

目 次

第 1 章 総論

第 1 節 延岡市の概要

1. 位置及び地勢	1
2. 気象	2
3. 人口	5
4. 交通	5
5. 土地利用	6
6. 産業	7
7. 上水道事業	7
8. 生活排水処理事業（下水道事業など）	8

第 2 節 環境行政の概要

1. 環境行政	9
2. 環境行政機構	12
3. 附属機関及び連絡調整機関	13
3-1 延岡市環境審議会	13
3-2 五ヶ瀬川水系水質汚濁防止連絡協議会	14
4. 環境保全思想の啓発	15
4-1 地球環境保全都市宣言	15
4-2 環境月間	15
4-3 延岡市環境基本条例・延岡市環境基本計画	16
4-4 延岡市地球温暖化対策実行計画	17
5. 公害苦情の概要	19

第 2 章 環境の現況

第 1 節 大気汚染

1. 概要	21
2. 大気汚染の現況	23
2-1 硫黄酸化物（SO _x ）	24
2-2 窒素酸化物（NO _x ）	24
2-3 光化学オキシダント（O _x ）	25
2-4 一酸化炭素（CO）	26
2-5 浮遊粒子状物質（SPM）	26
2-6 微小粒子状物質（PM _{2.5} ）	27
3. ダイオキシン類（大気・水質）	27

第 2 節 水質汚濁

1. 概要	31
1-1 水質汚濁に係る環境基準	31
1-2 水質汚濁に係る環境基準の水域類型指定	33

第2節	水質汚濁		
2.	水質汚濁の現況	・ ・ ・ ・ ・	34
2-1	河川水質定点調査（22地点）	・ ・ ・ ・ ・	34
2-2	海域水質定点調査（10地点）	・ ・ ・ ・ ・	41
3.	健康項目調査	・ ・ ・ ・ ・	43
4.	河川・海域の富栄養化項目調査	・ ・ ・ ・ ・	45
5.	五ヶ瀬川水系水質汚濁防止連絡協議会による水質測定	・ ・ ・ ・ ・	48
6.	河川における水辺環境調査	・ ・ ・ ・ ・	51
7.	生活排水の現況と対策	・ ・ ・ ・ ・	53
7-1	生活排水の現況	・ ・ ・ ・ ・	53
7-2	生活排水の対策	・ ・ ・ ・ ・	55
8.	中小河川の現況	・ ・ ・ ・ ・	56
9.	海水浴場	・ ・ ・ ・ ・	60
第3節	騒音・振動		
1.	騒音・振動の現況	・ ・ ・ ・ ・	61
2.	環境騒音	・ ・ ・ ・ ・	62
3.	自動車交通騒音	・ ・ ・ ・ ・	64
4.	騒音の規制	・ ・ ・ ・ ・	65
4-1	特定工場等についての規制	・ ・ ・ ・ ・	65
4-2	特定建設作業についての規制	・ ・ ・ ・ ・	67
4-3	騒音規制法に基づく 特定施設・特定建設作業の届出状況	・ ・ ・ ・ ・	68
5.	振動の規制	・ ・ ・ ・ ・	69
5-1	特定工場等についての規制	・ ・ ・ ・ ・	69
5-2	特定建設作業についての規制	・ ・ ・ ・ ・	70
5-3	振動規制法に基づく 特定施設・特定建設作業の届出状況	・ ・ ・ ・ ・	71
6.	規制地域区分と用途地域	・ ・ ・ ・ ・	72
第4節	悪臭		
1.	悪臭の現況	・ ・ ・ ・ ・	73
2.	悪臭の規制	・ ・ ・ ・ ・	73
3.	悪臭の測定	・ ・ ・ ・ ・	76
第5節	自然環境		
1.	概要	・ ・ ・ ・ ・	77
2.	調査結果	・ ・ ・ ・ ・	78
3.	外来種	・ ・ ・ ・ ・	82
4.	生物多様性	・ ・ ・ ・ ・	83
資料			
	資料1～資料20	・ ・ ・ ・ ・	85
その他			
	環境用語の説明	・ ・ ・ ・ ・	108