第1章 薩摩川内市の概要

第1	節	自	然I	睘 境∙	•••	• •	• •	• •	••	• •	•	• •	•	• •	• •	·	• •	•	·	• •	•	·	• •	• •	·	·	•	• •	·	·	•	• •	·	• •	·	•	• •	·	• •	·	·	• •	•	·	• •	• •	·	·	•	• •	•	•	•	1
1	位間	<u>置</u> ・	地勢	ti		•••	•			••	• •	• •	•	•••	• •	•	•••	• •	• •	• •	·	• •	•	• •	·		·	• •	•	• •	•	• •	•	•	• •	•	•••	• •	•	• •	• •	•	•	•	• •	·	• •	•	• •	••	•	••	•	1
_	/			• • • •																																																		_
				懁境·																																																		
				甘帯数																																																		
3	±±	池利	J用・			• •	•	•••		••	• •	• •	•	• •	• •	•	• •	• •	• •	• •	·	• •	•	• •	·	• •	·	• •	•	• •	•	• •	•	•	• •	•	•••	• •	•	•••	• •	•	•	•	• •	·	• •	•	• •	•••	•	•••	·	4

第2章 環境行政の概要

環境審議会・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•••	6
節 環境保全に関する施策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• •	7
環境保全のための協定・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	•••	13
	行政組織 環境審議会 節 環境保全に関する施策 環境保全に関する条例 薩摩川内市環境基本計画 薩摩川内市環境保全率先行動計画・ 環境影響評価制度・	 節環境行政機構・ 行政組織・ 環境審議会・ 節環境保全に関する施策・ 環境保全に関する条例・ 薩摩川内市環境基本計画・ 薩摩川内市役所環境保全率先行動計画・ 環境影響評価制度・ 環境保全のための協定・

第3章 環境の現況

第1節 大気環境・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
1 大気環境の監視・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
2 発生源対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第2節 騒音・振動
1 環境騒音の監視・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
2 自動車騒音の監視・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
3 新幹線鉄道騒音・振動の監視・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
4 道路交通振動の監視・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
5 先生派対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第3節 悪臭
1 悪臭の監視·······23
2 発生源対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第4節 水環境
1 水環境の監視・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
2 発生源対策······27
2 先主派列衆 27 3 生活排水対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第5節 タイオキシン類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
1 ダイオキシン類の監視・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
 2 発生源対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第6節 環境放射線····································
1 環境放射線の監視・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第7節 廃棄物
1 廃棄物処理の概要・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
2 こみの収集状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
3 こみの減重化・賃貸化入泉・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第8期 日然休護····································
1 目然公園・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
2 圖年田旭····································
3 鳥歌株蔵 4 ウミガメ保護・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第9節 環境衛生····································
1 衛生害虫駆除····································
2 墓地
2 茲心 3 葬斎場······ 41
4 狂犬病予防対策・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
第 10 節 苦情処理····································
- お 12 即 百 旧池埕

資料編

1 環境行政 ···		43
資料 1-1	環境行政の推移資料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
		44
	規制基準 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	 沈利奉 午 · · · · · · · · · · · · · · ·	
資料 2-1 資料 2-2	人気環境に除る環境基準 硫黄酸化物の排出基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	44 44
資料 2-3	ばいじんの排出基準(抄)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 2-4	窒素酸化物の排出基準(抄) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	46
資料 2-5	塩化水素の排出基準(抄)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	46
資料 2-6	一般粉じん発生施設の構造基準(抄)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
(2)測定結果·		
資料 2-7	二酸化硫黄 (SO ₂) 濃度の測定結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	47
資料 2-8	二酸化窒素 (NO ₂) 濃度の測定結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	48
資料 2-9 資料 2-10	浮遊粒子状物質 (SPM) 濃度の測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	49
資料 2-10 資料 2-11	一酸化尿素(CO) 濃度の)測定結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	50 50
資料 2-12	非メタン炭化水素濃度の測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	50
資料 2-13	微小粒子状物質 (PM 2.5) 濃度の測定結果·····	50
資料 2-14	有害大気汚染物質濃度の測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	51
資料 2-15	酸性雨の状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	51
(3) 届出状況·		51
資料 2-16	ばい 煙発生施設に係る 届出数	51
資料 2-17	一般粉じん発生施設に係る届出数・・・・・・	
3 騒音・振動		53
 (1) 環境基準・ 		53
資料 3-1	騒音に係る環境基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	53
資料 3-2	新幹線騒音に係る環境基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
(2)規制基準·		54
資料 3-3	工場等に係る騒音規制基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	54
資料 3-4	建設作業に係る騒音規制基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	54
資料 3-5	自動車騒音に係る要請限度(薩摩川内市全域で適用)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	55
資料 3-6 資料 3-7	音響機器の使用に係る規制 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	55 55
資料 3-8	床夜宮未難目に床る況前 拡声機の使用の制限・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 3-9	工場等に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	57
資料 3-9 資料 3-10	工場等に係る振動規制 (川内地域の都市計画区域のみ適用) ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	57 57
	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	57 57
資料 3-10	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用)	57 57 58
資料 3-10 資料 3-11	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果	57 57 58 58
資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果 資料 3-12 資料 3-13	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年)	57 57 58 58 59
資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時転視結果	57 57 58 58 59 60
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果・ 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果	57 57 58 59 60 60
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-16 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果	57 57 58 59 60 60 61
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果・ 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況・ 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果・ 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果・ 道路交通振動測定結果・	57 57 58 59 60 60 61 61 62
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果・ 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況・ 資料 3-17 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果・ 野音規制に係る届出状況	57 57 58 59 60 60 61 62 62
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果・ 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況・ 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果・ 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果・ 道路交通振動測定結果・	57 57 58 59 60 60 61 62 62 62
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-18 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果・ 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果・ 道路交通振動測定結果・ 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況	57 57 58 59 60 60 61 62 62 62 63
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況 資料 3-17 資料 3-18 資料 3-19 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果・ 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果・ 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況	57 57 58 59 60 60 61 62 62 62 63 64 64
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況 資料 3-17 資料 3-18 資料 3-19 (5) 参考 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果・ 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 握設作業に係る届出状況 建設作業に係る届出状況	57 57 58 59 60 60 61 62 62 62 63 64 64
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-15 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-18 資料 3-19 (5) 参考 資料 3-20 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 基音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況	57 57 58 59 60 60 61 62 62 62 63 64 64
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-18 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・・ 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 建設作業に係る届出状況	
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-18 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・・ (1) 規制基準・ 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 騒音・振動規制の対象施設 騒音及び振動の大きさ	57 57 58 59 60 61 62 62 62 63 64 64 66 67 67
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-13 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-18 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・・ 資料 3-21 4 悪臭・・・・・ 資料 4-1 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果・ 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果・ 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 騒音を振動規制の対象施設 騒音及び振動の大きさ	$\begin{array}{c} 57\\ 57\\ 58\\ 58\\ 59\\ 60\\ 60\\ 61\\ {\bf 62}\\ 62\\ 63\\ {\bf 64}\\ 66\\ {\bf 64}\\ 66\\ {\bf 67}\\ {\bf 67}\\ 67\\ 67\end{array}$
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況・ 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-18 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・ (1) 規制基準・ 資料 4-1 (2) 測定結果・ 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果・ 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果・ 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 騒音を振動規制の対象施設 騒音及び振動の大きさ	57 57 58 59 60 61 62 62 62 62 63 64 64 66 67 67 68
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-13 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-18 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・・ 資料 3-21 4 悪臭・・・・・ 資料 4-1 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 離資作業に係る届出状況 離音・振動規制の対象施設 騒音及び振動の大きさ 悪臭防止法に基づく規制 悪臭物質測定結果 中越パルプ工業の悪臭物質自主測定結果	$\begin{array}{c} 57\\ 57\\ 58\\ 59\\ 60\\ 60\\ 61\\ 62\\ 62\\ 63\\ 64\\ 66\\ 67\\ 67\\ 68\\ 69\\ \end{array}$
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果 資料 3-12 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-18 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・ (1) 規制基準 資料 4-1 (2) 測定結果 資料 4-2 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 懸音・振動規制の対象施設 騒音をび振動の大きさ 悪臭防止法に基づく規制 悪臭物質測定結果 中越ペルプ工業の悪臭物質自主測定結果の経年変化	$\begin{array}{c} 57\\ 57\\ 58\\ 59\\ 60\\ 61\\ 62\\ 62\\ 63\\ 64\\ 66\\ 67\\ 67\\ 67\\ 68\\ 69\\ 69\\ \end{array}$
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-18 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・・ 資料 4-1 (2) 測定結果、 資料 4-2 資料 4-3 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 離資作業に係る届出状況 離音・振動規制の対象施設 騒音及び振動の大きさ 悪臭防止法に基づく規制 悪臭物質測定結果 中越パルプ工業の悪臭物質自主測定結果	$\begin{array}{c} 57\\ 57\\ 58\\ 59\\ 60\\ 61\\ 62\\ 62\\ 63\\ 64\\ 66\\ 67\\ 67\\ 67\\ 68\\ 69\\ 69\\ \end{array}$
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-14 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・ (1) 規制基準、 資料 4-1 (2) 測定結果、 資料 4-2 資料 4-3 資料 4-4 (3) 届出状況、 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 道路交通振動測定結果 基音規制に係る届出状況 提設作業に係る届出状況 基設作業に係る届出状況 基設作業に係る届出状況 基設作業に係る届出状況 基式に基づく規制 悪臭物質測定結果 中越パルプ工業の悪臭物質自主測定結果の経年変化	$\begin{array}{c} 57\\ 57\\ 58\\ 58\\ 59\\ 60\\ 61\\ 62\\ 62\\ 62\\ 63\\ 64\\ 66\\ 67\\ 67\\ 67\\ 68\\ 69\\ 69\\ 70\\ \end{array}$
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-13 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・・ (1) 規制基準、 資料 4-1 (2) 測定結果、 資料 4-2 資料 4-2 資料 4-4 (3) 届出状況、 資料 4-5 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果・ 環境騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 腰音・振動規制の対象施設 騒音・振動規制の対象施設 騒音を振動規制の対象施設 騒音を低動規制の対象施設 露音、振動規制の対象を 音	57 57 58 59 60 61 62 62 62 63 64 64 66 67 67 68 69 69 70 70
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・・ (1) 規制基準、 資料 4-1 (2) 測料 4-2 資料 4-2 資料 4-4 (3) 届出状況、 資料 4-5 (4) 参考・・・・ 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 握設作業に係る届出状況 騒音 を振動規制の対象施設 騒音及び振動の大きさ 悪臭防止法に基づく規制 悪臭物質測定結果 中越パルプ工業の悪臭物質自主測定結果・ 中越パルプ工業の悪臭物質自主測定結果の経年変化: 薩摩川内市環境保全条例に基づく要保全施設設置状況	$\begin{array}{c} 57\\ 57\\ 58\\ 58\\ 59\\ 60\\ 61\\ 62\\ 62\\ 63\\ 64\\ 66\\ 67\\ 67\\ 68\\ 68\\ 69\\ 70\\ 70\\ 71\\ \end{array}$
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-13 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・ 資料 4-1 (2) 測料 4-2 資料 4-1 (2) 測料 4-2 資料 4-4 (3) 届出状況、 資料 4-5 (4) 参考・・・・ 資料 4-6 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 援動規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 麗音及び振動の対象施設 騒音及び振動の大きさ 悪臭防止法に基づく規制 悪臭物質測定結果 中越パルプ工業の悪臭物質自主測定結果・ 中越パルプ工業の悪臭物質自主測定結果の経年変化 薩摩川内市環境保全条例に基づく要保全施設設置状況 悪臭物質及びその主要発生源事業場	$\begin{array}{c} 57\\ 57\\ 58\\ 59\\ 60\\ 61\\ 62\\ 62\\ 63\\ 64\\ 66\\ 67\\ 67\\ 68\\ 69\\ 69\\ 70\\ 70\\ 71\\ 71\end{array}$
 資料 3-10 資料 3-11 (3) 測定結果、 資料 3-12 資料 3-13 資料 3-13 資料 3-15 資料 3-16 (4) 届出状況、 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-17 資料 3-19 (5) 参考・・・・ 資料 3-20 資料 3-21 4 悪臭・・・・ 資料 4-1 (2) 測料 4-2 資料 4-1 (2) 測料 4-2 資料 4-4 (3) 届出状況、 資料 4-5 (4) 参考・・・・ 資料 4-6 資料 4-7 	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果. 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果. 新幹線鉄道騒音・振動測定結果. 騒音規制に係る届出状況. 振動規制に係る届出状況. 建設作業に係る届出状況. 基設作業に係る届出状況. 離音を振動規制の対象施設. 騒音・振動規制の対象施設. 騒音を近振動の大きさ. 悪臭防止法に基づく規制. 悪臭物質測定結果. 中越パルプ工業の悪臭物質自主測定結果. 中越パルプ工業の悪臭物質自主測定結果の経年変化. 薩摩川内市環境保全条例に基づく要保全施設設置状況.	$\begin{array}{c} 57\\ 57\\ 58\\ 58\\ 59\\ 60\\ 61\\ 62\\ 62\\ 63\\ 64\\ 66\\ 67\\ 67\\ 68\\ 69\\ 69\\ 70\\ 70\\ 71\\ 72\\ \end{array}$
(3) 資料 $3-10$ 資料 $3-11$ (3)))))) (3))))))))))))))	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 得買騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 離音及び振動の大きさ	57 57 58 58 59 60 61 62 62 62 63 64 64 66 67 67 68 69 69 70 71 72 73 73
	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 適路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 聴着及び振動の大きさ 悪臭防止法に基づく規制 悪臭物質測定結果 中越ペルプ工業の悪臭物質自主測定結果、 中越ペルプ工業の悪臭物質自主測定結果の経年変化・ 薩摩川内市環境保全条例に基づく要保全施設設置状況 悪臭物質及びその主要発生源事業場	57 57 58 59 60 61 62 62 62 62 63 64 66 67 68 69 70 71 72 73 73
	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通援動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 道路交通援動測定結果 騒音規制に係る届出状況 振動規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 握動規制の対象施設 騒音をび振動の大きさ	57 57 58 58 59 60 61 62 62 62 63 64 66 67 68 69 69 70 71 72 73 73 73
	建設作業に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 道路交通振動の限度に係る振動規制(川内地域の都市計画区域のみ適用) 環境騒音測定結果 環境騒音測定結果(経年) 自動車騒音常時監視結果 新幹線鉄道騒音・振動測定結果 適路交通振動測定結果 騒音規制に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 建設作業に係る届出状況 聴着及び振動の大きさ 悪臭防止法に基づく規制 悪臭物質測定結果 中越ペルプ工業の悪臭物質自主測定結果、 中越ペルプ工業の悪臭物質自主測定結果の経年変化・ 薩摩川内市環境保全条例に基づく要保全施設設置状況 悪臭物質及びその主要発生源事業場	

(2)規制基準·		
資料 5-4	水質汚濁防止法に基づく排水基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 5-5	鹿児島県条例に基づく上乗せ排水基準······	• 77
資料 5-6	鹿児島県公害防止条例に基づく排水基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 78
資料 5-7	薩摩川内市環境保全条例に基づく排水基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 18 70
(3) 測定結果		
資料 5-8	河川の生活環境項目に係る水質測定結果(薩摩川内市調査分)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 79
資料 5-9	河川の生活環境項目に係る水質測定結果(川内川河川事務所調査分) 海域の生活環境項目に係る水質測定結果	· 81
資料 5-10 資料 5-11	御歌の生活環境項目に除る水質・底質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 81 . 99
資料 5 11	河川の健康項目に係る水質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 5-13	河川の要監視項目に係る水質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 5-14	河川のその他項目に係る水質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	85
資料 5-15	河川の窒素・リンに係る水質測定結果・・・・・	
資料 5-16	川永野地区水系の水質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 5-17	工場・事業場排水測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 5-18	工場・事業場排水水質経年変化(年平均値) 工場・事業場排水の重金属等測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 5-19 資料 5-20	上場・事業場排水の里金属寺測定結果・ トリクロロエチレン等に係る地下水調査結果・	. 93
資料 5-20	ゴルフ場農薬水質調査結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	93
資料 5-22	木場茶屋一般廃棄物最終処分場の処理水に係る水質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	96
資料 5-23	木場茶屋一般廃棄物最終処分場に係る河川(都川)の水質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	97
資料 5-24	川内クリーンセンターー般廃棄物最終処分場の処理水に係る水質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 100
資料 5-25	川内クリーンセンター一般廃棄物最終処分場に係る河川(小倉川)の水質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	103
資料 5-26	川内汚泥再生処理センター・川内環境センターの処理水水質測定結果・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
(4) 届出状況·		
資料 5-27	水質汚濁防止法に基づく特定施設・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 5-28	鹿児島県公害防止条例に基づく特定施設・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 109
資料 5-29	薩摩川内市環境保全条例に基づく要保全施設・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 109
(5)生活排水対	オ策 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
資料 5-30	生活排水処理形態別人口及び収集量・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	110
資料 5-31	小型合併浄化槽設置整備補助金	110
ダイオキシ	ン類・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	111
	- /A · 規制基準 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	111
(1) 境況坐平 資料 6−1	ダイオキシン類に係る環境基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 6-2	ダイオキシン類に係る排出基準・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	111
2411		
	ダイオキシン類濃度の環境測定結果・・・・・	
資料 6-3 資料 6-4	タイオネシン類震度の東境側に結果 ダイオキシン類濃度の自主測定結果(薩摩川内市内の各クリーンセンター)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 113 · 114
2411	測定結果 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
環境放射線		115
資料 7-1	線量率(モニタリングステーション、モニタリングポストにおける連続測定)	· 115
資料 7-2 資料 7-3	計数率(放水ロポストにおける連続測定)	110
資料 7-3 資料 7-4	3か月間(91日換算)積算線量(モニタリングポイント)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	117
資料 7-5	環境試料の放射能(総括表)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	• 118
資料 7-6	環境試料の放射能(個別表)・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
廃棄物 …		
浜未1 20 資料 8−1	ごみの排出・収集状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 8-1 資料 8-2	こみの排山・収集状況	
資料 8-3	生ごみ処理機器購入補助金・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	137
環境衛生・		
		138
(1) 薬剤散布・		
資料 9-1	薬剤散布の実施状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
(2) 墓地・火 刻	퇃場 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	138
資料 9-2	年度別市営墓地使用状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
資料 9-3	共同墓地特別災害復旧補助状況 ・・・・・	139
资料 9-4	葬斎場の年度別利用状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	140
		140
資料 9-5	畜犬登録及び狂犬病予防注射実施状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	· 140
O 苦情処理		141
資料 10-1	苦情の処理状況・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	141
語説明 · · · ·		142