-5-4 本堤工		第6編7-4-6 本体工	103
	7-5-5 垂直壁工		第6編7-4-6 本体工	〃
	7-5-6 側壁工			〃
	7-5-7 水叩工		第6編7-4-8 水叩工	〃
第6節 山留擁壁工	7-6-3 コンクリート擁壁工		第3編2-15-1 場所打擁壁工	94
	7-6-4 ブロック積擁壁工		第3編2-5-3 コンクリートブロック工	22
	7-6-5 石積擁壁工		第3編2-5-5 石積（張）工	23
	7-6-6 山留擁壁基礎工		第3編2-4-3 基礎工（護岸）	19
第8章 河川維持				
第7節 路面補修工	8-7-3 不陸整正工		第1編2-3-6 堤防天端工	3
	8-7-4 コンクリート舗装補修工		第3編2-6-12コンクリート舗装工	56
	8-7-5 アスファルト舗装補修工		第3編2-6-7 アスファルト舗装工	24
第8節 付属物復旧工	8-8-2 付属物復旧工		第3編2-3-8 路側防護柵工	8
第9節 付属物設置工	8-9-3 防護柵工		第3編2-3-7 防止柵工	8
	8-9-5 付属物設置工		第3編2-3-10道路付属物工	9
第10節 光ケーブル配管工	8-10-3 配管工		第6編1-13-3 配管工	98
	8-10-4 ハンドホール工		第6編1-13-4 ハンドホール工	99
第12節 植栽維持工	8-12-3 樹木・芝生管理工		第3編2-14-2 植生工	91

【第6編 河川編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第9章 河川修繕				
第4節 腹付工	9-4-2 覆土工 9-4-3 植生工		第1編2-3-5 法面整形工 第3編2-14-2 植生工	3 91
第5節 側帶工	9-5-2 縁切工	じやかご 連節ブロック張り コンクリートブロック張り	第3編2-3-27 羽口工 第3編2-5-3 コンクリートブロック工 第3編2-5-3 コンクリートブロック工	16 22 〃
第5節 側帶工	9-5-2 縁切工 9-5-3 植生工	石張工	第3編2-5-5 石積(張)工 第3編2-14-2 植生工	23 91
第6節 堤脚保護工	9-6-3 石積工 9-6-4 コンクリートブロック工		第3編2-5-5 石積(張)工 第3編2-5-3 コンクリートブロック工	23 22
第7節 管理用通路工	9-7-2 防護柵工 9-7-4 路面切削工 9-7-5 舗装打換え工 9-7-6 オーバーレイ工 9-7-7 排水構造物工 9-7-8 道路付属物工		第3編2-3-7 防止柵工 第3編2-6-15 路面切削工 第3編2-6-16 舗装打換え工 第3編2-6-17 オーバーレイ工 第3編2-3-29 側溝工 第3編2-3-30 集水柵工 第3編2-3-5 縁石工	8 74 〃 〃 17 18 7
第8節 現場塗装工	9-8-3 付属物塗装工 9-8-4 コンクリート面塗装工		第3編2-3-31 現場塗装工 第3編2-3-11 コンクリート面塗装工	18 9

【第7編 河川海岸編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第1章 堤防・護岸				
第5節 護岸基礎工	1-5-4 捨石工		第3編2-3-19捨石工	13
	1-5-5 場所打コンクリート工			104
	1-5-6 海岸コンクリートブロック工			〃
	1-5-7 笠コンクリート工		第3編2-4-3基礎工(護岸)	19
	1-5-8 基礎工		第3編2-4-3基礎工(護岸)	〃
	1-5-9 矢板工		第3編2-3-4矢板工	7
第6節 護岸工	1-6-3 石積(張)工		第3編2-5-5石積(張)工	23
	1-6-4 海岸コンクリートブロック工			104
	1-6-5 コンクリート被覆工			105
第7節 擁壁工	1-7-3 場所打擁壁工		第3編2-15-1場所打擁壁工	94
第8節 天端被覆工	1-8-2 コンクリート被覆工			105
第9節 波返工	1-9-3 波返工			105
第10節 裏法被覆工	1-10-2 石積(張)工		第3編2-5-5石積(張)工	23
	1-10-3 コンクリートブロック工		第3編2-5-3コンクリートブロック工	22
	1-10-4 コンクリート被覆工		第7編1-6-5コンクリート被覆工	105
	1-10-5 法枠工		第3編2-14-4法枠工	93
第11節 カルバート工	1-11-3 プレキャストカルバート工		第3編2-3-28プレキャストカルバート工	16
第12節 排水構造物工	1-12-3 側溝工		第3編2-3-29側溝工	17
	1-12-4 集水樹工		第3編2-3-30集水樹工	18
	1-12-5 管渠工	プレキャストパイプ	第3編2-3-29暗渠工	17
		プレキャストボックス	第3編2-3-29暗渠工	〃
		コルゲートパイプ	第3編2-3-29暗渠工	〃
		タグタイル鋳鉄管	第3編2-3-29暗渠工	〃
	1-12-6 場所打水路工		第3編2-3-29現場打水路工	〃
第13節 付属物設置工	1-13-3 防止柵工		第3編2-3-7防止柵工	8
	1-13-6 階段工		第3編2-3-22階段工	13
第14節 付帯道路工	1-14-3 路側防護柵工		第3編2-3-8路側防護柵工	8
	1-14-5 アスファルト舗装工		第3編2-6-7アスファルト舗装工	24
	1-14-6 コンクリート舗装工		第3編2-6-12コンクリート舗装工	56
	1-14-7 薄層カラー舗装工		第3編2-6-13薄層カラー舗装工	70
	1-14-8 側溝工		第3編2-3-29側溝工	17
	1-14-9 集水樹工		第3編2-3-30集水樹工	18
	1-14-10 縁石工		第3編2-3-5縁石工	7
	1-14-11 区画線工		第3編2-3-9区画線工	9
第15節 付帯道路施設工	1-15-3 道路付属物工		第3編2-3-10道路付属物工	9
	1-15-4 小型標識工		第3編2-3-6小型標識工	7
第2章 突堤・人工岬				
第4節 突堤基礎工	2-4-4 捨石工			106
	2-4-5 吸出し防止工			〃
第5節 突堤本体工	2-5-2 捨石工			106
	2-5-5 海岸コンクリートブロック工			107
	2-5-6 既製杭工		第3編2-4-4既製杭工	20

【第7編 河川海岸編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第5節 突堤本体工	2-5-7詰杭工		第3編2-4-4既製杭工	〃
	2-5-8矢板工		第3編2-3-4矢板工	7
	2-5-9石柱工			107
	2-5-10場所打コンクリート工			〃
	2-5-11ケーソン工	ケーソン工製作		108
		ケーソン工据付		〃
		突堤上部工 (場所打コンクリート) (海岸コンクリートブロック)		〃
	2-5-12セルラー工	セルラー工製作		109
		セルラー工据付		〃
		突堤上部工 (場所打コンクリート) (海岸コンクリートブロック)		〃
第6節 根固め工	2-6-2捨石工			109
	2-6-3根固めブロック工			110
第7節 消波工	2-7-2捨石工		第3編2-3-19捨石工	13
	2-7-3消波ブロック工			110
第3章 海域堤防(人工リーフ、離岸堤、潜堤)				
第3節 海域堤基礎工	3-3-3捨石工			110
	3-3-4吸出し防止工		第7編2-4-5吸出し防止工	106
第4節 海域堤本体工	3-4-2捨石工		第3編2-3-19捨石工	13
	3-4-3海岸コンクリートブロック工		第7編2-5-5海岸コンクリートブロック工	107
	3-4-4ケーソン工		第7編2-5-11ケーソン工	108
	3-4-5セルラー工		第7編2-5-12セルラー工	109
	3-4-6場所打コンクリート工		第7編2-5-10場所打ちコンクリート工	107
第4章 浚渫(海)				
第2節 浚渫工(ポンプ浚渫船)	4-2-2浚渫船運転工		第3編2-16-3浚渫船運転工	96
第3節 浚渫工(グラブ船)	4-3-2浚渫船運転工		第3編2-16-3浚渫船運転工	〃
第5章 養浜				
第3節 砂止工	5-3-2根固めブロック工		第3編2-3-17根固めブロック工	12

【第8編 砂防編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第1章 砂防堰堤				
第3節 工場製作工	1-3-3 鋼製堰堤製作工		第3編2-12-3-3 桁製作工 (鋼製堰堤製作工(仮組立時))	83
	1-3-4 鋼製堰堤仮設材製作工			111
	1-3-5 工場塗装工		第3編2-12-11工場塗装工	89
第6節 法面工	1-6-2 植生工		第3編2-14-2 植生工	91
	1-6-3 法面吹付け工		第3編2-14-3 吹付工	92
	1-6-4 法枠工		第3編2-14-4 法枠工	93
	1-6-6 アンカーアー工		第3編2-14-6 アンカーアー工	〃
	1-6-7 かご工	じやかご ふとんかご	第3編2-3-27羽口工 第3編2-3-27羽口工	16 〃
第8節 コンクリート堰堤工	1-8-4 コンクリート堰堤本体工			111
	1-8-5 コンクリート副堰堤工		第8編1-8-4 コンクリート堰堤本体工	〃
	1-8-6 コンクリート側壁工			〃
	1-8-8 水叩工			112
第9節 鋼製堰堤工	1-9-5 鋼製堰堤本体工	不透過型 透過型		112 113
	1-9-6 鋼製側壁工			114
	1-9-7 コンクリート側壁工		第8編1-8-6 コンクリート側壁工	111
	1-9-9 水叩工		第8編1-8-8 水叩工	112
	1-9-10 現場塗装工		第3編2-3-31現場塗装工	18
第10節 護床工・根固め工	1-10-4 根固めブロック工		第3編2-3-17根固めブロック	12
	1-10-6 沈床工		第3編2-3-18沈床工	13
	1-10-7 かご工	じやかご ふとんかご	第3編2-3-27羽口工 第3編2-3-27羽口工	16 〃
	1-11-3 防止柵工		第3編2-3-7 防止柵工	8
第12節 付帯道路工	1-12-3 路側防護柵工		第3編2-3-8 路側防護柵工	〃
	1-12-5 アスファルト舗装工		第3編2-6-7 アスファルト舗装工	24
	1-12-6 コンクリート舗装工		第3編2-6-12 コンクリート舗装工	56
	1-12-7 薄層カラー舗装工		第3編2-6-13 薄層カラー舗装工	70
	1-12-8 側溝工		第3編2-3-29 側溝工	17
	1-12-9 集水樹工		第3編2-3-30 集水樹工	18
	1-12-10 縁石工		第3編2-3-5 縁石工	7
	1-12-11 区画線工		第3編2-3-9 区画線工	9
第13節 付帯道路施設工	1-13-3 道路付属物工		第3編2-3-10 道路付属物工	9
	1-13-4 小型標識工		第3編2-3-6 小型標識工	7
第2章 流路				
第4節 流路護岸工	2-4-4 基礎工		第3編2-4-3 基礎工(護岸)	19
	2-4-5 コンクリート擁壁工		第3編2-15-1 場所打擁壁工	94
	2-4-6 ブロック積擁壁工		第3編2-5-3 コンクリートブロック工	22
	2-4-7 石積擁壁工		第3編2-5-5 石積(張)工	23
	2-4-8 護岸付属物工		第6編1-7-4 護岸付属物工	76
	2-4-9 植生工		第3編2-14-2 植生工	70
第5節 床固め工	2-5-4 床固め本体工		第8編1-8-4 コンクリート堰堤本体工	89

【第8編 砂防編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第5節 床固め工	2-5-5 垂直壁工		第8編1-8-4 コンクリート堰堤本体工	〃
	2-5-6 側壁工		第8編1-8-6 コンクリート側壁工	〃
	2-5-7 水叩工		第8編1-8-8 水叩工	90
	2-5-8 魚道工			92
第6節 根固め・水制工	2-6-4 根固めブロック工		第3編2-3-17根固めブロック	12
	2-6-6 捨石工		第3編2-3-19捨石工	13
	2-6-7 かご工	じやかご	第3編2-3-27羽口工	16
		ふとんかご	第3編2-3-27羽口工	〃
		かごマット	第3編2-3-26多自然型護岸工	15
第7節 流路付属物設置工	2-7-2 階段工		第3編2-3-22階段工	13
	2-7-3 防止柵工		第3編2-3-7 防止柵工	8
第3章 斜面対策				
第4節 法面工	3-4-2 植生工		第3編2-14-2 植生工	91
	3-4-3 吹付工		第3編2-14-3 吹付工	92
	3-4-4 法枠工		第3編2-14-4 法枠工	93
	3-4-5 かご工	じやかご	第3編2-3-27羽口工	16
		ふとんかご	第3編2-3-27羽口工	〃
	3-4-6 アンカー工(プレキャストコンクリート板)		第3編2-14-6 アンカー工	93
	3-4-7 抑止アンカー工		第3編2-14-6 アンカー工	〃
第5節 擁壁工	3-5-3 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	3-5-4 場所打擁壁工		第3編2-15-1 場所打擁壁工	94
	3-5-5 プレキャスト擁壁工		第3編2-15-2 プレキャスト擁壁工	〃
	3-5-6 補強土壁工		第3編2-15-3 補強土壁工	95
	3-5-7 井桁ブロック工		第3編2-15-4 井桁ブロック工	〃
	3-5-8 落石防護工		第10編1-11-5 落石防護柵工	121
第6節 山腹水路工	3-6-3 山腹集水路・排水路工		第3編2-3-29現場打水路工	17
	3-6-4 山腹明暗渠工			92
	3-6-5 山腹暗渠工		第3編2-3-29暗渠工	17
	3-6-6 現場打水路工		第3編2-3-29現場打水路工	〃
	3-6-7 集水柵工		第3編2-3-30集水柵工	18
第7節 地下水排除工	3-7-4 集排水ボーリング工			115
	3-7-5 集水井工			〃
第8節 地下水遮断工	3-8-3 場所打擁壁工		第3編2-15-1 場所打擁壁工	94
	3-8-4 固結工		第3編2-7-9 固結工	77
	3-8-5 矢板工		第3編2-3-4 矢板工	7
第9節 抑止杭工	3-9-3 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	3-9-4 場所打杭工		第3編2-4-5 場所打杭工	〃
	3-9-5 シャフト工(深礎工)		第3編2-4-6 深礎工	21
	3-9-6 合成杭工			115

【第9編 ダム編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第1章 コンクリートダム				
第4節 ダムコンクリート工	1－4 コンクリートダム工 (本体)			116
	1－4 コンクリートダム工 (水叩)			〃
	1－4 コンクリートダム工 (副ダム)			117
	1－4 コンクリーダム工 (導流壁)			118
第2章 フィルダム				
第3節 盛立工	2－3－5 コアの盛立			119
	2－3－6 フィルターの盛立			〃
	2－3－7 ロックの盛立			〃
	2 フィルダム (洪水吐)			120
第3章 基礎グラウチング				
第3節 ボーリング工	3－3 ボーリング工			120

【第10編 道路編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第1章 道路改良				
第3節 工場製作工	1－3－2 遮音壁支柱製作工	遮音壁支柱製作工		99
		工場塗装工	第3編2－12－11工場塗装工	89
第5節 法面工	1－5－2 植生工		第3編2－14－2 植生工	91
	1－5－3 法面吹付工		第3編2－14－3 吹付工	92
	1－5－4 法枠工		第3編2－14－4 法枠工	93
	1－5－6 アンカーアー工		第3編2－14－6 アンカーアー工	〃
	1－5－7 かご工	じやかご	第3編2－3－27羽口工	16
		ふとんかご	第3編2－3－27羽口工	〃
第7節 摊壁工	1－7－3 既製杭工		第3編2－4－4 既製杭工	20
	1－7－4 場所打杭工		第3編2－4－5 場所打杭工	〃
	1－7－5 場所打摊壁工		第3編2－15－1 場所打摊壁工	94
	1－7－6 プレキャスト摊壁工		第3編2－15－2 プレキャスト摊壁工	〃
	1－7－7 補強土壁工	補強土（テールアルメ）壁工法	第3編2－15－3 補強土壁工	95
		多数アンカーアー式補強土壁工法		〃
		ジオテキスタイルを用いた補強土壁工法		〃
	1－7－8 井桁ブロック工		第3編2－15－4 井桁ブロック工	〃
	第8節 石・ブロック積（張）工		第3編2－5－3 コンクリートブロック工	22
			第3編2－5－5 石積（張）工	23
第9節 カルバート工	1－9－4 既製杭工		第3編2－4－4 既製杭工	20
	1－9－5 場所打杭工		第3編2－4－5 場所打杭工	〃
	1－9－6 場所打函渠工			121
	1－9－7 プレキャストカルバート工		第3編2－3－28 プレキャストカルバート工	16
第10節 排水構造物工（小型水路工）	1－10－3 側溝工		第3編2－3－29 側溝工	17
	1－10－4 管渠工		第3編2－3－29 側溝工	〃
	1－10－5 集水樹・マンホール工		第3編2－3－30 集水樹工	18
	1－10－6 地下排水工		第3編2－3－29 暗渠工	17
	1－10－7 場所打水路工		第3編2－3－29 現場打水路工	〃
第10節 排水構造物工（小型水路工）	1－10－8 排水工（小段排水・縦排水）		第3編2－3－29 側溝工	17
第11節 落石雪害防止工	1－11－4 落石防止網工			121
	1－11－5 落石防護柵工		第10編1－11－5 落石防護柵工	〃
	1－11－6 防雪柵工			122
	1－11－7 雪崩予防柵工			〃
第12節 遮音壁工	1－12－4 遮音壁基礎工			122
	1－12－5 遮音壁本体工			〃
第2章 輔装				
第4節 輔装工	2－4－5 アスファルト輔装工		第3編2－6－7 アスファルト輔装工	24
	2－4－6 半たわみ性輔装工		第3編2－6－8 半たわみ性輔装工	33
	2－4－7 排水性輔装工		第3編2－6－9 排水性輔装工	41
	2－4－8 透水性輔装工		第3編2－6－10 透水性輔装工	49
	2－4－9 グースアスファルト輔装工		第3編2－6－11 グースアスファルト輔装工	52
	2－4－10 コンクリート輔装工		第3編2－6－12 コンクリート輔装工	56
	2－4－11 薄層カラー輔装工		第3編2－6－13 薄層カラー輔装工	70
	2－4－12 ブロック輔装工		第3編2－6－14 ブロック輔装工	72

【第10編 道路編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第5節 排水構造物工（路面排水工）	2-4 步道路盤工			123
	2-4 取合舗装路盤工			〃
	2-4 路肩舗装路盤工			〃
	2-4 步道舗装工			〃
	2-4 取合舗装工			〃
	2-4 路肩舗装工			〃
	2-4 表層工			〃
第6節 縁石工	2-5-3 側溝工		第3編2-3-29側溝工	17
	2-5-4 管渠工		第3編2-3-29側溝工	〃
	2-5-5 集水樹（街渠樹）・マンホール工		第3編2-3-30集水樹工	18
	2-5-6 地下排水工		第3編2-3-29暗渠工	17
	2-5-7 場所打水路工		第3編2-3-29現場打水路工	〃
	2-5-8 排水工（小段排水・縦排水）		第3編2-3-29側溝工	〃
	2-5-9 排水性舗装用路肩排水工			124
第7節 踏掛版工	2-6-3 縁石工		第3編2-3-5 縁石工	7
第8節 防護柵工	2-7-4 踏掛版工	コンクリート工		124
		ラバーシュート		〃
		アンカーボルト		〃
第9節 標識工	2-8-3 路側防護柵工		第3編2-3-8 路側防護柵工	8
	2-8-4 防止柵工		第3編2-3-7 防止柵工	〃
	2-8-5 ボックスビーム工		第3編2-3-8 路側防護柵工	〃
	2-8-6 車止めポスト工		第3編2-3-7 防止柵工	〃
第10節 区画線工	2-9-3 小型標識工		第3編2-3-6 小型標識工	7
	2-9-4 大型標識工	標識基礎工		124
		標識柱工		〃
第11節 道路付属施設工	2-10-2 区画線工		第3編2-3-9 区画線工	9
第12節 道路付属施設工	2-12-4 道路付属物工		第3編2-3-10 道路付属物工	〃
	2-12-5 ケーブル配管工			125
		ハンドホール		〃
	2-12-6 照明工	照明柱基礎工		125
第13節 橋梁付属物工	2-13-2 伸縮装置工		第3編2-3-24 伸縮装置工	13
第3章 橋梁下部				
第3節 工場製作工	3-3-2 刃口金物製作工		第3編2-12-1 刃口金物製作工	81
	3-3-3 鋼製橋脚製作工			126
	3-3-4 アンカーフレーム製作工		第3編2-12-8 アンカーフレーム製作工	88
	3-3-5 工場塗装工		第3編2-12-11 工場塗装工	89
第6節 橋台工	3-6-3 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	3-6-4 場所打杭工		第3編2-4-5 場所打杭工	〃
	3-6-5 深礎工		第3編2-4-6 深礎工	21
	3-6-6 オープンケーン基礎工		第3編2-4-7 オープンケーン基礎工	〃
	3-6-7 ニューマチックケーン基礎工		第3編2-4-8 ニューマチックケーン基礎工	〃
	3-6-8 橋台軸体工			127
第7節 RC橋脚工	3-7-3 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	3-7-4 場所打杭工		第3編2-4-5 場所打杭工	〃
	3-7-5 深礎工		第3編2-4-6 深礎工	21
	3-7-6 オープンケーン基礎工		第3編2-4-7 オープンケーン基礎工	〃

【第10編 道路編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
	3-7-7 ニューマチック ケーン基礎工		第3編2-4-8 ニューマチック ケーン基礎工	〃
	3-7-8 鋼管矢板基礎工		第3編2-4-9 鋼管矢板基礎工	22
	3-7-9 橋脚軀体工	張出式		128
		重力式	第10編3-7-9 橋脚軀体工	〃
		半重力式	第10編3-7-9 橋脚軀体工	〃
		ラーメン式		129
第8節 鋼製橋脚工	3-8-3 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	3-8-4 場所打杭工		第3編2-4-5 場所打杭工	〃
	3-8-5 深礎工		第3編2-4-6 深礎工	21
	3-8-6 オープンケーン基礎工		第3編2-4-7 オープンケーン基礎工	〃
	3-8-7 ニューマチック ケーン基礎工		第3編2-4-8 ニューマチック ケーン基礎工	〃
	3-8-8 鋼管矢板基礎工		第3編2-4-9 鋼管矢板基礎工	22
	3-8-9 橋脚フーチング工	I型・T型		129
		門型		130
	3-8-10 橋脚架設工	I型・T型		〃
		門型		131
	3-8-11 現場継手工			〃
	3-8-12 現場塗装工		第3編2-3-31 現場塗装工	18
第9節 護岸基礎工	3-9-3 基礎工		第3編2-4-3 基礎工（護岸）	19
	3-9-4 矢板工		第3編2-3-4 矢板工	7
第10節 矢板護岸工	3-10-3 笠コンクリート工		第3編2-4-3 基礎工（護岸）	19
	3-10-4 矢板工		第3編2-3-4 矢板工	7
第11節 法覆護岸工	3-11-2 コンクリートブロック工		第3編2-5-3 コンクリートブロック工	22
	3-11-3 護岸付属物工		第6編1-7-4 護岸付属物工	97
	3-11-4 緑化ブロック工		第3編2-5-4 緑化ブロック工	23
	3-11-5 環境護岸ブロック工		第3編2-5-3 コンクリートブロック工	22
	3-11-6 石積（張）工		第3編2-5-5 石積（張）工	23
	3-11-7 法枠工		第3編2-14-4 法枠工	93
第11節 法覆護岸工	3-11-8 多自然型護岸工	巨石張り	第3編2-3-26 多自然型護岸工	15
	3-11-8 多自然型護岸工	巨石積み	第3編2-3-26 多自然型護岸工	〃
		かごマット	第3編2-3-26 多自然型護岸工	〃
	3-11-9 吹付工		第3編2-14-3 吹付工	92
	3-11-10 植生工		第3編2-14-2 植生工	91
	3-11-11 覆土工		第1編2-3-5 法面整形工	3
	3-11-12 羽口工	じやかご	第3編2-3-27 羽口工	16
		ふとんかご	第3編2-3-27 羽口工	〃
		かご枠	第3編2-3-27 羽口工	〃
		連節ブロック張り	第3編2-5-3 コンクリートブロック工	22
第12節 摊壁護岸工	3-12-3 場所打摊壁工		第3編2-15-1 場所打摊壁工	94
	3-12-4 プレキャスト摊壁工		第3編2-15-2 プレキャスト摊壁工	〃
第4章 鋼橋上部				
第3節 工場製作工	4-3-3 构製作工		第3編2-12-3 构製作工	83
	4-3-4 檜査路製作工		第3編2-12-4 檜査路製作工	87
	4-3-5 鋼製伸縮継手製作工		第3編2-12-5 鋼製伸縮継手製作工	〃

【第10編 道路編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
	4-3-6 落橋防止装置製作工		第3編2-12-6 落橋防止装置製作工	〃
	4-3-7 鋼製排水管製作工		第3編2-12-10鋼製排水管製作工	88
	4-3-8 橋梁用防護柵製作工		第3編2-12-7 橋梁用防護柵製作工	87
	4-3-9 橋梁用高欄製作工			132
	4-3-10 横断歩道橋製作工		第3編2-12-3 桁製作工	83
	4-3-12 アンカーフレーム製作工		第3編2-12-8 アンカーフレーム製作工	88
	4-3-13 工場塗装工		第3編2-12-11 工場塗装工	89
第5節 鋼橋架設工	4-5-4 架設工(クレーン架設)		第3編2-13-3 架設工(クレーン架設)	90
	4-5-5 架設工(ケーブルクレーン架設)		第3編2-13-4 架設工(ケーブルクレーン架設)	〃
	4-5-6 架設工(ケーブルエレクション架設)		第3編2-13-5 架設工(ケーブルエレクション架設)	〃
	4-5-7 架設工(架設桁架設)		第3編2-13-6 架設工(架設桁架設)	〃
	4-5-8 架設工(送出し架設)		第3編2-13-7 架設工(送出し架設)	〃
	4-5-9 架設工(トラベラーケーン架設)		第3編2-13-8 架設工(トラベラーケーン架設)	〃
	4-5-10 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
第6節 橋梁現場塗装工	4-6-3 現場塗装工		第3編2-3-31 現場塗装工	18
第7節 床版工	4-7-2 床版工		第3編2-18-2 床版工	97
第8節 橋梁付属物工	4-8-2 伸縮装置工		第3編2-3-24 伸縮装置工	13
	4-8-5 地覆工		第10編4-8-5 地覆工	133
	4-8-6 橋梁用防護柵工		第10編4-8-6 橋梁用防護柵工	〃
	4-8-7 橋梁用高欄工		第10編4-8-7 橋梁用高欄工	〃
	4-8-8 検査路工		第10編4-8-8 検査路工	〃
第9節 歩道橋本体工	4-9-3 既製杭工		第3編2-4-4 既製杭工	20
	4-9-4 場所打杭工		第3編2-4-5 場所打杭工	〃
第9節 歩道橋本体工	4-9-5 橋脚フーチング工	I型	第10編3-8-9 橋脚フーチング工	107
第9節 歩道橋本体工		T型	第10編3-8-9 橋脚フーチング工	〃
	4-9-6 歩道橋架設工		第3編2-13 橋梁架設工	90
	4-9-7 現場塗装工		第3編2-3-31 現場塗装工	18
第5章 コンクリート橋上部				
第3節 工場製作工	5-3-2 プレビーム用桁製作工		第3編2-12-9 プレビーム用桁製作工	88
	5-3-3 橋梁用防護柵製作工		第3編2-12-7 橋梁用防護柵製作工	88
	5-3-4 鋼製伸縮継手製作工		第3編2-12-5 鋼製伸縮継手製作工	87
	5-3-5 検査路製作工		第3編2-12-4 検査路製作工	〃
	5-3-6 工場塗装工		第3編2-12-11 工場塗装工	89
第5節 PC橋工	5-5-2 プレテンション桁製作工(購入工)	けた橋	第3編2-3-12 プレテンション桁製作工(購入工)	10
		スラブ橋	第3編2-3-12 プレテンション桁製作工(購入工)	〃
	5-5-3 ポストテンション桁製作工		第3編2-3-13 ポストテンション桁製作工	〃
	5-5-4 プレキャストセグメント製作工(購入工)		第3編2-3-12 プレテンション桁製作工(購入工)	〃

【第10編 道路編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
	5-5-5 プレキャストセグメント主桁組立工		第3編2-3-14 プレキャストセグメント主桁組立工	11
	5-5-6 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
	5-5-7 架設工(クレーン架設)		第3編2-13-3 架設工(クレーン架設)	90
	5-5-8 架設工(架設桁架設)		第3編2-13-6 架設工(架設桁架設)	〃
	5-5-9 床版・横組工		第3編2-18-2 床版工	97
	5-5-10 落橋防止装置工		第10編4-8-3 落橋防止装置工	133
第6節 プレビーム桁橋工	5-6-2 プレビーム桁製作工(現場)			134
	5-6-3 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
	5-6-4 架設工(クレーン架設)		第3編2-13-3 架設工(クレーン架設)	90
	5-6-5 架設工(架設桁架設)		第3編2-13-6 架設工(架設桁架設)	〃
	5-6-6 床版・横組工		第3編2-18-2 床版工	97
	5-6-9 落橋防止装置工		第10編4-8-3 落橋防止装置工	133
第7節 PCホロースラブ橋工	5-7-3 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
	5-7-4 PCホロースラブ製作工		第3編2-3-15 PCホロースラブ製作工	11
	5-7-5 落橋防止装置工		第10編4-8-3 落橋防止装置工	133
第8節 RCホロースラブ橋工	5-8-3 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
	5-8-4 RC場所打ホロースラブ製作工		第3編2-3-15 RC場所打ホロースラブ製作工	11
	5-8-5 落橋防止装置工		第10編4-8-3 落橋防止装置工	133
第9節 PC版桁橋工	5-9-2 PC版桁製作工		第3編2-3-15 PC版桁製作工	11
第10節 PC箱桁橋工	5-10-3 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
第10節 PC箱桁橋工	5-10-4 PC箱桁製作工		第3編2-3-16 PC箱桁製作工	12
	5-10-5 落橋防止装置工		第10編4-8-3 落橋防止装置工	117
第11節 PC片持箱桁橋工	5-11-2 PC片持箱桁製作工		第3編2-3-16 PC片持箱桁製作工	12
	5-11-3 支承工		第10編4-5-10 支承工	132
	5-11-4 架設工(片持架設)		第3編2-13-3 架設工(クレーン架設)	90
第12節 PC押出し箱桁橋工	5-12-2 PC押出し箱桁製作工		第3編2-3-16 PC押出し箱桁製作工	12
	5-12-3 架設工(押出し架設)		第3編2-13 架設工(コンクリート橋)	90
第13節 橋梁付属物工	5-13-2 伸縮装置工		第3編2-3-24 伸縮装置工	13
	5-13-4 地覆工		第10編4-8-5 地覆工	133
	5-13-5 橋梁用防護柵工		第10編4-8-6 橋梁用防護柵工	〃
	5-13-6 橋梁用高欄工		第10編4-8-7 橋梁用高欄工	〃
	5-13-7 検査路工		第10編4-8-8 検査路工	〃
第6章 トンネル(NATM)				
第4節 支保工	6-4-3 吹付工			134
	6-4-4 ロックボルト工			〃
第5節 覆工	6-5-3 覆工コンクリート工			135
	6-5-4 側壁コンクリート工		第10編6-5-3 覆工コンクリート工	〃
	6-5-5 床版コンクリート工			〃
第6節 インバート工	6-6-4 インバート本体工			136
第7節 坑内付帯工	6-7-5 地下排水工		第3編2-3-29 暗渠工	17

【第10編 道路編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第8節 坑門工	6-8-4 坑門本体工			136
	6-8-5 明り巻工			137
第11章 共同溝				
第3節 工場製作工	11-3-3 工場塗装工		第3編2-12-11工場塗装工	89
第6節 現場打構築工	11-6-2 現場打軸体工			138
	11-6-4 カラー継手工			〃
	11-6-5 防水工	防水		〃
		防水保護工		〃
		防水壁		139
第7節 プレキャスト構築工	11-7-2 プレキャスト軸体工			139
第12章 電線共同溝				
第5節 電線共同溝工	12-5-2 管路工（管路部）			139
	12-5-3 プレキャストボックス工（特殊部）			140
	12-5-4 現場打ちボックス工（特殊部）		第10編11-6-2現場打軸体工	138
第6節 付帯設備工	12-6-2 ハンドホール工			140
第13章 情報ボックス工				
第3節 情報ボックス工	13-3-3 管路工（管路部）		第10編12-5-2 管路工（管路部）	139
第4節 付帯設備工	13-4-2 ハンドホール工		第10編12-6-2 ハンドホール工	140
第14章 道路維持				
第4節 輔装工	14-4-3 路面切削工		第3編2-6-15路面切削工	74
	14-4-4 輔装打換え工		第3編2-6-16輔装打換え工	〃
	14-4-5 切削オーバーレイ工			141
	14-4-6 オーバーレイ工		第3編2-6-17オーバーレイ工	74
	14-4-7 路上再生工			141
	14-4-8 薄層カラー舗装工		第3編2-6-13薄層カラー舗装工	70
第5節 排水構造物工	14-5-3 側溝工		第3編2-3-29側溝工	17
	14-5-4 管渠工		第3編2-3-29側溝工	〃
	14-5-5 集水樹・マンホール工		第3編2-3-30集水樹工	18
	14-5-6 地下排水工		第3編2-3-29暗渠工	17
	14-5-7 場所打水路工		第3編2-3-29現場打水路工	〃
	14-5-8 排水工		第3編2-3-29側溝工	〃
第6節 防護柵工	14-6-2 路側防護柵工		第3編2-3-8路側防護柵工	8
	14-6-3 防止柵工		第3編2-3-7防止柵工	〃
	14-6-5 ボックスビーム工		第3編2-3-8路側防護柵工	〃
	14-6-6 車止めポスト工		第3編2-3-7防止柵工	〃
第7節 標識工	14-7-3 小型標識工		第3編2-3-6 小型標識工	7
	14-7-4 大型標識工		第10編2-9-4 大型標識工	110
第8節 道路付属施設工	14-8-4 道路付属物工		第3編2-3-10道路付属物工	9
	14-8-5 ケーブル配管工		第10編2-12-5 ケーブル配管工	125
	14-8-6 照明工		第10編2-12-6 照明工	〃
第10節 摊壁工	14-10-3 場所打摊壁工		第3編2-15-1 場所打摊壁工	94
	14-10-4 プレキャスト摊壁工		第3編2-15-2 プレキャスト摊壁工	〃
第11節 石・ブロック積（張）工	14-11-3 コンクリートブロック工		第3編2-5-3 コンクリートブロック工	22
	14-11-4 石積（張）工		第3編2-5-5 石積（張）工	23

【第10編 道路編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第12節 カルバート工	14-12-4 場所打函渠工		第10編 1-9-6 場所打函渠工	121
	14-12-5 プレキャストカルバート工		第3編 2-3-28 プレキャストカルバート工	16
第13節 法面工	14-13-2 植生工		第3編 2-14-2 植生工	91
	14-13-3 法面吹付工		第3編 2-14-3 吹付工	92
	14-13-4 法枠工		第3編 2-14-4 法枠工	93
	14-13-6 アンカーワーク		第3編 2-14-6 アンカーワーク	〃
	14-13-7 かご工	じやかご ふとんかご	第3編 2-3-27 羽口工 第3編 2-3-27 羽口工	16 〃
第15節 橋梁付属物工	14-15-2 伸縮継手工		第3編 2-3-24 伸縮装置工	13
	14-15-4 地覆工		第10編 4-8-5 地覆工	133
	14-15-5 橋梁用防護柵工		第10編 4-8-6 橋梁用防護柵工	〃
	14-15-6 橋梁用高欄工		第10編 4-8-7 橋梁用高欄工	〃
	14-15-7 檜査路工		第10編 4-8-8 檜査路工	〃
第17節 現場塗装工	14-17-6 コンクリート面塗装工		第3編 2-3-11 コンクリート面塗装工	9
第16章 道路修繕				
第3節 工場製作工	16-3-4 衍補強材製作工			142
	16-3-5 落橋防止装置製作工		第3編 2-12-6 落橋防止装置製作工	87
第5節 輸装工	16-5-3 路面切削工		第3編 2-6-15 路面切削工	74
	16-5-4 輸装打換え工		第3編 2-6-16 輸装打換え工	〃
	16-5-5 切削オーバーレイ工		第10編 14-4-5 切削オーバーレイ工	141
	16-5-6 オーバーレイ工		第3編 2-6-17 オーバーレイ工	74
	16-5-7 路上再生工		第10編 14-4-7 路上再生工	141
	16-5-8 薄層カラー輸装工		第3編 2-6-13 薄層カラー輸装工	70
	16-5-10 歩道輸装修繕工		第10編 2-4 歩道路盤工、歩道輸装工	133
第6節 排水構造物工	16-6-3 側溝工		第3編 2-3-29 側溝工	16
	16-6-4 管渠工		第3編 2-3-29 側溝工	〃
	16-6-5 集水井・マンホール工		第3編 2-3-30 集水井工	17
	16-6-6 地下排水工		第3編 2-3-29 暗渠工	16
	16-6-7 場所打水路工		第3編 2-3-29 現場打水路工	〃
	16-6-8 排水工		第3編 2-3-29 側溝工	〃
第7節 縁石工	16-7-3 縁石工		第3編 2-3-5 縁石工	7
第8節 防護柵工	16-8-3 路側防護柵工		第3編 2-3-8 路側防護柵工	8
	16-8-4 防止柵工		第3編 2-3-7 防止柵工	〃
	16-8-5 ボックスビーム工		第3編 2-3-8 路側防護柵工	〃
	16-8-6 車止めポスト工		第3編 2-3-7 防止柵工	〃
第9節 標識工	16-9-3 小型標識工		第3編 2-3-6 小型標識工	7
	16-9-4 大型標識工		第10編 2-9-4 大型標識工	124
第10節 区画線工	16-10-2 区画線工		第3編 2-3-9 区画線工	9
第12節 道路付属施設工	16-12-4 道路付属物工		第3編 2-3-10 道路付属物工	〃
	16-12-5 ケーブル配管工		第10編 2-12-5 ケーブル配管工	125
	16-12-6 照明工		第10編 2-12-6 照明工	〃
第14節 摊壁工	16-14-3 場所打摊壁工		第3編 2-15-1 場所打摊壁工	94
	16-14-4 プレキャスト摊壁工		第3編 2-15-2 プレキャスト摊壁工	〃
第15節 石・ブロック積(張)工	16-15-3 コンクリートブロック工		第3編 2-5-3 コンクリートブロック工	22
	16-15-4 石積(張)工		第3編 2-5-5 石積(張)工	23

【第10編 道路編】

章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第16節 カルバート工	16-16-4 場所打函渠工		第10編 1-9-6 場所打函渠工	121
	16-16-5 プレキャストカルバート工		第3編 2-3-28 プレキャストカルバート工	15
第17節 法面工	16-17-2 植生工		第3編 2-14-2 植生工	91
	16-17-3 法面吹付工		第3編 2-14-3 吹付工	92
	16-17-4 法枠工		第3編 2-14-4 法枠工	93
	16-17-6 アンカーワーク		第3編 2-14-6 アンカーワーク	〃
	16-17-7 かご工	じやかご	第3編 2-3-27 羽口工	15
		ふとんかご	第3編 2-3-27 羽口工	〃
第18節 落石雪害防止工	16-18-4 落石防止網工		第10編 1-11-4 落石防止網工	121
	16-18-5 落石防護柵工		第10編 1-11-5 落石防護柵工	〃
	16-18-6 防雪柵工		第10編 1-11-6 防雪柵工	122
	16-18-7 雪崩予防柵工		第10編 1-11-7 雪崩予防柵工	〃
第20節 鋼桁工	16-20-3 鋼桁補強工		第10編 16-3-4 桁補強材製作工	142
第21節 橋梁支承工	16-21-3 鋼橋支承工		第10編 4-5-10 支承工	132
	16-21-4 P C 橋支承工		第10編 4-5-10 支承工	〃
第22節 橋梁付属物工	16-22-4 落橋防止装置工		第10編 4-8-3 落橋防止装置工	133
	16-22-6 地覆工		第10編 4-8-5 地覆工	〃
	16-22-7 橋梁用防護柵工		第10編 4-8-6 橋梁用防護柵工	〃
	16-22-8 橋梁用高欄工		第10編 4-8-7 橋梁用高欄工	〃
	16-22-9 検査路工		第10編 4-8-8 検査路工	〃
第25節 現場塗装工	16-25-3 橋梁塗装工		第3編 2-3-31 現場塗装工	17
	16-25-6 コンクリート面塗装工		第3編 2-3-11 コンクリート面塗装工	9

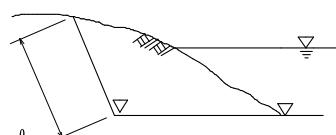
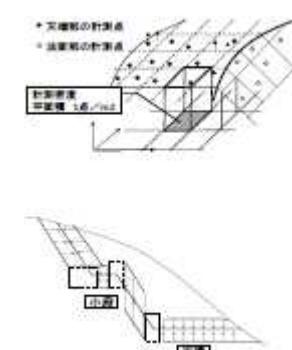
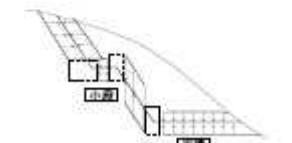
【第14編 公園緑地編】					
章、節		条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第2章 植栽					
第3節 植栽工	2-3高木・中木				143
	2-3低木				〃
	2-3張芝				〃
	2-3つる性補助				〃
	2-3筐類、草木類等				〃
	2-3球根				〃
	2-3種子				〃
	2-3支柱				〃
第3章 施設整備					
	3遊具	ジャングルジム・滑台等			144
	3園路園地舗装工	石張、平板、ダスト簡易舗装等			〃
	3運動施設	クレイ舗装			〃
	3基盤工				〃
	3下層工				〃
	3中層工				〃

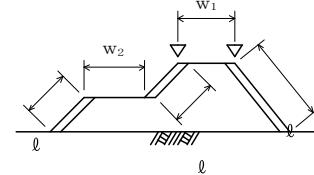
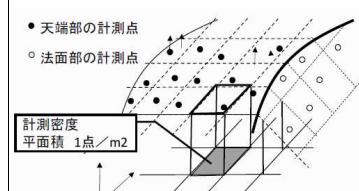
※ 「準用する出来形管理基準」は準用先を示す。空白部は「条」の欄に準用先を示す。

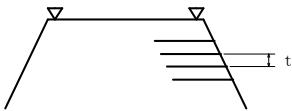
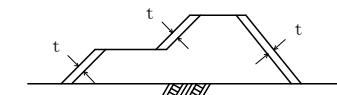
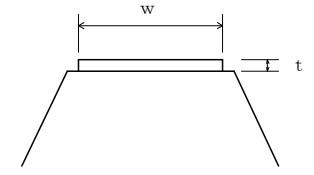
【第15編 下水道編】

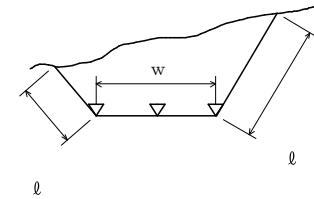
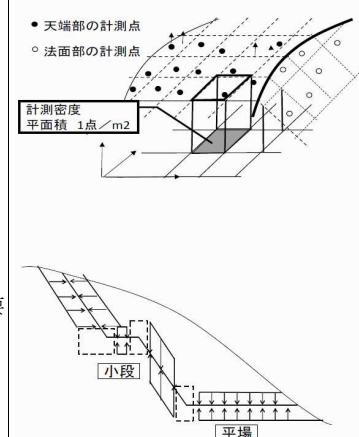
章、節	条	枝番	準用する出来形管理基準	頁
第1章 管路				
第3節 管渠工（開削）	1-3-3 管路土工	管路掘削		145
		管路埋戻		〃
	1-3-4 管布設工	管布設（自然流下管）		〃
		矩形渠（プレキャスト）		146
		圧送管		〃
	1-3-5 管基礎工	砂基礎		〃
		碎石基礎		〃
		コンクリート基礎		147
		まくら土台基礎		〃
		はしご胴木基礎		〃
	1-3-6 水路築造工	現場打水路		148
	1-3-7 管路土留工	鋼矢板土留		〃
第4・管渠工（小口径推進、推進）	1-4-3 推進工	推進工		149
5節	1-4-4 立坑内管布設工	空伏工		〃
第6節 管渠工（シールド）	1-6-3 一次覆工	掘進工		150
	1-6-4 二次覆工	二次覆工		〃
第7節 マンホール工	1-7-3 標準マンホール工	標準マンホール工		151
		マンホール基礎工		〃
	1-7-4 組立マンホール工	組立マンホール工		152
	1-7-5 小型マンホール工	小型マンホール工		〃
第8節 特殊マンホール工	1-8-4 車体工	現場打ち特殊人孔		〃
		伏越室・雨水吐室		153
		越流堰（雨水吐室）		154
		中継ポンプ施設		〃
第9節 取付管及びます工	1-9-4 ます設置工	公共ます		155
	1-9-5 取付管布設工	取付管		〃
第11節 立坑工	1-11-3 管路土工	立坑工		156
第2章 処理場・ポンプ場				
第3節 敷地造成工	2-3-2 堀削工	堀削工	第1編 2-4-2 堀削工	4
	2-3-3 盛土工	盛土工	第1編 2-3-3 盛土工	2
	2-3-4 法面整形工	法面整形工	第1編 2-4-5 法面整形工	6
第6節 本体作業土工	2-6-2 堀削工	土工（堀削）		158
第7節 本体仮設工	2-7-2 土留・仮締切工	土留・仮締切工 (H鋼杭・鋼矢板)		〃
	2-7-3 連続地中壁工	コンクリート壁	第3編 2-10-9 地中連続壁工（壁式）	79
	2-7-4 連続地中壁工	ソイル壁	第3編 2-10-10 地中連続工壁（柱列式）	〃
第8節 本体築造工	2-8-5 既製杭工	既製杭	第3編 2-4-4 既製杭工	20
	2-8-6 場所打ち杭工	場所打ち杭	第3編 2-4-5 場所打杭工	〃
	2-8-7 オープンケーソン基礎工	ケーソン基礎	第3編 2-4-7 オープンケーソン基礎工	21
	2-8-8 ニューマチックケーソン基礎工	ケーソン基礎	第3編 2-4-8 ニューマチックケーソン基礎工	〃
	2-8-9 車体工	構造物基礎		159
		池・槽の主要構造物		〃
		池・槽の付帯構造物		〃
		開口部		160
		ゲート用開口部		〃
		可動せき用開口部		〃
	2-8-11 越流樋工	越流トラフ		161
	2-8-12 越流堰板工	越流堰		〃
第9節 場内管路工	2-9-10 管布設工	流入渠・流出渠		162

※ 「準用する出来形管理基準」は準用先を示す。空白部は「条」の欄に準用先を示す。

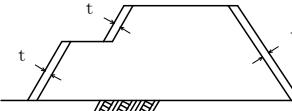
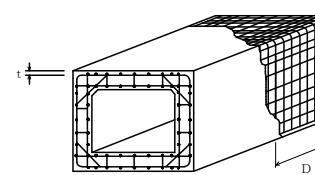
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定ヶ所	摘要
1 共 通 編	2 土 工	3 河 川 ・ 海 岸 ・ 砂 防 土 工	2	1	掘削工	基準高▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。 基準高は掘削部の両端で測定。 ただし、「T S 等光波方式」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」または「R T K-G N S S を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」の規定により測点による管理を行う場合は、設計図書の測点毎。基準高は掘削部の両端で測定。		
						法長ℓ	ℓ < 5 m	-200		
					掘削工 (面管理の場合)	法面 (小段含む)	ℓ ≥ 5 m	法長 - 4 %	 	
						平場	標高格差	±50 ±150		
						法面 (小段含む)	水平または 標高格差	±70 ±160	<p>1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナー」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「空中写真測量（無人航空機）」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「T S 等光波方式」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「T S（ノンプリズム方式）」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「R T K-G N S S を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」または「地上移動体搭載型レーザースキャナー」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」に基づき出来形管理を面管理で実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。</p> <p>2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±50mmが含まれている。</p> <p>3. 計測は平場面と法面（小段を含む）の全面とし、全ての点で設計面との標高較差または水平較差を算出する。計測密度は1点/m²（平面投影面積当たり）以上とする。</p> <p>4. 法肩、法尻から水平方向に±5cm以内に存在する計測点は、標高較差の評価から除く。同様に、標高方向に±5cm以内にある計測点は水平較差の評価から除く。</p> <p>5. 評価する範囲は、連続する一つの面とすることを基本とする。規格値が変わることの場合は、評価区間を分割するか、あるいは規格値の条件の最も厳しい値を採用する。</p>	

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定ヶ所	摘要	
1 共 通 編	2 土 工	3 河 川 ・ 海 岸 ・ 砂 防 土 工	1 盛土工			基準高▽	-50	施工延長20mにつき1ヶ所、延長20m以下のものは1施工箇所につき2ヶ所。 基準高は各法肩で測定。 ただし、「T S等光波方式」を用いた出来形管理要領(土工編) (案)」または「RTK-GNSSを用いた出来形管理要領(土工編) (案)」の規定により測点による管理を行う場合は、設計図書の測点毎。基準高は各法肩で測定。			
						法長 l < 5m	-100				
						法長 l ≥ 5m	法長 - 2%				
						幅 w1, w2	-100				
			2 盛土工 (面管理の場合)				平均値	個々の計測値	<p>1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナー」を用いた出来形管理要領(土工編) (案)」、「空中写真測量(無人航空機)」を用いた出来形管理要領(土工編) (案)」、無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(土工編) (案)」、「T S等光波方式」を用いた出来形管理要領(土工編) (案)」、「T S(ノンブリズム方式)」を用いた出来形管理要領(土工編) (案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナー」を用いた出来形管理要領(土工編) (案)」または「RTK-GNSSを用いた出来形管理要領(土工編) (案)」に基づき出来形管理を面管理で実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。</p> <p>2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±50mmが含まれている。</p> <p>3. 計測は天端面と法面(小段を含む)の全面とし、全ての点で設計面との標高較差を算出する。計測密度は1点/m²(平面投影面積当たり)以上とする。</p> <p>4. 法肩、法尻から水平方向に±5cm以内に存在する計測点は、標高較差の評価から除く。</p> <p>5. 評価する範囲は、連続する一つの面とすることを基本とする。規格値が変わることの場合は、評価区間を分割するか、あるいは規格値の条件の最も厳しい値を採用する。</p>		
						天端	標高較差	-50			
						法面 4割<勾配	標高較差	-50			
						法面 4割≥勾配 (小段含む)	標高較差	-60			
						※ただし、ここでの勾配は、鉛直方向のながさ1に対する、水平方向の長さXをX割と表したもの					

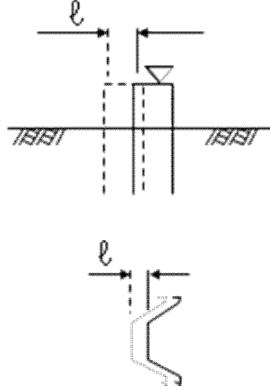
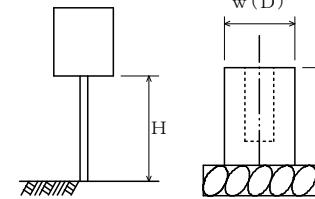
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定ヶ所	摘要
1 共 通 編	2 土 工	3 河 川 ・ 海 岸 ・ 砂 防 土 工	4		盛土補強工 (補強土(テールアル メ)壁工法) (多数アンカー式補強 土工法) (ジオテキスタイルを 用いた補強土工法)	基準高▽ 厚さt 控え長さ	-50 -50 設計値以上	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20 m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ 所。		
1 共 通 編	2 土 工	3 河 川 ・ 海 岸 ・ 砂 防 土 工	5		法面整形工(盛土部)	厚さt	※-30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20 m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ 所、法の中央で測定。 ※土羽打ちのある場合に適用。		
1 共 通 編	2 土 工	3 河 川 ・ 海 岸 ・ 砂 防 土 工	6		堤防天端工	厚さt t < 15cm t ≥ 15cm 幅w	-25 -50 -100	幅は、施工延長 20mにつき 1ヶ所、延 長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。 厚さは、施工延長 100mにつき 1ヶ 所、100m以下は 2ヶ所、中央で測 定。		

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定ヶ所	摘要
1 共 通 編	2 土 工	4 道 路 土 工	2	1	掘削工	基準高▽	±50	<p>施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。</p> <p>基準高は、道路中心線及び端部で測定。</p> <p>ただし、「T S 等光波方式」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」または「R T K-G N S S を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」の規定により測点による管理を行う場合は、設計図書の測点毎。基準高は、道路中心線及び端部で測定。</p>		
法長 l	l < 5 m	-200								
幅 w	l ≥ 5 m	法長 - 4 %								
2	掘削工 (面管理の場合)			平均値	個々の計測値	<p>1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナー」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「T S 等光波方式」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「T S（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（土工編）（案）」または「R T K-G N S S を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」に基づき出来形管理を面管理で実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。</p> <p>2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±50mmが含まれている。</p> <p>3. 計測は平場面と法面（小段を含む）の全面とし、全ての点で設計面との標高較差または水平較差を算出する。計測密度は 1点/m²（平面投影面積当たり）以上とする。</p> <p>4. 法肩、法尻から水平方向に±5cm以内に存在する計測点は、標高較差の評価から除く。同様に、標高方向に±5cm以内にある計測点は水平較差の評価から除く。</p> <p>5. 評価する範囲は、連続する一つの面とすることを基本とする。規格値が変わるのは、評価区間を分割するか、あるいは規格値の条件の最も厳しい値を採用する。</p>				
平場			標高格差	±50						
法面 (小段含む)			水平または 標高格差	±70						

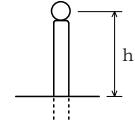
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定ヶ所	摘要		
1 共 通 編	2 土 工	4 道 路 土 工	3 1	路体盛土工 路床盛土工	基準高▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。 基準高は、道路中心線及び端部で測定。 ただし、「T S 等光波方式」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」または「R T K-G N S S を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」の規定により測点による管理を行う場合は、設計図書の測点毎。基準高は、道路中心線及び端部で測定。					
						法長 l	l < 5 m	-100				
							l ≥ 5 m	法長 - 2 %				
					幅 W1, W2	-100	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型」レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「空中写真測量（無人航空機）を用いた出来形管理要領（土工編）」、「無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「T S 等光波方式」を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「T S（ノンブリズム方式）を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（土工編）（案）」または「R T K-G N S S を用いた出来形管理要領（土工編）（案）」に基づき出来形管理を面管理で実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±50mmが含まれている。 3. 計測は天端面と法面（小段を含む）の全面とし、全ての点で設計面との標高較差または水平較差を算出する。計測密度は 1 点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 法肩、法尻から水平方向に±5cm以内に存在する計測点は、標高較差の評価から除く。 5. 評価する範囲は、連続する一つの面とすることを基本とする。規格値が変わることの場合は、評価区間を分割するか、あるいは規格値の条件の最も厳しい値を採用する。					
	4 2	路体盛土工 路床盛土工 (面管理の場合)				平均値	個々の計測値					
						天端	標高格差	±50 ±150				
					法面 (小段含む)	標高格差	±80 ±190					

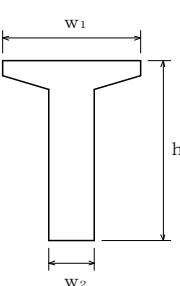
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定ヶ所	摘要
1 共 通 編	2 土 工	4 道 路 土 工	5		法面整形工(盛土部)	厚さ t	※-30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。法の中央で測定。 ※土羽打ちのある場合に適用。		
1 共 通 編	3 無 筋 、 鉄 筋 コン クリ ート	7 鉄 筋 工	4		組立て	平均間隔 d かぶり t	±φ ±φかつ 最小かぶり 以上	$d = \frac{D}{n-1}$ <p>D : n本間の延長 n : 10本程度とする φ : 鉄筋径</p> <p>工事の規模に応じて、1リフト、1ロット当たりに対して各面で一ヶ所以上測定する。最小かぶりは、コンクリート標準示方書(設計編:標準7編2章2.1)参照。</p> <p>注1)重要構造物かつ主鉄筋について適用する。</p> <p>注2)橋梁コンクリート床版桁(PC橋含む)の鉄筋については、3編3-2-18-2床版工を適用する。</p> <p>注3)新設のコンクリート構造物(橋梁上・下部工および重要構造物である内空断面積 25 m²以上のボックスカルバート(工場製作のプレキャスト製品は全ての工種において対象外))の鉄筋の配筋状況及びかぶりについては、「非破壊試験によるコンクリート構造物中の配筋状態及びかぶり測定要領」も併せて適用する。</p>		

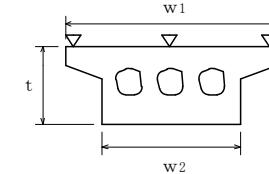
単位: mm

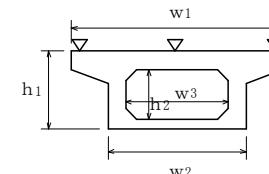
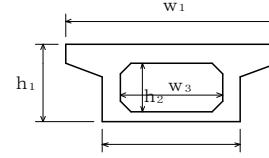
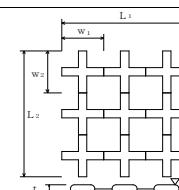
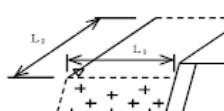
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	4		矢板工〔指定仮設・任意仮設は除く〕 (鋼矢板) (軽量鋼矢板) (コンクリート矢板) (広幅鋼矢板) (可とう鋼矢板)	基準高▽ 根入長 変位ℓ	±50 設計値以上 100	基準高は施工延長 20mにつき 1ヶ所、 延長 20m以下のものは 1施工箇所につ き 2ヶ所。 変位は、施工延長 20mにつき 1ヶ所、 延長 20m以下のものは 1施工箇所につ き 2ヶ所。		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	5		縁石工 (縁石・アスカーブ)	延長 L	-200	1ヶ所／1施工箇所		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	6		小型標識工	設置高さ H 基礎 幅 w (D) 高さ h 根入れ長	設計値以上 -30 -30 設計値以上	1ヶ所／1基 基礎 1基毎		

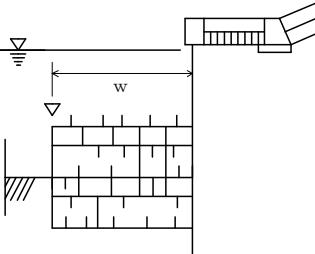
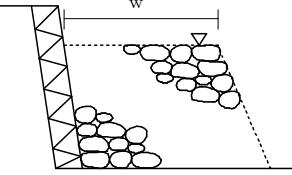
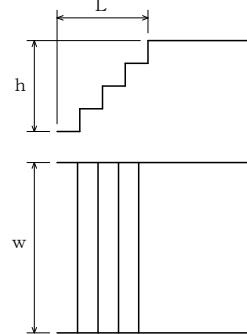
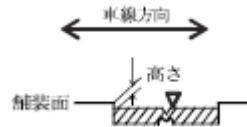
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	7		防止柵工 (立入防止柵) (転落(横断)防止柵) (車止めポスト)	基礎 幅 w 基礎 高さ h パイプ取付高 H	-30 -30 +30 -20	単独基礎 10 基につき 1 基、10 基以下のものは 2 基測定。測定箇所は 1 基につき 1ヶ所測定。 1ヶ所／1施工箇所		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	8	1	路側防護柵工 (ガードレール)	基礎 幅 w 基礎 高さ h ビーム取付高 H	-30 -30 +30 -20	1ヶ所／施工延長 40m 40m以下のものは、2ヶ所／1施工箇所。 1ヶ所／1施工箇所		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	8	2	路側防護柵工 (ガードケーブル)	基礎 幅 w 基礎 高さ h 延長 L ケーブル取付高 H	-30 -30 -100 +30 -20	1ヶ所／1基礎毎 1ヶ所／1施工箇所		

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	9		区画線工	厚さ t (溶融式のみ)	設計値以上	各線種毎に、1ヶ所テストピースにより測定。		
						幅 w	設計値以上			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	10		道路付属物工 (視線誘導標) (距離標)	高さ h	± 30	1ヶ所／10本 10本以下の場合は、2ヶ所測定。		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	11		コンクリート面塗装工	塗料使用量	鋼道路橋防食便 覧 II-82 「表 II.5.5 各塗料の 標準使用量と標準 膜厚」の標準 使用量以上。	塗装系ごとの塗装面積を算出・照査し て、各塗料の必要量を求め、塗付作業 の開始前に搬入量（充缶数）と、塗付 作業終了時に使用量（空缶数）を確認 し、各々必要量以上であることを確認 する。 1ロットの大きさは 500 m ² とする。		

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	12	1	プレテンション桁製作工 (購入工) (けた橋)	桁長 L (m) 断面の外形寸法 橋桁のそり δ_1 横方向の曲がり δ_2	$\pm L / 1000$ ± 5 ± 8 ± 10	桁全数について測定。 橋桁のそりは中央の値とする。 なお、JISマーク表示品を使用する場合は、製造工場の発行するJISに基づく試験成績表に替えることができる。	断面図  側面図  平面図 	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	12	2	プレテンション桁製作工 (購入工) (スラブ桁)	桁長 L (m) 断面の外形寸法 橋桁のそり δ_1 横方向の曲がり δ_2	$\pm 10 \cdots$ $L \leq 10m$ $\pm L / 1000 \cdots$ $L > 10m$ ± 5 ± 8 ± 10	桁全数について測定。 橋桁のそりは中央の値とする。 なお、JISマーク表示品を使用する場合は、製造工場の発行するJISに基づく試験成績表に替えることができる。	断面図  側面図  平面図 	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	13		ポストテンション桁 製作工	幅(上) w_1 幅(下) w_2 高さ h 桁長 l 支間長 横方向最大タワミ	$+10$ -5 ± 5 $+10$ -5 $l < 15 \cdots \pm 10$ $l \geq 15 \cdots$ $\pm (l - 5)$ かつ $-30mm$ 以内 $0.8 l$	桁全数について測定。 横方向タワミの測定は、プレストレッシング後に測定。 桁断面寸法測定箇所は、両端部、中央部の3ヶ所とする。 なお、JISマーク表示品を使用する場合は、製造工場の発行するJISに基づく試験成績表に替えることができる。 l : 支間長 (m)		

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	14		プレキャストセグメント 主桁組立工	桁長 ℓ 支間長	$\ell < 15 \cdots \pm 10$ $\ell \geq 15 \cdots \pm$ ($\ell - 5$) かつ -30mm 以内	桁全数について測定。 横方向タワミの測定は、プレストレッシング後に測定。 桁断面寸法測定箇所は、両端部、中央部の3ヶ所とする。 ℓ : 支間長 (m)		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	15		PCホロースラブ製作工	基準高 ▽ 幅 w_1, w_2 厚さ t 桁長 ℓ	± 20 $-5 \sim +30$ $-10 \sim +20$ $\ell < 15 \cdots \pm 10$ $\ell \geq 15 \cdots \pm$ ($\ell - 5$) かつ -30mm 以内	桁全数について測定。 基準高は、1径間当たり2ヶ所（支点付近）で1ヶ所当たり両端と中央部の3点、幅及び厚さは1径間当たり両端と中央部の3ヶ所。 ※鉄筋の出来形管理基準については、第3編3-2-18-2床版工に準ずる。 ℓ : 桁長 (m)		

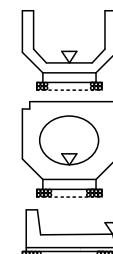
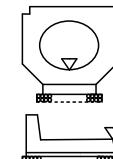
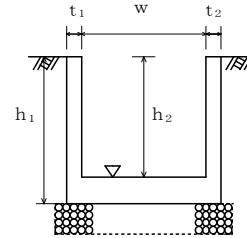
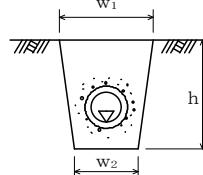
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	16	1	P C 箱桁製作工	基 準 高	± 20	桁全数について測定。 基準高は、1径間当たり2ヶ所（支点付近）で1ヶ所当たり両端と中央部の3点、幅及び高さは1径間当たり両端と中央部の3ヶ所。			
						幅（上） w ₁	- 5 ~ + 30				
						幅（下） w ₂	- 5 ~ + 30				
						内 空 幅 w ₃	± 5				
						高 さ h ₁	+ 10 - 5				
						内空高さ h ₂	+ 10 - 5				
						桁 長 l	$l < 15 \cdots \pm 10$ $l \geq 15 \cdots \pm (l - 5)$ かつ - 30mm 以内	※鉄筋の出来形管理基準については、第3編 3-2-18-2 床版工に準ずる。 l : 桁長 (m)			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	16	2	P C 押出し箱桁製作工	幅（上） w ₁	- 5 ~ + 30	桁全数について測定。 桁断面寸法測定箇所は、両端部、中央部の3ヶ所とする。			
						幅（下） w ₂	- 5 ~ + 30				
						内 空 幅 w ₃	± 5				
						高 さ h ₁	+ 10 - 5				
						内空高さ h ₂	+ 10 - 5				
						桁 長 l	$l < 15 \cdots \pm 10$ $l \geq 15 \cdots \pm (l - 5)$ かつ - 30mm 以内	※鉄筋の出来形管理基準については、第3編 3-2-18-2 床版工に準ずる。 l : 桁長 (m)			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	17		根固めブロック工	層積	基準高▽	± 100	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1 施工箇所につき 2ヶ所。		
							厚さ t	- 20	幅、厚さは 20 個につき 1ヶ所測定。		
							幅 W ₁ , W ₂	- 20			
							延長 L ₁ , L ₂	- 200	1 施工箇所毎		
						乱積	基準高▽	$\pm t / 2$	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1 施工箇所につき 2ヶ所。		
							延長 L ₁ , L ₂	$- t / 2$	1 施工箇所毎		
										は根固めブロックの高さ	

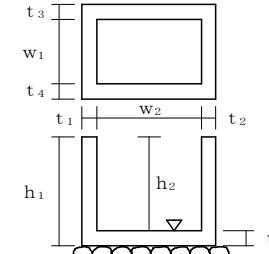
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	18		沈床工	基 準 高 ▽	±150	1組毎		
						幅 w	±300			
						延 長 L	-200			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	19		捨石工	基 準 高 ▽	-100	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		
						幅 w	-100			
						延 長 L	-200			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	22		階段工	幅 w	-30	1回／1施工箇所		
						高 さ h	-30			
						長 さ L	-30			
						段 数	±0段			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	24	1	伸縮装置工 (ゴムジョイント)	据付 け 高 さ	±3	車両端部及び中央部材付近の3点を測定。 表面の凸凹は長手方向(橋軸直角方向)に3mの直線定規で測って凸凹が3mm以下。		
						表 面 の 凹 凸	3			
						仕 上 げ 高 さ	0～-2			

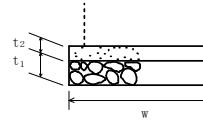
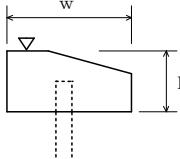
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	24	2	伸縮装置工 (鋼製フィンガージョイント)	高さ 据付け高さ 車線方向各点誤差の相対差 表面の凹凸 歯型板面の歯咬み合い部の高低差 歯咬み合い部の縦方向間隔W1 歯咬み合い部の横方向間隔W2 仕上げ高さ	±3 3 3 2 ±2 ±5 舗装面に対し 0~+2	高さについては車道端部、中央部において車線方向に各3点計9点 表面の凹凸は長手方向(橋軸直角方向)に3mの直線定規で測って凹凸が3mm以下 歯咬み合い部は車道端部、中央部の計3点	車線方向 C.L	車線方向 C.L A B W1 W2 C.L 仕上げ高さ あと打ちコンクリート	3-2-3-24
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	24	3	伸縮装置工 (埋設型ジョイント)	表面の凹凸 仕上げ高さ	3 舗装面に対し 0~+3	車道端部及び中央部付近の3点を測定。 表面の凹凸は長手方向(橋軸直角方向)に3mの直線定規で測って凹凸が3mm以下	橋軸方向 舗装面 仕上げ高さ		

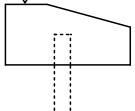
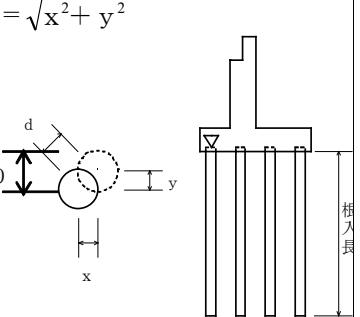
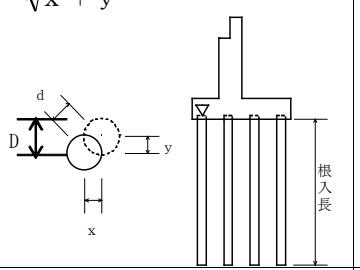
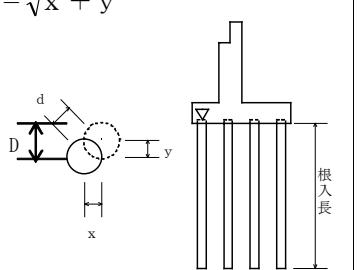
	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	26	1	多自然型護岸工 (巨石張り、巨石積み)	基準高▽	±500	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1 施工箇所につき 2ヶ所。		
						法長ℓ	-200			
						延長L	-200			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	26	2	多自然型護岸工 (かごマット)	法長ℓ	-100	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1 施工箇所につき 2ヶ所。		
						厚さt	-0.2t			
						延長L	-200			

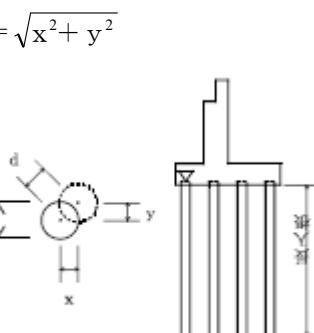
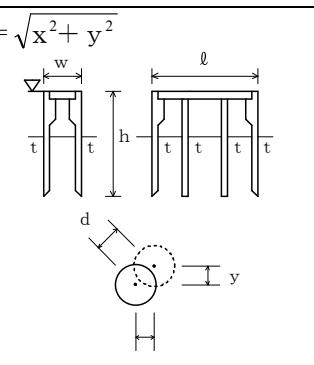
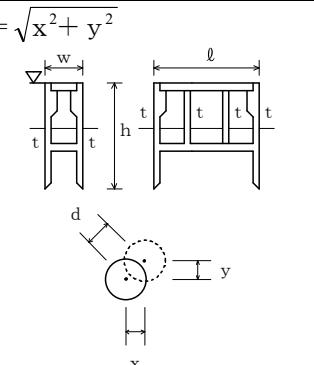
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	27	1	羽口工 (じやかご)	法長 ℓ	$\ell < 3m$ $\ell \geq 3m$	-50 -100	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	27	2	羽口工 (ふとんかご、かご枠)	高さ h	-100	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 プレ キ ャ ス ト カ ル バ ー ト 工	28		プレキャストカルバート工 (プレキャストボックス工) (プレキャストパイプ工)	基準高 ▽	± 30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、施工延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。 ※印は、現場打部分のある場合。			

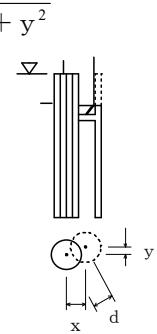
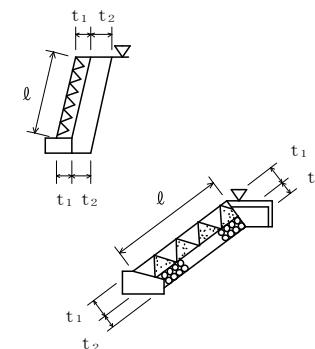
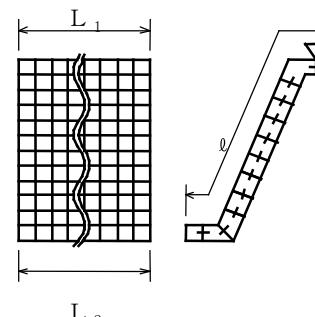
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	29	1	側溝工 (プレキャストU型側溝) (L型側溝工) (自由勾配側溝) (管渠)	基 準 高 ▽	±30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、施工延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		
						延 長 L	-200	1ヶ所／1施工箇所		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	29	2	現場打水路工	基 準 高 ▽	±30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、施工延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		
						厚さ t ₁ , t ₂	-20			
						幅 w	-30			
						高さ h ₁ , h ₂	-30			
						延 長 L	-200	1施工箇所毎		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	29	3	暗渠工	基 準 高 ▽	±30	施工延長 20mにつき 1ヶ所。 延長 20m以下のものは 1施工につき 2ヶ所。 (なお、製品使用の場合は、製品寸法は、規格証明書等による。)		
						幅 w ₁ , w ₂	-50			
						深さ h	-30			
						延 長 L	-200	1施工箇所毎		

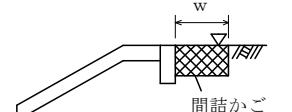
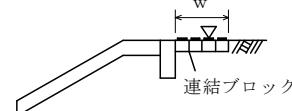
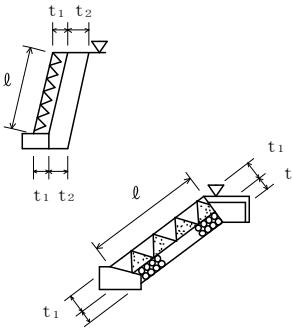
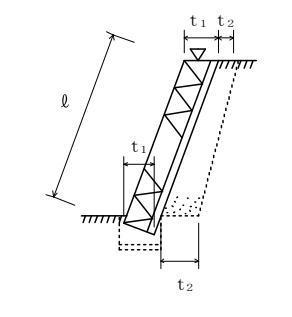
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	30		集水溝工	基 準 高 ▽ ※厚さ t ₁ ~t ₅ ※幅 w ₁ , w ₂ ※高さ h ₁ , h ₂	±30 -20 -30 -30	1ヶ所毎 ※は、現場打部分のある場合			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	3 共 通 的 工 種	31		現場塗装工	塗 膜 厚	a . ロットの 塗膜厚平均 値は、目標 塗膜厚合計 値の 90%以 上。 b . 測定値の 最小値は、 目標塗膜厚 合計値の 70%以上。 c . 測定値の 分布の標準偏 差は、目標塗 膜厚合計値 の 20 %以 下。ただ し、測定値 の平均値が目 標塗膜厚合計 値より大き い場合はこの限 りではない。	a . ロットの 塗膜厚平均 値は、目標 塗膜厚合計 値の 90%以 上。 b . 測定値の 最小値は、 目標塗膜厚 合計値の 70%以上。 c . 測定値の 分布の標準偏 差は、目標塗 膜厚合計値 の 20 %以 下。ただ し、測定値 の平均値が目 標塗膜厚合計 値より大き い場合はこの限 りではない。	塗装終了時に測定。 1ロットの大きさは 500 m ² とする。 1ロット当たりの測定数は 25 点とし、各点の測定は 5 回行い、その平均値をその点の測定値とする。ただし、1ロットの面積が 200m ² に満たない場合は 10m ² ごとに 1 点とする。		基準の改定に 伴い測定基準 に追加。

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	4 基 礎 工	1		一般事項 (切込砂利) (碎石基礎工) (割ぐり石基礎工) (均しコンクリート)	幅 w	設計値以上	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	4 基 礎 工	3	1	基礎工（護岸） (現場打)	基準高 ▽	±30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	4 基 礎 工	3	2	基礎工(護岸) (プレキャスト)	基 準 高 ▽	±30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		
						延 長 L	-200			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	4 基 礎 工	4	既製杭工 (既製コンクリート杭) (鋼管杭) (H鋼杭)	基 準 高 ▽	±50	全数について杭中心で測定。	$d = \sqrt{x^2 + y^2}$		
					根 入 長	設計値以上				
					偏 心 量 d	D/4 以内かつ 100 以内				
					傾 斜	1/100 以内				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	4 基 礎 工	4	既製杭工 (鋼管ソイルセメント 杭)	基 準 高 ▽	±50	全数について杭中心で測定。	$d = \sqrt{x^2 + y^2}$		
					根 入 長	設計値以上				
					偏 心 量 d	100 以内				
					傾 斜	1/100 以内				
					杭 径	設計値以上				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	4 基 礎 工	5	場所打杭工	基 準 高 ▽	±50	全数について杭中心で測定。	$d = \sqrt{x^2 + y^2}$		
					根 入 長	設計値以上				
					偏 心 量 d	100 以内				
					傾 斜	1/100 以内				
					杭 径	{設計径(公称 径)-30} 以上				

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	4 基 礎 工	6		深基礎工	基 準 高 ▽	±50	全数について杭中心で測定。 ※ライアーレートの場合はその内径、補強リングを必要とする場合は補強リングの内径とし、モルタルリングの場合はモルタル等の土留め構造の内径にて測定。	$d = \sqrt{x^2 + y^2}$ 	3-2-4-6
						根 入 長	設計値以上			
						偏 心 量 d	150 以内			
						傾 斜	1/50 以内			
						基 础 径 D	設計径 (公称径) 以上※			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	4 基 礎 工	7		オープンケーソン基礎工	基 準 高 ▽	±100	壁厚、幅、高さ、長さ、偏心量については各打設ロットごとに測定。	$d = \sqrt{x^2 + y^2}$ 	
						ケーソンの長さ l	-50			
						ケーソンの幅 w	-50			
						ケーソンの高さ h	-100			
						ケーソンの壁厚 t	-20			
						偏 心 量 d	300 以内			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	4 基 礎 工	8		ニューマチックケーソン基礎工	基 準 高 ▽	±100	壁厚、幅、高さ、長さ、偏心量については各打設ロットごとに測定。	$d = \sqrt{x^2 + y^2}$ 	
						ケーソンの長さ l	-50			
						ケーソンの幅 w	-50			
						ケーソンの高さ h	-100			
						ケーソンの壁厚 t	-20			
						偏 心 量 d	300 以内			

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	4 基 礎 工	9		鋼管矢板基礎工	基 準 高 ▽	±100	基準高は、全数を測定。 偏心量は、1基ごとに測定。	$d = \sqrt{x^2 + y^2}$ 		
						根 入 長	設計値以上				
						偏 心 量 d	300 以内				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	5 石 ・ ブ ロ ッ ク 積 (張) 工	3	1	コンクリートブロック工 (コンクリートブロック 積) (コンクリートブロック 張り)	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20 m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ 所。厚さは上端部及び下端部の 2ヶ所 を測定。			
						法 長 ℓ	ℓ < 3m				
							ℓ ≥ 3m				
						厚さ (ブロック積張) t ₁	-50				
						厚さ (裏込) t ₂	-50				
						延 長 L	-200				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	5 石 ・ ブ ロ ッ ク 積 (張) 工	3	2	コンクリートブロック工 (連節ブロック張り)	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20 m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ 所。			
						法 長 ℓ	-100				
						延長 L ₁ , L ₂	-200				

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	5 石 ・ ブ ロ ッ ク 積 (張) 工	3	3	コンクリートブロック工 (天端保護ブロック)	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。	 <p>間詰かご</p>		
						幅 w	-100				
						延 長 L	-200		 <p>連結ブロック</p>		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	5 石 ・ ブ ロ ッ ク 積 (張) 工	4		緑化ブロック工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。厚さは上端部及び下端部の 2ヶ所を測定。			
						法 長 l	l < 3m				
							l ≥ 3m				
						厚さ (ブロック) t ₁	-50				
						厚さ (裏込) t ₂	-50				
						延 長 L	-200				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	5 石 ・ ブ ロ ッ ク 積 (張) 工	5		石積 (張) 工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。厚さは上端部及び下端部の 2ヶ所を測定。			
						法 長 l	l < 3m				
							l ≥ 3m				
						厚さ (石積・張) t ₁	-50				
						厚さ (裏込) t ₂	-50				
						延 長 L	-200				

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場 合は測定値の 平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	7 1	アスファルト舗装工 (下層路盤工)	基準高▽	±40	±50	—	—	基準高は延長 20m毎に 1ヶ所の割とし、道路中心線および端部で測定。厚さは各車線 40m毎に 1ヶ所を掘り起こして測定。幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割に測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。	工事規模の考え方 中規模以上の工事とは、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が 2,000m ² 以上あるいは使用する基層および表層用混合物の総使用量が、500 t 以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものという。 ①施工面積で 2,000m ² 未満 ②使用する基層および表層用混合物の総使用量が 500t 未満	品質管理基準 との整合		
					厚さ	-45	-45	-15	-15					
					幅	-50	-50	—	—					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	7 2	アスファルト舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	厚さ	-25	-30	-8	-10	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、厚さは各車線 40m毎に 1ヶ所を掘り起こして測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。	厚さは、個々の測定値が 10 個に 9 個以上の割合で規格値を満足しなければならないとともに、10 個の測定値の平均値 (X_{10}) について満足しなければならない。ただし、厚さのデータ数が 10 個未満の場合は測定値の平均値は適用しない。			
					幅	-50	-50	—	—					

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
							個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場 合は測定値の 平均							
							中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	7	3	アスファルト舗装工 (上層路盤工) セメント(石灰) 安定処理工		厚さ	-25	-30	-8	-10	幅は、延長40m毎に1ヶ所の割とし、 厚さは、500m ² に1個の割でコアを 採取もしくは掘り起こして測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。	工事規模の考え方 中規模以上の工事とは、管理図等を 描いた上で管理が可能な工事をい い、舗装施工面積が2,000m ² 以上ある いは使用する基層および表層用混合物 の総使用量が、500t以上の場合が該 当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事 より規模は小さいものの、管理結果を 施工管理に反映できる規模の工事をい い、同一工種の施工が数日連続する場 合で、次のいずれかに該当するものを いう。 ①施工面積で2,000m ² 未満 ②使用する基層および表層用混合物の 総使用量が500t未満 厚さは、個々の測定値が10個に9個 以上の割合で規格値を満足しなければ ならないとともに、10個の測定値の平 均値(X_{10})について満足しなければ ならない。ただし、厚さのデータ数が 10個未満の場合は測定値の平均値は適 用しない。	品質管理基準 との整合		
							幅	-50	-50	-	-					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	7	4	アスファルト舗装工 (加熱アスファルト 安定処理工)		厚さ	-15	-20	-5	-7	幅は、延長40m毎に1ヶ所の割とし、 厚さは、500m ² に1個の割でコアを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長40m以下の間隔で 測定することができる。				
							幅	-50	-50	-	-					

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場 合は測定値の 平均							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	7	5 アスファルト舗装工 (基層工)		厚 さ	-9	-12	-3	-4					
						幅	-25	-25	-	-					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	7	6 アスファルト舗装工 (表層工)		厚 さ	-7	-9	-2	-3					
						幅	-25	-25	-	-					
						平 坦 性	-	3m フィルメーター (σ) 2.4mm 以下 直読式 (足付き) (σ) 1.75mm 以 下							

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
							個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
							中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	7	7	アスファルト舗装工 (下層路盤工) (面管理の場合)	基準高▽ 厚さある いは標高 較差	±90	±90	+40 -15	+50 -15	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。この場合、基準高の評価は省略する。	工事規模の考え方 中規模以上の工事とは、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m ² 以上あるいは使用する基層及び表層用混合物の総使用量が、3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものを行う。 ①施工面積で2,000m ² 以上10,000m ² 未満 ②使用する基層及び表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満	3-2-6-7			
							±90	±90	+40 -15	+50 -15						

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要		
							個々の測定値 (X)	10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均					
							中規模 以上	小規模 以下					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 鋪 裝 工	7	8	アスファルト舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工 (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-54	-63	-8	-10	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事とは、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m ² 以上あるいは使用する基層及び表層用混合物の総使用量が、3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものを行う。 ①施工面積で2,000m ² 以上10,000m ² 未満 ②使用する基層及び表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満	3-2-6-7

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合は測定値の平均							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	7	9 アスファルト舗装工 (上層路盤工) セメント(石灰) 安定処理工 (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-54	-63	-8	-10	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事とは、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m ² 以上あるいは使用する基層及び表層用混合物の総使用量が、3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものを行う。 ①施工面積で2,000m ² 以上10,000m ² 未満 ②使用する基層及び表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満	3-2-6-7			

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合は測定値の平均							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	7	10	アスファルト舗装工 (加熱アスファルト 安定処理工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-36	-45	-5	-7	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事とは、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m ² 以上あるいは使用する基層及び表層用混合物の総使用量が、3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものを行う。 ①施工面積で2,000m ² 以上10,000m ² 未満 ②使用する基層及び表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満	3-2-6-7		

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	7 11	アスファルト舗装工 (基層工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-20	-25	-3	-4	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「T S（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事とは、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m ² 以上あるいは使用する基層及び表層用混合物の総使用量が、3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものを行う。 ①施工面積で2,000m ² 以上10,000m ² 未満 ②使用する基層及び表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満	3-2-6-7			

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	7	12	アスファルト舗装工 (表層工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-17	-20	-2	-3	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事とは、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m ² 以上あるいは使用する基層及び表層用混合物の総使用量が、3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものという。 ①施工面積で2,000m ² 以上10,000m ² 未満 ②使用する基層及び表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満 維持工事においては、平坦性の項目を省略することが出来る。	工事規模の考え方 中規模以上の工事とは、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、舗装施工面積が10,000m ² 以上あるいは使用する基層及び表層用混合物の総使用量が、3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合で、次のいずれかに該当するものという。 ①施工面積で2,000m ² 以上10,000m ² 未満 ②使用する基層及び表層用混合物の総使用量が500t以上3,000t未満 維持工事においては、平坦性の項目を省略することが出来る。	3-2-6-7	

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要
							個々の測定値 (X)	10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場 合は測定値の 平均			
							中規模 以上	小規模 以下			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8 1	半たわみ性舗装工 (下層路盤工)		基準高▽	±40	±50	—	—	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上での管理が可能な工事をいい、基層および表層用混合物の総使用量が500 t 以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。
						厚さ	-45	-45	-15	-15	
						幅	-50	-50	—	—	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8 2	半たわみ性舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工		厚さ	-25	-30	-8	-10	幅は、延長 40m 毎に 1ヶ所の割とし、厚さは、各車線 40m 毎に 1ヶ所を掘り起こして測定。ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。
						幅	-50	-50	—	—	

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8 3	半たわみ性舗装工 (上層路盤工) セメント(石灰) 安定処理工	厚さ	-25	-30	-8	-10	幅は、延長40m毎に1ヶ所の割とし、厚さは、500m ² に1個の割でコアーを採取もしくは掘り起こして測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長40m以下の間隔で測定することができる。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層および表層用混合物の総使用量が500t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	幅 国80m ↓ 県40m 厚さ 国1,000m ² ↓ 県500m ² (施工規模を考慮)		
					幅	-50	-50	—	—					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8 4	半たわみ性舗装工 (加熱アスファルト) 安定処理工	厚さ	-15	-20	-5	-7	幅は、延長40m毎に1ヶ所の割とし、厚さは、500m ² に1個の割でコアーを採取して測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長40m以下の間隔で測定することができる。	コアー採取について 橋面舗装等でコアー採取により床版等に損傷を与える恐れのある場合は、他の方法によることが出来る。	維持工事においては、平坦性の項目を省略することが出来る。		
					幅	-50	-50	—	—					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8 5	半たわみ性舗装工 (基層工)	厚さ	-9	-12	-3	-4	幅は、延長40m毎に1ヶ所の割とし、厚さは、500m ² に1個の割でコアーを採取して測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長40m以下の間隔で測定することができる。				
					幅	-25	-25	—	—					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8 6	半たわみ性舗装工 (表層工)	厚さ	-7	-9	-2	-3	幅は、延長40m毎に1ヶ所の割とし、厚さは、500m ² 毎に1個の割でコアーを採取して測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長40m以下の間隔で測定することができる。				
					幅	-25	-25	—	—					
					平坦性	—	3mプロフィルメーター (σ)2.4mm以下 直読式 (足付き) (σ)1.75mm以下							

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8 7 半たわみ性舗装工 (下層路盤工) (面管理の場合)		基準高▽	±90	±90	+40 -15	+50 -15	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点／m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。この場合、基準高の評価は省略する。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-8		
					厚さある いは標高 較差	±90	±90	+40 -15	+50 -15					

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要		
						個々の測定値 (X)	10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均					
						中規模 以上	小規模 以下					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8	8 半たわみ性舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工 (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-54	-63	-8	-10	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点／m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-8

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8	9 半たわみ性舗装工 (上層路盤工) セメント(石灰) 安定処理工 (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-54	-63	-8	-10	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「T S(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-8			

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8	10 半たわみ性舗装工 (加熱アスファルト 安定処理工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-36	-45	-5	-7	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「T S（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-8			

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8	11	半たわみ性舗装工 (基層工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-20	-25	-3	-4	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-8		

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	8	12	半たわみ性舗装工 (表層工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-17	-20	-2	-3	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。 維持工事においては、平坦性の項目を省略することが出来る。	3-2-6-8		

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9 1 排水性舗装工 (下層路盤工)		基準高▽	±40	±50	—	—	基準高は延 20m毎に 1ヶ所の割とし、 道路中心線及び端部で測定。 厚さは各車線 40m毎に 1ヶ所を掘り起 こして測定。 幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割に測 定。 ただし、幅は設計図書の測点によ らず延長 40m以下の間隔で測定するこ とができる。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描 いた上で管理が可能な工事をいい、 基層および表層用混合物の総使用量が 500 t 以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事 より規模は小さいものの、管理結果を 施工管理に反映できる規模の工事をい い、同一工種の施工が数日連続する場 合が該当する。 コア採取について 橋面舗装等でコア採取により床版等 に損傷を与える恐れのある場合は、他 の方法によることが出来る。	基準高 国 40m ↓ 県 20m 厚さ 国 200m ↓ 県 40m 幅 国 80m ↓ 県 40m (施工規模を 考慮)		
					厚さ	-45	-45	-15	-15					
					幅	-50	-50	—	—					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9 2 排水性舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工		厚さ	-25	-30	-8	-10	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、各車線 40m毎に 1ヶ所を掘り起 こして測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。	維持工事においては、平坦性の項目を 省略することが出来る。	幅 国 80m ↓ 県 40m 厚さ 国 1,000 m ² ↓ 県 500 m ²		
					幅	-50	-50	—	—					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9 3 排水性舗装工 (上層路盤工) セメント(石灰) 安定処理工		厚さ	-25	-30	-8	-10	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアを 採取もしくは掘り起こして測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。		幅 国 80m ↓ 県 40m 厚さ 国 1,000 m ² ↓ 県 500 m ²		
					幅	-50	-50	—	—					

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9 4	排水性舗装工 (加熱アスファルト 安定処理工)	厚さ	-15	-20	-5	-7	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描 いた上で管理が可能な工事をいい、 基層および表層用混合物の総使用量が 500 t 以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事 より規模は小さいものの、管理結果を 施工管理に反映できる規模の工事をい い、同一工種の施工が数日連続する場 合が該当する。 コアー採取について 橋面舗装等でコアー採取により床版等 に損傷を与える恐れのある場合は、他 の方法によることが出来る。	幅 国 80m ↓ 県 40m 厚さ 国 1,000 m ² ↓ 県 500 m ²		
					幅	-50	-50	-	-					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9 5	排水性舗装工 (基層工)	厚さ	-9	-12	-3	-4	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。	維持工事においては、平坦性の項目を 省略することが出来る。	幅 国 80m ↓ 県 40m 厚さ 国 1,000 m ² ↓ 県 500 m ²		
					幅	-25	-25	-	-					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9 6	排水性舗装工 (表層工)	厚さ	-7	-9	-2	-3	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² 毎に 1個の割でコアーを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。				
					幅	-25	-25	-	-					
					平坦性			3m フローリルメーター (σ) 2.4mm 以下 直読式 (足付き) (σ) 1.75mm 以下						

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9 7 排水性舗装工 (下層路盤工) (面管理の場合)	基準高▽ 厚さある いは標高 較差	±90	±90	+40 -15	+50 -15	1. 3次元データによる出来形管理に おいて「地上型レーザースキャナーを 用いた出来形管理要領（舗装工事編） （案）」、「地上移動体搭載型レーザー ^ス スキャナーを用いた出来形管理要領 （舗装工事編）（案）」または「TS （ノンプリズム方式）を用いた出来形 管理要領（舗装工事編）（案）」に基 づき出来形管理を実施する場合、その他 本基準に規定する計測精度・計測密度 を満たす計測方法により出来形管理を 実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精 度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、 全ての点で標高値を算出する。計測密 度は1点/m ² （平面投影面積当たり） 以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層 の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場 合は、直下層の目標高さ+直下層の標 高較差平均値+設計厚さから求まる高 さとの差とする。この場合、基準高の 評価は省略する。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描 いた上で管理が可能な工事をいい、 基層及び表層用混合物の総使用量が 3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事 より規模は小さいものの、管理結果を 施工管理に反映できる規模の工事をい い、同一工種の施工が数日連続する場 合が該当する。	3-2-6-9			
					±90	±90	+40 -15	+50 -15						

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9 8	排水性舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工 (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-54	-63	-8	-10	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「T S（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-9		

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要		
						個々の測定値 (X)	10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均					
						中規模 以上	小規模 以下					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9	9 排水性舗装工 (上層路盤工) セメント(石灰)安 定処理工 (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-54	-63	-8	-10	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-9

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要		
							個々の測定値 (X)	10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均					
							中規模 以上	小規模 以下					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9	10	排水性舗装工 (加熱アスファルト 安定処理工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-36	-45	-5	-7	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-9

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9 11	排水性舗装工 (基層工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-20	-26	-3	-4	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-9		

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	9 12	排水性舗装工 (表層工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-17 平坦性	-20 —	-2 直読式(足付き) (σ) 1.75mm以下	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。 維持工事においては、平坦性の項目を省略することが出来る。	3-2-6-9			

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)							
						中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 鋪 裝 工	10	1	透水性舗装工 (路盤工)	基準高▽	±50		基準高は片側延長 20m 每に 1ヶ所の割 で測定。 厚さは、片側延長 100m 每に 1ヶ所掘 り起こして測定。 幅は、片側延長 40m 每に 1ヶ所測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず 延長 40m以下の間隔で測定するこ ができる。 ※歩道舗装に適用する。				
						厚 さ	$t < 15\text{cm}$	-30					
							$t \geq 15\text{cm}$	-45					
						幅	-100						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 鋪 裝 工	10	2	透水性舗装工 (表層工)	厚さ	-9		幅は、片側延長 40m 每に 1ヶ所の割 で測定。 厚さは、片側延長 100m 每に 1ヶ所コ アを採取して測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず 延長 40m以下の間隔で測定するこ ができる。 ※歩道舗装に適用する。				
						幅	-25						

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)							
						中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 鋪 裝 工	10	3 透水性鋪裝工 (路盤工) (面管理の場合)	基準高▽ 厚さあるいは標高較差	$t < 15\text{cm}$ $t \geq 15\text{cm}$	+90 -70 ±90 -15 +90 -70 ±90 -15	+50 -10 +50 -15 +50 -10 +50 -15	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「T S（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。 ※歩道舗装に適用する	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-10		

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要
						個々の測定値 (X)	平均の測定値 (X_{10})			
						中規模 以上	小規模 以下			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	10	4 透水性舗装工 (表層工) (面管理の場合)	厚さあるいは標高較差	-20	-3	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「T S（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。 ※歩道舗装に適用する	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層及び表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-10

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X_{10})							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	11	1 グースアスファルト 舗装工 (加熱アスファルト 安定処理工)		厚 さ	-15	-20	-5	-7	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描 いた上で管理が可能な工事をいい、 基層および表層用混合物の総使用量が 500 t 以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事 より規模は小さいものの、管理結果を 施工管理に反映できる規模の工事をい い、同一工種の施工が数日連続する場 合が該当する。 コアー採取について 橋面舗装等でコアー採取により床版等 に損傷を与える恐れのある場合は、他 の方法によることが出来る。	幅 国 80m ↓ 県 40m 厚さ 国 1,000 m ² ↓ 県 500 m ² (施工規模を 考慮)		
						幅	-50	-50	—	—					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	11	2 グースアスファルト 舗装工 (基層工)		厚 さ	-9	-12	-3	-4	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。	維持工事においては、平坦性の項目を 省略することが出来る。			
						幅	-25	-25	—	—					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	11	3 グースアスファルト 舗装工 (表層工)		厚 さ	-7	-9	-2	-3	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² 毎に 1個の割でコアーを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。				
						幅	-25	-25	—	—					
						平 坦 性	—	3mm プロフィルメーター (σ) 2.4mm 以下 直読式 (足付き) (σ) 1.75mm 以 下							

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X_{10})							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	11	4 グースアスファルト 舗装工 (加熱アスファルト 安定処理工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-36	-45	-5	-7	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「T S（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-11			

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
							個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X_{10})							
							中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	11	5	グースアスファルト 舗装工 (基層工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-20	-25	-3	-4	1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模以上の工事は、管理図等を描いた上で管理が可能な工事をいい、基層および表層用混合物の総使用量が3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工事より規模は小さいものの、管理結果を施工管理に反映できる規模の工事をいい、同一工種の施工が数日連続する場合が該当する。	3-2-6-11			

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
							個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X ₁₀)							
							中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	11	6	グースアスファルト 舗装工 (表層工) (面管理の場合)		厚さある いは標高 較差	-17	-20	-2	-3	1. 3次元データによる出来形管理に おいて「地上型レーザースキャナーを 用いた出来形管理要領（舗装工事編） （案）」、「地上移動体搭載型レーザー ^ス スキャナーを用いた出来形管理要領 （舗装工事編）（案）」または「TS （ノンプリズム方式）を用いた出来形 管理要領（舗装工事編）（案）」に基づ き出来形管理を実施する場合、その他 本基準に規定する計測精度・計測密度 を満たす計測方法により出来形管理を 実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精 度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、 全ての点で標高値を算出する。計測密 度は1点/m ² （平面投影面積当たり） 以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層 の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場 合は、直下層の目標高さ+直下層の標 高較差平均値+設計厚さから求まる高 さとの差とする。	工事規模の考え方中 規模以上の工事は、管理図等を描い た上で管理が可能な工事をいい、基 層および表層用混合物の総使用量が 3,000t以上の場合が該当する。 小規模工事とは、中規模以上の工 事より規模は小さいものの、管理結果 を施工管理に反映できる規模の工事を いい、同一工種の施工が数日連続する 場合が該当する。	維持工事においては、平坦性の項目 を省略することが出来る。	3-2-6-11	
							平坦性	—	3mプロフィルメーター (σ)2.4mm以下 直読式(足付き) (σ)1.75mm以下							

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値			測 定 基 準	測定箇所	摘要
						個々の測定値 (X)		10 個の測定値 の平均 (X_{10})			
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 鋪 裝 工	12	1	コンクリート舗装工 (下層路盤工)	基準高▽	±40	±50	—	基準高は延長 20m毎に 1ヶ所の割とし、道路中心線および端部で測定。厚さは各車線 40m毎に 1ヶ所を掘り起こして測定。幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割に測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。	工事規模の考え方 中規模とは、1 層あたりの施工面積が 2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱アスファルト混合物の総使用量が 500 t 未満あるいは施工面積が 2,000 m ² 未満。厚さは、個々の測定値が 10 個に 9 個以上の割合で規格値を満足しなければならないとともに、10 個の測定値の平均値 (X_{10}) について満足しなければならない。 ただし、厚さのデータ数が 10 個未満の場合は測定値の平均値は適用しない。 コア採取について 橋面舗装等でコア採取により床版等に損傷を与える恐れのある場合は、他の方法によることが出来る。
						厚 さ	-45		-15		
						幅	-50		—		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 鋪 裝 工	12	2	コンクリート舗装工 (粒度調整路盤工)	厚 さ	-25	-30	-8	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、厚さは、各車線 40m毎に 1ヶ所を掘り起こして測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。	
						幅	-50		—		

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値			測 定 基 準	測定箇所	摘要	
					個々の測定値 (X)		10 個の測定値 の平均 (X_{10})				
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	12	3 コンクリート舗装工 (セメント(石灰・瀝青)安定処理工)	厚さ	-25	-30	-8	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取もしくは掘り起こして測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。	工事規模の考え方 中規模とは、1 層あたりの施工面積 が 2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が 500 t 未 満あるいは施工面積が 2,000 m ² 未満。 厚さは、個々の測定値が 10 個に 9 個 以上の割合で規格値を満足しなければ ならないとともに、10 個の測定値の平 均値 (X_{10}) について満足しなければ ならない。ただし、厚さのデータ数が 10 個未満の場合は測定値の平均値は適 用しない。 コアー採取について 橋面舗装等でコアー採取により床版 等に損傷を与える恐れのある場合は、 他の方法によることが出来る。	幅 国 80m ↓ 県 40m 厚さ 国 1,000 m ² ↓ 県 500 m ²
					幅	-50		—			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	12	4 コンクリート舗装工 (アスファルト中間層)	厚さ	-9	-12	-3	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。		
					幅	-25		—			

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要	
						個々の測定値 (X)	10個の測定値 の平均 (X_{10})				
						中規模 以上	小規模 以下				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	12	5 コンクリート舗装工 (コンクリート舗装版工)	厚さ	—10	—3.5	測定、幅は、延長80m毎に1ヶ所の割で測定。平坦性は各車線毎に版縁から1mの線上、全延長とする。なお、スリップフォーム工法の場合は、厚さ管理に關し、打設前に各車線の中心付近で各車線200m毎に水糸又はレベルにより1測線当たり横断方向に3ヶ所以上上路盤の基準高を測定し、測定打設後に各車線200m毎に両側の版端を測定する。ただし、幅は設計図書の測点によらず延長80m以下の間隔で測定することができる。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積が2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱アスファルト混合物の総使用量が500 t未満あるいは施工面積が2,000 m ² 未満。 厚さは、個々の測定値が10個に9個以上の割合で規格値を満足しなければならないとともに、10個の測定値の平均値(X_{10})について満足しなければならない。ただし、厚さのデータ数が10個未満の場合は測定値の平均値は適用しない。 維持工事においては、平坦性の項目を省略することが出来る。	3-2-6-12	
						—25	—				
						平坦性	—				
						目地段差	±2				
					6 コンクリート舗装工 (転圧コンクリート版工) 下層路盤工	基準高▽	±40	±50	—	基準高は、延長20m毎に1ヶ所の割とし、道路中心線及び端部で測定。厚さは、各車線40m毎に1ヶ所を掘り起こして測定。幅は、延長40m毎に1ヶ所の割に測定。ただし、幅は設計図書の測点によらず延長40m以下の間隔で測定することができる。	
						厚さ	—45	—15			
						幅	—50	—			
				7 コンクリート舗装工 (転圧コンクリート版工) 粒度調整路盤工	厚さ	—25	—30	—8	幅は、延長40m毎に1ヶ所の割とし、厚さは、各車線40m毎に1ヶ所を掘り起こして測定。ただし、幅は設計図書の測点によらず延長40m以下の間隔で測定することができる。		
					幅	—50	—				

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値			測 定 基 準	測定箇所	摘要	
						個々の測定値 (X)		10 個の測定値 の平均 (X_{10})				
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	12	8	コンクリート舗装工 (転圧コンクリート 版工) セメント(石灰・ 瀝青)安定処理工	厚 さ	-25	-30	-8	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取もしくは、掘り起こして測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延 長 40m以下の間隔で測定することができる。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積 が 2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が 500 t 未 満あるいは施工面積が 2,000 m ² 未満。 厚さは、個々の測定値が 10 個に 9 個 以上の割合で規格値を満足しなければ ならないとともに、10 個の測定値の平 均値 (X_{10}) について満足しなければ ならない。ただし、厚さのデータ数が 10 個未満の場合は測定値の平均値は適 用しない。 コアー採取について 橋面舗装等でコアー採取により床版 等に損傷を与える恐れのある場合は、 他の方法によることが出来る。 維持工事においては、平坦性の項目を 省略することが出来る。	延長 国 80m ↓ 県 40m 厚さ 国 1,000 m ² ↓ 県 500 m ²
						幅	-50	-	-			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	12	9	コンクリート舗装工 (転圧コンクリート 版工) アスファルト中間層	厚 さ	-9	-12	-3	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。	厚さ 国 200m ↓ 県 40m 幅 国 200m ↓ 県 80m	
						幅	-25	-	-			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	12	10	コンクリート舗装工 (転圧コンクリート 版工)	厚 さ	-15	-	-4.5	厚さは、各車線の中心付近で型枠据付 後各車線 40m毎に水糸又はレベルによ り 1 測線当たり横断方向に 3ヶ所以上 測定、幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割 で測定、平坦性は各車線毎に版縁から 1 m の線上、全延長とする。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m 以下の間隔で測定することができる。	隣接する各目地に対して、道路中心線 及び端部で測定。	
						幅	-35	-	-			
						平 坦 性	-	転圧コンクリー トの硬化後、3m プロフィルメー ターにより (σ) 2.4mm 以下。				
						目地段差	±2					

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
							個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X_{10})							
							中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	12	11	コンクリート舗装工 (下層路盤工) (面管理の場合)		基準高▽	±90	±90	+40 -15	+50 -15	<p>1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「T S（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。</p> <p>2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。</p> <p>3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点／m²（平面投影面積当たり）以上とする。</p> <p>4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。</p> <p>5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。この場合、基準高の評価は省略する。</p>	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積が2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱アスファルト混合物の総使用量が500 t未満あるいは施工面積が2,000 m ² 未満。	3-2-6-12		
							厚さある いは標高 較差	±90	±90	+40 -15	+50 -15					

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X_{10})							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	12	12 コンクリート舗装工 (粒度調整路盤工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-55	-66	-8		1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「TS（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積が2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱アスファルト混合物の総使用量が500 t未満あるいは施工面積が2,000 m ² 未満。	3-2-6-12			

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X_{10})							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	12	13 コンクリート舗装工 (セメント(石灰・ 瀝青)安定処理工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-55	-66	-8		1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」または「TS(ノンプリズム方式)を用いた出来形管理要領(舗装工事編)(案)」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² (平面投影面積当たり)以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積が2,000m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱アスファルト混合物の総使用量が500t未満あるいは施工面積が2,000m ² 未満。	3-2-6-12			

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X_{10})							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	12	14 コンクリート舗装工 (アスファルト中間 層) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-20	-27	-3		1. 3次元データによる出来形管理において「地上型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」、「地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」または「T S（ノンプリズム方式）を用いた出来形管理要領（舗装工事編）（案）」に基づき出来形管理を実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、全ての点で標高値を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場合は、直下層の目標高さ+直下層の標高較差平均値+設計厚さから求まる高さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積が2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱アスファルト混合物の総使用量が500 t未満あるいは施工面積が2,000 m ² 未満。	3-2-6-12			

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10 個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	12 15	コンクリート舗装工 (コンクリート舗装 版工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-22	-3.5		1. 3次元データによる出来形管理に おいて「地上型レーザースキャナーを 用いた出来形管理要領（舗装工事編） (案)」、「地上移動体搭載型レーザー [®] スキャナーを用いた出来形管理要領 (舗装工事編) (案)」または「T S (ノンプリズム方式) を用いた出来形 管理要領（舗装工事編）(案)」に基づ き出来形管理を実施する場合、その他 本基準に規定する計測精度・計測密度 を満たす計測方法により出来形管理を 実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精 度として±4mm が含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、 全ての点で標高値を算出する。計測密 度は1点/m ² (平面投影面積当たり) 以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層 の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場 合は、直下層の目標高さ+直下層の標 高較差平均値+設計厚さから求まる高 さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積 が2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が500 t 未満あるいは施工面積が2,000 m ² 未 満。 維持工事においては、平坦性の項目 を省略することが出来る。	3-2-6-9			

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
							個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X_{10})							
							中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	12	16	コンクリート舗装工 (転圧コンクリート 版工) 下層路盤工 (面管理の場合)		基準高▽	±90	±90	+40 -15	+50 -15	1. 3次元データによる出来形管理に おいて「地上型レーザースキャナーを 用いた出来形管理要領（舗装工事編） (案)」、「地上移動体搭載型レーザー スキャナーを用いた出来形管理要領 (舗装工事編) (案)」または「T S (ノンプリズム方式)」を用いた出来形 管理要領（舗装工事編）(案)に基づき 出来形管理を実施する場合、その他 本基準に規定する計測精度・計測密度 を満たす計測方法により出来形管理を 実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精 度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、 全ての点で標高値を算出する。計測密 度は1点/m ² (平面投影面積当たり) 以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層 の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場 合は、直下層の目標高さ+直下層の標 高較差平均値+設計厚さから求まる高 さとの差とする。この場合、基準高の 評価は省略する。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積 が2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が500 t未 満あるいは施工面積が2,000 m ² 未満。	3-2-6-12		
							厚さある いは標高 較差	±90	±90	+40 -15	+50 -15					

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10 個の測定値 の平均 (X_{10})							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	12	17	コンクリート舗装工 (転圧コンクリート 版工) 粒度調整路盤工 (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-55	-66	-8	1. 3次元データによる出来形管理に おいて「地上型レーザースキャナーを 用いた出来形管理要領（舗装工事編） (案)」、「地上移動体搭載型レーザー スキャナーを用いた出来形管理要領 (舗装工事編) (案)」または「T S (ノンプリズム方式) を用いた出来形 管理要領（舗装工事編）(案)」に基づ き出来形管理を実施する場合、その他 本基準に規定する計測精度・計測密度 を満たす計測方法により出来形管理を 実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精 度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、 全ての点で標高値を算出する。計測密 度は1点/m ² (平面投影面積当たり) 以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層 の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場 合は、直下層の目標高さ+直下層の標 高較差平均値+設計厚さから求まる高 さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積 が2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が500 t 未 満あるいは施工面積が2,000 m ² 未満。	3-2-6-12			

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X_{10})							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	12	18	コンクリート舗装工 (転圧コンクリート 版工) セメント(石灰・瀝 青)安定処理工 (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-55	-66	-8	1. 3次元データによる出来形管理に おいて「地上型レーザースキャナーを 用いた出来形管理要領(舗装工事編) (案)」、「地上移動体搭載型レーザー スキャナーを用いた出来形管理要領 (舗装工事編)(案)」または「TS (ノンプリズム方式)を用いた出来形 管理要領(舗装工事編)(案)」に基づ き出来形管理を実施する場合、その他 本基準に規定する計測精度・計測密度 を満たす計測方法により出来形管理を 実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精 度として±10mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、 全ての点で標高値を算出する。計測密 度は1点/m ² (平面投影面積当たり) 以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層 の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場 合は、直下層の目標高さ+直下層の標 高較差平均値+設計厚さから求まる高 さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積 が2,000m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が500t未 満あるいは施工面積が2,000m ² 未満。	3-2-6-12			

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均 (X_{10})							
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	12	19	コンクリート舗装工 (転圧コンクリート 版工) アスファルト中間層 (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-20	-27	-3	1. 3次元データによる出来形管理に おいて「地上型レーザースキャナーを 用いた出来形管理要領（舗装工事編） (案)」、「地上移動体搭載型レーザー スキャナーを用いた出来形管理要領 (舗装工事編) (案)」または「T S (ノンプリズム方式) を用いた出来形 管理要領（舗装工事編）(案)」に基づ き出来形管理を実施する場合、その他 本基準に規定する計測精度・計測密度 を満たす計測方法により出来形管理を 実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精 度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、 全ての点で標高値を算出する。計測密 度は1点/m ² (平面投影面積当たり) 以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層 の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場 合は、直下層の目標高さ+直下層の標 高較差平均値+設計厚さから求まる高 さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積 が2,000m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が500t未 満あるいは施工面積が2,000m ² 未満。	3-2-6-12			

編 章	節 条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値				測 定 基 準	測定箇所	摘要			
					個々の測定値 (X)		10個の測定値 の平均(X_{10}) ※面管理の場合 は測定値の平均							
					中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 装 工	12 20	コンクリート舗装工 (転圧コンクリート 版工) (面管理の場合)	厚さある いは標高 較差	-32	-4.5		1. 3次元データによる出来形管理に おいて「地上型レーザースキャナーを 用いた出来形管理要領（舗装工事編） （案）」、「地上移動体搭載型レーザー ^ス スキャナーを用いた出来形管理要領 （舗装工事編）（案）」または「T S （ノンプリズム方式）を用いた出来形 管理要領（舗装工事編）（案）」に基づ き出来形管理を実施する場合、その他 本基準に規定する計測精度・計測密度 を満たす計測方法により出来形管理を 実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精 度として±4mmが含まれている。 3. 計測は設計幅員の内側全面とし、 全ての点で標高値を算出する。計測密 度は1点/m ² （平面投影面積当たり） 以上とする。 4. 厚さは、直下層の標高値と当該層 の標高値との差で算出する。 5. 厚さを標高較差として評価する場 合は、直下層の目標高さ+直下層の標 高較差平均値+設計厚さから求まる高 さとの差とする。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積 が2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が500 t 未満あるいは施工面積が2,000 m ² 未 満。 維持工事においては、平坦性の項目 を省略することが出来る。	3-2-6-12			
					平坦性	—	3m ² ロフィルメータ (σ)2.4mm以下 直読式(足付き) (σ)1.75mm以下							
					目地段差	±2		隣接する各目地に対して、道路中心線 及び端部で測定。						

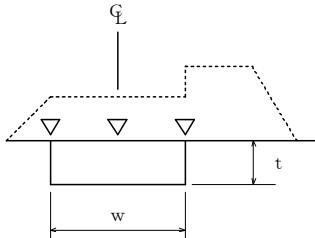
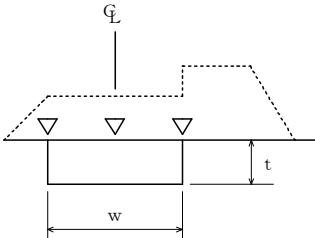
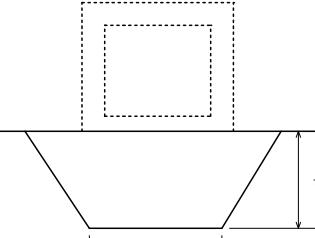
編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値			測 定 基 準	測定箇所	摘要		
						個々の測定値 (X)		10 個の測定値 の平均 (X_{10})					
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上					
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	13	1	薄層カラー舗装工 (下層路盤工)	基準高▽	±40	±50	—	基準高は、延長 20m毎に 1ヶ所の割とし、道路中心線及び端部で測定。厚さは、各車線 40m毎に 1ヶ所を掘り起こして測定。幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割に測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積が 2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱アスファルト混合物の総使用量が 500 t 未満あるいは施工面積が 2,000 m ² 未満。 厚さは、個々の測定値が 10 個に 9 個以上の割合で規格値を満足しなければならないとともに、10 個の測定値の平均値 (X_{10}) について満足しなければならない。ただし、厚さのデータ数が 10 個未満の場合は測定値の平均値は適用しない。	基準高 国 40m ↓ 県 20m 厚さ 国 200m ↓ 県 40m 幅 国 80m ↓ 県 40m	
						厚 さ	-45		-15				
						幅	-50		—				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	13	2	薄層カラー舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	厚 さ	-25	-30	-8	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、厚さは、各車線 40m毎に 1ヶ所を掘り起こして測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。			
						幅	-50		—				

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値			測 定 基 準	測定箇所	摘要	
						個々の測定値 (X)		10 個の測定値 の平均 (X_{10})				
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	13	3 薄層カラー舗装工 (上層路盤工) セメント(石灰) 安定処理工		厚 さ	-25	-30	-8	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取もしくは掘り起こして測定。 ただし、幅は設計図書の測点によらず延長 40m以下の間隔で測定することができる。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積 が 2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が 500 t 未 満あるいは施工面積が 2,000 m ² 未満。 厚さは、個々の測定値が 10 個に 9 個 以上の割合で規格値を満足しなければ ならないとともに、10 個の測定値の平 均値 (X_{10}) について満足しなければ ならない。ただし、厚さのデータ数が 10 個未満の場合は測定値の平均値は適 用しない。 コアー採取について 橋面舗装等でコアー採取により床版等 に損傷を与える恐れのある場合は、他 の方法によることが出来る。	幅 国 80m ↓ 県 40m 厚さ 国 1,000 m ² ↓ 県 500 m ²
						幅	-50		-			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	13	4 薄層カラー舗装工 (加熱アスファルト 安定処理工)		厚 さ	-15	-20	-5	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。		
						幅	-50		-			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	13	5 薄層カラー舗装工 (基層工)		厚 さ	-9	-12	-3	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取して測定。 ただし、幅は設計図書 の測点によらず延長 40m以下の間隔で 測定することができる。		
						幅	-25		-			

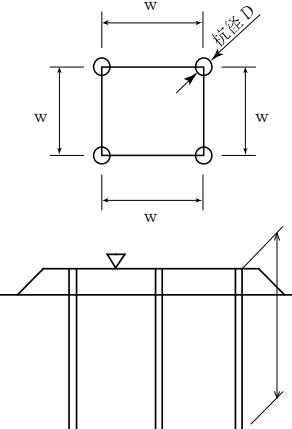
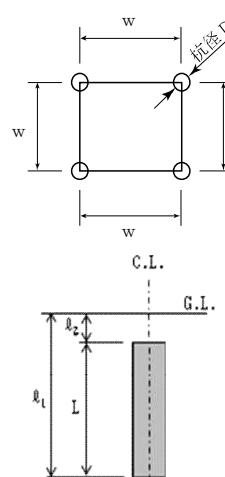
編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要			
						個々の測定値 (X)							
						中規模 以上	小規模 以下						
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	14	1	ブロック舗装工 (下層路盤工)	基準高▽	±40	±50	—	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積 が2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が500 t未 満あるいは施工面積が2,000 m ² 未満。 厚さは、個々の測定値が10個に9個 以上の割合で規格値を満足しなければ ならないとともに、10個の測定値の平 均値(X_{10})について満足しなければ ならない。ただし、厚さのデータ数が 10個未満の場合は測定値の平均値は適 用しない。			
						厚さ	-45		-15				
						幅	-50		—				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	14	2	ブロック舗装工 (上層路盤工) 粒度調整路盤工	厚さ	-25	-30	-8	幅は、延長40m毎に1ヶ所の割とし、 厚さは、各車線100m毎に1ヶ所を掘 り起こして測定。			
						幅	-50		—				

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値			測 定 基 準	測定箇所	摘要	
						個々の測定値 (X)		10 個の測定値 の平均 (X_{10})				
						中規模 以上	小規模 以下	中規模 以上				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	14	3	ブロック舗装工 (上層路盤工) セメント(石灰) 安定処理工	厚 さ	-25	-30	-8	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取もしくは掘り起こして測定。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積 が 2,000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱ア スファルト混合物の総使用量が 500 t 未 満あるいは施工面積が 2,000 m ² 未満。 厚さは、個々の測定値が 10 個に 9 個 以上の割合で規格値を満足しなければ ならないとともに、10 個の測定値の平 均値 (X_{10}) について満足しなければ ならない。ただし、厚さのデータ数が 10 個未満の場合は測定値の平均値は適 用しない。 コアー採取について 橋面舗装等でコアー採取により床版等 に損傷を与える恐れのある場合は、他 の方法によることが出来る。	幅 国 80m ↓ 県 40m 厚さ 国 1,000 m ² ↓ 県 500 m ²
						幅	-50		-			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	14	4	ブロック舗装工 (加熱アスファルト 安定処理工)	厚 さ	-15	-20	-5	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取して測定。		
						幅	-50		-			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	14	5	ブロック舗装工 (基層工)	厚 さ	-9	-12	-3	幅は、延長 40m毎に 1ヶ所の割とし、 厚さは、500 m ² に 1個の割でコアーを 採取して測定。		
						幅	-25		-			

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測定箇所	摘要
							個々の測定値(X)	平均の測定値(X ₁₀)			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	15		路面切削工	厚さ t	-7	-2	厚さは 20m毎に現舗装高切削後の基準高の差で算出する。 測定点は車道中心線、車道端及びその中心とする。 延長 20m未満の場合は、2ヶ所／施工箇所とする。 断面状況で、間隔、測点数を変えることが出来る。 測定方法は自動横断測定法によることが出来る。		厚さ 国 40m ↓ 県 20m
						幅 w	-25	-			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	16		舗装打換え工	幅 w	-50		各層毎 1ヶ所／1施工箇所		
						路盤工	延長 L	-100			
						厚さ t	該当工種				
						幅 w	-25				
						舗設工	延長 L	-100			
						厚さ t	該当工種				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	6 一 般 舗 裝 工	17		オーバーレイ工	厚さ t	-9		厚さは 20m毎に現舗装高とオーバーレイ後の基準高の差で算出する。 測定点は車道中心線、車道端及びその中心とする。 幅は、延長 40m毎に1ヶ所の割とし、 延長 20m未満の場合は、2ヶ所／施工箇所とする。 断面状況で、間隔、測点数を変えることが出来る。		厚さ 国 40m ↓ 県 20m
						幅 w	-25				
						延長 L	-100				
						平坦性	-	3mプロフィルメータ (σ) 2.4mm 以下 直読式 (足付き) (σ) 1.75mm 以下			

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	7 地 盤 改 良 工	2		路床安定処理工	基 準 高 ▽	±50	延長 20m毎に1ヶ所の割で測定。 基準高は、道路中心線及び端部で測定。 厚さは中心線及び端部で測定。		国 40m ↓ 県 20m
					施工厚さ t	-50				
					幅 w	-100				
					延長 L	-200				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	7 地 盤 改 良 工	3		置換工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき1ヶ所、延長 20m以下のものは1施工箇所につき2ヶ所。 厚さは中心線及び端部で測定。	 	国 40m ↓ 県 20m
					置換厚さ t	-50				
					幅 w	-100				
					延長 L	-200				

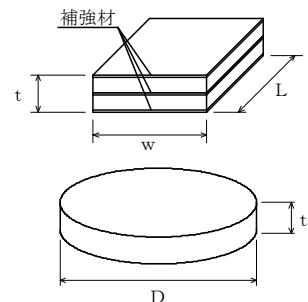
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	7 地 盤 改 良 工	4		表層安定処理工 (サンドマット海上)	基 準 高 ▽	特記仕様書に 明示	施工延長 10mにつき、1測点当たり5 点以上測定。		国 40m ↓ 県 20m
						法 長 ℓ	-500			
						天 端 幅 w	-300	w. (L) は施工延長 20mにつき1ヶ所、40m以下のものは1施工箇所につき3ヶ所。 (L) はセンターライン及び表裏法肩で行う。		
						天端延長 L	-500			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	7 地 盤 改 良 工	5		パイルネット工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき1ヶ所。 厚さは中心線及び両端で掘り起こして 測定。 杭については、当該杭の項目に準ず る。		国 40m ↓ 県 20m
						厚 さ t	-50			
						幅 w	-100			
						延 長 L	-200			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	7 地 盤 改 良 工	6		サンドマット工	施工厚さ t	-50	施工延長 20mにつき1ヶ所。 厚さは中心線及び両端で掘り起こして 測定。		国 40m ↓ 県 20m
						幅 w	-100			
						延 長 L	-200			

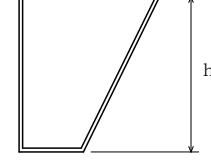
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	7 地 盤 改 良 工	7 8	7 8	バーチカルドレン工 (サンドドレン工) (ペーパードレン工) (袋詰式サンドドレー ン工) 締固め改良工 (サンドコンパクショ ンパイル工)	位置・間隔w 杭 径 D 打込長さ h サンドドレン、袋詰 式サンドドレン、サ ンドコンパクションパ イルの砂投入量	±100 設計値以上 設計値以上 —	20本に1ヶ所。 20本以下は2ヶ所測定。1ヶ所に4本 測定。 ただし、ペーパードレンの杭径は対 象外とする。 全本数 全本数 計器管理にかえることができる。	 ※余長は、適用除外	国100本 ↓ 県20本
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	7 地 盤 改 良 工	9	9	固結工 (粉体噴射攪拌工) (高圧噴射攪拌工) (スラリー攪拌工) (生石灰パイル工)	基 準 高 ▽ 位置・間隔w 杭 径 D 深 度 L	-50 D/4以内 設計値以上 設計値以上	20本に1ヶ所。 20本以下は2ヶ所測定。 1ヶ所に4本測定。 全本数 $L = \ell_1 - \ell_2$ ℓ_1 は改良体先端深度 ℓ_2 は改良体天端深度		国100本 ↓ 県20本

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	10 仮 設 工	5	1	土留・仮締切工 (H鋼杭) (鋼矢板)	基 準 高 ▽	±100	基準高は施工延長 20mにつき 1ヶ所。 延長 20m以下のものは、1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m	
						根 入 長	設計値以上				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	10 仮 設 工	5	2	土留・仮締切工 (アンカー工)	削 孔 深 さ ℓ	設計深さ以上	全数 (任意仮設は除く)		$d = \sqrt{x^2 + y^2}$	国 40m ↓ 県 20m
						配 置 誤 差 d	100				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	10 仮 設 工	5	3	土留・仮締切工 (連筋ブロック張り工)	法 長 ℓ	-100	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m	
						延長 L ₁ L ₂	-200				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	10 仮 設 工	5	4	土留・仮締切工 (締切盛土)	基 準 高 ▽	-50	施工延長 20mにつき 1ヶ所。 延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。 (任意仮設は除く)		国 50m ↓ 県 20m	
						天 端 幅 w	-100				
						法 長 ℓ	-100				

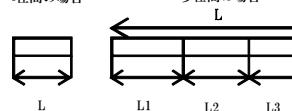
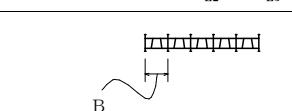
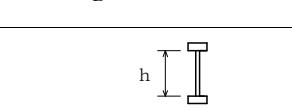
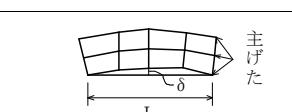
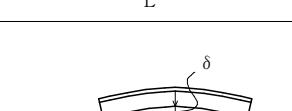
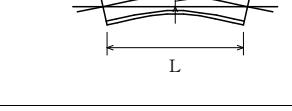
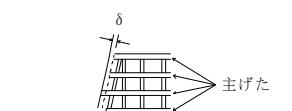
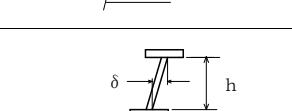
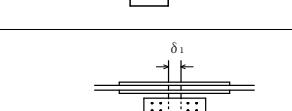
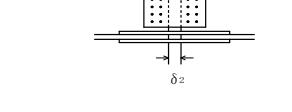
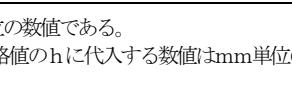
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	10 仮 設 工	5	5	土留・仮締切工 (中詰盛土)	基 準 高 ▽	-50	施工延長 20mにつき 1ヶ所。 延長 20m以下のものは、1施工箇所につき 2ヶ所。 (任意仮設は除く)		国 50m ↓ 県 20m
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	10 仮 設 工	9		地中連続壁工(壁式)	基 準 高 ▽	±50	基準高は施工延長 20mにつき 1ヶ所。 延長 20m以下のものについては 1施工箇所につき 2ヶ所。 変位は施工延長 10mにつき 1ヶ所。延長 10m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		基準高 国 40m ↓ 県 20m
					連壁の長さ l	-50	変位 国 20m ↓ 県 10m			
					変 位	300				
					壁 体 長 L	-200				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	10 仮 設 工	10		地中連続壁工(柱列式)	基 準 高 ▽	±50	基準高は施工延長 20mにつき 1ヶ所。 延長 20m以下のものについては 1施工箇所につき 2ヶ所。 変位は施工延長 10mにつき 1ヶ所。延長 10m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		D : 杣径 基準高 国 40m ↓ 県 20m
					連壁の長さ l	-50	変位 国 20m ↓ 県 10m			
					変 位 d	D/4 以内				
					壁 体 長 L	-200				

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工 共 通	1	1	鋳造費 (金属支承工)	上下部鋼構造物との接合用ボルト孔	孔の直径差 センターボスを基準にした孔位置のずれ $\leq 1000\text{mm}$ $>1000\text{mm}$	+ 2 - 0 1以下 1.5以下	製品全数を測定。 JIS B 0403 CT13		

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工 共 通	1	1	鋳造費 (金属支承工)	上沓の橋軸及び直角方向 の長さ寸法	JIS B 0403 CT13	製品全数を測定。 ※ 1) 片面削り加工も含む。			
						全 移 動 量 ℓ	$\ell \leq 300\text{mm}$ $\ell > 300\text{mm}$	± 2 $\pm \ell / 100$			
						組立 高さ H	上、下面加工仕上げ コンクリート構造用	± 3			
							H $\leq 300\text{mm}$ H $> 300\text{mm}$	± 3 (H/200+3) 小数 点以下切り捨て			
						普通 寸 法	鋳放し長さ寸法 ※1)、※2) 鋳放し肉厚寸法 ※1) 削り加工寸法 ガス切断寸法	JIS B 0403 CT14 JIS B 0403 CT15 JIS B 0405 粗級 JIS B 0417 B 級			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工 共 通	1	2	鋳造費 (大型ゴム支承)	幅 w 長 さ L 直 径 D	w, L, D ≤ 500 500 $<$ w, L, D $\leq 1500\text{mm}$ 1500 $<$ w, L, D	0~+5 0~+1%	製品全数を測定。 平面度：1個のゴム支承の厚さ（t） の最大相対誤差		3-2-12-1
						厚 さ t	t $\leq 20\text{mm}$ 20 $<$ t ≤ 160 160 $<$ t	± 0.5 $\pm 2.5\%$ ± 4			
						平面度	w, L, D $\leq 1000\text{mm}$ 1000mm $<$ w, L, D	1 (w, L, D)/ 1000			

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工 共 通	1	3	仮設材製作工	部材	部材長 ℓ (m)	$\pm 3 \cdots \ell \leq 10$ $\pm 4 \cdots \ell > 10$	図面の寸法表示箇所で測定。	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 共 通 的 工 種	1	4	刃口金物製作工	刃口高さ h (m)	$\pm 2 \cdots h \leq 0.5$ $\pm 3 \cdots 0.5 < h \leq 1.0$ $\pm 4 \cdots 1.0 < h \leq 2.0$	図面の寸法表示箇所で測定。	 A diagram showing a trapezoidal shape representing a blade profile. The vertical height is labeled 'h'. The top horizontal side is slanted upwards from the bottom horizontal side.	

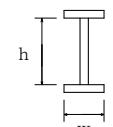
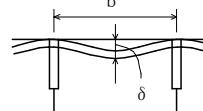
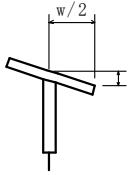
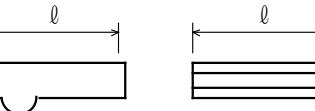
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準		測定箇所	摘要		
								鋼桁等	トラス・アーチ等				
3 土木工事共通編	2 一般施工	12 工場製作工共通	3 1 桁製作工 (仮組立による検査を実施する場合) (シミュレーション仮組立検査を行う場合)					主げた・主構 各支点及び各支間中央付近を測定。 床組など 構造別に、5部材につき1個抜き取った部材の中央付近を測定。 JIS製品を使用する場合はJIS認定工場の成績表にかえることができる。			I型鋼げた トラス弦材		
								主げた 各支点及び各支間中央付近を測定。 h : 腹板高 (mm) b : 腹板又はリブの間隔 (mm) w : フランジ幅 (mm)					
								原則として仮組立をしない状態の部材について、主要部材全数を測定。					
								主要部材全数を測定。 l : 部材長 (mm)					
								※規格値のwに代入する数値はm単位の数値である。 ただし、「板の平面度δ、フランジの直角度δ、圧縮材の曲りδ」の規格値のh、b、wに代入する数値はmm単位の数値とする。					

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準		測定箇所	摘要	
								鋼げた等	トラス・アーチ等			
3 土木工事共通編	2 一般施工	12 工場製作工共通	3 1 桁製作工 (仮組立による検査を実施する場合) (シミュレーション仮組立検査を行う場合)	仮組立精度	全長 L (m) 支間長 Ln (m)	±(10+L/10) ±(10+Ln/10)	各桁毎に全数測定。					
					主げた、主構の中心間距離 B (m)	±4……B≤2 ±(3+B/2)……B>2	各支点及び各支間中央付近を測定。					
					主構の組立高さ h (m)	±5……h≤5 ±(2.5+h/2)……h>5	—	両端部及び中心部を測定。				
					主げた、主構の通り δ (mm)	5+L/5…… L≤100 25……L>100	最も外側の主げた又は主構について支点及び支間中央の1点を測定。 L: 測線長 (m)					
					主げた、主構のそり δ (mm)	-5~+5……L≤20 -5~+10……20<L≤40 -5~+15……40<L≤80 -5~+25……80<L≤200	各主げたについて各主構の各格点を測定。 L: 主げたの支間長 (m)					
					主げた、主構の橋端における出入差 δ (mm)	設計値±10	どちらか一方の主げた（主構）端を測定。					
					主げた、主構の鉛直度 δ (mm)	3+h/1,000	各主桁の両端部を測定。 h : 主げたの高さ (mm)					
					現場継手部のすき間 δ ₁ , δ ₂ (mm)	設計値±5	主桁、主構の全継手数の1/2を測定。 δ ₁ , δ ₂ のうち大きいもの なお、設計値が5mm未満の場合は、すき間の許容範囲の下限値を0mmとする。 (例：設計値が3mmの場合、すき間の許容範囲は0mm～8mm)					

※規格値のL, B, hに代入する数値はm単位の数値である。

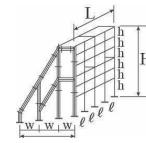
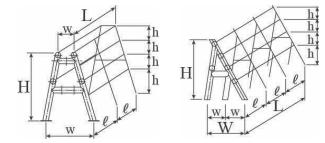
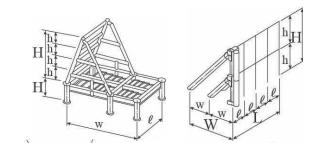
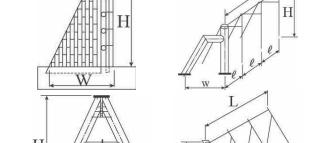
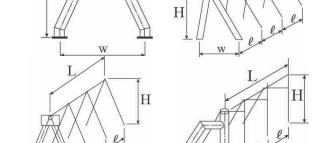
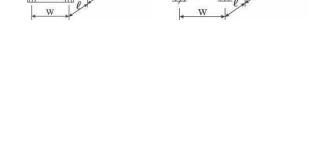
ただし、「主げた、主構の鉛直度δ」の規格値のhに代入する数値はmm単位の数値とする。

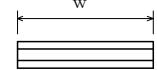
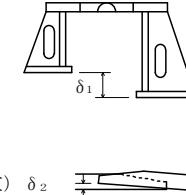
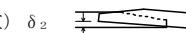
単位: mm

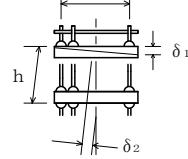
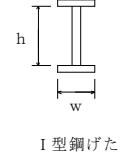
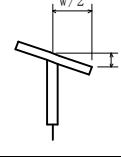
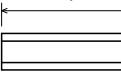
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工 共 通	3	2	桁製作工 (仮組立検査を実施しない場合)	フランジ幅w (m) 腹板高 h (m)	$\pm 2 \cdots w \leq 0.5$ $\pm 3 \cdots$ $0.5 < w \leq 1.0$ $\pm 4 \cdots$ $1.0 < w \leq 2.0$ $\pm (3+w/2) \cdots$ $2.0 < w$	主げた、主構各支点及び各支間中央付近を測定。 床組など構造別に、5部材につき1個抜き取った部材の中央付近を測定。	 I型鋼げた	
					板の平面度 δ (mm)	部材精度	$h / 250$	主げた各支点及び各支間中央付近を測定。		
					箱げた等のフランジ鋼床版のデッキプレート		$b / 150$	h : 腹板高 (mm) b : 腹板又はリブの間隔 (mm) w : フランジ幅 (mm)		
					フランジの直角度 δ (mm)		$w / 200$			
					部材長 l (m)	鋼げた	$\pm 3 \cdots l \leq 10$ $\pm 4 \cdots l > 10$	主要部材全数を測定。		

※規格値のwに代入する数値はm単位の数値である。

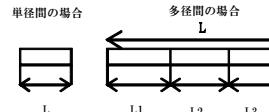
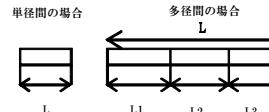
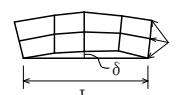
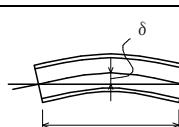
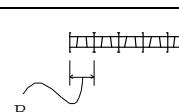
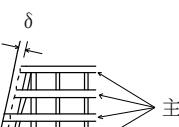
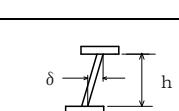
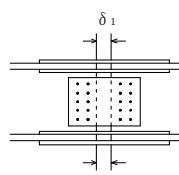
ただし、「板の平面度δ、フランジの直角度δ」の規格値のh、b、wに代入する数値はmm単位の数値とする。

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工	3	3	桁製作工 (鋼製堰堤製作工(仮組立時))	部材の水平度	10	全数を測定	      	3-2-12-3

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工	4		検査路製作工	部材 部材長 ℓ (m)	$\pm 3 \cdots \ell \leq 10$ $\pm 4 \cdots \ell > 10$	図面の寸法表示箇所で測定。		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工	5		鋼製伸縮継手製作工	部材 部材長 w (m)	0 ~ +30	製品全数を測定。		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工	6		落橋防止装置製作工	部材 部材長 ℓ (m)	$\pm 3 \cdots \ell \leq 10$ $\pm 4 \cdots \ell > 10$	両端部及び中央部付近を測定。	 (実測値) δ_2 	3-2-12-5 鋼道路橋施工便覧に準拠表現の適正化
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工	7		橋梁用防護柵製作工	部材 部材長 ℓ (m)	$\pm 3 \cdots \ell \leq 10$ $\pm 4 \cdots \ell > 10$	図面の寸法表示箇所で測定。		

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工 共 通	8		アンカーフレーム製作工	上面水平度 δ_1 (mm) 鉛直度 δ_2 (mm) 高さ h (mm)	b / 500 h / 500 ± 5	軸心上全数測定。		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工 共 通	9		プレビーム用桁製作工	フランジ幅 w (m) 腹板高 h (m)	$\pm 2 \dots w \leq 0.5$ $\pm 3 \dots$ $0.5 < w \leq 1.0$ $\pm 4 \dots$ $1.0 < w \leq 2.0$ $\pm (3 + w / 2) \dots 2.0 < w$	各支点及び各支間中央付近を測定。	 I型鋼げた	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工 共 通	10		鋼製排水管製作工	フランジの直角度 δ (mm) 部材長 l (m)	w / 200 $\pm 3 \dots l \leq 10$ $\pm 4 \dots l > 10$	各支点及び各支間中央付近を測定。 原則として仮組立をしない部材について主要部材全数で測定。	 	

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	12 工 場 製 作 工 共 通	11		工場塗装工	塗膜厚	a. ロット塗膜厚の平均値は、目標塗膜厚合計値の 90%以上。 b. 測定値の最小値は、目標塗膜厚合計値の 70%以上。 c. 測定値の分布の標準偏差は、目標塗膜厚合計値の 20%以下。ただし、測定値の平均値が目標塗膜厚合計値より大きい場合はこの限りではない。	外表面塗装では、無機ジンクリッヂペイントの塗付後と上塗り終了時に測定し、内面塗装では内面塗装終了時に測定。 1ロットの大きさは、500 m ² とする。 1ロット当たり測定数は 25 点とし、各点の測定は 5 回行い、その平均値をその点の測定値とする。ただし、1 ロットの面積が 200m ² に満たない場合は 10m ² ごとに 1 点とする。			

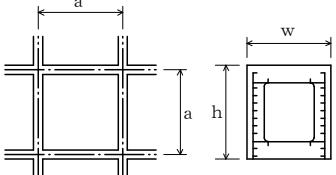
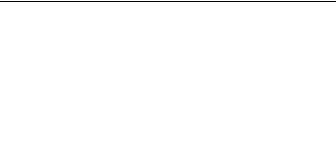
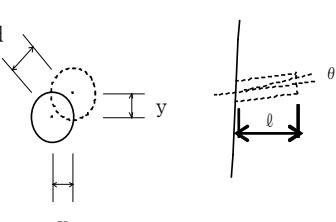
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	13 橋 梁 架 設 工			架設工（鋼橋） (クレーン架設) (ケーブルクレーン架設) (ケーブルエレクション架設) (架設桁架設) (送出し架設) (トラベラークレーン架設)	全長 L (m) 支間長 Ln (m)	±(20+L/5) ±(20+Ln/5)	各桁毎に全数測定。	単径間の場合  多径間の場合 	
					通り δ (mm)	±(10+2L/5)	L : 主げた・主構の支間長(m)			
					そり δ (mm)	±(25+L/2)	主げた、主構を全数測定。 L : 主げた・主構の支間長(m)			
					※主げた、主構の中心間距離 B(m)	±4……B≤2 ±(3+B/2)…… B>2	各支点及び各支間中央付近を測定。			
					※主げたの橋端における出入差 δ (mm)	設計値 ±10	どちらか一方の主げた（主構）端を測定。			
					※主げた、主構の鉛直度 δ (mm)	3+h/1,000	各主げたの両端部を測定。 h : 主げた・主構の高さ(mm)			
					※現場継手部のすき間 δ ₁ , δ ₂ (mm)	設計値 ±5	主桁、主構の全継手数の1/2を測定。 δ ₁ , δ ₂ のうち大きいもの なお、設計値が5mm未満の場合は、すき間の許容範囲の下限値を0mmとする。（例：設計値が3mmの場合、すき間の許容範囲は0mm～8mm）		3-2-13	
							※は仮組立検査を実施しない工事に適用。			

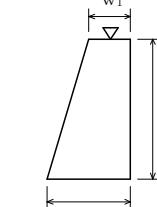
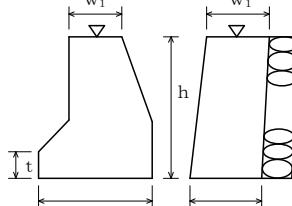
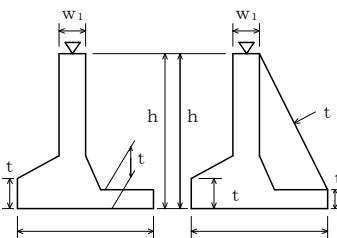
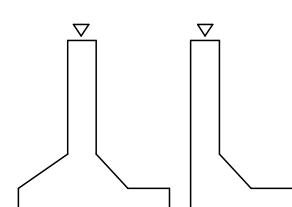
※規格値のL, Bに代入する数値はm単位の数値である。

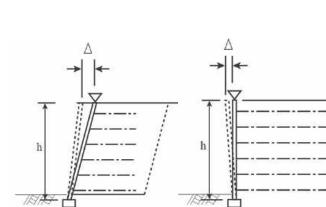
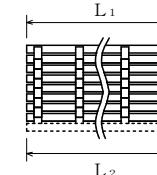
ただし、「主げた、主構の鉛直度 δ」の規格値のhに代入する数値はmm単位の数値とする。

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	13 橋 梁 架 設 工			架設工 (コンクリート橋) (クレーン架設) (架設桁架設) 架設工支保工 (固定) (移動) 架設桁架設 (片持架設) (押出し架設)	全長・支間 桁の中心間距離 そり	— — —	各桁毎に全数測定。 一連毎の両端及び支間中央について各上下間を測定。 主桁を全数測定。			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	14 法 面 工 共 通	2	1	植生工 (種子散布工) (張芝工) (筋芝工) (市松芝工) (植生シート工) (植生マット工) (植生筋工) (人工張芝工) (植生穴工)	切 土 法 長 l	$l < 5m$ $l \geq 5m$	-200 法長の-4%	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	14 法 面 工 共 通	2	2	植生工 (植生基材吹付工) (客土吹付工)	盛 土 法 長 l	$l < 5m$ $l \geq 5m$	-100 法長の 2%	1施工箇所毎		
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	14 法 面 工 共 通	2			法 長 l	$l < 5$ $l \geq 5m$	-200 法長の-4%	施工延長 20mにつき 1ヶ所、20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		延長 国 40m ↓ 県 20m
						厚 さ t	$t < 5cm$ $t \geq 5cm$	-10 -20	施工面積 100 m ² につき 1ヶ所、面積 100 m ² 以下のものは、1施工箇所につき 2ヶ所。 検査孔により測定。		面積 国 200 m ² ↓ 県 100 m ²
							但し、吹付面に凹凸がある場合の最小吹付厚は、設計厚の 50%以上とし、平均厚は設計厚以上。		1施工箇所毎		
							延長 L	-200			

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	14 法 面 工 共 通	3		吹付工 (コンクリート) (モルタル)	法長 ℓ	$\ell < 3m$ $\ell \geq 3m$	-50 -100	施工延長 20mにつき 1ヶ所、20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。 測定断面に凹凸があり、曲線法長の測定が困難な場合は直線法長とする。	延長 国 40m ↓ 県 20m 国 200 m ² ↓ 県 100 m ²
					厚さ t	$t < 5cm$ $t \geq 5cm$	-10 -20	100 m ² につき 1ヶ所以上、100 m ² 以下は 2ヶ所をせん孔により測定。 但し、吹付面に凹凸がある場合の最小吹付厚は、設計厚の 50%以上とし、平均厚は設計厚以上	1 施工箇所毎	
					延長 L	-200				

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	14 法 面 工 共 通	4	1	法枠工 (現場打法枠工) (現場吹付法枠工)	法長 l	$l < 10m$ -100 $l \geq 10m$ -200	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		曲線部は設計図書による 国 40m ↓ 県 20m 国 100m ↓ 県 40m
					幅 w	-30	柱延長 40mにつき 1ヶ所、柱延長 40m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。			
					高さ h	-30				
					柱中心間隔 a	± 100				
					延長 L	-200	1施工箇所毎			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	14 法 面 工 共 通	4	2	法枠工 (プレキャスト法枠工)	法長 l	$l < 10m$ -100 $l \geq 10m$ -200	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
					延長 L	-200	1施工箇所毎			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	14 法 面 工 共 通	6		アンカーワーク	削孔深さ l	設計値以上	全数 (任意仮設は除く)	 $d = \sqrt{x^2 + y^2}$	
					配置誤差 d	100				
					せん孔方向 θ	± 2.5 度				

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	15 擁 壁 工 共 通	1	(一般事項) 場所打擁壁工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。	1 施工箇所毎	  	国 40m ↓ 県 20m
厚 さ t	-20									
裏 込 厚 さ	-50									
幅 w ₁ , w ₂	-30									
高 さ h	h < 3m									
h ≥ 3m	-100									
延 長 L	-200									
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	15 擁 壁 工 共 通	2	プレキャスト擁壁工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。	1 施工箇所毎		国 40m ↓ 県 20m
延 長 L	-200									

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 共 通 的 工 種	15 擁 壁 工 共 通	3		補強土壁工 (補強土 (テールアル メ) 壁工法) (多数アンカー式補強 土工法) (ジオテキスタイルを 用いた補強土工法)	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20 m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ 所。		3-2-15-3
高さ h < 3 m	-50									
高さ h ≥ 3 m	-100									
鉛直度 △	±0.03 hかつ ±300 以内									
控え長さ	設計値以上									
延長 L	-200	1施工箇所毎								
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	15 擁 壁 工 共 通	4		井桁ブロック工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20 m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ 所。		国 40m ↓ 県 20m
法長 ℓ 高さ h < 3 m	-50									
高さ h ≥ 3 m	-100									
厚さ t ₁ , t ₂ , t ₃	-50									
延長 L ₁ , L ₂	-200	1施工箇所毎								

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	16 浚 渫 工	3	1	浚渫船運転工 (ポンプ浚渫船)			延長方向は、設計図書により指定された測点毎。 横断方向は、5m毎。 また、斜面は法尻、法肩とし必要に応じ中間点も加える。ただし、各測定値の平均値の設計基準高以下であること。			
						電気船	200ps 500ps 1000ps	- 800～+200 - 1000～+200 - 1200～+200			
						基準高▽	250ps 420ps 600ps 1350ps	- 800～+200 - 1000～+200 - 1200～+200			
						幅		-200			
						延長		-200			
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	16 浚 渫 工	3	2	浚渫船運転工 (グラブ浚渫船) (バックホウ浚渫船)	基 準 高 ▽	+200 以下	延長方向は、設計図書により指定された測点毎。 横断方向は、5m毎。 また、斜面は法尻、法肩とし必要に応じ中間点も加える。ただし、各測定値の平均値の設計基準高以下であること。			
						幅	-200				
						延長	-200				
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	16 浚 渫 工	3	3	浚渫船運転工 (グラブ浚渫船) (バックホウ浚渫船) (面管理の場合)		平均値 標高較差	個々の計測値 ±0 以下 +400 以下	1. 3次元データによる出来形管理において「音響測深機器を用いた出来形管理要領（河川浚渫）（案）」、「施工履歴データを用いた出来形管理要領（河川浚渫）（案）」に基づき出来形管理を面管理で実施する場合、その他本基準に規定する計測精度・計測密度を満たす計測方法により出来形管理を実施する場合に適用する。 2. 個々の計測値の規格値には計測精度として±100mmが含まれている。 3. 計測は平場面と法面（小段を含む）の全面とし、全ての点で設計面との標高較差を算出する。計測密度は1点/m ² （平面投影面積当たり）以上とする。		

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
3 土 木 工 事 共 通 編	2 一 般 施 工	18 床 版 工	2		床版工	基 準 高 ▽	±20	基準高は、1径間当たり2ヶ所（支点附近）で、1ヶ所当たり両端と中央部の3点、幅は1径間当たり3ヶ所、厚さは型枠設置時におおむね 10 m^2 に1ヶ所測定。 (床版の厚さは、型枠検査をもって代える。)		
						幅 w	0～+30			
						厚さ t	-10～+20			
						鉄筋のかぶり	設計値以上	1径間当たり3断面（両端及び中央）測定。1断面の測定箇所は断面変化毎1ヶ所とする。		
						鉄筋の有効高さ	±10			
						鉄筋間隔	±20	1径間当たり3ヶ所（両端及び中央）測定。 1ヶ所の測定は、橋軸方向の鉄筋は全数、橋軸直角方向の鉄筋は加工形状毎に2mの範囲を測定。		
						上記 鉄筋の有効高さがマイナスの場合	±10			

単位:mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
6 河 川 編	1 一 般 施 工	7 共 通 的 工 種	4		護岸付属物工	幅 w	-30	各格子間の中央部1ヶ所を測定。		
						高さ h	-30			
6 河 川 編	1 築 堤 ・ 護 岸	10 水 制 工	8		杭出し水制工	基準高▽	±50	1組毎		
						幅 w	±300			
						方 向	±7°			
						延長 L	-200			
6 河 川 編	1 築 堤 ・ 護 岸	13 光 ケ ー ブル 配 管 工	3		配管工	埋設深 t	0~+50	接続部(地上機器部)間毎に1ヶ所。		
						延長 L	-200			

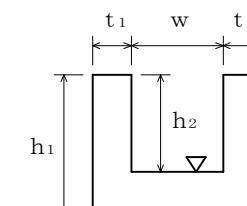
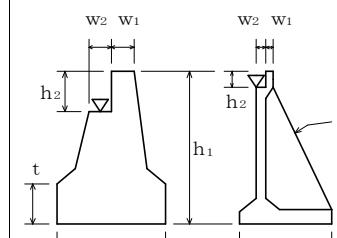
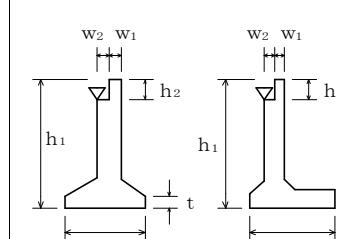
単位:mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
6 河 川 編	1 築 堤 ・ 護 岸	13 光 ケ ー ブル 配管 工	4		ハンドホール工	基 準 高 ▽	±30	1ヶ所毎 ※は現場打部分のある場合		
						※厚さ $t_1 \sim t_5$	-20			
						※幅 w_1, w_2	-30			
						※高さ h_1, h_2	-30			
6 河 川 編	3 樋 門 ・ 樋 管	5 樋 門 ・ 樋 管 本 体 工	6	1	函渠工 (本体工)	基 準 高 ▽	±30	柔構造樋門の場合は埋戻前(載荷前)に測定する。 函渠寸法は、両端、施工縫手箇所及び図面の寸法表示箇所で測定。 門柱、操作台等は、図面の寸法表示箇所で測定。 プレキャスト製品使用の場合は、製品寸法を規格証明書で確認するものとし、『基準高』と『延長』を測定。		
						厚さ $t_1 \sim t_8$	-20			
						幅 w_1, w_2	-30			
						内空幅 w_3	-30			
						内空高 h_1	±30			
						延 長 L	-200			
6 河 川 編	3 樋 門 ・ 樋 管	5 樋 門 ・ 樋 管 本 体 工	6	2	函渠工 (ヒューム管) (P C 管) (コルゲートパイプ) (ダクトイル鉄管)	基 準 高 ▽	±30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
						延 長 L	-200			

単位:mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
6 河 川 編	3 河 川 編	3 樋 門 ・ 樋 管	5 樋 門 ・ 樋 管 本 体 工	7 8	翼壁工 水叩工	基準高▽	±30	図面の寸法表示箇所で測定。		
						厚さt	-20			
						幅w	-30			
						高さh	±30			
						延長L	-50			
6 河 川 編	4 河 川 編	4 水 門	6 水 門 本 体 工	7 8 9 10 11	床版工 堰柱工 門柱工 ゲート操作台工 胸壁工	基準高▽	±30	図面の寸法表示箇所で測定。		
						厚さt	-20			
						幅w	-30			
						高さh	±30			
						延長L	-50			
6 河 川 編	5 河 川 編	5 堰	6 可動堰 本 体 工	13 14	閘門工 土砂吐工	基準高▽	±30	図面の寸法表示箇所で測定。		
						厚さt	-20			
						幅w	-30			
						高さh	±30			
						延長L	-50			
6 河 川 編	5 河 川 編	5 堰	7 固定堰 本 体 工	8 9 10	堰本体工 水叩工 土砂吐工	基準高▽	±30	基準高、幅、高さ、厚さは両端、施工継手箇所及び構造図の寸法表示箇所で測定。		
						厚さt	-20			
						幅w	-30			
						高さh	±30			
						堰長L	L < 20m L ≥ 20m			
							-50 -100			

単位:mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
6 河 川 編	5 堰	8 魚 道 工	3		魚道本体工	基 準 高 ▽	±30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、20m以下のものは 1 施工箇所につき 2ヶ所。 (なお、製品使用の場合の製品寸法は、規格証明書等による)			
						厚さ t_1, t_2	-20				
						幅 w	-30				
						高さ h_1, h_2	-30				
						延長 L	-200				
6 河 川 編	5 堰	9 管 理 橋 下 部 工	2		管理橋橋台工	基 準 高 ▽	±20	橋軸方向の断面寸法は中央及び両端部、その他は図面の寸法表示箇所で測定。			
						厚さ t	-20				
						天端幅 w_1 (橋軸方向)	-10				
						天端幅 w_2 (橋軸方向)	-10				
						敷幅 w_3 (橋軸方向)	-50				
						高さ h_1	-50				
						胸壁の高さ h_2	-30				
						天端長 ℓ_1	-50				
						敷長 ℓ_2	-50				
						胸壁間距離 ℓ	±30				
						支点長及び 中心線の変化	±50				

単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
6 河 川 編	6 排 水 機 場	4 機 場 本 体 工	6		本体工	基 準 高 ▽	±30	図面の表示箇所で測定。		
						厚さ t	-20			
						幅 w	-30			
						高さ h ₁ , h ₂	±30			
						延長 L	-50			
6 河 川 編	6 排 水 機 場	4 機 場 本 体 工	7		燃料貯油槽工	基 準 高 ▽	±30	図面の表示箇所で測定。		
						厚さ t	-20			
						幅 w	-30			
						高さ h	±30			
						延長 L	-50			
6 河 川 編	6 排 水 機 場	5 沈 砂 池 工	7		コンクリート床版工	基 準 高 ▽	±30	図面の表示箇所で測定。		
						厚さ t	-20			
						幅 w	-30			
						高さ h	±30			
						延長 L	-50			

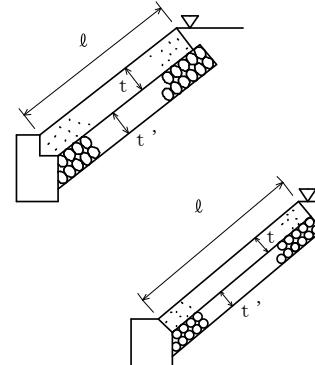
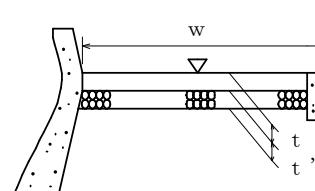
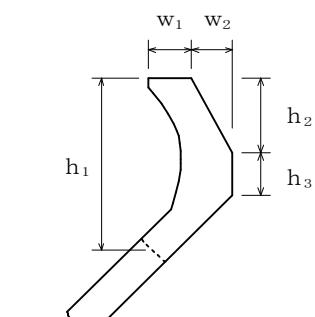
単位:mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
6 河 川 編	7 河 川 編	4 床 止 め ・ 床 固 め	6		本体工 (床止め本体工)	基 準 高 ▽	±30	図面に表示してある箇所で測定。		
					天 端 幅 w1	-30				
					堤 幅 w2	-30				
					堤 長 L1, L2	-100				
					水通し幅 l1, l2	±50				
6 河 川 編	7 河 川 編	4 床 止 め ・ 床 固 め	8		水叩工	基 準 高 ▽	±30	基準高、幅、延長は図面に表示してある箇所で測定。 厚さは目地及びその中間点で測定。		
					厚 さ t	-30				
					幅 w	-100				
					延 長 L	-100				
6 河 川 編	7 河 川 編	5 床 固 め 工	6		側壁工	基 準 高 ▽	±30	1. 図面の寸法表示箇所で測定。 2. 上記以外の測定箇所の標準は、天端幅・天端高で各測点及びジョイント毎に測定。 3. 長さは、天端中心線の水平延長、又は、測点に直角な水平延長を測定。		
					天 端 幅 w1	-30				
					堤 幅 w2	-30				
					長 さ L	-100				

単位：mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
7 河 川 海 岸 編	1 堤 防 ・ 護 岸	5 護 岸 基 礎 工	5		場所打コンクリート工	基 準 高 ▽	±30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
						幅 w	-30			
						高 さ h	-30			
						延 長 L	-200			
7 河 川 海 岸 編	1 堤 防 ・ 護 岸	5 護 岸 基 礎 工	6		海岸コンクリートブロック工	基 準 高 ▽	±50	ブロック個数 20 個につき 1ヶ所の割で測定。基準高、延長は施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		個数 国 40 個 ↓ 県 20 個
						ブロック厚 t	-20			延長 国 40m ↓ 県 20m
						ブロック縦幅 w ₁	-20			
						ブロック横幅 w ₂	-20			
						延 長 L	-200			
7 河 川 海 岸 編	1 堤 防 ・ 護 岸	6 護 岸 工	4		海岸コンクリートブロック工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
						法 長 l	$l < 5\text{ m}$			
							$l \geq 5\text{ m}$			
							$l \times (-2\%)$			
						厚 さ t	-50			
						延 長 L	-200			

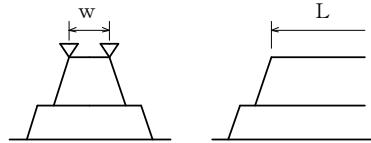
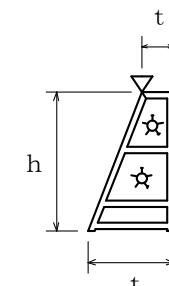
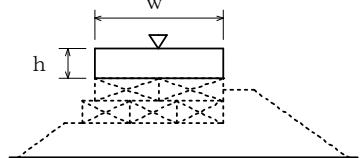
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
7 河 川 海 岸 編	1 堤 防 ・ 護 岸	6 護 岸 工	5		コンクリート被覆工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
					法 長 ℓ	$\ell < 3\text{ m}$	-50			
					厚 さ t	$\ell \geq 3\text{ m}$	-100			
						$t < 100$	-20			
						$t \geq 100$	-30			
						裏込材厚 t'	-50			
						延 長 L	-200			
7 河 川 海 岸 編	1 堤 防 ・ 護 岸	8 天 端 被 覆 工	2		コンクリート被覆工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
					幅 w	-50				
					厚 さ t	-10				
					基 础 厚 t'	-45				
					延 長 L	-200				
7 河 川 海 岸 編	1 堤 防 ・ 護 岸	9 波 返 工	3		波返工	基 準 高 ▽	±50	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
					幅 w_1, w_2	-30				
					高さ $h < 3\text{ m}$ h_1, h_2, h_3	-50				
					高さ $h \geq 3\text{ m}$ h_1, h_2, h_3	-100				
					延 長 L	-200				

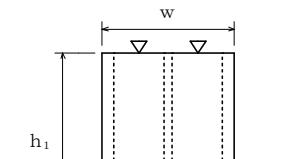
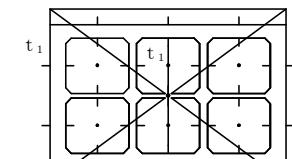
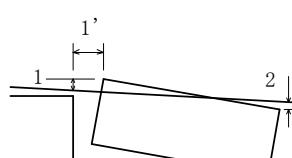
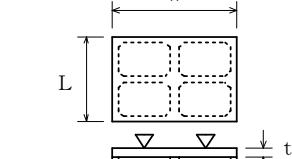
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	4 突 堤 基 礎 工	4		捨石工	本均し	±50	施工延長 10mにつき、1測点当たり5点以上測定。		
表面均し	±100									
基準高	±500									
荒均し	±300									
▽被覆均し	±500									
異形ブロック据付面(乱積)以外の高さ	±300									
法長 l	-100									
天端幅 w_L	-100									
天端延長 L_L	-200									
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	4 突 堤 基 礎 工	5		吸出し防止工	幅 w	-300	施工延長 20m につき 1ヶ所、延長 20m 以下のものは 1 施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
延長 L	-500									
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	5 突 堤 本 体 工	2		捨石工	基準高	±500	施工延長 10mにつき、1測点当たり5点以上測定。		
異形ブロック据付面(乱積)の高さ	±300									
▽										
法長 l	-100									
天端幅 w_L	-100									
天端延長 L_L	-200									

単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	5 突 堤 本 体 工	5		海岸コンクリートブロック工	(層積) ブロック 規格 26t 未満 基 準 高 ▽ (層積) ブロック 規格 26t 以上 (乱 積) 天 端 幅 w 天 端 延 長 L	±300 ±500 ±ブロックの 高さの 1/2 一ブロックの 高さの 1/2 一ブロックの 高さの 1/2	施工延長 20m につき 1ヶ所、延長 20m 以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ 所。延長は、センターラインで行う。		国 40m ↓ 県 20m
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	5 突 堤 本 体 工	9		石碎工	基 準 高 ▽ 厚 さ t 高 さ h h < 3m h ≥ 3m 延 長 L	±50 -50 -50 -100 -200	施工延長 20m につき 1ヶ所、延長 20m 以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ 所。 1施工箇所毎		国 40m ↓ 県 20m
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	5 突 堤 本 体 工	10		場所打コンクリート工	基 準 高 ▽ 幅 w 高 さ h 延 長 L	±30 -30 -30 -200	施工延長 20m につき 1ヶ所、延長 20m 以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ 所。		国 40m ↓ 県 20m

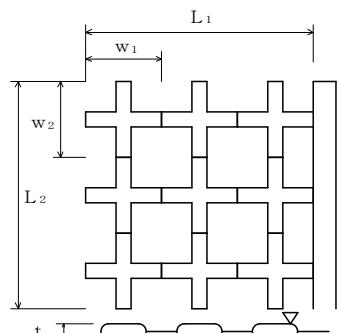
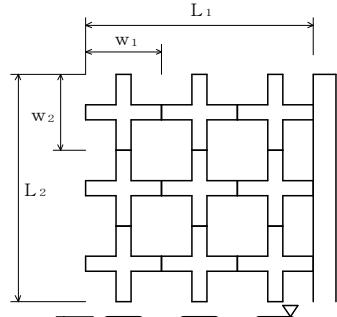
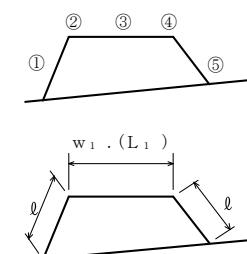
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	5 突 堤 本 体 工	11	1	ケーソン工 (ケーソン工製作)	バラ スト の 基 準 高 ▽	碎石、砂	±100	各室中央部1ヶ所		
							コンクリート	±50			
							壁厚 t_{\perp}	±10	底版完成時、各壁1ヶ所		
							幅 w	+30, -10	各層完成時に中央部及び底版と天端は両端		
							高さ h_{\perp}	+30, -10	完成時、四隅		
							長さ L	+30, -10	各層完成時に中央部及び底版と天端は両端		
							底版厚さ t_2	+30, -10	底版完成時、各室中央部1ヶ所		
							フーチング高さ h_2	+30, -10	底版完成時、四隅		
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	5 突 堤 本 体 工	11	2	ケーソン工 (ケーソン工据付)	法線に対する出入 1、2	ケーソン重量 2000t未満 ±100	据付完了後、両端2ヶ所			
							ケーソン重量 2000t以上 ±150				
						据付目地間隔 1'、2'	ケーソン重量 2000t未満 100以下	据付完了後、天端2ヶ所			
							ケーソン重量 2000t以上 200以下				
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	5 突 堤 本 体 工	11	3	ケーソン工 (突堤上部工) 場所打コンクリート 海岸コンクリートブロック	基 準 高 ▽	陸上	±30	1室につき1ヶ所(中心)		
							水中	±50			
							厚さ t	±30			
							幅 w	±30			
							長さ L	±30			

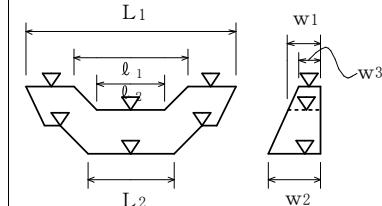
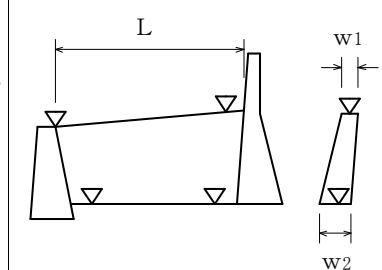
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	5 突 堤 本 体 工	12	1	セルラー工 (セルラー工製作)	壁 厚 t	± 10	型枠取り外し後全数			
						幅 w	$+20, -10$				
						高 さ h	$+20, -10$				
						長 さ L	$+20, -10$				
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	5 突 堤 本 体 工	12	2	セルラー工 (セルラー工据付)	法線に対する 出入 1、2	± 50	据付後ブロック 1 個に 2 ヶ所 (各段毎)			
						隣接ブロックと の間隔 1'、2'	50 以下				
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	5 突 堤 本 体 工	12	3	セルラー工 (突堤上部工) 場所打コンクリート 海岸コンクリートブ ロック	基準 高 ∇	陸 上	± 30	1 室につき 1 ヶ所 (中心)		
						水 中	± 50				
						厚 さ t	± 30				
						幅 w	± 30				
						長 さ L	± 30				
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	6 根 固 め 工	2	捨石工		基 準 高 ∇	異形ブロック据付面 (乱積) の高さ	± 500	施工延長 10mにつき、1 測点当たり 5 点以上測定。		<p>国 40m ↓ 県 20m</p>
						異形ブロック据付面 (乱積) 以外の高さ	± 300				
						法 長 l	-100				
						天 端 幅 w	-100				
						天 端 延 長 L	-200				

単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	6 根 固 め 工	3		根固めブロック工	基準高 ▽	層 積 乱 積	±300 $\pm t/2$	施工延長 20m につき 1ヶ所、延長 20m 以下のものは 1 施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
						厚さ t	-20	幅、厚さは 20 個につき 1ヶ所測定。			
						幅 w ₁ w ₂	層 積 乱 積	-20 $-t/2$	1 施工箇所毎		
						延長 L ₁ , L ₂	層 積 乱 積	-200 $-t/2$			
7 河 川 海 岸 編	2 突 堤 ・ 人 工 岬	7 消 波 工	3		消波ブロック工	基準高 ▽	層 積 乱 積	±300 $\pm t/2$	施工延長 20m につき 1ヶ所。延長 20m 以下のものは 1 施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
						厚さ t	-20	幅、厚さは 40 個につき 1ヶ所測定。			
						幅 w ₁ , w ₂	-20				
						延長 L ₁ , L ₂	-200				
7 河 川 海 岸 編	3 海 域 堤 防 （ 人 工 リ ー フ 、 離 岸 堤 、 潜 堤 ）	3 海 域 堤 基 礎 工	3		捨石工	基 準 高 ▽	本均し	±50	施工延長 10m につき、1 測点当たり 5 点以上測定。		国 40m ↓ 県 20m
						荒均し	異形ブロック据付面 (乱積) の高さ	±500			
						被覆均し	異形ブロック据付面 (乱積) 以外の高さ	±300			
						被覆均し	異形ブロック据付面 (乱積) の高さ	±500			
						被覆均し	異形ブロック据付面 (乱積) 以外の高さ	±300			
						法長 l	-100	幅は施工延長 20m につき 1ヶ所、延長 20m 以下のものは 1 施工箇所につき 2ヶ所、延長はセンターライン及び表裏法肩。			
						天端幅 w ₁	-100				
						天端延長 L ₁	-200				

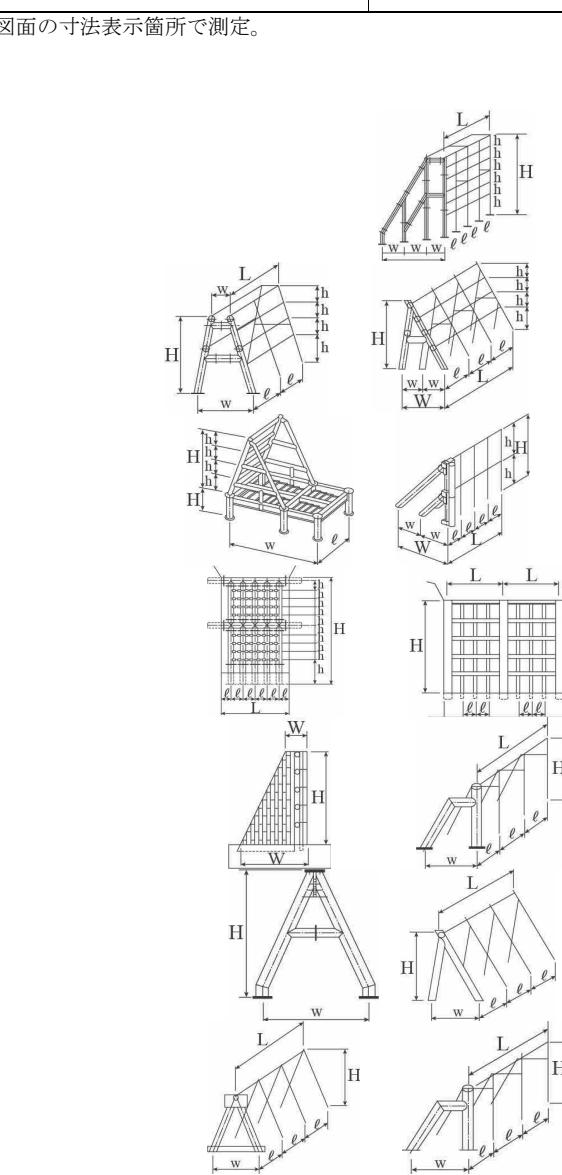
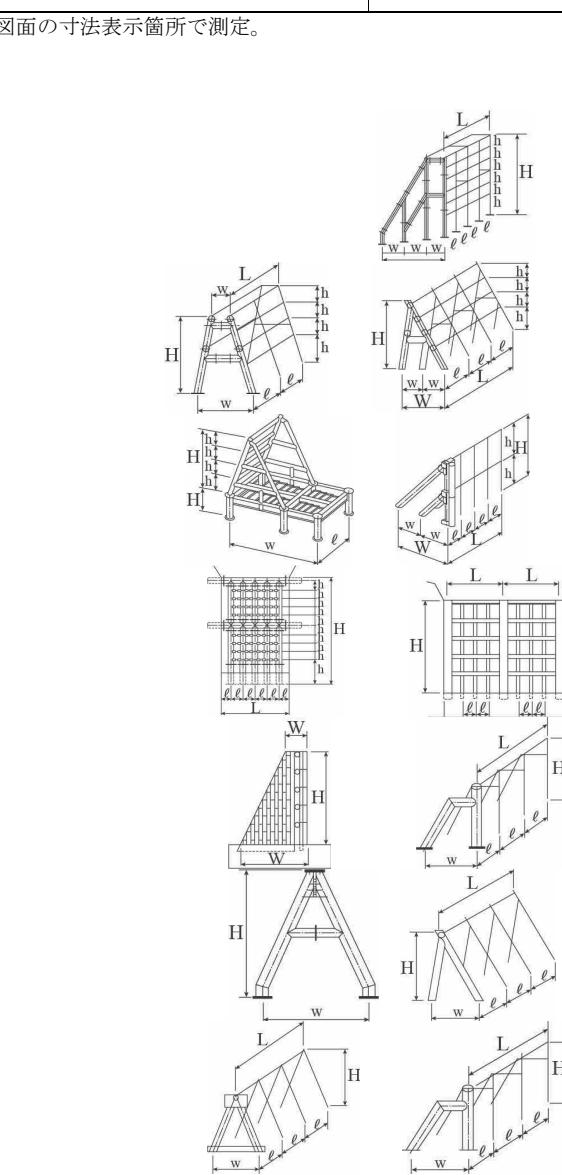
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
8 砂 防 編	1 砂 防 堰 堤	3 工 場 製 作 工	4		鋼製堰堤仮設材製作工	部材 部材長 ℓ (m)	$\pm 3 \dots \dots$ $\ell \leq 10$ $\pm 4 \dots \dots$ $\ell > 10$	図面の寸法表示箇所で測定。		
8 砂 防 編	1 砂 防 堰 堤	8 コ ン クリ ート 堰 堤 工	4		コンクリート堰堤本体工	基 準 高 ▽	± 30	図面の表示箇所で測定。		
8 砂 防 編	1 砂 防 堰 堤	8 コ ン クリ ート 堰 堤 工	6		コンクリート側壁工	基 準 高 ▽	± 30	1. 図面の寸法表示箇所を測定。 2. 上記以外の測定箇所の標準は、天端幅・天端高で各測点及びジョイント毎に測定。 3. 長さは、天端中心線の水平延長、又は、測点に直角な水平延長を測定。		

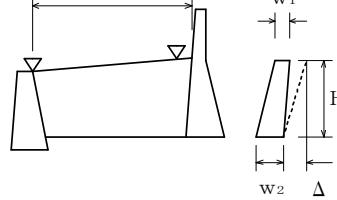
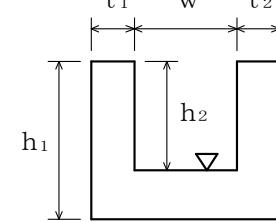
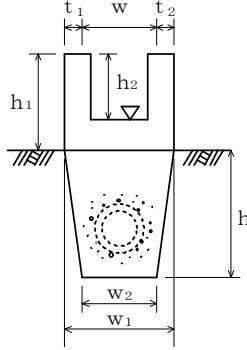
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
8 砂 防 編	1 砂 防 堰 堤	8 コン クリ ート 堰 堤 工	8		水叩工	基 準 高 ∇	± 30	基準高、幅、延長は図面に表示してある箇所で測定。 厚さは目地及びその中間点で測定。			
						幅 w	-100				
						厚さ t	-30				
						延長 L	-100				
8 砂 防 編	1 砂 防 堰 堤	9 鋼 製 堰 堤 工	5	1	鋼製堰堤本体工 (不透過型)	水通し部 堤高 ∇ ± 50	±50	1. 図面の表示箇所で測定する。 2. ダブルウォール構造の場合は、堤高、幅、袖高は+の規格値は適用しない。			
						長さ l_1, l_2	± 100				
						幅 w_1, w_3	± 50				
						下流側倒れ Δ	$\pm 0.02H_1$				
						袖高 ∇	± 50				
						幅 w_2	± 50				
						下流側倒れ Δ	$\pm 0.02H_2$				

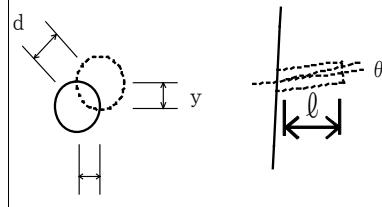
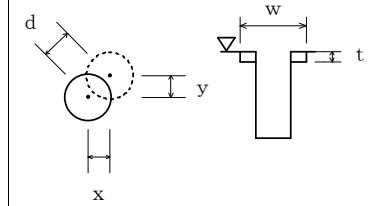
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
8 砂 防 編	1 砂 防 堰 堤	9 鋼 製 堰 堤 工	5	2	鋼製堰堤本体工 (透過型)	堤長 L	±50		<p>図面の寸法表示箇所で測定。</p> 	8-1-9-5
						堤長 ℓ	±10			
						堤幅W	±30			
						堤幅w	±10			
						高さH	±10			
						高さh	±10			

単位：mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
8 砂 防 編	1 砂 防 堰 堤	9 鉄 製 堰 堤 工	6		鋼製側壁工	堤高 ▽	±50	1. 図面に表示してある箇所で測定。 2. ダブルウォール構造の場合は、堤高、幅、袖高は+の規格値は適用しない。		
					長さ L	±100				
					幅 w1, w2	±50				
					下流側倒れ Δ	±0.02H				
					高さ h	h < 3m	-50			
						h ≥ 3m	-100			
8 砂 防 編	2 流 路	5 床 固 め 工	8		魚道工	基準高 ▽	±30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。なお、製品使用の場合は、製品寸法については規格証明書等による。		国 40m ↓ 県 20m
					幅 w	-30				
					高さ h1, h2	-30				
					厚さ t1, t2	-20				
					延長 L	-200				
8 砂 防 編	3 斜 面 対 策	6 山 腹 水 路 工	4		山腹明暗渠工	基準高 ▽	±30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。(なお製品使用の場合は、製品寸法は、規格証明書等による)		国 40m ↓ 県 20m
					厚さ t1, t2	-20				
					幅 w	-30				
					幅 w1, w2	-50				
					高さ h1, h2	-30				
					深さ h3	-30				
					延長 L	-200				

単位：mm

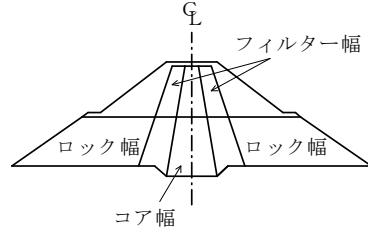
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
8 砂 防 編	3 斜 面 対 策	7 地 下 水 排 除 工	4		集排水ボーリング工	削孔深さ ℓ	設計値以上	全数	 $d = \sqrt{x^2 + y^2}$	
						配置誤差 d	100			
						せん孔方向 θ	±2.5 度			
8 砂 防 編	3 斜 面 対 策	7 地 下 水 排 除 工	5		集水井工	基準高 ∇	±50	全数測定。 偏心量は、杭頭と底面の差を測定。	 $d = \sqrt{x^2 + y^2}$	
						偏心量 d	150			
						長さ L	-100			
						巻立て幅 w	-50			
						巻立て厚さ t	-30			
8 砂 防 編	3 斜 面 対 策	9 抑 止 杭 工	6		合成杭工	基準高 ∇	±50	全数測定。		
						偏心量 d	D/4 以内 かつ 100 以内			

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要		
9 ダム 編	1 コ ン クリ ート ダム	4 ダム コン クリ ート 工			コンクリートダム工 (本体)	天端高▽	±20	1. 図面の寸法表示箇所で測定。 2. 上記以外の測定箇所は、下記を標準とする。 ①天端高(越流部堤頂高を含む)は、各ジョイントについて測定。 ②堤幅、リフト高は、各ジョイントについて5リフトごとに測定。 (注) 堤幅、リフト高の測定は、上下流面型枠と水平打継目の接觸部とする。(堤幅は、中心線又は、基準線との関係づけも含む) ③ジョイント間隔(横縦目)は、5リフトごと上流端、下流端を対象に測定。 ④堤長は、天端中心線延長を測定。 3. ①越流堤頂部、天端仕上げなどの平坦性の測定方法は、監督職員の指示による。 ②監査廊の敷高、幅、高さ、平坦性などの測定方法は監督職員の指示による。				
9 ダム 編	1 コ ン クリ ート ダム	4 ダム コン クリ ート 工			コンクリートダム工 (水叩)	天端高▽	±20	1. 図面の寸法表示箇所で測定。 2. 上記以外の測定箇所は、下記を標準とする。 ①天端高(敷高)、ジョイント間は各ジョイント、各測点の交点部を測定。 ②長さは、各ジョイントごとに測定。 ③幅は、各測点ごとに測定。 3. 水叩の平坦性の測定は監督職員の指示による。				

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
9 ダム 編	1 ダム 編	4 ダム コンクリート ダム			コンクリートダム工 (副ダム)	天端高▽ ジョイント間隔 リフト高 堤幅 堤長	±20 ±30 ±50 -30, +50 ±40	1. 図面の寸法表示箇所で測定。 2. 上記以外の測定箇所は、下記を標準とする。 ①天端高は、各ジョイントごとに測定。 ②堤幅、リフト高は、各ジョイントについて3リフトごとに測定。 (注) 堤幅、リフト高の測定は、上下流面型枠と水平打継目の接觸部とする。(堤幅は、中心線又は、基準線との関係づけも含む) ③ジョイント間隔は、3リフトごと上流端、下流端を対象に測定。 ④堤長は、各測点ごとに測定。	<p>The figure consists of three diagrams. The top diagram shows a cross-section of a dam with a trapezoidal profile. It labels '堤幅' (dam width) at the base, 'リフト高' (lift height) as the vertical distance between two adjacent joints, and '堤幅' again at the top. The middle diagram shows a plan view of the dam with a horizontal dashed line labeled '堤長' (dam length). Three vertical dashed lines labeled 'J' indicate the positions of joints along the length. The bottom diagram is a detailed view of a single joint area, showing a vertical dimension '堤幅' and a horizontal dimension '堤長'. Along the top edge of the joint, there are seven vertical dashed lines labeled '測点' (measurement point), corresponding to the three lifts per joint and four intermediate points.</p> <p>J : ジョイント</p>	

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
9 ダム 編	1 コ ン クリ ート ダム	4 ダム コン クリ ート 工			コンクリートダム工 (導流壁)	天端高▽ ジョイント間隔 リフト高 長さ 厚さ	±30 ±20 ±50 ±100 ±20	1. 図面の寸法表示箇所で測定。 2. 上記以外の測定箇所は、下記を標準とする。 ①天端高、天端幅は、各測点、又は ジョイントごとに測定。 ②リフト高、厚さは、各測点、又は ジョイントについて3リフトごとに 測定。 (注) リフト高、厚さの測定は、 前面、背面型枠設置後からとする。 なお、リフト高、厚さの測定箇所は、 前面背面型枠と水平 打継目の接觸部とする。 ③長さは、天端中心線の水平延長又 は、測点に直角な水平延長を測定。			

J : ジョイント

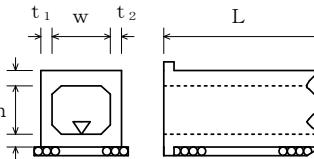
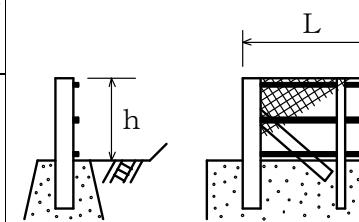
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
9 ダム 編	2 ダム 編	2 フィルダム	3 盛立工	5	コアの盛立	基 準 高 ▽	設計値以上	各測点について5層毎に測定。 ※外側境界線は標準機種（タンピングローラ）の場合		
						外 側 境 界 線	-0, +500			
9 ダム 編	2 ダム 編	2 フィルダム	3 盛立工	6	フィルターの盛立	基 準 高 ▽	-0	各測点について5層毎に測定。		
						外 側 境 界 線	-0, +1000			
						盛 立 幅	-0, +1000			
9 ダム 編	2 ダム 編	2 フィルダム	3 盛立工	7	ロックの盛立	基 準 高 ▽	-100	各測点について盛立5m毎に測定。		
						外 側 境 界 線	-0, +2000			

出来形管理基準及び規格値 第9編 ダム編

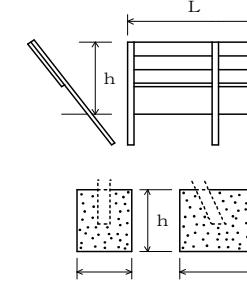
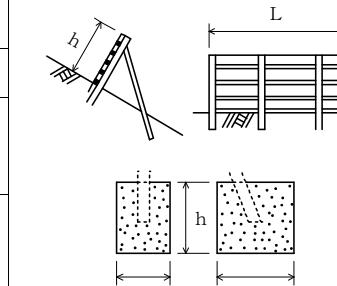
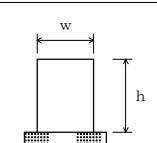
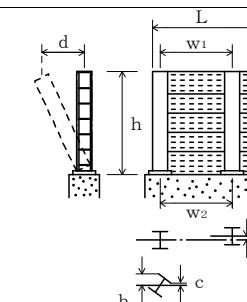
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
9 ダム 編	2 ダム 編				フィルダム (洪水吐)	基 準 高 ▽	±20	1. 図面の寸法表示箇所で測定。 2. 1回／1施工箇所		
						ジョイント間隔	±30			
						厚さ t	±20			
						幅 w	±40			
						リフト高さ	±20			
						長さ L	±100			
9 ダム 編	3 ダム 編	3 基礎 グラウ チング			ボーリング工	深 度 L	設計値以上	ボーリング工毎 ※配置位置の規定はコンクリート面で 行うカーテングラウトに適用する。		
						配 置 誤 差	100			

単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	1 道 路 改 良	3 工 場 製 作 工	2		遮音壁支柱製作工	部材 部材長 ℓ (m)	$\pm 3 \cdots \ell \leq 10$ $\pm 4 \cdots \ell > 10$	図面の寸法表示箇所で測定。		
10 道 路 編	1 道 路 改 良	9 カ ル バ ー ト 工	6		場所打函渠工	基 準 高 ∇	± 30	両端、施工継手及び図面の寸法表示箇所で測定。		
10 道 路 編	1 道 路 改 良	11 落 石 雪 害 防 止 工	4		落石防止網工	厚さ $t_1 \sim t_4$	-20			
10 道 路 編	1 道 路 改 良	11 落 石 雪 害 防 止 工	5		落石防護柵工	幅 w	-200	1 施工箇所毎		
10 道 路 編	1 道 路 改 良	11 落 石 雪 害 防 止 工				延長 L	-200			
10 道 路 編	1 道 路 改 良	11 落 石 雪 害 防 止 工				高さ h	± 30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、施工延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
10 道 路 編	1 道 路 改 良	11 落 石 雪 害 防 止 工				延長 L	-200	1 施工箇所毎		

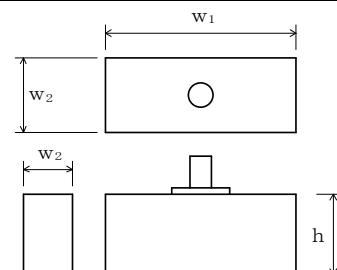
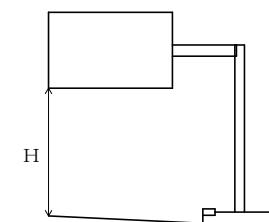
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要			
10 道 路 編	1 道 路 改 良	11 落 石 雪 害 防 止 工	6	防雪柵工	高さ h	±30	施工延長 20m につき 1ヶ所、施工延長 20m 以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。	1施工箇所毎 基礎 1基毎		国 40m ↓ 県 20m			
					延長 L	-200							
					基礎 幅 w ₁ , w ₂	-30							
					基礎 高さ h	-30							
10 道 路 編	1 道 路 改 良	11 落 石 雪 害 防 止 工	7	雪崩予防柵工	高さ h	±30	施工延長 20m につき 1ヶ所、施工延長 20m 以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。 1施工箇所毎 基礎 1基毎	全数		国 40m ↓ 県 20m			
					延長 L	-200							
					基礎 幅 w ₁ , w ₂	-30							
					基礎 高さ h	-30							
					アンカーロンダ打込み ℓ	-10%							
					埋込み ℓ	-5 %							
10 道 路 編	1 道 路 改 良	12 遮 音 壁 工	4	遮音壁基礎工	幅 w	-30	施工延長 20m につき 1ヶ所、施工延長 20m 以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。	1施工箇所毎		国 40m ↓ 県 20m			
					高さ h	-30							
					延長 L	-200							
10 道 路 編	1 道 路 改 良	12 遮 音 壁 工	5	遮音壁本体工	支柱	間隔 w ₁ , w ₂	±15	施工延長 5スパンにつき 1ヶ所					
						ずれ a	10						
						ねじれ b - c	5						
						倒れ d	$h \times 0.5\%$						
						高さ h	+30, -20						
					延長 L	-200	1施工箇所毎						

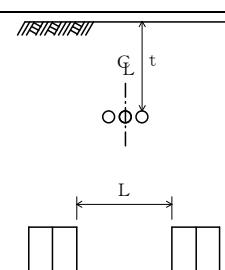
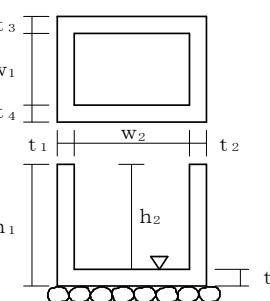
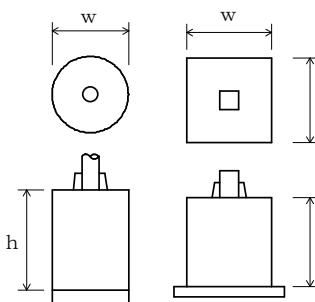
単位：mm

編 章	節	条	枝番	工 種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測 定 箇 所	摘 要
						個々の測定値 (X)	10個の測定値 の平均 (X_{10})			
						中規模 以上	小規模 以下			
10 道 路 編	2 舗 装	4 舗 装 工		歩道路盤工 取合舗装路盤工 路肩舗装路盤工	基準高▽	±50	—	基準高は片側延長 20m 毎に 1ヶ所の割で測定。 厚さは、片側延長 40m 每に 1ヶ所掘り起こして測定。 幅は、片側延長 40m 每に 1ヶ所測定。 ※両端部 2点で測定する。	工事規模の考え方 中規模とは、1層あたりの施工面積が 2000 m ² 以上とする。 小規模とは、表層及び基層の加熱アスファルト混合物の総使用量が 500 t 未満あるいは施工面積が 2000 m ² 未満。 厚さは、個々の測定値が 10 個に 9 個以上の割合で規格値を満足しなければならないとともに、10 個の測定値の平均値 (X_{10}) について満足しなければならない。ただし、厚さのデータ数が 10 個未満の場合は測定値の平均値は適用しない。 コア採取について 橋面舗装等でコア採取により床版等に損傷を与える恐れのある場合は、他の方法によることが出来る。	基準高 国 40m ↓ 県 20m 厚さ 国 200m ↓ 県 40m 幅 国 80m ↓ 県 40m
					t < 15cm	-30	-10			
					t ≥ 15cm	-45	-15			
					幅	-100	—			
10 道 路 編	2 舗 装	4 舗 装 工		歩道舗装工 取合舗装工 路肩舗装工 表層工	厚 さ	-9	-3	幅は、片側延長 40m 每に 1ヶ所の割で測定。厚さは、片側延長 100m 每に 1ヶ所コアを採取して測定。	幅 国 80m ↓ 県 40m 厚さ 国 200m ↓ 県 100m	
					幅	-25	—			

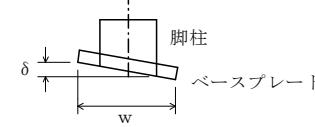
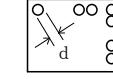
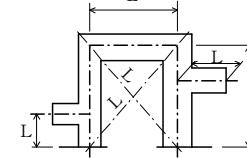
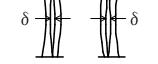
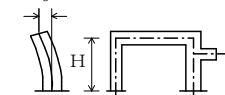
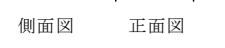
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	2 舗 装	5 排 水 構 造 物 工	9		排水性舗装用路肩排水工	基 準 高 ▽	±30	施工延長 20m につき 1ヶ所、延長 20m 以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m
						延 長 L	-200	1ヶ所／1施工箇所		
10 道 路 編	2 舗 装	7 踏 掛 版 工	4		踏掛版工 (コンクリート工)	基 準 高	±20	1ヶ所／1踏掛版		
						各 部 の 厚 さ	±20	1ヶ所／1踏掛版		
						各 部 の 長 さ	±30	1ヶ所／1踏掛版		
					(ラバーシュー)	各 部 の 長 さ	±20	全数		
						厚 さ	—			
					(アンカーボルト)	中 心 の ず れ	±20	全数		
						ア ン カ ー 長	±20	全数		
10 道 路 編	2 舗 装	9 標 識 工	4	1	大型標識工 (標識基礎工)	幅 w ₁ , w ₂	-30	基礎一基毎		
						高 さ h	-30			
10 道 路 編	2 舗 装	9 標 識 工	4	2	大型標識工 (標識柱工)	設置高さ H	設計値以上	1ヶ所／1基		

単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	2 舗 装	12 道 路 付 属 施 設 工	5	1	ケーブル配管工	埋設深 t	0~+50	接続部間毎に1ヶ所		
						延長 L	-200	接続部間毎で全数		
10 道 路 編	2 舗 装	12 道 路 付 属 施 設 工	5	2	ケーブル配管工 (ハンドホール)	基準高 ▽	±30	1ヶ所毎 ※印は、現場打ちのある場合		
						※厚さ t ₁ ~t ₅	-20			
						※幅 w ₁ , w ₂	-30			
						※高さ h ₁ , h ₂	-30			
10 道 路 編	2 舗 装	12 道 路 付 属 施 設 工	6		照明工 (照明柱基礎工)	幅 w	-30	1ヶ所/1施工箇所		
						高さ h	-30			

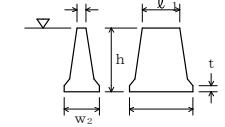
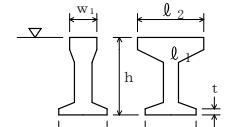
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	3 橋 梁 下 部	3 工 場 製 作 工	3		鋼製橋脚製作工	脚柱とベースプレートの鉛直度 δ (mm)	w/500	各脚柱、ベースプレートを測定。		
					部材	ベースプレート 孔の位置	± 2	全数を測定。		
					部材	ベースプレート 孔の径 d	0~5	全数を測定。		
					仮組	柱の中心間隔、対角長 L (m)	$\pm 5\cdots$ $L \leq 10\text{m}$ $\pm 10\cdots$ $10 < L \leq 20\text{m}$ $\pm (10 + (L - 20)/10)$ $\cdots 20\text{m} < L$	両端部及び片持ばり部を測定。		
					立時	はりのキャンバー及び柱の曲がり δ (mm)	$L/1,000$	各主構の各格点を測定。	 	側面図 正面図
					立時	柱の鉛直度 δ (mm)	$10 \cdots H \leq 10$ $H \cdots H > 10$	各柱及び片持ばり部を測定。 H : 高さ (m)	 	側面図 正面図

単位：mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	3 橋 梁 下 部	6 橋 台 工	8		橋台軀体工	基 準 高 ▽	±20	橋軸方向の断面寸法は中央及び両端部、その他は寸法表示箇所。 箱抜き形状の詳細については「道路橋支承便覧」による。		10-3-6-8
厚さ t	-20									
天端幅 w ₁ (橋軸方向)	-10									
天端幅 w ₂ (橋軸方向)	-10									
敷幅 w ₃ (橋軸方向)	-50									
高さ h ₁	-50									
胸壁の高さ h ₂	-30									
天端長 ℓ ₁	-50									
敷長 ℓ ₂	-50									
胸壁間距離 ℓ	±30									
支間長及び 中心線の変位	±50									
支承部アンカーボルトの箱抜き規格値	計画高	+10~-20								
	平面位置	±20								
	アンカーボルト孔の 鉛直度	1/50 以下								

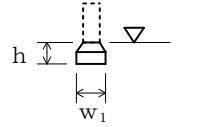
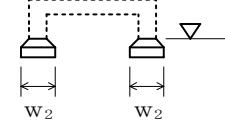
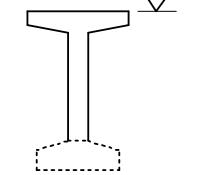
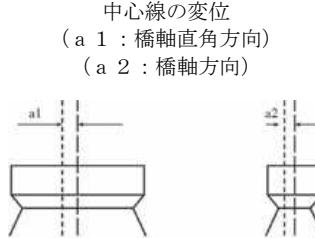
単位：mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	3 道 路 編	7 橋 梁 下 部	R C	9 橋 脚 工	1 橋脚躯体工 (張出式) (重力式) (半重力式)	基準高▽	±20	橋軸方向の断面寸法は中央及び両端部、その他は寸法表示箇所。 箱抜き形状の詳細については「道路橋支承便覧」による。	 	10-3-7-9

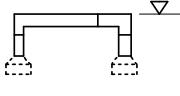
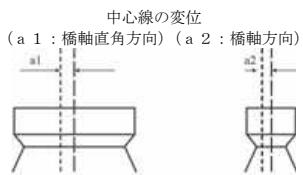
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道路 編	3 橋 梁 下 部	7 R C 橋 脚 工	9	2	橋脚軸体工 (ラーメン式)	基 準 高 ▽	±20	橋軸方向の断面寸法は中央及び両端部、その他は寸法表示箇所。 箱抜き形状の詳細については「道路橋支承便覧」による。		10-3-7-9
						厚さ t	-20			
						天端幅 w1	-20			
						敷幅 w2	-20			
						高さ h	-50			
						長さ ℓ	-20			
						橋脚中心間距離 ℓ	±30			
						支間長及び 中心線の変位	±50			
						支承部アンカーボルトの 箱抜き規格値	計画高	+10~-20		
							平面位置	±20		
							アンカーボルト孔の 鉛直度	1/50 以下		
10 道路 編	3 橋 梁 下 部	8 鋼 製 橋 脚 工	9	1	橋脚フーチング工 (I型・T型)	基 準 高 ▽	±20	橋軸方向の断面寸法は中央及び両端部、その他は寸法表示箇所。		
						幅 w (橋軸方向)	-50			
						高さ h	-50			
						長さ ℓ	-50			

単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	3 橋 梁 下 部	8 鋼 製 橋 脚 工	9 2	橋脚フーチング工 (門型)	基 準 高 ▽	±20	橋軸方向の断面寸法は中央及び両端部、その他は寸法表示箇所。			
10 道 路 編	3 橋 梁 下 部	8 鋼 製 橋 脚 工	10 1	橋脚架設工 (I型・T型)	基 準 高 ▽	±20	橋軸方向の断面寸法は中央及び両端部、その他は寸法表示箇所。			10-3-8-10

単位: mm

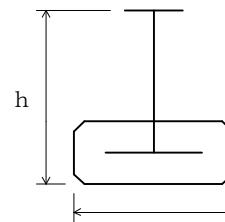
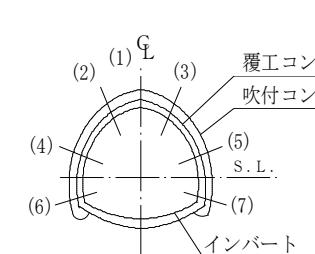
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	3 橋 梁 下 部	8 鋼 製 橋 脚 工	10	2	橋脚架設工 (門型)	基 準 高 ▽ 橋脚中心間距離 ℓ 支 間 長 及 び 中 心 線 の 変 位	±20 ±30 ±50	橋軸方向の断面寸法は中央及び両端部、その他は寸法表示箇所。	  	10-3-8-10
10 道 路 編	3 橋 梁 下 部	8 鋼 製 橋 脚 工	11		現場継手工	現場継手部のすき間 δ_1, δ_2 (mm)	5 ※±5	主桁、主構の全継手数の1/2を測定。 ※は耐候性鋼材（裸使用）の場合		

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
10 道 路 編	4 鋼 橋 上 部	3 工 場 製 作 工	9		橋梁用高欄製作工	部材 部材長 ℓ (m)	$\pm 3 \cdots \ell \leq 10$ $\pm 4 \cdots \ell > 10$	図面の寸法表示箇所で測定。			
10 道 路 編	4 鋼 橋 上 部	5 鋼 橋 架 設 工	10	1	支承工 (鋼製支承)	据付け高さ 注 1)	± 5	支承全数を測定。 B : 支承中心間隔 (m)			
					可動支承の移動 可能量 注 2)	設計移動量 +10 以上	支承の平面寸法が 300mm 以下 の場合は、 水平面の高低差を 1mm 以下とする。な お、支承を勾配なりに据付ける場合を除 く。				
					支承中心間隔 (橋軸直角方向)	コンクリート橋 鋼橋 ± 5 $4 + 0.5 \times (B-2)$	注 1) 先固定の場合は、支承上面で測定 する。				
					下杏 の水 平度	橋軸方向	1 / 100	注 2) 可動支承の遊間 (La, Lb) を計測 し、支承据付時のオフセット量 δ を考慮 して、移動可能量が道路橋支承便覧の規 格値を満たすことを確認する。			
						橋軸直角方向		注 3) 可動支承の移動量検査は、架設完 了後に実施する。			
					可動支承の橋軸 方向のずれ 同一支承線上の 相対誤差	5	詳細は、道路橋支承便覧参照。				
					可動支承の 移動量 注 3)	温度変化に伴う移動 量計算値の 1/2 以上					
10 道 路 編	4 鋼 橋 上 部	5 鋼 橋 架 設 工	10	2	支承工 (ゴム支承)	据付け高さ 注 1)	± 5	支承全数を測定。 B : 支承中心間隔 (m)			
					可動支承の移動 可能量 注 2)	設計移動量 +10 以上	上部構造部材下面とゴム支承面との接 触面及びゴム支承と台座モルタルとの 接触面に肌つきが無いことを確認。				
					支承中心間隔 (橋軸直角方向)	コンクリート橋 鋼橋 ± 5 $4 + 0.5 \times (B-2)$	支承の平面寸法が 300mm 以下 の場合は、 水平面の高低差を 1mm 以下とする。な お、支承を勾配なりに据付ける場合を除 く。				
					支承 の水 平度	橋軸方向	1 / 300	注 1) 先固定の場合は、支承上面で測定 する。			
						橋軸直角方向		注 2) 可動支承の遊間 (La, Lb) を計測 し、支承据付時のオフセット量 δ を考慮 して、移動可能量が道路橋支承便覧の規 格値を満たすことを確認する。			
					可動支承の橋軸 方向のずれ 同一支承線上の 相対誤差	5	注 3) 可動支承の移動量検査は、架設完 了後に実施する。				
					可動支承の 移動量 注 3)	温度変化に伴う移動 量計算値の 1/2 以上	詳細は、道路橋支承便覧参照。				

単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	4 道 路 編	8 橋 梁 付 屬 物 工	3		落橋防止装置工	アンカーボルト孔の削孔長	設計値以上	全数測定		
						アンカーボルト定着長	' -20 以内 かつ -1D 以 内			
10 道 路 編	4 道 路 編	8 橋 梁 付 屬 物 工	5		地覆工	地覆の幅 w1	-10～+20	1径間当たり両端と中央部の3ヶ所測定。		
						地覆の高さ h	-10～+20			
						有効幅員 w2	0～+30			
10 道 路 編	4 道 路 編	8 橋 梁 付 屬 物 工	6 7		橋梁用防護柵工 橋梁用高欄工	天端幅 w1	-5～+10	1径間当たり両端と中央部の3ヶ所測定。		10-4-8-6 10-4-8-7
						地覆の幅 w2	-10～+20			
						高さ h1	-20～+30			
						高さ h2	-10～+20			
						有効幅員 w3	0～+30			
10 道 路 編	4 道 路 編	8 橋 梁 付 屬 物 工	8		検査路工	幅	±3	1ブロックを抽出して測定。		
						高さ	±4			

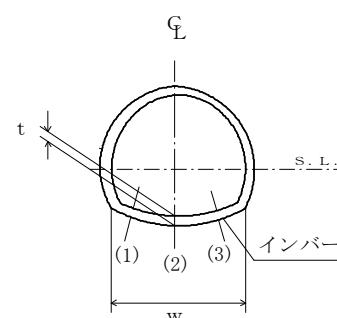
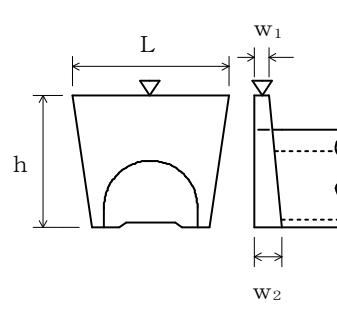
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	5 コ ン クリ ート 橋 上 部	6 プレ ビーム 桁 橋 工	2		プレビーム桁製作工 (現場)	幅 w	±5	桁全数について測定。 横方向タワミの測定は、プレストレッシング後に測定。 桁断面寸法測定箇所は、両端部、中央部の3ヶ所とする。 l : スパン長		
10 道 路 編	6 ト ン ネ ル (N A T M)	4 支 保 工	3		吹付工	吹付け厚さ	設計吹付け厚以上。ただし、良好な岩盤で施工端部、突出部等の特殊な箇所は設計吹付け厚の1/3以上を確保するものとする。	施工延長 20m毎に図に示す。 (1)~(7)及び断面変化点の検測孔を測定。 注) 良好な岩盤とは、道路トンネル技術基準(構造編)にいう地盤等級A又はBに該当する地盤とする。		国 40m ↓ 県 20m
10 道 路 編	6 ト ン ネ ル (N A T M)	4 支 保 工	4		ロックボルト工	位置間隔	—	施工延長 20m毎に断面全本数検		国 40m ↓ 県 20m
					角度	—				
					削孔深さ	—				
					孔径	—				
					突出量	プレート下面 から10cm以内				

単位：mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	6 ト ン ネ ル (N A T M)	5 覆 工	3		覆工コンクリート工	基準高(拱頂) 幅 w(全幅) 高さ h(内法) 厚さ t 延長 L	±50 -50 -50 設計値以上 —	(1) 基準高、幅、高さは、施工 20mにつき 1ヶ所。 (2) 厚さ (イ) コンクリート打設前の巻立空間を 1打設長の終点を図に示す各点で測定。中間部はコンクリート打設口で測定。 (ロ) コンクリート打設後、覆工コンクリートについて 1打設長の端面(施工継手の位置)において、図に示す各点の巻厚測定を行う。 (ハ) 檜測孔による巻厚の測定は図の(1)は 20mに 1ヶ所、(2)～(3)は 100mに 1ヶ所の割合で行う。 なお、トンネル延長が 100m以下のものについては、1トンネル当たり 2ヶ所以上の検測孔による測定を行う。 ただし、以下の場合には、左記の規格値は適用除外とする。 ・良好な地山における岩又は吹付コンクリートの部分的な突出で、設計覆工厚の 3分の 1以下のもの。 なお、変形が収束しているものに限る。 ・異常土圧による覆工厚不足で、型枠の据付け時には安定が確認されかつ別途構造的に覆工の安全が確認されている場合。 ・鋼アーチ支保工、ロックボルトの突出。		国 40m ↓ 県 20m
10 道 路 編	6 ト ン ネ ル (N A T M)	5 覆 工	5		床版コンクリート工	幅 w 厚さ t	-50 -30	施工延長 20mにつき 1ヶ所、延長 20m以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。		国 40m ↓ 県 20m

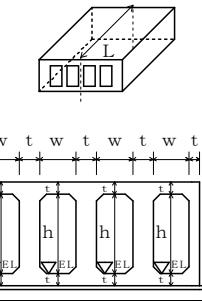
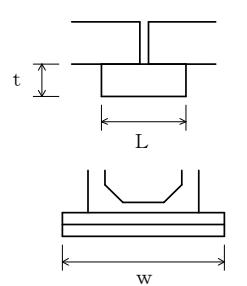
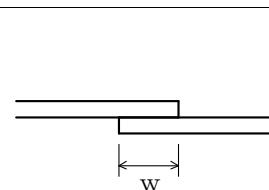
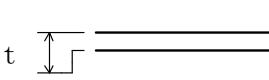
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	6 ト ン ネ ル (N A T M)	6 イ ン バ ー ト 工	4		インバート本体工	幅 w (全幅)	-50	(1) 幅は、施工 20mにつき 1ヶ所。 (2) 厚さ (イ) コンクリート打設前の巻立空間を 1打設長の中間と終点を図に示す各点で測定。 (ロ) コンクリート打設後、インバートコンクリートについて 1打設長の端面(施工継手の位置)において、図に示す各点の巻厚測定を行う。		国 40m ↓ 県 20m
10 道 路 編	6 ト ン ネ ル (N A T M)	8 坑 門 工	4		坑門本体工	基 準 高 ▽	±50	図面の主要寸法表示箇所で測定。		
						幅 w ₁ , w ₂	-30			
						高さ h	h < 3m	-50		
							h ≥ 3m	-100		
						延長 L	-200			

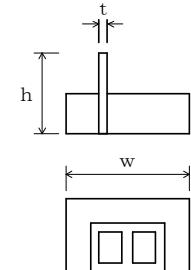
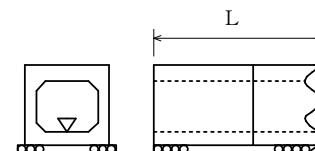
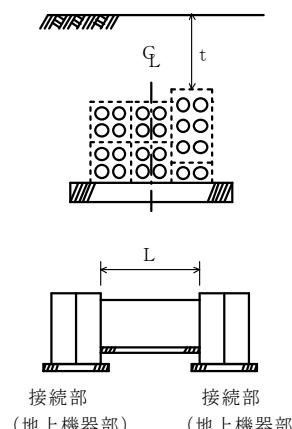
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	6 ト ン ネ ル (N A T M)	8 坑 門 工	5		明り巻工	基準高(拱頂)	±50	基準高、幅、高さ、厚さは、施工延長20mにつき1ヶ所を測定。 なお、厚さについては図に示す各点①～⑩において、厚さの測定を行う。	 	国40m ↓ 県20m

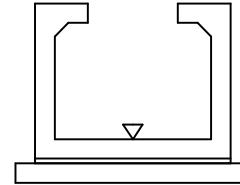
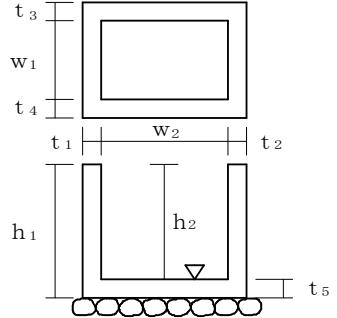
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	11 共 同 溝	6 現 場 打 構 築 工	2		現場打躯体工	基 準 高 ▽	±30	両端・施工継手箇所及び図面の寸法表示箇所で測定。		
						厚 さ t	-20			
						内 空 幅 w	-30			
						内 空 高 h	±30			
						ブロック長 L	-50			
10 道 路 編	11 共 同 溝	6 現 場 打 構 築 工	4		カラー継手工	厚 さ t	-20	図面の寸法表示箇所で測定。		
						幅 w	-20			
						長 さ L	-20			
10 道 路 編	11 共 同 溝	6 現 場 打 構 築 工	5	1	防水工 (防水)	幅 w	設計値以上	両端・施工継手箇所の底版・側壁・頂版で測定。		
10 道 路 編	11 共 同 溝	6 現 場 打 構 築 工	5	2	防水工 (防水保護工)	厚 さ t	設計値以上	両端・施工継手箇所の「四隅」で測定。		

単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道路 編	11 共同 溝	6 現 場 打 構 築 工	5	3	防水工 (防水壁)	高さ h	-20	図面の寸法表示箇所で測定。		
						幅 w	±50			
						厚さ t	-20			
10 道路 編	11 共同 溝	7 プレ キヤ スト 構 築 工	2		プレキャスト軸体工	基準高 ▽	±30	施工延長 20m につき 1ヶ所、延長 20m 以下のものは 1施工箇所につき 2ヶ所。ただし、基準高の適用は据付後の段階検査時のみ適用する。 延長: 1施工箇所毎		国 40m ↓ 県 20m
						延長 L	-200			
10 道路 編	12 電線 共同 溝 工	5 電 線 共 同 溝 工	2		管路工 (管路部)	埋設深 t	0~+50	接続部 (地上機器部) 間毎に 1ヶ所。 接続部 (地上機器部) 間毎で全数。 【管路センターで測定】		
						延長 L	-200			

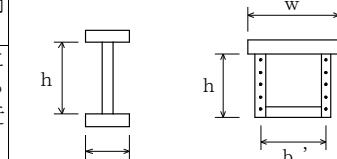
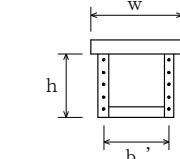
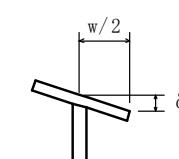
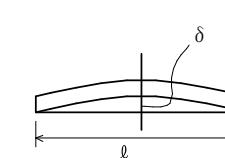
単位: mm

編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
10 道 路 編	12 電 線 共 同 溝 工	5 電 線 共 同 溝 工	3		プレキャストボックス工 (特殊部)	基 準 高 ▽	±30	接続部(地上機器部)間毎に1ヶ所。		
10 道 路 編	12 電 線 共 同 溝 工	6 付 帶 設 備 工	2		ハンドホール工	基 準 高 ▽	±30	1ヶ所毎 ※は現場打部分のある場合		

単位：mm

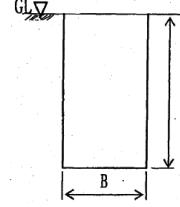
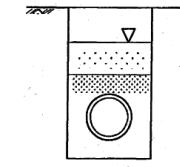
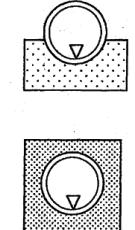
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規 格 値		測 定 基 準	測 定 箇 所	摘要		
							個々の測定値(X)	平均の測定値(X ₁₀)					
10 道 路 編	14 道 路 維 持	4 鋪 裝 工	5	切削オーバーレイ工	厚さ t (切削)	-7	-2	厚さは40m毎に「現舗装高と切削後の基準高の差」「切削後の基準高とオーバーレイ後の基準高の差」で算出する。 測定点は車道中心線、車道端及びその中心とする。 幅は、延長80m毎に1ヶ所の割とし、 延長80m未満の場合は、2ヶ所／施工箇所とする。 断面状況で、間隔、測点数を変えることが出来る。		10-14-4-5			
						厚さ t (オーバーレイ)	-9						
					幅 w	-25							
					延長 L	-100							
					平坦性	—	3m プロフィルメータ (σ) 2.4mm 以下 直読式 (足付き) (σ) 1.75mm 以下						
10 道 路 編	14 道 路 維 持	4 鋪 裝 工	7	路上再生工	路盤工	厚さ t	-30	幅は延長40m毎に1ヶ所の割で測定。 厚さは、各車線40m毎に左右両端及び中央の3点を掘り起こして測定。		国 80m ↓ 県 40m			
						幅 w	-50						
						延長 L	-100						

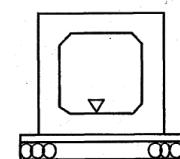
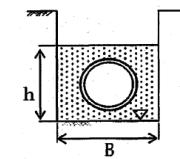
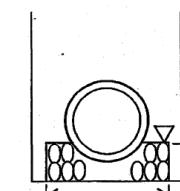
単位: mm

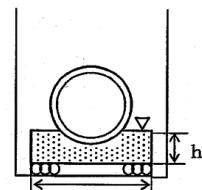
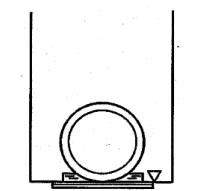
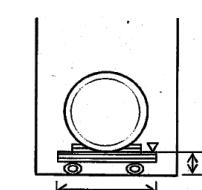
編	章	節	条	枝番	工種	測定項目	規格値	測定基準		測定箇所	摘要
								鋼げた等	トラス・アーチ等		
10 道路 編	16 道路 修繕 工場 製作 工	3 工 場 製 作 工	4		桁補強材製作工	フランジ幅 w (m) 腹板高 h (m) 腹板間隔 b' (m)	$\pm 2 \cdots w \leq 0.5$ $\pm 3 \cdots$ $0.5 < w \leq 1.0$ $\pm 4 \cdots$ $1.0 < w \leq 2.0$ $\pm (3+w/2) \cdots 2.0 < w$	主げた・主構	各支点及び各支間中央付近を測定。	 I型鋼げた	 トラス弦材
								床組など	構造別に、5部材につき1個抜き取った部材の中央付近を測定。		
						法兰ジの直角度 δ (mm)	$w/200$	主げた	各支点及び各支間中央付近を測定。		
						圧縮材の曲がり δ (mm)	$\ell/1000$	—	主要部材全数を測定。 ℓ :部材長 (mm)		

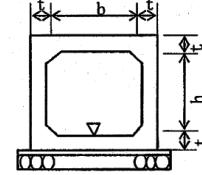
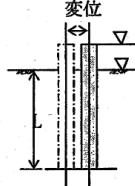
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要	
14 公園 緑地 編	2 植 栽	3 植 栽 工	植栽工 高木・中木	樹高 (H)	- 0	全数を測定項目に従って実測(100本以上の場合は10本に1本の測定)				
				葉張 (W)	- 0					
				幹回り (C)	- 0					
			植栽工 低木	樹高 (H)	- 0	抜取り測定 (同一樹種、規格で) 100株までは 10% 100株~500株 7% 500株以上 5% を測定				
				葉張 (W)	- 0					
				本数	- 0					
			張芝	面積	- 1 %	全面積測定				
			つる性補助 筐類、草木類等	面積	- 1 %	全面積測定				
				株数	- 0					
			球根	球数	- 0	全数				
			種子	面積	- 1 %	全面積測定				
			支柱	結束高さ	±20%	抜取り測定 支柱タイプごとに10組に1組を標準とする。				
				結束本数	- 0					

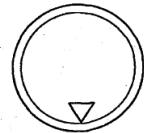
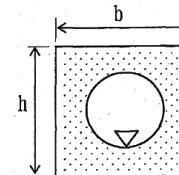
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値	測定基準	測定箇所	摘要
14 公園 緑地 編	3 施設 整備	遊具 (ジャングルジム・滑台等)		設置高さ	±30	1箇所/1基	基礎 1基毎 ※施工に当たっては安全性に留意しなければならない。 各測点ごとに測定する。		
					幅	-30			
					高さ	-30			
					根入れ長	設計値以上			
		園路園地舗装工 (石張、平板、ダスト簡易舗装等)		面積	-1%				
		運動施設 (クレイ舗装)	庭球場	基準高さ	±20mm	厚さ及び硬度は500m ² に1回とし硬度についてはプロクターニードル貫入抵抗値測定による。			
					厚さ	-10mm			
				平坦性	±5mm以内				
					硬度	40lb 以上			
			野球場	基準高さ	±20mm				
					厚さ	-10mm			
				平坦性	±20mm以内				
					硬度	30lb 以上			
			陸上競技場	基準高さ	±20mm				
					厚さ	-10mm			
				平坦性	±10mm以内				
					硬度	60lb 以上			
		基盤工		基準高さ	±20mm	500m ² に1回		庭球場、 野球場、 陸上競技場 に適用	
		下層工		厚さ	±20mm	500m ² に1回			
		中層工		厚さ	±20mm	500m ² に1回			

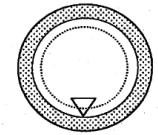
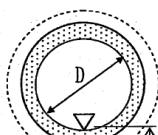
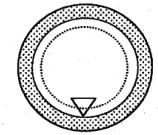
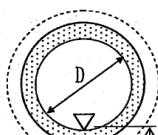
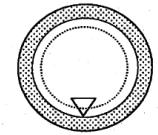
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	3 管路土工	管路掘削	深さ h	±30	マンホールごとに1箇所測定する。		任意土工の場合は除く。
					幅 B	-50			
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	3 管路土工	管路埋戻	基準高▽	±30	マンホールごとに1箇所測定する。		
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	4 管布設工	管布設 (自然流下管)	基準高▽	±30	基準高、中心線の変位（水平）は、マンホール間の中央部及び両端部を測定する。 延長ℓはマンホール間を測定する。		
					中心線の変位（水平）	±50			
					勾配	±20%			
					延長 ℓ	-ℓ/500かつ -200			
					総延長 L	-200			

編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要		
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	4 管布設工	矩形渠 (プレキャスト)	基準高▽	±30	基準高、中心線の変位(水平)は、施工延長20mにつき1箇所の割合で測定する。				
					中心線の変位(水平)	±50					
					勾配	±20%					
					延長 ℓ	-ℓ/500かつ -200	延長ℓはマンホール間を測定する。				
					総延長 L	-200					
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	4 管布設工	圧送管	基準高▽	±30	施工延長40mにつき1箇所の割合で測定する。				
					中心線の変位(水平)	±50					
					総延長	-200					
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	5 管基礎工	砂基礎	基準高▽	±30	各マンホール間の中央部及び両端部等を測定する。				
					幅 B	-50					
					厚さ h	-30					
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	5 管基礎工	碎石基礎	基準高▽	±30	各マンホール間の中央部及び両端部等を測定する。				
					幅 b	-50					
					厚さ h	-30					

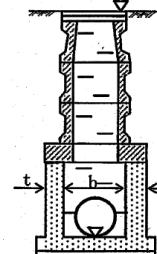
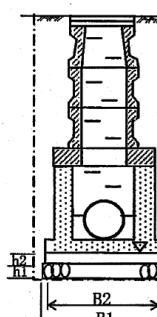
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	5 管基礎工	コンクリート基礎	基準高▽	±30	各マンホール間の中央部及び両端部等を測定する。		
					幅 b	-30			
					厚さ h	-30			
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	5 管基礎工	まくら土台基礎	基準高▽	±30	各マンホール間の中央部及び両端部等を測定する。		
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	5 管基礎工	はしご胴木基礎	基準高▽	±30	各マンホール間の中央部及び両端部等を測定する。		
					幅 b	-30			
					厚さ h	-30			

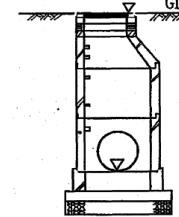
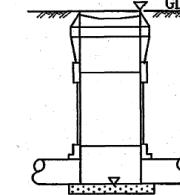
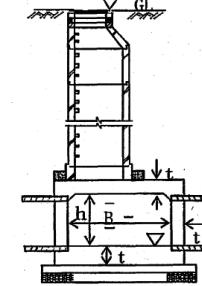
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	6 水路築造工	現場打水路	基準高▽	±30	基準高、中心線の変位(水平)、幅、高さ、厚さは、1打設長ごとに両端部等を測定する。 1打設長が20m以上の場合は、20mにつき1箇所の割合で測定する。		
					中心線の変位(水平)	±50			
					幅 b	-30			
					高さ h	±30			
					厚さ t	-20			
					勾配	±20%			
					延長 ℓ	-ℓ/500かつ -200			
					総延長 L	-200			
15 下水道編	1 管路	3 管きよ工 (開削)	7 管路土留工	鋼矢板土留	基準高▽	±50	施工延長20mにつき1箇所測定する。 20m未満は、1施工箇所につき2箇所測定する。		
					根入長 L	設計値以上			
					変位	100			

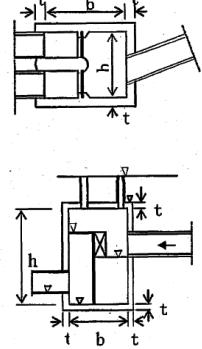
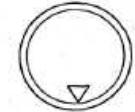
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	4 ・ 5 管きよ工 (小口径推進、 推進)	3 推進工	推進工	基準高▽	±50	基準高、中心線の変位（水平）は、推進管1本ごとに1箇所測定する。 2. 中心線の変位（水平）は、直線のみの推進区間（スパン）の場合上段値、曲線を含む推進区間（スパン）は下段値とする。 延長ℓはマンホール間を測定する。	 <p>中心線の変位（水平） ※直線のみの推進区間（スパン） </p> <p>※曲線を含む推進区間（スパン） </p>	小口径推進工の出来形については、機器の読み値による管理で良いこととする。
					中心線の変位 (水平)	直線のみの推進区間 ±50			
					曲線を含む推進区間	±100			
					延長 ℓ	-ℓ/500かつ -200			
					総延長 L	-200			
15 下水道編	1 管路	4 ・ 5 管きよ工 (小口径推進、 推進)	4 立坑内管布設工	空伏工	基準高▽	±50	1施工箇所ごとに測定する。		
					幅 b	-30			
					高さ h	-30			
					中心のずれ	±50			
					延長	-50			
					勾配	±20%			

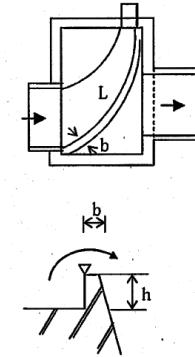
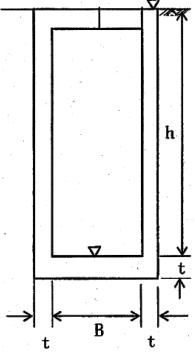
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	6 管きよ工 (シールド)	3 一次覆工	掘進工	基準高▽	±50	基準高、中心線の変位(水平)は、セグメント5リングにつき1箇所測定する。		
					中心線の変位(水平)	±100			
					延長 ℓ	-ℓ/500かつ -200	延長ℓはマンホール間を測定する。		二次覆工厚については、一次覆工の出来形を基に再度、計画のうえ、監督員の承諾を得るものとし、その計画に対し施工管理するものとする。
					総延長 L	-200			
15 下水道編	1 管路	6 管きよ工 (シールド)	4 二次覆工	二次覆工	基準高▽	±50	基準高、中心線の変位(水平)は、施工延長40mにつき1箇所測定する。		二次覆工厚については、一次覆工の出来形を基に再度、計画のうえ、監督員の承諾を得るものとし、その計画に対し施工管理するものとする。
					中心線の変位(水平)	±50			
					二次覆工厚 t	-20	二次覆工厚は、1打設につき端面で上下左右4点を測定する。		二次覆工厚については、一次覆工の出来形を基に再度、計画のうえ、監督員の承諾を得るものとし、その計画に対し施工管理するものとする。
					仕上がり内径 D	±20			
					延長 ℓ	-ℓ/500かつ -200	延長ℓはマンホール間を測定する。		二次覆工厚については、一次覆工の出来形を基に再度、計画のうえ、監督員の承諾を得るものとし、その計画に対し施工管理するものとする。
					総延長 L	-200			

編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	7 管きよ更生工	3 管きよ内面被覆工	反転・形成工法	仕上がり内径D	硬化直後と24時間以降の測定値で差がないこと	1スパンの上下流管口で測定する。人が入って測定できる場合は、仕上がり内径について1スパンの中間部付近でも測定する。それぞれ更生管円周上の6箇所で測定する。		最新版の「管きよ更生工法における設計・施工ガイドライン(案)」に準拠して実施する。
15 下水道編	1 管路	7 管きよ更生工	3 管きよ内面被覆工	製管工法	仕上がり内径 (高さ・幅)	平均内径が設計更生管径を下回らない。	1スパンの上下流管口で測定する。人が入って測定できる場合は、仕上がり内径について1スパンの中間部付近でも測定する。それぞれ更生管の内側中央高さと幅の2箇所で測定する。		最新版の「管きよ更生工法における設計・施工ガイドライン(案)」に準拠して実施する。

編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	8 マンホール工	3 現場打ちマンホール工	現場打ちマンホール工	基準高▽	±30	1施工箇所ごとに測定する。		
					幅 b (内法)	-30			
					壁厚 t	-20			
					人孔天端高	±30			
15 下水道編	1 管路	8 マンホール工	3 現場打ちマンホール工	マンホール基礎工	基準高▽	±30	1施工箇所ごとに測定する。		
					床掘深 H	±30			
					基礎工幅 B1	-50			
					基礎工高 h1	-30			
					コンクリート工幅 B2	-30			
					コンクリート工高 h2	-10			

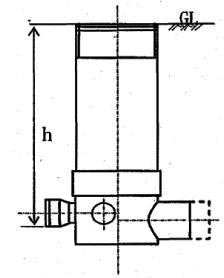
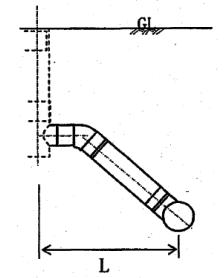
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	8 マンホール工	4 組立 マンホール工	組立マンホール工	基準高▽ 人孔天端高	±30 ±30	1施工箇所ごとに測定する。		
15 下水道編	1 管路	8 マンホール工	5 小型 マンホール工	小型マンホール工	基準高▽ 人孔天端高	±30 ±30	1施工箇所ごとに測定する。		
15 下水道編	1 管路	9 特殊 マンホール工	4 軀体工	現場打ち特殊人孔	基準高▽ 幅 B 高さ h 壁厚 t 人孔天端高	±30 -30 ±30 -20 ±30	1施工箇所ごとに測定する。		

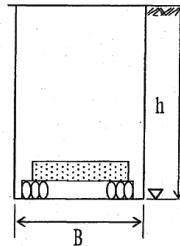
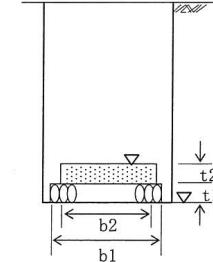
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	9 特殊マンホール工	伏せ越し室・雨水吐室工	伏せ越し室・雨水吐室	基準高▽	±30	1施工箇所ごとに測定する。		
					幅 b (内法)	±30			
					高さ h	±30			
					厚さ t	-20			
15 下水道編	1 管路	9 特殊マンホール工	伏せ越し管工	伏せ越し管	基準高▽	±30	1施工箇所ごとに測定する。		
					中心線の変位	±30			

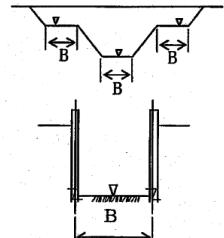
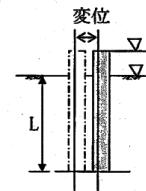
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	9 特殊 マンホール工	越流堰 (雨水吐室)	越流堰 (雨水吐室)	基準高▽	±10	基準高は、中央部および両端部を測定する。 幅、高さ、延長は、1施工箇所ごとに測定する。		
					幅b (厚さ)	±20			
					高さh (深さ)	±30			
					延長L (長さ)	-20			
15 下水道編	1 管路	9 特殊 マンホール工		中継ポンプ施設	基準高▽	±30	1施工箇所ごとに測定する。		
					幅、長さ B	-30			
					深さ h	-30			
					壁厚 t	-20			

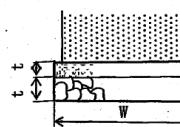
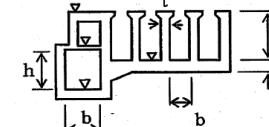
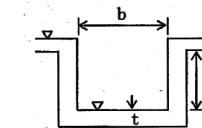
出来形管理基準及び規格値 第15編 下水道編

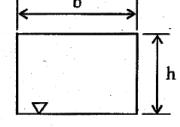
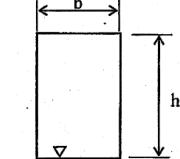
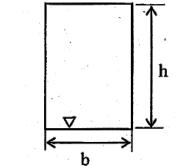
単位:mm

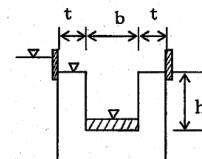
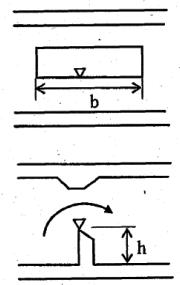
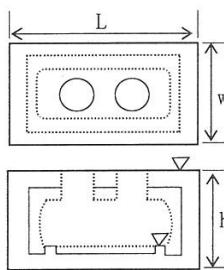
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	10 取付管 および ます工	4 ます 設置工	公共ます	ます深 h	±30	1施工箇所ごとに測定する。		
15 下水道編	1 管路	10 取付管 および ます工	5 取付管布設工	取付管	延長 (L)	-200	1施工箇所ごとに測定する。		

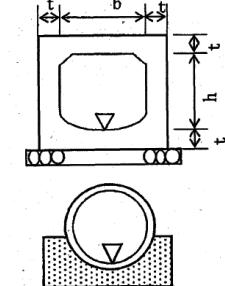
編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	1 管路	13 立坑工		立坑工	基準高▽	±30	1施工箇所ごとに測定する。		任意仮設の場合は除く。
					寸法 B	±100			
					深さ h	±30			
15 下水道編	1 管路	13 立坑工		立坑土工	基準高▽	±30	1施工箇所ごとに測定する。		任意仮設の場合は除く。
					碎石基礎幅 b1	-50			
					碎石基礎厚 t1	-30			
					底版コンクリート基準高	±30			
					底版コンクリート幅 b2	-30			
					底版コンクリート厚 t2	-10			

編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	2 処理場 ・ポンプ場	6 本体作業土工	2 掘削工	土工（掘削）	基準高▽ 幅B	±50 -100	施工延長おおむね40m（小規模なものは20m）ごとに基準測線を設定し、基準高を10mごと、変化点ごとに測定する。		
15 下水道編	2 処理場 ・ポンプ場	7 本体仮設工	2 土留・仮締切工	土留・仮締切工 (H鋼杭、鋼矢板)	基準高▽ 根入長 L 変位	±50 設計値以上 100	施工延長20mにつき1箇所測定する。 20m未満は1施工箇所につき2箇所測定する。		任意仮設の場合は除く

編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	2 処理場 ・ポンプ場	8 本体 建築工	9 軀体工	構造物基礎	幅 W 厚さ t 延長	設計値以上 設計値以上 各構造物の 規格値による	施工延長20mにつき1箇所以上測定する。施工延長20m以下は、1施工箇所につき2箇所測定する。		
15 下水道編	2 処理場 ・ポンプ場	8 本体 建築工	9 軀体工	池・槽の主要構造物	基準高▽ 幅 b 高さ h 壁厚 t 長さ	±30 ±30 ±30 -20 ただし床版厚 -10 ±50	1池（又は1槽）について、図面の主要なる寸法表示箇所を測定する。		
15 下水道編	2 処理場 ・ポンプ場	8 本体 建築工	9 軀体工	池・槽の付属構造物	基準高▽ 幅 b 高さ h 壁厚 t 長さ	±20 ±20 ±20 ±10 ±50	1施工箇所ごとに図面の主要なる寸法表示箇所を測定する。		

編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	2 処理場 ・ポンプ場	8 本体 建築工	9 軸体工	開口部	幅 b 高さ h	±20 ±20	永久開口部ごとに測定する。		
15 下水道編	2 処理場 ・ポンプ場	8 本体 建築工	9 軸体工	ゲート用開口部	基準高▽ 幅 b 高さ h	-20 +0 +0 +20 ±20	開口部ごとに測定する。		
15 下水道編	2 処理場 ・ポンプ場	8 本体 建築工	9 軸体工	可動せき用開口部	基準高▽ 幅 b 高さ h	-20 -0 +20 ±20	開口部ごとに測定する。		

編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道	2 処理場 ・ポンプ場	8 本体 築造工	11 越流 樋工	流出トラフ	基準高▽	±20	基準高は、1施工箇所ごとに交差点等を測定する。		
					幅 b	±20	幅、高さは、各池の1施工箇所について3箇所測定する。		
					高さ h	-20			
					厚さ t	±20			
					長さ	±50	長さは、各池外周部の1施工箇所について測定する。		
15 下水道編	2 処理場 ・ポンプ場	8 本体 築造工	12 越流堰 板工	越流堰	基準高▽	±20	基準高は、中央部及び両端部を測定する。		
					幅 b	±20	幅、高さは、1施工箇所ごとに測定する。		
					高さ h	-20			
					長さ	±20			
15 下水道編	2 処理場 ・ポンプ場	8 本体 築造工		燃料貯留槽工	基準高▽	±30	設計図の寸法表示箇所を測定する。		
					厚さ t	-20			
					幅 w	-30			
					高さ h	±30			
					延長 L	-50			

編	章	節	条	工種	測定項目	規格値 (mm)	測定基準	測定箇所	摘要
15 下水道編	2 処理場・ポンプ場	9 場内管路工	10 管布設工	流入渠・流出渠	基準高▽	±30	設計図の寸法表示箇所を測定する。		
					幅 b	-30			
					高さ h	-30			
					厚さ t	-20			
					延長	L<20m : -50 L≥20m : -100			

出来形管理基準

第11編 港湾・漁港編

凡例

特：図面及び特記仕様書
共；港湾工事共通仕様書
業務共通仕様書；港湾設計・測量・
調査等業務共通仕様書

港湾・漁港編

目 次

1章 共通の工種

1 - 1	圧密・排水工	1
1 - 2	締固工	3
1 - 3	固化工	4
1 - 4	洗掘防止工	5
1 - 5	中詰工	5
1 - 6	蓋コンクリート工	5
1 - 7	蓋ブロック工	5
1 - 8	鋼矢板工	6
1 - 9	控工	7
1 - 10	鋼杭工	9
1 - 11	コンクリート杭工	9
1 - 12	防食工	10
1 - 13	コンクリート舗装工	11
1 - 14	アスファルト舗装工	12
1 - 15	植生工	13

3章 海上地盤改良工

3 - 1	床掘工	14
3 - 2	置換工	14
3 - 3	圧密・排水工	15
3 - 4	締固工	15
3 - 5	固化工	15

4章 基礎工

4 - 1	基礎盛砂工	15
4 - 2	洗掘防止工	15
4 - 3	基礎捨石工	16
4 - 4	基礎ブロック工	17

5章 本体工（ケーソン式）	
5－1 ケーソン製作工	18
5－2 ケーソン進水据付工	18
5－3 中詰工	19
5－4 蓋コンクリート工	19
5－5 蓋ブロック工	19
6章 本体工（ブロック式）	
6－1 本体ブロック製作工	19
6－2 本体ブロック据付工	20
6－3 中詰工	20
6－4 蓋コンクリート工	20
6－5 蓋ブロック工	20
7章 本体工（場所打式）	
7－1 場所打コンクリート工	21
7－2 水中コンクリート工	21
7－3 プレパックドコンクリート工	21
7－4 水中不分離性コンクリート工	22
8章 本体工（捨石・捨ブロック式）	
8－1 洗掘防止工	22
8－2 本体捨石工	22
8－3 捨ブロック工	22
8－4 場所打コンクリート工	23
9章 本体工（鋼矢板式）	
9－1 鋼矢板工	23
9－2 控工	23
10章 本体工（コンクリート矢板式）	
10－1 コンクリート矢板工	24
10－2 控工	24
11章 本体工（鋼杭式）	
11－1 鋼杭工	24
12章 本体工（コンクリート杭式）	
12－1 コンクリート杭工	24

13章 被覆・根固工	
13-1 被覆石工	25
13-2 被覆ブロック工	25
13-3 根固ブロック工	25
14章 上部工	
14-1 上部コンクリート工	26
14-2 上部ブロック工	27
15章 付属工	
15-1 係船柱工	28
15-2 防舷材工	28
15-3 車止・縁金物工	28
15-4 防食工	29
15-5 付属設備工	29
16章 消波工	
16-1 洗掘防止工	29
16-2 消波ブロック工	29
17章 裏込・裏埋工	
17-1 裏込工	30
17-2 裏埋工	30
17-3 裏埋土工	30
18章 陸上地盤改良工	
18-1 圧密・排水工	31
18-2 締固工	31
18-3 固化工	31
19章 土工	
19-1 掘削工	31
19-2 盛土工	31
19-3 路床盛土工	31
19-4 法面工	32
20章 舗装工	
20-1 コンクリート舗装工	32
20-2 アスファルト舗装工	32

21章 維持補修工	
21-1 維持塗装工	32
21-2 防食工	32
22章 構造物撤去工	
22-1 取壊し工	33
22-2 撤去工	33
23章 仮設工	
23-1 仮設鋼矢板工	34
23-2 仮設鋼管杭・钢管矢板工	34
23-3 仮設道路工	34
24章 雜 工	
24-1 現場鋼材溶接工	34
24-2 現場鋼材切断工	35
24-3 その他雑工	35
25章 浚渫工	
25-1 ポンプ浚渫工	35
25-2 グラブ浚渫工	35
25-3 硬土盤浚渫工	35
25-4 岩盤浚渫工	36
25-5 バックホウ浚渫工	36
26章 埋立工	
26-1 固化工	36
26-2 埋立土工	36
27章 道路舗装工	
27-1 コンクリート舗装工	37
27-2 アスファルト舗装工	37
27-3 道路付属工	37
28章 緑地工	
28-1 植生工	37

[参 考]

様式・出来形 1-1-2(1)	; 敷砂出来形管理表	39
様式・出来形 1-1-2(2)	; 敷砂出来形管理図	40
様式・出来形 1-2-2(1)	; サンドコンパクションパイル出来形管理表	41
様式・出来形 1-2-2(2)	; 砂投入管理表	42
様式・出来形 1-2-2(3)	; 締固工深浅図	43
様式・出来形 1-3-1(1)	; 深層混合処理杭出来形管理表	44
様式・出来形 1-3-1(2)	; 深層混合処理杭鉛直度管理表	45
様式・出来形 1-4-1(1)	; 洗掘防止マット出来形管理表	46
様式・出来形 1-4-1(2)	; 洗掘防止マット出来形管理図	47
様式・出来形 1-5-1	; 砂・石材中詰出来形管理表	48
様式・出来形 1-6-1	; 蓋コンクリート出来形管理表	49
様式・出来形 1-8-2	; 鋼矢板出来形管理表	50
様式・出来形 1-9-5	; 腹起出来形管理表	51
様式・出来形 1-9-6	; タイ材出来形管理表	52
様式・出来形 1-10-2(1)	; 鋼杭打込記録	53
様式・出来形 1-10-2(2)	; 鋼杭出来形管理表	54
様式・出来形 1-12-1(1)	; 電気防食出来形管理表	55
様式・出来形 1-12-1(2)	; 電気防食電位測定管理表	56
様式・出来形 1-13-1(1)	; 路盤出来形管理表	57
様式・出来形 1-13-1(2)	; 路盤出来形管理図	58
様式・出来形 1-14-3(1)	; 舗装出来形管理表	59
様式・出来形 1-14-3(2)	; 舗装出来形管理図	60
様式・出来形 3-2-1	; 置換材出来形管理表	61
様式・出来形 4-3-2(1)	; 基礎石均し出来形管理図(1)	62
様式・出来形 4-3-2(2)	; 基礎石均し出来形管理図(2)	62-2
様式・出来形 5-1-1	; ケーソン製作出来形管理表	63
様式・出来形 5-2-1	; ケーソン据付出来形管理表	64
様式・出来形 6-1(1)	; ブロック（方塊）製作出来形管理表	65
様式・出来形 6-1(2)	; L型ブロック製作出来形管理表	66
様式・出来形 6-1(3)	; セルラーブロック製作出来形管理表	67
様式・出来形 6-1(4)	; ブロック製作等外見チェックリスト	68
様式・出来形 13-1-1(1)	; 被覆石均し出来形管理図(1)	69
様式・出来形 13-1-1(2)	; 被覆石均し出来形管理図(2)	69-2
様式・出来形 13-3-1	; 根固ブロック製作出来形管理表	70
様式・出来形 14-1(1)	; 上部コンクリート（防波堤）出来形管理表	71
様式・出来形 14-1(2)	; 上部コンクリート（岸壁）出来形管理表	72

様式・出来形 15-1-1	; 係船柱出来形管理表	73
様式・出来形 15-2-1	; 防舷材出来形管理表	74
様式・出来形 15-3-1	; 車止出来形管理表	75
様式・出来形 17-3-1	; 土砂掘削出来形管理表	76
様式・出来形 24-1-1(1)	; すみ肉溶接出来形管理表	77
様式・出来形 24-1-1(2)	; 突合させ溶接出来形管理表	78
様式・出来形 24-1-1(3)	; 鉄筋フレア溶接出来形管理表	79
様式・出来形 25-1(1)	; 浚渫出来形管理表	80
様式・出来形 25-1(2)	; 浚渫出来形管理図	81

1章 共通的工種

1-1 圧密・排水工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. サンドドレン	位置	トランシット及び光波測距儀等により測定	転船毎及び監督職員の指示による。	1 cm	管理図に測定結果を記入し提出	特による。	自動位置決め装置を使用している場合、その作動状況が確認されれば不要
	天端高 先端深度	打込記録の確認	全 数	10cm	打込記録紙及び管理表を作成して提出	天端高 +規定しない -0 先端深度 +0 -規定しない	+ ; 設計値より浅いことをいう。 - ; 設計値より深いことをいう。
	砂の投入量	打込記録の確認	全 数	0.1m ³	打込記録紙に砂の圧入量を記入し提出		
2. 敷砂均し	延長	スチールテープ、間繩、光波測距儀等により測定	施工完了後	10cm	管理図に延長を記入し提出	+規定しない -0	様式・出来形1-1-2参照
	天端高 天端幅 法面勾配	陸上部；スチールテープ、レベル、光波測距儀等で測定 水中部；スチールテープ、間繩、レッド又は音響測深機等により測定	測線間隔20m以下 測点間隔10m以下	天端高1 cm 天端幅10cm	管理図に天端高、法肩、法尻、天端幅及び法面勾配を記入し提出	天端高 ±30cm 天端幅、法面勾配は特による。	
3. 載荷土砂	延長	スチールテープ、間繩等により測定	施工完了後	10cm	管理図に延長を記入し提出	+規定しない -0	
	天端高 天端幅 法面勾配	陸上部；スチールテープ、レベル、光波測距儀等で測定	測線間隔20m以下 測点間隔10m以下	天端幅10cm 天端高1 cm	管理図に天端高、法肩、法尻、天端幅及び法面勾配を記入し提出	天端高 ±50cm 天端幅、法面勾配は特による。	
		水中部；スチールテープ、間繩、レッド又は音響測深機等により測定	測線間隔20m以下 測点間隔20m以下	10cm			

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
4. ペーパードレー ン	位置	トランシット及び光波測距儀等により測定	転船毎及び監督職員の指示による。	1 cm	管理図に測定結果を記入し提出	特による。	自動位置決め装置を使用している場合、その作動状況が確認されなければ不要
	天端高 先端深度	打込記録の確認	全 数	10cm	打込記録紙及び管理表を作成して提出	天端高 +規定しない -0 先端深度 +0 -規定しない	+ ; 設計値より浅いことをいう。 - ; 設計値より深いことをいう。
	ドレーン材 の打込長	打込記録の確認	全 数	10cm	打込記録紙に打込長を記入し提出		
5. グラベルマット	延長	スチールテープ、間繩、光波測距儀等により測定	施工完了後	10cm	管理図に延長を記入し提出	+規定しない -0	様式・出来形1-2-2参照
	天端高 天端幅 法面勾配	陸上部；スチールテープ、レベル、光波測距儀等で測定	測線間隔20m以下 測点間隔10m以下	天端高 1 cm 天端幅10cm	管理図に天端高、法肩、法尻、天端幅及び法面勾配を記入し提出	天端高 ±30cm 天端幅、法面勾配は特による。	
		水中部；スチールテープ、間繩、レッド又は音響測深機等により測定	測線間隔20m以下 測点間隔20m以下	10cm			
6. グラベルドレー ン	位置	トランシット及び光波測距儀等により測定	転船毎及び監督職員の指示による。	1 cm	管理図に測定結果を記入し提出	特による。	自動位置決め装置を使用している場合、その作動状況が確認されなければ不要
	天端高 先端深度	打込記録の確認	全 数	10cm	打込記録紙及び管理表を作成して提出	天端高 +規定しない -0 先端深度 +0 -規定しない	+ ; 設計値より浅いことをいう。 - ; 設計値より深いことをいう。
	碎石の投入量	打込記録の確認	全 数	0.1 m ³	打込記録紙に碎石の投入量を記入し提出		

1-2 締固工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. ロッドコンパクション	位置	トランシット及び光波測距儀等により測定	特による。	10cm	管理図に測定結果を記入し提出		
	充填材の投入量			0.1m ³	測定記録等の提出		
	天端高	打込記録の確認	全 数	10cm	打込記録の提出	天端高 +規定しない -0	
	先端深度	打込記録の確認	全 数	10cm	打込記録の提出	先端深度 +0 -規定しない	+ ; 設計値より浅いことをいう。 - ; 設計値より深いことをいう。
2. サンドコンパクションパイル	位置	トランシット、光波測距儀により測定	転船毎及び監督職員の指示による。	1 cm	管理図に測定結果を記入し提出	特による。	様式・出来形1-2-2参照 自動位置決め装置を使用している場合、その作動状況が確認されれば不要
	天端高 先端深度	打込記録の確認	砂杭全数	10cm	打込記録紙及び管理表を作成して提出	天端高 +規定しない -0 先端深度 +0 -規定しない	+ ; 設計値より浅いことをいう。 - ; 設計値より深いことをいう。
	砂の投入量	打込記録の確認	砂杭全数	0.1m ³	打込記録紙に砂の圧入量を記入し提出		
	盛上り量	レベル、音響測深機又はレッドにより測定	完了後 測線・測点間隔は特による。	10cm	盛上り量の平面図を作成し提出		
3. 盛上土砂撤去	撤去量	レベル、音響測深機又はレッドにより測定	完了後 測線・測点間隔は特による。	10cm	撤去量の平面図を作成し提出		
4. 敷砂均し							1-2-2敷砂均しを適用する。

1-3 固化工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 深層混合処理杭	位置	トランシット及び光波測距儀等により測定	海上施工は改良杭全数。陸上施工は ^特 による。	1 cm	管理図に測定結果を記入し提出		様式・出来形1-3-1参照 自動位置決め装置を使用している場合、その作動状況が確認されなければ不要
	鉛直度接合	トランシット及び傾斜計等により処理機の鉛直度を測定	改良杭全数 深度方向に2~5m程度毎に測定(引抜きと貫入時)	1分又は1cm	改良杭先端部の軌跡図を作成し提出	^特 による。	陸上施工は除く。
	天端高 先端深度	深度計、ワイヤー繰出長さ、潮位計、乾舷及び処理機等により確認	改良杭全数	1 cm	打込記録紙に天端高、先端深度を記入し管理表を提出	天端高 +規定しない -0 先端深度 +0 -規定しない	+ ; 設計値より浅いことをいう。 - ; 設計値より深いことをいう。
	固化材吐出量	流量計等により硬化材のm当たりの吐出量を確認	改良杭全数	1tまたは1t	打込記録紙に硬化材吐出量を記入し提出		
	盛上り量	音響測深機又はレッドにより測定	改良前、改良後	10cm	盛上り量の図面を作成し提出		
2. 敷砂均し							1-2-2敷砂均しを適用する。
3. 事前混合処理	延長	スチールテープ、間縋等により測定	施工完了後	10cm	管理図に延長を記入し提出	+規定しない -0	
	天端高、天端幅	陸上部：スチールテープ、レベル、光波測距儀等で測定	測線間隔20m以下 測点間隔10m以下	天端幅10cm 天端高1cm	管理図に天端高、天端幅を記入し提出	^特 による。	
		水中部：スチールテープ、間縋、レッド又は音響測深機により測定	測線間隔20m以下 測点間隔20m以下	10cm			
4. 表層固化処理	延長	スチールテープ、間縋等により測定	施工完了後	10cm	管理図に延長を記入し提出	+規定しない -0	
	天端高、天端幅、厚さ	スチールテープ、レベル、光波測距儀等で測定	測線間隔20m以下 測点間隔10m以下	天端幅10cm 天端高・厚さ1cm	管理図に天端高、天端幅、厚さを記入し提出	^特 による。	

1-4 洗掘防止工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 洗掘防止	敷設位置	スチールテープ、間繩等により測定	始、終端及び変化する箇所毎並びに20mに1箇所以上	10cm	測定表及び敷設図を作成し提出	特による。	様式・出来形1-4-1参照 アスファルトマット、纖維系マット、合成樹脂系マット
	重ね幅	スチールテープ等により測定	1枚に2点	1 cm	測定表及び敷設図を作成し提出	50cm以上(アスファルトマット・纖維系マット) 30cm以上(合成樹脂系マット)	
	延長	スチールテープ、間繩等により測定	マットの中心を区間毎及び全長	10cm	測定表及び敷設図を作成し提出	+規定しない -10cm	

1-5 中詰工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 砂・石材中詰	天端高	レベル、水糸張り、スチールテープ等によりケーソン天端面からの下りを測定	1室につき1箇所(中心)	1 cm	管理表を作成し提出	陸上±5cm 水中±10cm	様式・出来形1-5-1参照
2. コンクリート中詰	天端高	レベル、水糸張り、スチールテープ等によりケーソン天端面からの下りを測定	1室につき1箇所(中心)	1 cm	管理表を作成し提出	陸上±3cm 水中±5cm	
3. プレパックドコンクリート中詰							

1-6 蓋コンクリート工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 蓋コンクリート	天端高	レベル、水糸張り、スチールテープ等により測定	1室につき1箇所(中心)	1 cm	管理表を作成し提出	陸上±3cm 水中±5cm	様式・出来形1-6-1参照

1-7 蓋ブロック工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 蓋ブロック製作	幅、高さ、長さ、壁厚	スチールテープ等により測定	型枠取外し後全数	1 cm	管理表を作成し提出	幅+2cm, -1cm 高さ+2cm, -1cm 長さ+2cm, -1cm 壁厚±1cm	
	対角線	スチールテープ等により測定	型枠取外し後全数	1 cm	管理表を作成し提出		
2. 蓋ブロック据付	蓋ブロック据付(天端高)	レベル、水糸張り、スチールテープ等により測定	1室につき1箇所	1 cm	管理表を作成し提出	陸上±3cm 水中±5cm	

1-8 鋼矢板工

工 種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備 考
1. 先行掘削	位置	トランシット、スチールテープ等により測定	全 数	10cm	測定表を作成し提出	特による。	
	掘削長 掘削深度	レベル等により測定	全 数	10cm	測定表を作成し提出	特による。	+:設計値より浅いことをいう -:設計値より深いことをいう
	掘削径	スチールテープ等により測定（水中の場合はケーシング径等により確認）	全数（水中の場合は適宜）	10cm	測定表を作成し提出	特による。	
2. 鋼矢板							
イ) 鋼矢板	打込記録	共第4編 5-3-13-2-(10)打込記録	40枚に1枚		打込記録を提出		様式・出来形1-8-2参照
	矢板壁延長	スチールテープ等により測定（天端付近）	施工中適宜 打込完了時	1 cm	管理表を作成し提出	+矢板1枚幅 -0	
	矢板法線に対する出入り	トランシット、スチールテープ等により測定	打込完了時、20枚に1枚及び計画法線の変化点	1 cm	管理表を作成し提出	±10cm	全数を目視で確認
	矢板法線に対する傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	打込完了時、20枚に1枚及び計画法線の変化点	1/1000	管理表を作成し提出	10/1000以下	
	矢板法線方向の傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	施工中適宜 打込完了時（両端部）	1 cm 1/1000	管理表を作成し提出	上下の差が矢板1枚幅未満 10/1000以下	
	矢板天端高	レベルにより測定	打込完了時、20枚に1枚	1 cm	管理表を作成し提出	±10cm	全数を目視で確認
	矢板継手部の離脱	観察（水中部は潜水土）	全 数		観察結果を報告		
ロ) 鋼管矢板	打込記録	共第4編 5-3-13-2-(10)打込記録	20本に1本		打込記録を提出		
	矢板壁延長	スチールテープ等により測定（天端付近）	施工中適宜 打込完了時	1 cm	管理表を作成し提出	特による。	
	矢板法線に対する出入り	トランシット、スチールテープ等により測定	打込完了時、10本に1本及び計画法線の変化点	1 cm	管理表を作成し提出	±10cm	全数を目視で確認
	矢板法線に対する傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	打込完了時、全数確認後10本に1本及び変化点	1/1000	管理表を作成し提出	10/1000以下	
	矢板法線方向の傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	施工中適宜 打込完了時（両端部）	1 cm 1/1000	管理表を作成し提出	上下の差が矢板1枚幅未満 10/1000以下	
	矢板天端高	レベルにより測定	打込完了時、10本に1本	1 cm	管理表を作成し提出	±10cm	全数を目視で確認
	矢板継手部の離脱	観察（水中部は潜水土）	全 数		観察結果を報告		

1-9 横工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 横鋼矢板	打込記録	共第4編5-3-14-2-(10) 打込記録	40枚に1枚		打込記録を提出		様式・出来形1-8-2参照
	矢板壁延長	スチールテープ等により測定(天端付近)	施工中適宜 打込完了時	1 cm	管理表を作成し提出	+矢板1枚幅 -0	
	矢板法線に対する出入り	トランシット、スチールテープ等により測定	打込完了時、20枚に1枚及び計画法線の変化点	1 cm	管理表を作成し提出	±10cm	全数を目視で確認
	矢板法線に対する傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	打込完了時、20枚に1枚及び計画法線の変化点	1/1000	管理表を作成し提出	10/1000以下	
	矢板法線方向の傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	施工中適宜 打込完了時(両端部)	1 cm 1/1000	管理表を作成し提出	上下の差が矢板1枚幅未満 10/1000以下	
	矢板天端高	レベルにより測定	打込完了時、20枚に1枚	1 cm	管理表を作成し提出	±10cm	全数を目視で確認
	矢板継手部の離脱	観察(水中部は潜水土)	全数		観察結果を報告		
2. 横鋼杭	打込記録	共第4編5-3-14-3-(8) 打込記録	20本に1本		打込記録を提出		様式・出来形1-10-2参照
	杭頭中心位置	トランシット、スチールテープ等により測定	打込完了時、全数	1 cm	管理表を作成し提出	10cm以下	
	杭天端高	レベルにより測定	打込完了時、全数	1 cm	管理表を作成し提出	±5 cm	
	杭の傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	打込完了時、全数	1°	管理表を作成し提出	直杭2°以下 斜杭3°以下	
3. プレキャストコンクリート控壁	幅、高さ、長さ、壁厚	スチールテープ等により測定	型枠取外後全数	1 cm	管理表を作成し提出	幅+2cm, -1cm 高さ+2cm, -1cm 長さ+2cm, -1cm 壁厚±1cm	
	法線に対する出入	スチールテープ等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最下段、最上段)	1 cm	管理表を作成し提出	±5 cm	
	隣接ブロックとの間隔	スチールテープ等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最下段、最上段)	1 cm	管理表を作成し提出	特による。	
	延長	スチールテープ等により測定	据付完了後、法線上(最上段のみ)	1 cm	管理表を作成し提出		
	天端高	レベル等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所	1 cm	管理表を作成し提出		

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
4. 場所打コンクリート控壁	天端高又は厚さ	レベル、スチールテープ等により測定	1スパン3箇所	1 cm	測定表を作成し提出	± 2 cm	天端高又は厚さの管理項目の選定は特にによる。
	天端幅	スチールテープ等により測定	1スパン3箇所	1 cm	測定表を作成し提出	± 2 cm	
	延長	スチールテープ等により測定	法線上	1 cm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
	法線に対する出入	トランシット、スチールテープ等により測定	1スパン2箇所	1 cm	測定表を作成し提出	± 3 cm	
5. 腹起	取付高さ	レベル等により測定	取付完了時、両端(継手毎)全数	1 cm	管理表を作成し提出		様式・出来形1-9-5参照
	継手位置	観察	取付完了時、全数		観察結果を報告		
	ボルトの取付け	観察	取付完了時、全数		観察結果を報告		
	矢板と腹起しとの密着	観察	タイロッド毎、全数		観察結果を報告		
6. タイ材							
イ) タイロッド取付	取付け高さ及び水平度	レベル等により測定	締付後両端、全数	1 cm	管理表を作成し提出		様式・出来形1-9-6参照 腹起しに取り付ける場合は不要
	矢板法線に対する取付角度及び取付間隔	スチールテープ等により測定	締付後両端、全数	1 cm	管理表を作成し提出		
	定着ナットの締付け	観察	全数		観察結果を報告	ねじ山が3つ山以上突き出していること。	
	ターンバッカルのねじ込み長さ	観察	全数	1 cm	観察結果を報告	定着ナットの高さ以上	
	リングジョイントのコンクリートへの埋込み	観察	全数		観察結果を報告		
	支保材の天端高	レベル等により測定	適宜	1 cm	管理表を作成し提出		
	ロ) タイワイヤー取付	取付け高さ	レベル等により測定	締付後両端、全数	1 cm	管理表を作成し提出	腹起しに取り付ける場合は不要
	矢板法線に対する取付角度及び取付間隔	スチールテープ等により測定	締付後両端、全数	1 cm	管理表を作成し提出		
	定着ナットの締付け	観察	全数		観察結果を報告	ねじ山が3つ山以上突き出していること。	

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
	定着具端部栓の取付け	観察	全数		観察結果を報告		
	トランペッターシースの取付	観察	全数		観察結果を報告		

1-10 鋼杭工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 先行掘削							1-8-1先行掘削を適用する。
2. 鋼杭	打込記録	共第4編 5-3-14-3(8) 打込記録	支持杭は全数、支持杭以外は20本に1本		打込記録を提出		様式・出来形1-10-2参考
	杭頭中心位置	トランシット、スチールテープ等により測定	打込完了時、全数	1 cm	管理表を作成し提出	10cm以下	
	杭天端高	レベルにより測定	打込完了時、全数	1 cm	管理表を作成し提出	± 5 cm	
	杭の傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	打込完了時、全数	1°	管理表を作成し提出	直杭2°以下 斜杭3°以下	

1-11 コンクリート杭工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. コンクリート杭	打込記録	JIS A 7201 記録	支持杭は全数、支持杭以外は20本に1本		JIS A 7201 付表5 打込み工法記録を作成し提出		
	杭頭中心位置	トランシット、スチールテープ等により測定	打込完了時、全数	1 cm	管理表を作成し提出	10cm以下	
	杭天端高	レベルにより測定	打込完了時、全数	1 cm	管理表を作成し提出	± 5 cm	
	杭の傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	打込完了時、全数	1°	管理表を作成し提出	直杭2°以下 斜杭3°以下	

1-12 防食工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 電気防食	取付位置	目視（承諾された図面より確認）潜水士による。	取付完了後、全数	特による	確認結果を提出		様式・出来形1-12-1参照
	電位測定	測定機器による。	取付完了後、測定端子取付箇所毎		1 mV	測定表を作成し提出	飽和かんこう電極基準；-770mV 海水塩化銀基準；-780mV 又は飽和硫酸銅電極基準；-850mV
2. F R P モルタル被覆	取付高さ	レベルにより測定	取付完了後、上端高さ 鋼管杭；全 数 矢板；1打設3箇所以	特による	測定表を作成し提出		
3. ペトロラタム被覆 4. コンクリート被覆 5. 防食塗装	高さ	レベルにより測定	完了後、上端・下端高さ 鋼管杭；全 数 矢板；1打設3箇所以 上	特による	測定表を作成し提出		

1-13 コンクリート舗装工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 下層路盤	高さ	レベル等により測定	舗装は中心及び両端部の3点を延長20mに1箇所、道路舗装は中心及び両端部の3点を延長40mに1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	± 4 cm	様式・出来形1-13-1参考
	厚さ	レベル等により測定	舗装は1,000m ² に1箇所、道路舗装は特による。	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -4.5cm	
	幅	スチールテープ等により測定	舗装は延長20mに1箇所、道路舗装は延長40mに1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -5 cm	
	延長	スチールテープ等により測定	両端2箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
2. 上層路盤	厚さ	レベル等により測定	舗装は1,000m ² に1箇所、道路舗装は特による。	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -2.5cm	
	幅	スチールテープ等により測定	舗装は延長20mに1箇所、道路舗装は延長40mに1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -5 cm	
	延長	スチールテープ等により測定	両端2箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
3. コンクリート舗装版	厚さ	レベル等により測定	舗装は中心及び両端部の3点を延長20mに1箇所、道路舗装は中心及び両端部の3点を延長40mに1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -1 cm	コンクリート版の厚さ、その他を確認するため、監督職員が必要と認めたときは、コアを採取する。
	幅	スチールテープ等により測定	舗装は延長20mに1箇所、道路舗装は延長40mに1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -2.5cm	
	延長	スチールテープ等により測定	両端2箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
	平坦性	3 mプロフィルメータにより測定	各レーン毎全延長	1 mm	記録紙及び管理表を作成し提出	機械舗設の場合 2 mm以下 人力舗設の場合 3 mm以下	

1-14 アスファルト舗装工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 下層路盤	高さ	レベル等により測定	舗装は中心及び両端部の3点を延長20mに1箇所、道路舗装は中心及び両端部の3点を延長40mに1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	± 5 cm	
	厚さ	レベル等により測定	舗装は1,000m ² に1箇所、道路舗装は特による。	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -4.5cm	
	幅	スチールテープ等により測定	舗装は延長20mに1箇所、道路舗装は延長40mに1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -5 cm	
	延長	スチールテープ等により測定	両端2箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
2. 上層路盤	厚さ	レベル等により測定	舗装は1,000m ² に1箇所、道路舗装は特による。	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -3 cm	
	幅	スチールテープ等により測定	舗装は延長20mに1箇所、道路舗装は延長40mに1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -5 cm	
	延長	スチールテープ等により測定	両端2箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
3. 基層	厚さ	抜き取りコアをスチールテープ等で測定	1,000m ² に1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -1.2cm	様式・出来形1-14-3参考
	幅	スチールテープ等により測定	舗装は延長20mに1箇所、道路舗装は延長40mに1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -2.5cm	
	延長	スチールテープ等により測定	両端2箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
4. 表層	厚さ	抜き取りコアをスチールテープ等で測定	1,000m ² に1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -9 mm	様式・出来形1-14-3参考
	幅	スチールテープ等により測定	舗装は延長20mに1箇所、道路舗装は延長40mに1箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -2.5cm	
	延長	スチールテープ等により測定	両端2箇所	1 mm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
	平坦性	3 mプロフィルメータにより測定	各レーン毎全延長	1 mm	記録紙及び管理表を作成し提出	2.4mm以下	

1-15 植生工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 張芝 2. 筋芝	材料の使用数量	使用数量表等により確認	施工完了後		使用数量表等を作成し提出		
	長さ、幅(面積)	スチールテープ等により測定	施工完了後	10cm (0.1m ²)	管理表を作成し提出	+規定しない -0	
	植生状況	観察	施工完了後、区域全体		観察結果を報告		
3. 播種 4. 種子吹付	材料の使用数量	使用数量表等により確認	施工完了後		使用数量表等を作成し提出		
	長さ、幅(面積)	スチールテープ等により測定	施工完了後	10cm (0.1m ²)	管理表を作成し提出	+規定しない -0	
	植生状況	特による。	特による。		特による。	特による。	
5. 植栽	材料の使用数量	使用数量表等により確認	搬入時、全数		使用数量表等を作成し提出		
	樹高、枝張り幅、幹周り	スチールテープ等により測定	種類毎、搬入後適宜	樹高、枝張り幅 10cm 幹周り 1cm	管理表を作成し提出	+規定しない -0	
	植付け状況	観察	施工完了後、全本数		観察結果を報告		

2章 土捨工

3章 海上地盤改良工

3-1 床掘工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. ポンプ床掘 2. グラブ床掘	水深 (底面)	調査共通仕様書による。又は特による。	測線間隔は特による。	10cm	平面図に実測値を記入し提出	±30cm又は特による。	断面図は監督職員が指示したとき作成し提出
	(法面)	調査共通仕様書による。又は特による。	測線間隔は特による。	10cm	平面図に実測値を記入し提出	外側2m(法面に直角) 内側30cm(法面に直角)又は特による。	

3-2 置換工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 置換材均し	延長	スチールテープ、間繩、光波測距儀等により測定	施工完了後	10cm	管理図に延長を記入し提出	+規定しない -0	様式・出来形3-2-1参照
	天端高、天端幅、法面	陸上部；スチールテープ、レベル、光波測距儀等で測定	測線間隔20m以下測点間隔10m以下	天端高1cm 天端幅10cm	管理図に天端高、法肩、法尻、天端幅及び法面勾配を記入し提出	天端高 ±50cm又は特による 天端幅、法面は特による。	
		水中部；スチールテープ、間繩、レッド又は音響測深機等により測定	測線間隔20m以下測点間隔20m以下	10cm			

3-3 圧密・排水工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
圧密・排水工							1-1圧密・排水工を適用する。

3-4 締固工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
締固工							1-2締固工を適用する。

3-5 固化工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
固化工							1-3固化工を適用する。

4章 基礎工

4-1 基礎盛砂工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 盛砂均し	延長	スチールテープ、間繩、光波測距儀等により測定	施工完了後	10cm	管理図に延長を記入し提出	+規定しない -0	様式・出来形1-2-2参照
	天端高 天端幅 法面勾配	スチールテープ、間繩、レッド又は音響測深機等により測定	測線間隔20m以下 測点間隔20m以下	10cm	管理図に天端高、法肩、法尻、天端幅及び法面勾配を記入し提出	天端高 ±30cm 天端幅、法面勾配は特による。	

4-2 洗掘防止工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
洗掘防止工							1-4洗掘防止工を適用する。

4-3 基礎捨石工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 基礎捨石 (均しを行わない面)	天端高	音響測深機、レッド又はレベル等により測定	測線及び測点間隔は10m以下	10cm	出来形図を作成し提出	特による。	
	法面	音響測深機、レッド又はレベル等により測定	測線間隔は10m以下測点3点以上、但し、マウンド厚2m以下の場合は2点以上	10cm	出来形図を作成し提出	特による。	
	天端幅	スチールテープ、間繩等により測定	測線間隔は10m以下	10cm	出来形図を作成し提出	特による。	
	延長	スチールテープ、間繩等により測定	法線上	10cm	出来形図を作成し提出	特による。	
2. 捨石本均し	天端高	レベル又は特により測定	測線及び測点間隔は10m以下	1cm	出来形図を作成し提出	±5cm	様式・出来形4-3-2参照
	天端幅	スチールテープ、間繩等により測定	測線間隔は10m以下	10cm	出来形図を作成し提出	+規定しない -10cm	
	延長	スチールテープ、間繩等により測定	法線上	10cm	出来形図を作成し提出	+規定しない -10cm	
3. 捨石荒均し	天端高	音響測深機、レッド又はレベル等により測定	測線及び測点間隔は10m以下	10cm	出来形図を作成し提出	注)-1 ±50cm、岸壁前面+0,-20cm又は特による。 異形ブロック据付面(整積)の高さ(法面に直角)±30cm又は特による。	注)-1 係留施設・護岸・土留壁等の背面については、荒均しを適用しない。
	法面	音響測深機、レッド又はレベル等により測定	測線間隔は10m以下測点3点以上、但し、マウンド厚2m以下の場合は2点以上	10cm	出来形図を作成し提出	注)-2 ±50cm(法面に直角) 異形ブロック据付面(整積)の高さ(法面に直角)±30cm又は特による。	注)-2 係留施設・護岸・土留壁等の背面については、荒均しを適用しない。
	天端幅	スチールテープ、間繩等により測定	測線間隔は10m以下	10cm	出来形図を作成し提出	+規定しない -10cm	
	延長	スチールテープ、間繩等により測定	法線上	10cm	出来形図を作成し提出	+規定しない -10cm	

4-4 基礎ブロック工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 基礎ブロック製作	幅、高さ、長さ、壁厚	スチールテープ等により測定	型枠取外し後全数	1 cm	管理表を作成し提出	幅 + 2 cm, - 1 cm 高さ + 2 cm, - 1 cm 長さ + 2 cm, - 1 cm 壁厚 ± 1 cm	様式・出来形6-1参照 ブロック(方塊)
	対角線	スチールテープ等により測定	型枠取外し後全数	1 cm	管理表を作成し提出		
	型枠形状寸法(異形ブロック)	観察	型枠搬入後適宜		観察結果を報告		
	ブロック外観(異形ブロック)	観察	全 数		観察結果を報告		
2. 基礎ブロック据付	法線に対する出入	スチールテープ等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最下段、最上段)	1 cm	管理表を作成し提出	± 5 cm	
	隣接ブロックとの間隔	スチールテープ等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最下段、最上段)	1 cm	管理表を作成し提出	ブロック(方塊) 3 cm以下	
	延長	スチールテープ等により測定	据付完了後、法線上(最上段のみ)	1 cm	管理表を作成し提出		
	天端高	レベル等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最上段の	1 cm	管理表を作成し提出		

5章 本体工（ケーソン式）

5-1 ケーソン製作工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. ケーソン製作	摩擦増大用マット敷設位置	スチールテープ等により確認	始・終端及び変化する箇所毎	10cm	測定表及び敷設図を作成し提出	特による。	
	高さ	スチールテープ等により測定	完成時、四隅	1 cm	管理表を作成し提出	+ 3 cm - 1 cm	様式・出来形5-1-1参照
	幅	スチールテープ等により測定	各層完成時に中央部及び底版と天端は両端	1 cm	管理表を作成し提出	+ 3 cm - 1 cm	
	長さ	スチールテープ等により測定	各層完成時に中央部及び底版と天端は両端	1 cm	管理表を作成し提出	+ 3 cm - 1 cm	
	壁厚	スチールテープ等により測定	各層完成時、各壁1箇所	1 cm	管理表を作成し提出	± 1 cm	
	底版厚さ	レベル、スチールテープ等により測定	底版完成時、各室中央部1箇所	1 cm	管理表を作成し提出	+ 3 cm - 1 cm	
	フーチング高さ	スチールテープ等により測定	底版完成時、四隅	1 cm	管理表を作成し提出	+ 3 cm - 1 cm	
	対角線	スチールテープ等により測定	底版完成時及び完成時	1 cm	管理表を作成し提出	± 5 cm	
	バラスト	レベル等により測定	各室中央部1箇所	1 cm	管理表を作成し提出	碎石・砂 ± 10cm コンクリート ± 5 cm	投入量管理

5-2 ケーソン進水据付工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. ケーソン進水据付	法線に対する出入	トランシット及びスチールテープ等により測定	据付完了後、両端2箇所	1 cm	管理表を作成し提出	防波堤 ケーン質量 2,000t未満 ± 20cm 2,000t以上 ± 30cm 岸壁 ケーン質量 2,000t未満 ± 10cm 2,000t以上 ± 15cm	様式・出来形5-2-1参照
	据付目地間隔	スチールテープ等により測定	据付完了後、天端2箇所	1 cm	管理表を作成し提出	防波堤 ケーン質量 2,000t未満 20cm以下 2,000t以上 30cm以下 岸壁 ケーン質量 2,000t未満 10cm以下 2,000t以上 20cm以下	
	天端高さ	レベルにより測定	据付完了後、四隅 中詰完了時、四隅	1 cm	管理表を作成し提出		
	延長	スチールテープ等により測定	据付完了後、法線上	1 cm	管理表を作成し提出		

5-3 中詰工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
中詰工							1-5中詰工を適用する。

5-4 蓋コンクリート工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
蓋コンクリート工							1-6蓋コンクリート工を適用する。

5-5 蓋ブロック工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
蓋ブロック工							1-7蓋ブロック工を適用する。

6章 本体工（ブロック式）

6-1 本体ブロック製作工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 本体ブロック製作	幅、高さ、長さ、壁厚	スチールテープ等により測定	型枠取外し後全数	1 cm	管理表を作成し提出	幅 + 2 cm, - 1 cm 高さ + 2 cm, - 1 cm 長さ + 2 cm, - 1 cm 壁厚 ± 1 cm	様式・出来形6-1参照 L型ブロック セルラーブロック ブロック(方塊)
	対角線	スチールテープ等により測定	型枠取外し後全数	1 cm	管理表を作成し提出		様式・出来形6-1参照 セルラーブロック ブロック(方塊)
	型枠形状寸法(異形ブロック)	観察	型枠搬入後適宜		観察結果を報告		
	ブロック外観(異形ブロック)	観察	全 数		観察結果を報告		

6-2 本体ブロック据付工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 本体ブロック据付	法線に対する出入	スチールテープ等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最下段、最上段)	1cm	管理表を作成し提出	±5cm	
	隣接ブロックとの間隔	スチールテープ等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最下段、最上段)	1cm	管理表を作成し提出	L型ブロック セルラーブロック 5cm以下 直立消波ブロック ブロック(方塊) 3cm以下	
	延長	スチールテープ等により測定	据付完了後、法線上(最上段のみ)	1cm	管理表を作成し提出		
	天端高	レベル等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最上段の	1cm	管理表を作成し提出		

6-3 中詰工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
中詰工							1-5中詰工を適用する。

6-4 蓋コンクリート工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
蓋コンクリート工							1-6蓋コンクリート工を適用する。

6-5 蓋ブロック工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
蓋ブロック工							1-7蓋ブロック工を適用する。

7章 本体工（場所打式）

7-1 場所打コンクリート工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
場所打コンクリート工							
イ) 防波堤	天端高	レベル等により測定	天端面は1スパン4箇所以上 パラペット頂部は1スパン2箇所以上	1 cm	測定表を作成し提出	天端幅10m以下の場合は±2cm 天端幅10mを超える場合は+5cm～2cm	様式・出来形14-1参照 天端高さの管理項目の選定は④による。
	天端幅	スチールテープ等により測定	1スパン3箇所	1 cm	測定表を作成し提出	天端幅10m以下の場合は±3cm 天端幅10mを超える場合は+5cm～3cm	
	延長	スチールテープ等により測定	法線上	1 cm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
	法線に対する出入	トランシット、スチールテープ等により測定	1スパン2箇所	1 cm	測定表を作成し提出	±5cm (注) 又は④による。	
ロ) 岸壁	天端高又は厚さ	レベル、スチールテープ等により測定	1スパン3箇所	1 cm	測定表を作成し提出	±2cm	天端高又は厚さの管理項目の選定は④による。
	天端幅	スチールテープ等により測定	1スパン3箇所	1 cm	測定表を作成し提出	±2cm	
	延長	スチールテープ等により測定	法線上	1 cm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
	法線に対する出入	トランシット、スチールテープ等により測定	1スパン2箇所	1 cm	測定表を作成し提出	±3cm	
	防舷材ベッド	スチールテープ等により測定	スパン毎	1 cm	測定表を作成し提出		

7-2 水中コンクリート工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
水中コンクリート工							7-1場所打コンクリート工を適用する。

7-3 プレパックドコンクリート工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
プレパックドコンクリート工							7-1場所打コンクリート工を適用する。

7-4 水中不分離性コンクリート工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
水中不分離性コンクリート工							7-1場所打コンクリート工を適用する。

8章 本体工（捨石・捨ブロック式）

8-1 洗掘防止工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
洗掘防止工							1-4洗掘防止工を適用する。

8-2 本体捨石工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
本体捨石工							4-3基礎捨石工を適用する。

8-3 捨ブロック工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 捨ブロック製作	幅、高さ、長さ、壁厚	スチールテープ等により測定	型枠取外し後10個に1個以上測定	1 cm	管理表を作成し提出	幅 + 2 cm, - 1 cm 高さ + 2 cm, - 1 cm 長さ + 2 cm, - 1 cm 壁厚 ± 1 cm	様式・出来形6-1参照 プロック(方塊)
	対角線	スチールテープ等により測定	型枠取外し後全数10個に1個以上測定	1 cm	管理表を作成し提出		
	型枠形状寸法 (異形ブロック)	観察	型枠搬入後適宜		観察結果を報告		
	ブロック外観 (異形ブロック)	観察	全 数		観察結果を報告		
2. 捨ブロック据付	法線に対する出入	スチールテープ等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最下段、最上段)	1 cm	管理表を作成し提出	± 5 cm	
	隣接ブロックとの間隔	スチールテープ等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最下段、最上段)	1 cm	管理表を作成し提出	ブロック(方塊) 3 cm以下	
	延長	スチールテープ等により測定	据付完了後、法線上(最上段のみ)	1 cm	管理表を作成し提出		
	天端高	レベル等により測定	据付後ブロック1個につき2箇所(最上段の)	1 cm	管理表を作成し提出		

8-4 場所打コンクリート工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
場所打コンクリート工	天端高	レベル等により測定	天端面は1スパン4箇所以上 パラペット頂部は1スパン2箇所以上	1 cm	測定表を作成し提出	天端幅10m以下の場合は±2cm 天端幅10mを超える場合は+5cm-2cm	様式・出来形14-1参照 天端高さの管理項目の選定は④による。
	天端幅	スチールテープ等により測定	1スパン3箇所	1 cm	測定表を作成し提出	天端幅10m以下の場合は±3cm 天端幅10mを超える場合は+5cm-3cm	
	延長	スチールテープ等により測定	法線上	1 cm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
	法線に対する出入	トランシット、スチールテープ等により測定	1スパン2箇所	1 cm	測定表を作成し提出	±5cm (注) 又は④による。	

9章 本体工（鋼矢板式）

9-1 鋼矢板工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
鋼矢板工							1-8鋼矢板工を適用する。

9-2 控工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
控工							1-9控工を適用する。

10章 本体工（コンクリート矢板式）

10-1 コンクリート矢板工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. コンクリート矢板	矢板壁延長	スチールテープ等により測定（天端付近）	施工中適宜 打込完了時	1 cm	管理表を作成し提出	+矢板1枚幅 -0	
	矢板法線に対する出入り	トランシット、スチールテープ等により測定	打込完了時、20枚に1枚及び計画法線の変化点	1 cm	管理表を作成し提出	特による。	全数を目視で確認
	矢板法線に対する傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	打込完了時、20枚に1枚及び計画法線の変化点	1/1000	管理表を作成し提出	特による。	
	矢板法線方向の傾斜	トランシット、下げ振り、傾斜計等により測定	施工中適宜 打込完了時（両端部）	1 cm 1/1000	管理表を作成し提出	上下の差が矢板1枚幅未満2/100以下	
	矢板天端高	レベルにより測定	打込完了時、20枚に1枚	1 cm	管理表を作成し提出	± 5 cm	全数を目視で確認
	矢板継手部の離脱	観察（水中部は潜水士）	全 数		観察結果を報告		

10-2 控工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
控工							1-9控工を適用する。

11章 本体工（鋼杭式）

11-1 鋼杭工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
鋼杭工							1-10鋼杭工を適用する。

12章 本体工（コンクリート杭式）

12-1 コンクリート杭工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
コンクリート杭工							1-11コンクリート杭工を適用する。

13章 被覆・根固工

13-1 被覆石工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 被覆石 (均しを行わない面)	天端面	音響測深機、レッド又はレベル等により測定	測線及び測点間隔は10m以下	10cm	出来形図を作成し提出	特による。	様式・出来形13-1-1参照
2. 被覆石均し	法面	音響測深機、レッド又はレベル等により測定	測線間隔は10m以下、測点3点以上但し、マウンド厚2m以下の場合は2点以上	10cm	出来形図を作成し提出	±50cm(法面に直角)異形ブロック据付面(整積)の高さ(法面に直角)±30cm又は特による。	
	天端幅	スチールテープ、間縋等により測定	測線間隔は10m以下	10cm	出来形図を作成し提出	+規定しない -20cm	
	延長	スチールテープ、間縋等により測定	天端中心上	10cm	出来形図を作成し提出	+規定しない -20cm	

13-2 被覆ブロック工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 被覆ブロック製作	型枠形状寸法(異形ブロック)	観察	型枠搬入後適宜		観察結果を報告		
	ブロック外観(異形ブロック)	観察	10個に1個以上測定		観察結果を報告		
2. 被覆ブロック据付	延長	スチールテープ等により測定	据付完了後、法線上(最上段のみ)	10cm	管理表を作成し提出		

13-3 根固ブロック工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 根固ブロック製作	幅、高さ、長さ、壁厚	スチールテープ等により測定	10個に1個以上測定	1cm	管理表を作成し提出	幅+2cm, -1cm 高さ+2cm, -1cm 長さ+2cm, -1cm 壁厚±1cm	様式・出来形13-3-1参照
	対角線	スチールテープ等により測定	10個に1個以上測定	1cm	管理表を作成し提出		
2. 根固ブロック据付							13-2-2被覆ブロック据付を適用する。

14章 上部工

14-1 上部コンクリート工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
上部コンクリート工							
イ) 防波堤	天端高又は厚さ	レベル等により測定	天端面は1スパン4箇所以上 パラペット頂部は1スパン2箇所以上	1 cm	測定表を作成し提出	天端幅10m以下の場合は±2cm 天端幅10mを超える場合は+5cm~-2cm	様式・出来形14-1参照 天端高さ又は厚さの管理項目の選定は④による。 注) 本体がケーソンの場合ケーソン質量 2,000t未満 ±20cm 2,000t以上 ±30cm
	天端幅	スチールテープ等により測定	1スパン3箇所	1 cm	測定表を作成し提出	天端幅10m以下の場合は±3cm 天端幅10mを超える場合は+5cm~-3cm	
	延長	スチールテープ等により測定	法線上	1 cm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
	法線に対する出入	トランシット、スチールテープ等により測定	1スパン2箇所	1 cm	測定表を作成し提出	±5cm (注) 又は④による。	
ロ) 岸壁	天端高又は厚さ	レベル、スチールテープ等により測定	1スパン3箇所	1 cm	測定表を作成し提出	±2cm	天端高又は厚さの管理項目の選定は④による。
	天端幅	スチールテープ等により測定	1スパン3箇所	1 cm	測定表を作成し提出	±2cm	
	延長	スチールテープ等により測定	法線上	1 cm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	
	法線に対する出入	トランシット、スチールテープ等により測定	1スパン2箇所	1 cm	測定表を作成し提出	±3cm	
	防舷材ベッド	スチールテープ等により測定	スパン毎	1 cm	測定表を作成し提出		
ハ) 栈橋							14-1上部コンクリート工 ロ) 岸壁を適用する。 梁(高さ、幅)、床版厚は型枠検査による。

14-2 上部ブロック工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 上部ブロック製作	幅、高さ、長さ、壁厚	スチールテープ等により測定	型枠取外し後全数	1 cm	管理表を作成し提出	幅 + 2 cm, - 1 cm 高さ + 2 cm, - 1 cm 長さ + 2 cm, - 1 cm 壁厚 ± 1 cm	
	対角線	スチールテープ等により測定	型枠取外し後全数	1 cm	管理表を作成し提出		
2. 上部ブロック据付							
イ) 防波堤							14-1上部コンクリート工 イ)防波堤を適用す
ロ) 岸壁							14-1上部コンクリート工 ロ)岸壁を適用する。
ハ) 栈橋上部コンクリート							14-1上部コンクリート工 ハ)栈橋を適用する。

15章 付属工

15-1 係船柱工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 係船柱	天端高	レベルにより測定	据付完了時、中心部、全数	1 cm	管理表を作成し提出	曲柱±2 cm 直柱±2 cm	様式・出来形15-1-1参考
	岸壁前面に対する出入	トランシット、スチールテープ等により測定	据付完了時、全数	1 cm	管理表を作成し提出		
	中心間隔	スチールテープ等により測定	据付完了時、各スパン毎中心部、各基	1 cm	管理表を作成し提出		
	直柱基礎コンクリート(幅)	スチールテープ等により測定	完了時、全数、天端両端	1 cm	管理表を作成し提出		
	(長さ)	スチールテープ等により測定	完了時、全数、前後面	1 cm	管理表を作成し提出		
	(高さ)	レベルにより測定	完了時、全数、中心点	1 cm	管理表を作成し提出		

15-2 防舷材工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 防舷材	取付高さ	レベル又はスチールテープ等により測定	取付完了時、中心部、全数	1 cm	管理表を作成し提出		様式・出来形15-2-1参考
	中心間隔	スチールテープ等により測定	取付完了時、中心部、全数	1 cm	管理表を作成し提出		

15-3 車止・縁金物工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
車止・縁金物工	天端高	レベルにより測定	取付完了時、中心部、全数	1 cm	管理表を作成し提出		様式・出来形15-3-1参考
	岸壁前面に対する出入	トランシット、スチールテープ等により測定	取付完了後中心部を1点	1 cm	管理表を作成し提出	±3 cm	
	取付間隔	スチールテープ等により測定	上部工1スパンに2箇所	1 cm	管理表を作成し提出		
	塗装	目視による観察			観察結果を報告		
	警戒色(シマ模様)	スチールテープ等により測定	完了時適宜		確認結果を報告		

15-4 防食工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
防食工							1-12防食工を適用する。

15-5 付属設備工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
係船環	取付位置	スチールテープ等により測定	取付完了時、中心部、全数	1 cm	管理表を作成し提出		

16章 消波工

16-1 洗掘防止工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
洗掘防止工							1-4洗掘防止工を適用する。

16-2 消波ブロック工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 消波ブロック製作	型枠形状寸法(異形ブロック)	観察	型枠搬入後適宜		観察結果を報告		
	ブロック外観(異形ブロック)	観察	10個に1個以上測定		観察結果を報告		
2. 消波ブロック据付	延長	スチールテープ等により測定	据付完了後、法線上(最上段のみ)	10 cm	管理表を作成し提出		

17章 裏込・裏埋工

17-1 裏込工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 裏込材 (均しを行わない面)	天端高	レベル、レッドにより測定	測線及び測点間隔は10m以下	陸上 1cm 水中 10cm	出来形図を作成し提出	特による。	
	法面	レベル、レッドにより測定	測点は3点以上	10cm	出来形図を作成し提出	特による。	
	天端幅	スチールテープ、間繩等により測定	測線間隔は10m以下	10cm	出来形図を作成し提出	特による。	
	延長	スチールテープ、間繩等により測定	天端中心上	10cm	出来形図を作成し提出	特による。	
2. 裏込均し	天端面	レベル、レッドにより測定	測線及び測点間隔は10m以下	陸上 1cm 水中 10cm	出来形図を作成し提出	±20cm	
	法面	レベル、レッドにより測定	測点は3点以上	10cm	出来形図を作成し提出	±20cm (法面に直角)	マット等を使用する場合を含む。
	天端幅	スチールテープ、間繩等により測定	測線間隔は10m以下	10cm	出来形図を作成し提出	+規定しない -10cm	
	延長	スチールテープ、間繩等により測定	天端中心上	10cm	出来形図を作成し提出	+規定しない -10cm	
3. 吸出し防止材	敷設位置	スチールテープ、間繩等により測定	始、終端及び変化する箇所毎並びに20mに1箇所以上	10cm	測定表及び敷設図を作成し提出	特による。	様式・出来形1-4-1参照 アスファルトマット、纖維系マット、合成樹脂系マット
	重ね幅	スチールテープ等により測定	1枚に2点	1cm	測定表及び敷設図を作成し提出	50cm以上(アスファルトマット・纖維系マット) 30cm以上(合成樹脂系マット)	
	延長	スチールテープ、間繩等により測定	マットの中心を区間毎及び全長	10cm	測定表及び敷設図を作成し提出	+規定しない -10cm	

17-2 裏埋工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
裏埋工	地盤高 (陸上部)	レベル等により測定	測線間隔20m以下 測点間隔20m以下	1cm	平面図に実測値を記入し提出	特による。	変化点は測定する。
	(水中部)	レベル、レッド及び音響測深機等により測定	測線間隔20m以下 測点間隔20m以下	10cm	平面図に実測値を記入し提出	特による。	変化点は測定する。

17-3 裏埋土工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 土砂掘削	基準高	レベル等により測定	法肩、法尻及び中心を延長20mに1箇所以上	1cm	測定表を作成し提出	特による。	様式・出来形17-3-1参考
2. 土砂盛土	幅	スチールテープ等により測定	20mに1箇所以上	10cm	測定表を作成し提出	特による。	
	法長	スチールテープ等により測定	20mに1箇所以上	10cm	測定表を作成し提出	特による。	
	延長	スチールテープ等により測定	両端及び中心	10cm	測定表を作成し提出	特による。	

18章 陸上地盤改良工

18-1 圧密・排水工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
圧密・排水工							1-1圧密・排水工を適用する。

18-2 締固工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
締固工							1-2締固工を適用する。

18-3 固化工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
固化工							1-3固化工を適用する。

19章 土工

19-1 挖削工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 土砂掘削							17-3-1土砂掘削を適用する。

19-2 盛土工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 土砂盛土							17-3-2土砂盛土を適用する。

19-3 路床盛土工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 路床盛土	高さ	レベル等により測定	舗装は中心及び両端部の3点を延長20mに1箇所、道路舗装は中心及び両端部の3点を延長40mに1箇所	1 cm	測定表を作成し提出	± 5 cm	
	幅	スチールテープ等により測定	舗装は延長20mに1箇所、道路舗装は延長40mに1箇所	1 cm	測定表を作成し提出	+規定しない -10cm	
	延長	スチールテープ等により測定	両端2箇所	1 cm	測定表を作成し提出	+規定しない -0	

19-4 法面工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 法面							17-3-1土砂掘削、17-3-2土砂盛土及び1-15植生工を適用する。

20章 補装工

20-1 コンクリート補装工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
コンクリート補装工							1-13コンクリート補装工を適用する。

20-2 アスファルト舗装工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
アスファルト舗装工							1-14アスファルト舗装工を適用する。

21章 維持補修工

21-1 維持塗装工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 係船柱塗装	塗装箇所	目視（承諾された図面より確認）	塗装完了後、全数		確認結果を提出	特による。	
2. 車止塗装							
イ) 鋼製	塗装箇所	目視（承諾された図面より確認）	塗装完了後、全数		確認結果を提出	特による。	
ロ) その他	塗装箇所	目視（承諾された図面より確認）	塗装完了後、全数		確認結果を提出	特による。	
3. 縁金物塗装							21-1-2車止塗装を適用する。

21-2 防食工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
防食工							1-12防食工を適用する。

22章 構造物撤去工

22-1 取壊し工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. コンクリート取壊し	外観	目視による観察	全数		観察結果を報告		

22-2 撤去工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 水中コンクリート撤去	幅、高さ、延長	トランシット、スチールテープ等により測定	特による。	特による。	管理表を作成し提出	特による。	
	外観	潜水土による観察	全数		観察結果を報告		
2. 鋼矢板等切断撤去	形状寸法	スチールテープ等により測定	全数	1 cm	測定表を作成し提出	特による。	
	外観	目視又は潜水土による観察	全数		観察結果を報告		
3. 腹起・タイ材撤去	形状寸法	スチールテープ等により測定	全数	特による。	測定表を作成し提出	特による。	
	外観	目視又は潜水土による観察	全数		観察結果を報告		
4. 舗装版撤去	幅、高さ、延長	トランシット、スチールテープ等により測定	特による。	特による。	管理表を作成し提出	特による。	
	外観	目視による観察	全数		観察結果を報告		
5. 石材撤去	幅、高さ、延長	トランシット、スチールテープ等により測定	特による。	特による。	管理表を作成し提出	特による。	
	外観	目視又は潜水土による観察	全数		観察結果を報告		
6. ケーソン撤去	形状寸法	スチールテープ等により測定	全数	特による。	測定表を作成し提出	特による。	
	外観	目視又は潜水土による観察	全数		観察結果を報告		
7. ブロック撤去	形状寸法	スチールテープ等により測定	全数	特による。	測定表を作成し提出	特による。	
	外観	目視又は潜水土による観察	全数		観察結果を報告		
8. 鋼矢板・H形鋼杭引抜き撤去	形状寸法	スチールテープ等により測定	全数	1 cm	測定表を作成し提出	特による。	
	外観	目視又は潜水土による観察	全数		観察結果を報告		

23章 仮設工

23-1 仮設鋼矢板工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 仮設鋼矢板・H形鋼杭	矢板天端高	レベル等により測定	打込完了時、20枚に1枚 (H形鋼杭は全数)	1 cm	管理表を作成し提出	±10cm	
	根入長	レベル等により測定	打込完了時、20枚に1枚 (H形鋼杭は全数)	10 cm	管理表を作成し提出	+規定しない -0 cm	

23-2 仮設钢管杭・钢管矢板工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 先行掘削							1-8-1先行掘削を適用する。(任意仮設は除く)
2. 仮設钢管杭・钢管矢板工							1-8-2钢管板式□钢管矢板及び1-10-2钢管杭を適用する。(任意仮設)

23-3 仮設道路工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 仮設道路工							1-13コンクリート舗装工及び1-14アスファルト舗装工を適用する。

24章 雜 工

24-1 現場鋼材溶接工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 現場鋼材溶接	形状寸法 (のど厚、脚長、溶接長等)	スチールテープ、ノギス、溶接ゲージ等により測定	適 宜	1 mm	測定表を作成し提出	特による。	様式・出来形24-1-1参考
	ひずみ	目視による観察	全 数		観察結果を報告		
	有害な欠陥 の有無	目視による観察	適 宜		観察結果を報告		
2. 被覆溶接(水中)	形状寸法 (のど厚、脚長、溶接長等)	スチールテープ、ノギス、溶接ゲージ等により測定	適 宜	1 mm 溶接長は1 cm	測定表を作成し提出	特による。	
	外 観	潜水士による観察	全 数		観察結果を報告		
3. スタッド溶接 (水中)							24-1-2被覆溶接(水中)を適用する。

24-2 現場鋼材切断工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 現場鋼材切断							
イ) 陸上現場切断	形状寸法	スチールテープ等により測定	全数	1 mm	測定表を作成し提出	特による。	
	外観	目視による観察	全数		観察結果を報告		
ロ) 水中切断	形状寸法	スチールテープ等により測定	全数	1 mm	測定表を作成し提出	特による。	
	外観	目視又は潜水士による観察	全数		観察結果を報告		

24-3 その他雑工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 清掃	幅、長さ、延長	スチールテープ等により測定	全数	1 mm	測定表を作成し提出	特による。	
	外観	目視又は潜水士による観察	全数		観察結果を報告		
2. 削孔	形状寸法	スチールテープ等により測定	全数	1 mm	測定表を作成し提出	特による。	
	外観	目視又は潜水士による観察	全数		観察結果を報告		

25章 浚渫工

25-1 ポンプ浚渫工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. ポンプ浚渫	水深(底面)	特による。	特による。	10cm	平面図に実測値を記入し提出	+0 -規定しない又は特による。	様式・出来形25-1参照 + ; 設計値より浅いことをいう。
	(法面)	特検測方法による。	測線間隔は特による。	10cm	平面図に実測値を記入し提出	+0 -規定しない又は特による。	- ; 設計値より深いことをいう。

25-2 グラブ浚渫工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. グラブ浚渫							25-1-1ポンプ浚渫を適用する。

25-3 硬土盤浚渫工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 硬土盤浚渫							25-1-1ポンプ浚渫を適用する。

25-4 岩盤浚渫工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 碎岩浚渫							25-1-1ポンプ浚渫を適用する。

25-5 バックホウ浚渫工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. バックホウ浚渫							25-1-1ポンプ浚渫を適用する。

26章 埋立工

26-1 固化工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
固化工							1-3固化工を適用する。

26-2 埋立土工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 土砂掘削							17-3-1土砂掘削を適用する。
2. 土砂盛土							17-3-2土砂盛土を適用する。

27章 道路舗装工

27-1 コンクリート舗装工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
コンクリート舗装工							1-13コンクリート舗装工を適用する。

27-2 アスファルト舗装工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
アスファルト舗装工							1-14アスファルト舗装工を適用する。

27-3 道路付属工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
1. 縁石	高さ	レベルにより測定	監督職員の指示による。	1 cm	測定表を作成し提出	± 3 cm	
	総延長	スチールテープ等により測定	図面に記載する箇所	1 cm	測定表を作成し提出	+規定しない - 5 cm	
2. 区画線及び道路標示	幅	スチールテープ等により測定	監督職員の指示による。	1 cm	測定表を作成し提出	± 1 cm	
	長さ	スチールテープ等により測定	監督職員の指示による。	1 cm	測定表を作成し提出	±10cm	
3. 道路標識	高さ	スチールテープ等により測定	1箇所に1回	1 cm	測定表を作成し提出	± 5 cm	
4. 防護柵	高さ	スチールテープ等により測定	監督職員の指示による。	1 cm	測定表を作成し提出	+ 3 cm - 2 cm	
	総延長	スチールテープ等により測定	図面に記載する箇所	1 cm	測定表を作成し提出	+規定しない -10cm	

28章 緑地工

28-1 植生工

工種	管理項目	測定方法	測定密度	測定単位	結果の整理方法	許容範囲	備考
植生工							1-15植生工を適用する。