

資料編目次

本県の概要	1
1 環境行政の推進体制	3
(1) 行政組織の変遷	3
(2) 環境保全対策予算	4
2 法令等の整備	6
法令等の体系	6
3 良好な大気環境の確保（大気、化学物質）	8
(1) 大気環境	8
ア 環境基準	8
イ 二酸化窒素に係る千葉県環境目標値	8
ウ 環境基準等達成状況	8
(ア) 一般環境大気測定局	8
(イ) 自動車排出ガス測定局	11
(ウ) ベンゼン・トリクロロエチレン・テトラクロロエチレン・ジクロロメタン	12
(エ) 二酸化硫黄環境基準（長期的評価）達成率（一般環境大気測定局）	13
(オ) 二酸化窒素環境基準達成率（一般環境大気測定局）	13
(カ) 二酸化窒素千葉県環境目標値達成率（一般環境大気測定局）	14
(キ) 浮遊粒子状物質環境基準（長期的評価）達成率（一般環境大気測定局）	14
(ク) 有害大気汚染物質モニタリング調査結果（指定物質）（17年度）	15
(ケ) 有害大気汚染物質モニタリング調査結果（17年度）	15
(コ) その他の化学物質調査結果（17年度）	15
エ 主な測定局における二酸化窒素年平均値年度別推移	16
オ 主な測定局における一酸化窒素年平均値年度別推移	16
カ 主な測定局における光化学オキシダント濃度（1時間値0.12ppm以上）の出現日数の 年度別推移	16
キ 主な測定局における浮遊粒子状物質年平均値年度別推移	16
ク 主な測定局における一酸化炭素年平均値年度別推移（自動車排出ガス測定局）	17
ケ 非メタン炭化水素の年平均値年度別推移（6～9時の3時間平均値）	17
コ 大気環境常時測定機器の整備状況（17年度末現在）	18
(ア) 一般環境大気測定局	18
(イ) 自動車排出ガス測定局	18
サ 自動車排出ガス規制強化の推移	19
(ア) 窒素酸化物（NO _x ）の規制強化	19
(イ) 粒子状物質（PM）の規制強化	20
(2) 自動車交通公害	21
ア 騒音に係る環境基準	21
(ア) 騒音に係る環境基準と地域類型指定	21
(イ) 道路に面する地域の騒音に係る環境基準	21

イ	騒音規制法の規定に基づく自動車騒音の要請限度	21
ウ	自動車交通騒音調査結果	22
	(ア) 自動車騒音常時監視結果 (面的評価)	22
	(イ) 自動車騒音常時監視結果 (点評価等)	24
	(ウ) 自動車騒音要請限度調査結果	24
エ	振動規制法の規定に基づく道路交通振動の要請限度	25
オ	道路振動実態調査結果	26
(3)	騒音・振動公害	29
ア	騒音規制法に基づく規制	29
	(ア) 騒音規制法に基づく指定地域図	29
	(イ) 騒音規制法に基づく規制基準	29
イ	振動規制法に基づく規制	30
	(ア) 振動規制法に基づく指定地域図	30
	(イ) 振動規制法に基づく規制基準	30
(4)	航空機騒音	31
ア	航空機騒音に係る環境基準と地域類型の指定状況	31
	(ア) 環境基準	31
	(イ) 地域類型指定	31
イ	成田空港周辺航空機騒音	32
	(ア) 成田空港周辺航空機騒音測定結果 (空港北側)	32
	(イ) 成田空港周辺航空機騒音測定結果 (空港南側)	32
	(ウ) 成田空港周辺航空機騒音固定測定局 WECPNL コンター (17年度)	34
ウ	羽田空港周辺航空機騒音	35
	(ア) 羽田空港周辺測定局における騒音測定結果	35
	(イ) 羽田空港周辺航空機騒音測定結果 (17年度 WECPNL)	35
エ	下総飛行場周辺航空機騒音	36
	(ア) 下総飛行場周辺測定局における騒音測定結果	36
	(イ) 下総飛行場周辺航空機騒音実態調査結果	36
オ	成田空港騒音区域指定図	37
(5)	悪臭公害	38
ア	悪臭防止法に基づく指定地域図	38
イ	特定悪臭物質の規制基準	38
	(ア) 敷地境界	38
	(イ) 排出口	38
	(ウ) 排水水	39
ウ	臭気指数規制に関する区域区分及び規制基準	39
エ	三点比較式臭袋法による指導目標値 (臭気濃度)	39
(6)	化学物質	40
ア	ダイオキシン類に係る環境基準	40
イ	ダイオキシン類測定結果	40

(ア) 大気環境調査結果 (17年度)	40
(イ) 公共用水域の水質・底質調査結果 (17年度)	41
(ウ) 地下水調査結果 (17年度)	44
(エ) 土壌調査結果 (17年度)	45
4 水環境	47
(1) 水質汚濁に係る環境基準	47
ア 人の健康の保護に関する環境基準	47
(2) ダイオキシン類に係る環境基準	48
(3) 水域別環境基準達成状況	48
ア 河川 (BOD)	48
イ 湖沼 (COD)	50
ウ 湖沼 (全窒素・全りん)	50
エ 海域 (COD)	50
オ 海域 (全窒素・全りん)	51
(4) 地点別水質測定結果 (年度平均値)	52
ア 河川	52
イ 湖沼	55
ウ 海域	55
(5) その他の調査 ゴルフ場排水口における調査結果 (17年度)	57
5 地質環境	58
(1) 地下水の水質汚濁に係る環境基準	58
(2) 土壌の汚染に係る環境基準	58
(3) ダイオキシン類に係る環境基準	58
(4) 市町村別地盤変動量状況 (17年水準測量結果)	59
(5) 市町村別地下水揚水量 (17年度)	60
6 廃棄物	61
(1) 産業廃棄物の種類	61
(2) 産業廃棄物処理業による処理の実績 (15・16年度)	62
ア 中間処理	62
イ 最終処分	62
(3) 廃棄物処理法第15条に規定する許可施設の設置状況 (18年3月末現在)	63
7 自然環境	64
(1) 自然環境保全地域等位置図 (18年3月末現在)	64
(2) 自然環境保全地域等指定状況 (18年3月末現在)	65
(3) 自然環境保全協定締結状況	66
(4) 緑化協定締結状況	66
ア 工場用地等	66
イ 住宅用地	67
(5) 緑化協定対象者の土地区分	67
(6) 用地別緑化率	67

(7) 自然公園の利用施設の概要	68
ア 集団施設地区	68
イ 道路及び単独施設	68
(8) 首都圏自然歩道（千葉県分）	68
(9) いすみ環境と文化のさと	69
(10) 地区別森林の分布	70
(11) 林地開発許可等の推移	70
(12) 保安林の状況	70
(13) 森林病害虫防除実施状況	70
(14) 県民の森の概要	70
(15) 県内の主な都市公園（19年3月末現在）	71
8 地域環境活動	72
(1) 市町村における環境保全活動	72
ア 市（町村）民環境憲章等	72
イ 条例の制定、環境基本計画等の策定	72
ウ 地球環境保全のための事業	77
エ 保存樹木・保存緑地等	79
オ 自然環境保全のための協定制度	80
カ 自然環境保全のための基金	81
キ 野生動植物の保護・育成等	82
ク 河川（湖沼）浄化事業	82
ケ 水辺環境保全・親水等の事業	85
コ 地下水（湧水）保全・名水保全整備等の事業	85
サ リサイクル・分別収集	86
シ ごみ減量化対策	89
ス 環境学習関連事業	92
セ 環境保全活動への助成	94
ソ その他の取組	95
9 環境行政一般	97
(1) 環境に関する調査研究	97
(2) 環境関係各種機関設置状況	104
ア 諮問機関等	104
イ 協議・協力機関	105
(3) 環境マネジメントシステム運用実績	107