

■モニタリング指標(案)総括表(見え消し版)

※赤字部分=今回加筆・修正した部分  
 ※青字部分=今回削除した部分

(※1) ↑増加:10%以上増加、↗増加傾向:5%以上10%未満増加、→横ばい:±5%未満、  
 ↘減少傾向:-5%以上-10%未満減少、↓減少:-10%以上減少、—:現段階で評価(判断)できず

資料4

県土利用の基本方針	計画実現に向けた措置	取組	指標No.	モニタリング指標(案)名	出典	第4次計画指標No.	第4次計画基準年(2004年)①	基準年(2015年)②	単位	増減率(②-①)/①	前計画基準年からの増減状態(※1)	目標	
1 人口減少・高齢化局面におけるスマートで持続可能な県土利用	1.1 持続可能な都市構造の形成	利便性と生産性の高い都市構造の形成	1	常住人口・世帯数	常住人口調査(統計課)	65	6,047,388	6,222,666	人	2.9%	→	↘	
			2	高齢化率	千葉県年齢別・町丁目別人口(統計課)		2,325,751	2,609,132	世帯	12.2%	↑	↘	
		インフラの維持管理の効率化 コンパクト+ネットワーク	3	DID面積	国勢調査(総務省)	61	622.08	643.19	km <sup>2</sup>	3.4%	→	↗	
			4	DID面積	国勢調査(総務省)	61	622.08	643.19	km <sup>2</sup>	3.4%	→	↗	
		「都市のスポンジ化」への対応	4	高度利用地区面積	都市計画年報(国土交通省)	79	52.2	55.6	ha	6.5%	↗	↑	
			5	下水道処理人口普及率	汚水処理人口普及率調査(国土交通省)	50	62.5	72.8	%	16.5%	↑	↑	
		高齢者をとりまく環境のバリアフリー化	6	立地適正化計画作成市町村数	都市計画課調べ		—	0	市町村	—	—	↑	
			7	地域公共交通網形成計画策定市町村数	交通計画課調べ		—	13	市町村	—	皆増	↑	
		農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	8	補助対象バス路線維持率(5年間)	交通計画課調べ		※集計中	※集計中	%	#VALUE!	→	
				9	【再掲】高度利用地区面積	都市計画年報(国土交通省)	79	52.2	55.6	ha	6.5%	↗	↑
		農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	10	空き地面積(その他の空地)	都市計画基礎調査(都市計画課)		—	4,123	ha	—	—	→
				11	空き家戸数、空き家率(その他の住宅)	住宅・土地統計調査(総務省)	71	89,100	134,400	戸	50.8%	↑	→
		農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	12	空き家バンク制度設置市町村数	政策企画課調べ		—	29	市町村	—	皆増	↑
				13	空家等対策計画策定市町村数	政策企画課調べ		—	29	市町村	—	皆増	↑
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	14	県が管理する特定道路におけるバリアフリー化延長	県総合計画(道路環境課調べ)		6.7	6.7	km	0.0%	→	↗	
			15	農業従事者数	農林業センサス(農林水産省)	2	181,300	114,221	人	-37.0%	↓	↘	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	16	農業産出額	生産農業所得統計(農林水産省)	5	4,224	4,405	億円	4.3%	→	↗	
			17	林業従業者数	国勢調査(総務省)	32	319	457	人	43.3%	↑	↗	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	18	林業産出額	千葉県森林・林業統計書(森林課)		237	165	千万円	-30.4%	↓	→	
			19	小さな拠点形成数	小さな拠点の形成に関する実態調査(内閣府)		—	28	箇所	—	皆増	↑	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	20	【再掲】地域公共交通網形成計画の策定市町村数	交通計画課調べ		—	13	市町村	—	皆増	↑	
			21	認定農業者数	農業経営改善計画の認定状況(千葉県)	1	3,842	6,541	体	70.2%	↑	↑	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	22	集落営農実施数	担い手支援課調べ	13	298	810	営農	171.8%	↑	↑	
			23	主業農家数	農林業センサス(農林水産省)	3	17,726	11,749	戸	-33.7%	↓	→	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	24	新規就農者数	担い手支援課調べ	14	177	402	人	127.1%	↑	↑	
			25	林業従事者数	農林業センサス(農林水産省)		※集計中	※集計中	人	#VALUE!	—	—	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	26	担い手の経営耕地面積が全農用地面積に占める割合	農地・農村振興課調べ		—	20.6	%	—	皆増	↑	
			27	農用地区域内における荒廃農地の解消面積	農地・農村振興課調べ		—	352	ha	—	皆増	↑	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	28	有害鳥獣による農作物被害額	農地・農村振興課調べ	159・175	386,514	392,566	千円	1.6%	→	↘	
			29	農村のもつ多面的機能の維持・発揮をはかるために農業者等が共同で取り組む活動面積(累計)	農地・農村振興課調べ		14,066	24,021	ha	70.8%	↑	↑	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	30	担い手の経営耕地面積が全農用地面積に占める割合	農地・農村振興課調べ		—	20.6	%	—	皆増	↑	
			31	ほ場整備面積	千葉県の農業農村整備(耕地課)	9	47,840	49,691	ha	3.9%	→	↗	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	32	ICT等の現地実証試験・技術導入者数(累計)	千葉県農林水産業振興計画(農林水産政策課)		—	—	人	—	—	—	
			33	森林経営計画の認定面積(累計)	千葉県森林・林業統計書(森林課)		—	10,908	ha	—	皆増	↑	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	34	林道延長	千葉県森林・林業統計書(森林課)	59	607,542	562,253	m	-7.5%	↘	→	
			35	【再掲】ほ場整備面積	千葉県の農業農村整備(耕地課)	9	47,840	49,691	ha	3.9%	→	↗	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	36	製造品出荷額等(従業者4人以上)	工業統計調査(経済産業省)、経済センサス-活動調査(経済産業省)	76	1,125,757	1,266,882	千万円	12.5%	↑	↑	
			37	企業立地件数(製造業等工場・研究所・物流施設等)	企業立地課調べ		—	20	件	—	皆増	↑	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	38	空き公共施設への企業立地件数	企業立地課調べ		—	1	件	—	皆増	↑	
			39	空き公共施設への企業立地件数	企業立地課調べ		—	40	件	—	皆増	↑	
	農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	40	高規格幹線道路整備率	道路計画課調べ	54	64	89	%	39.1%	↑	↑	
			41	国道、県道の改良後供用延長(累計)	道路整備課調べ	55	1.8	83.7	km	4550.0%	↑	↑	
農山漁村地域の持続可能性の確保と活性化	農林漁村地域の持続性の確保	42	連続立体交差事業完了延長	道路整備課調べ		20,441	25,276	m	23.7%	↑	↑		
		42	土地収用法の特例制度による知事裁定件数	用地課調べ		—	—	件	—	—	皆増		
1.4 所有者不明土地の増加への対応	公共事業における所有者不明土地の円滑な利用		42	土地収用法の特例制度による知事裁定件数	用地課調べ		—	—	件	—	皆増		

県土利用の基本方針	計画実現に向けた措置	取組	指標No.	モニタリング指標(案)名	出典	第4次計画指標No.	第4次計画基準年(2004年)①	基準年(2015年)②	単位	増減率(②-①)/①	前計画基準年からの増減状況(※1)	目標			
2 県民の営みとともに在る自然環境・景観の保全・再生	2.1 暮らしと交わる自然環境の保全・再生	自然環境及び生物多様性の保全・再生	43	農振農用地区域面積	農地業務年報(農地・農村振興課)	10	105,200	102,801	ha	-2.3%	→	↔			
			44	保安林指定面積	千葉県森林・林業統計書(森林課)	43	18,514	18,699	ha	1.0%	→	↔			
			45	里山活動団体による森林整備面積(累計)	千葉県森林・林業統計書(森林課)	33	※集計中	※集計中	件	#VALUE!		↑			
			46	生物多様性戦略策定市町村数	千葉県環境白書(環境政策課)		—	5	市町村	—	皆増	↑			
						47	農地転用面積	農地権利移動借賃等調査(農林水産省)	22	801.2	644.2	ha	-19.6%	↓	—
							農振農用地区域面積	農地業務年報(農地・農村振興課)	10	105,200	102,801	ha	-2.3%	→	↔
						48	森林法に基づく開発許可 事業実施中案件数、面積	森林課調べ	28	197	242	件	22.8%	↑	—
										3,964	2,793	ha	-29.5%	↓	—
						49	森林法に基づく開発許可件数、面積(単年度)	千葉県森林・林業統計書(森林課)	29	47	71	件	51.1%	↑	—
										54	241	ha	346.3%	↑	—
						50	森林法に基づく開発許可(転用)等面積	千葉県森林・林業統計書(森林課)	30	15	181	ha	1106.7%	↑	—
							保安林指定面積	千葉県森林・林業統計書(森林課)	43	18,514	18,699	ha	1.0%	→	↔
							自然公園面積	自然保護課調べ	91	28,527	28,537	ha	0.0%	→	↔
							自然環境保全地域等面積	自然保護課調べ	90	1,956.36	1,956.36	ha	0.0%	→	↔
						51	ゴルフ場開場(又は完了)件数、面積	都市計画課調べ	89	148	156	件	5.4%	↗	→
										15,417.2	16,060.7	ha	4.2%	→	→
						52	都市計画区域内人口一人当たり都市公園面積	都市公園等整備現況調査(国土交通省)	85	5.9	6.71	m <sup>2</sup> /人	13.7%	↑	↑
					里地・里山の保全		里山活動協定認定件数、参加団体・企業数	千葉県森林・林業統計書(森林課)	33	38	125	件	228.9%	↑	↑
										32	86	団体	168.8%	↑	↑
						53	【再掲】森林法に基づく開発許可 事業実施中案件数、面積	森林課調べ	28	197	242	件	22.8%	↑	—
										3,964	2,793	ha	-29.5%	↓	—
						54	【再掲】森林法に基づく開発許可件数、面積(単年度)	千葉県森林・林業統計書(森林課)	29	47	71	件	51.1%	↑	—
										54	241	ha	346.3%	↑	—
						55	【再掲】森林法に基づく開発許可(転用)等面積	千葉県森林・林業統計書(森林課)	30	15	181	ha	1106.7%	↑	—
					都市農地の保全	56	生産緑地面積	生産緑地地区の現況調査(国土交通省)	24	1,266.3	1,152.9	ha	-9.0%	↘	→
						57	市民農園面積	市民農園開設状況調査結果(農地・農村振興課)	18	63.5	91.3	ha	43.8%	↑	↑
					森林の再生	58	被害森林の再生面積(累計)	森林課調べ	27	976	1049	ha	7.5%	↗	↑
						59	土砂採取後の緑化完了面積	森林課調べ	38	53	408	ha	669.8%	↑	—
					健全な水環境の維持・回復	60	河川、湖沼、海域の水質環境基準達成率(BOD・COD)	県総合計画(水質保全課調べ)	49	60	74.1	%	23.5%	↑	↑
						61	印旛沼、手賀沼の水質(COD年平均値)	県総合計画(水質保全課調べ)	44	9.4	11	mg/L	17.0%	↑	↓
										8.9	8.1	mg/L	-9.0%	↘	↓
					再生可能エネルギーの活用	62	太陽光発電施設運転出力 固定価格買取制度による再生可能エネルギー発電施設運転出力(太陽光) 固定価格買取制度による再生可能エネルギー発電施設運転出力(風力・小水力・地熱・バイオマス)	電力統計調査(資源エネルギー庁) 再生可能エネルギー発電設備の導入状況等(資源エネルギー庁)		—	1,540.133	MW	—	皆増	—
										—	124.432	MW	—	皆増	—
			2.2 県土の恵みに応える資源循環型の県土利用		廃棄物の適正処理・利用	63	バイオマス利用率	千葉県バイオマス活用推進計画(循環型社会推進課)		75	71	%	-5.3%	↘	↗
						64	一般廃棄物再資源化率	環境白書(千葉県)・清掃事業の現況と実績	99	24.2	22.7	%	-6.2%	↘	↗
						65	産業廃棄物再資源化率	産業廃棄物処理実態調査事業報告書(循環型社会推進課)	102	61.8	55.0	%	-11.0%	↓	↗
						66	産業廃棄物不法投棄の発生量	環境白書(千葉県)	104	9,275	385	t	-95.8%	↓	↓
						67	立入検査権付与市町村職員数	環境白書(千葉県)	105	395	377	人	-4.6%	→	→
					バイオマス資源の利活用	44	バイオマス利用率	千葉県バイオマス活用推進計画(循環型社会推進課)		75	71	%	-5.3%	↘	↗
			2.3 歴史、文化、自然等の地域特性に根差した良好な景観の保全・形成		多様で個性的な景観の保全・形成	68	景観計画策定数・景観行政団体数	公園緑地課調べ	93	0	16	計画	—	皆増	↑
										2	29	団体	1350.0%	↑	↑
						69	景観計画策定区域面積	公園緑地課調べ	74	0	1826.95	km <sup>2</sup>	—	皆増	↑
									景観計画策定数・景観行政団体数	公園緑地課調べ	93	0	16	計画	—
									2	29	団体	1350.0%	↑	↑	
						景観計画策定区域面積	公園緑地課調べ	74	0	1826.95	km <sup>2</sup>	—	皆増	↑	
					70	特別緑地保全地区数・面積	都市緑地の保全及び緑化の推進に関する施策の実績調査(国土交通省)	87	12	25	地区	108.3%	↑	↑	
							14.8	74.5	ha	403.4%	↑	↑			
			71	【再掲】都市計画区域内人口一人当たり都市公園面積	都市公園等整備現況調査(国土交通省)	85	5.9	6.71	m <sup>2</sup> /人	13.7%	↑	↑			

県土利用の基本方針	計画実現に向けた措置	取組	指標No.	モニタリング指標(案)名	出典	第4次計画指標No.	第4次計画基準年(2004年)①	基準年(2015年)②	単位	増減率(②-①)/①	前計画基準年からの増減状態(※1)	目標		
3 災害リスクを考慮した安全・安心な県土の構築	3.1 ハード対策と災害リスク情報の提供等のソフト対策の適切な連携	ハード施設整備による対策	72	警報が発令された災害件数	危機管理課調べ		—	8	件	—	—	↘		
			73	震度4以上の地震件数	危機管理課調べ		—	4	件	—	—	↘		
			74	防災拠点となる公共施設等の耐震化率	防災政策課調べ		74.3	93.4	%	25.7%	↑	↑		
			75	自主防災組織の活動カバー率	消防防災・震災対策現況調査(消防庁)		—	59.5	%	—	皆増	↑		
				防災拠点となる公共施設等の耐震化率	防災政策課調べ		74.3	93.4	%	25.7%	↑	↑		
			76	道路橋の長寿命化を目的とした計画的な維持修繕の推進(累計)	道路環境課調べ	57	66	150	橋	127.3%	↑	↑		
			77	海岸整備率	河川整備課調べ	95	83.2	88.4	%	6.3%	↗	↑		
			78	海岸津波対策(整備延長)	河川整備課・港湾課・森林課調べ	96	25.0	52.1	km	108.4%	↑	↑		
			79	河川整備率	河川整備課調べ	45	51.9	57.2	%	10.2%	↑	↑		
			80	河川津波対策(片岸の整備延長)	河川整備課調べ	46	3.4	13.1	km	285.3%	↑	↑		
			81	都市浸水対策達成率	社会資本整備重点計画の指標等に関する調書(国土交通省)		44.2	46.4	%	5.0%	↗	↑		
			82	利根川水系水資源開発施設の整備事業進捗率	県総合計画(水政課調べ)	48	—	61	%	—	—	↑		
			83	津波災害警戒区域の指定件数	県土整備政策課調べ		—	0	件	—	—	↑		
			84	土砂災害警戒区域の指定件数	河川環境課調べ	47	0	3,073	件	—	皆増	↑		
			85	想定最大降雨に対する浸水想定区域指定河川数	河川環境課調べ		—	—	河川	—	—	↑		
			86	洪水予報河川、水位周知河川以外の河川に係る避難勧告等発令基準設定市町村数	危機管理課調べ		—	—	市町村	—	—	↑		
			87	市町村の業務継続計画策定率	県総合計画(危機管理課調べ)		—	35	%	—	皆増	↑		
			3.2 迅速な復旧・復興が可能な県土の形成	迅速な救援・支援物資の輸送	88	【再掲】高規格幹線道路整備率	道路計画課調べ	54	64	89	%	39.1%	↑	↑
					89	【再掲】国道、県道の改良後供用延長	道路整備課調べ	55	1.8	83.7	km	4550.0%	↑	↑
					90	【再掲】都市計画区域内人口一人当たり都市公園面積	都市公園等整備現況調査(国土交通省)	85	5.9	6.71	m <sup>2</sup> /人	13.7%	↑	↑
3.3 自然生態系の有する防災・減災機能の活用	防災・減災機能の向上	91	森林整備面積	千葉県森林・林業統計書(森林課)	26	1363	1,080	ha	-20.8%	↓	↑			
		92	海岸県有保安林の整備面積(累計)	森林課調べ	42	16	65	ha	306.3%	↑	↑			
		93	【再掲】保安林指定面積	千葉県森林・林業統計書(森林課)	43	18,514	18,699	ha	1.0%	→	—			
94	【再掲】生産緑地面積	生産緑地区の現況調査(国土交通省)	24	1,266.3	1,152.9	ha	-9.0%	↘	→					
95	【再掲】都市計画区域内人口一人当たり都市公園面積	都市公園等整備現況調査(国土交通省)	85	5.9	6.71	m <sup>2</sup> /人	13.7%	↑	↑					
4 多様な主体の交流・連携・協働による県土の支え合い	4 多様な主体の交流・連携・協働による県土の支え合い	地域の美化活動に対する支援	96	地域の様々な主体と連携している市民活動団体の割合	千葉県県民活動推進計画(県民生活・文化課)		—	66.7	%	—	皆増	↘		
			97	市民活動団体の活動へ参加(活動・寄附・支援)している人の割合	千葉県県民活動推進計画(県民生活・文化課)		—	33.0	%	—	皆増	↘		
			98	市町村行政・県行政と市民活動団体との協働事業の件数	千葉県県民活動推進計画(県民生活・文化課)		—	502	件	—	皆増	↘		
			99	アダプトプログラム参加団体数(道路・河川海岸)	道路環境課・河川整備課調べ		—	※集計中	団体	—	—	—		
							—	※集計中	団体	—	—	—		
			農地・森林の保全・再生	100	【再掲】農村のもつ多面的機能の維持・発揮をはかるために農業者等が共同で取り組む活動面積(累計)	農地・農村振興課調べ		14,066	24,021	ha	70.8%	↑	↑	
				101	農業水利施設の維持保全整備箇所数	耕地課調べ	51	79	836	箇所	958.2%	↑	↑	
				102	【再掲】集落営農実施数	担い手支援課調べ	13	298	810	営農	171.8%	↑	↑	
				103	農村女性の起業経営体数	担い手支援課調べ	12	301	527	体	75.1%	↑	↑	
				104	法人の森(県有林)制度による森林整備面積(累計)	森林課調べ		※集計中	※集計中	ha	#VALUE!	—	↑	
				105	【再掲】里山活動団体による森林整備面積(累計)	千葉県森林・林業統計書(森林課)	33	※集計中	※集計中	ha	#VALUE!	—	↑	
			農地・森林の保全への関心・理解の醸成	106	【再掲】市民農園面積	市民農園開設状況調査結果(農地・農村振興課)	18	63.5	91.3	ha	43.8%	↑	↑	
				107	教育の森利用者数	千葉県森林・林業統計書(森林課)	37	7,489	3,019	人	-59.7%	↓	↗	
				108	県民の森利用者数	千葉県森林・林業統計書(森林課)	36	935,234	961,384	人	2.8%	→	↗	

※1 第4次計画の基準年(2004年)と第5次計画の基準年(2015年)の増減結果(第4次計画基準年2004年のデータがない場合はそれ以降に入手できた年次を基準年とした。)

- ↑増加 : 10%以上増加
- ↗増加傾向 : 5%以上10%未満増加
- 横ばい : ±5%未満
- ↘減少傾向 : -5%以上-10%未満減少
- ↓減少 : -10%以上減少
- : 現段階で評価(判断)できず