

平成14年度

公害苦情件数等調査結果報告書

高知県文化環境部環境保全課

はじめに

この報告書は、公害等調整委員会が各都道府県、市町村を単位に行っている公害苦情調査について、平成14年度の本県分をとりまとめたものです。

ここでいう公害とは、公害紛争処理法でいう公害（典型7公害）に関する苦情のほか、廃棄物の不法投棄や害虫等の発生などの苦情を取り扱っているところもあり、これらの苦情についてもあわせて調査の対象となっています。

この報告書を刊行するに当たり、御多忙にもかかわらず調査に御協力いただいた市町村及び関係機関の担当者の方々に深く感謝の意を表しますとともに、この報告書が各分野において広く公害防止、環境保全に努力しておられる方々の参考としてお役に立てれば幸いです。

高知県文化環境部環境保全課長

西尾 健一

目 次

1	公害苦情件数の概要	1
2	公害の種類別苦情件数	2
3	廃棄物の苦情件数	4
4	発生源・発生場所別苦情件数	6
5	被害の発生地域別苦情件数	10
6	被害の種類別公害苦情件数	11
7	苦情の処理状況	12
8	資 料	13

1 公害苦情件数の概要

平成14年度に市町村及び県（保健所等）が新規に受理した苦情件数は大気汚染・水質汚濁・土壌汚染・騒音・振動・地盤沈下・悪臭（以下、典型7公害という。）及びその他をあわせると775件で前年度に比べ、72件（8.5%）減少しました。

苦情件数は昭和47年度の1,088件をピークにその後減少し、昭和60年度に313件と最低の件数でした。

平成5年度以降の苦情件数の推移は表1のとおりで、全体的に増加傾向にあります。

なお、平成6年度調査から調査方法が改正され、苦情1件に対し1調査票による処理を行うこととなっています。

全国の平成14年度苦情件数は96,613件で、前年度に比べて、1,846件（対前年1.9%）増加しました。

表1 種類別受理件数の推移

年度	公 害 の 種 類							計	その他	合 計
	典 型 7 公 害									
	大気汚染	水質汚濁	土壌汚染	騒音	振動	地盤沈下	悪臭			
H5	41	85		48	8		76	258	110	368
H6	56	87		54	2		97	296	197	493
H7	94	79	2	64	4		88	331	172	503
H8	64	48	1	76	8		84	281	173	454
H9	142	69	1	67	4		128	411	189	600
H10	201	77	11	69	4		100	462	167	629
H11	201	72	2	64	3		75	417	183	600
H12	239	87	1	53	1		80	461	251	712
H13	284	77	1	55	2	1	87	507	340	847
H14	197	68	2	31			80	378	397	775

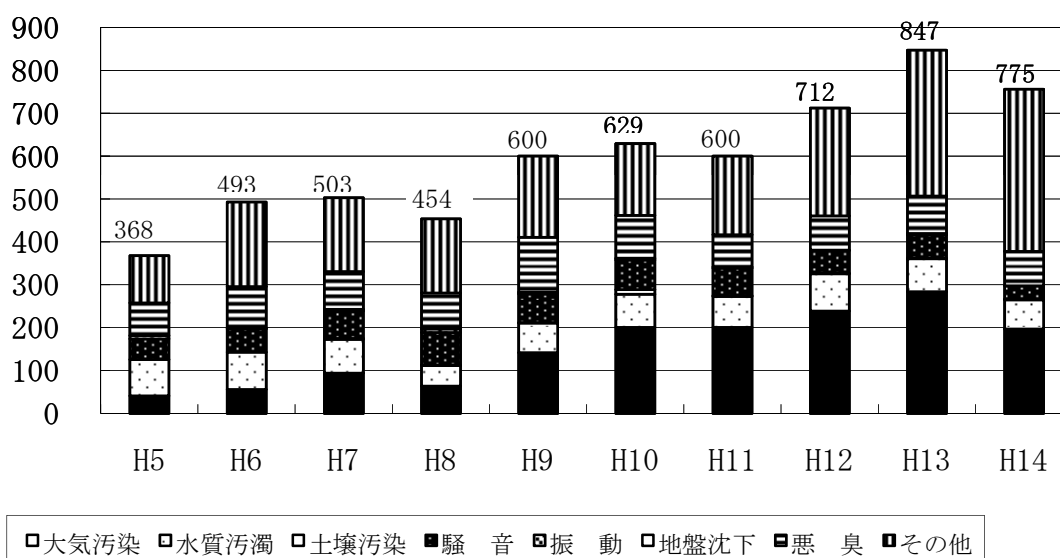


図-1 種類別受理件数の推移

2 公害の種類別苦情件数

公害苦情を種類別にみると、典型7公害に関するものが378件（全苦情件数の48.8%）で、前年度に比べて129件（25.4%）減少しました。また、その他が397件（全苦情件数の51.2%）で、前年度に比べて57件（16.8%）増加しました。

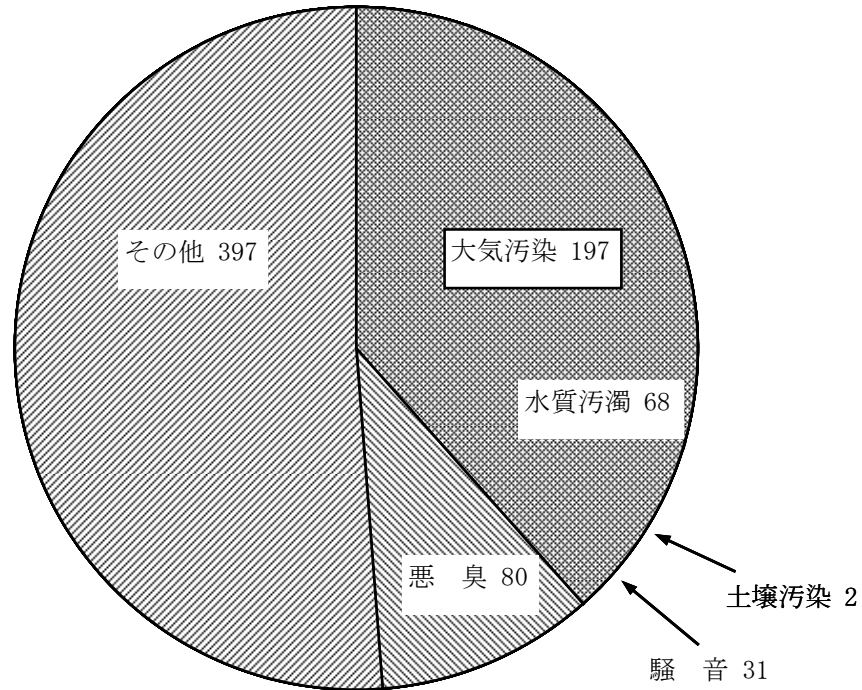


図-2 種類別構成比（775件）

（1）典型7公害

公害苦情のうち典型7公害に関する苦情件数は、平成8年度までは300件前後とやや減少傾向であり、平成9年度以降400件を越え再び増加傾向となっていました。平成14年度は減少しました。

種類別にみると、大気汚染197件（典型7公害の苦情件数の52.1%）が最も多く、次いで悪臭80件（同21.2%）、水質汚濁68件（同18.0%）、騒音31件（同8.2%）、土壌汚染2件（同0.5%）、振動・地盤沈下とも0件（同0.0%）となっています。

平成14年度の全国の典型7公害の苦情は、66,727件であり、種類別にみると、大気汚染が最も多く、次いで騒音、悪臭、水質汚濁、振動、土壌汚染、地盤沈下の順になっています。

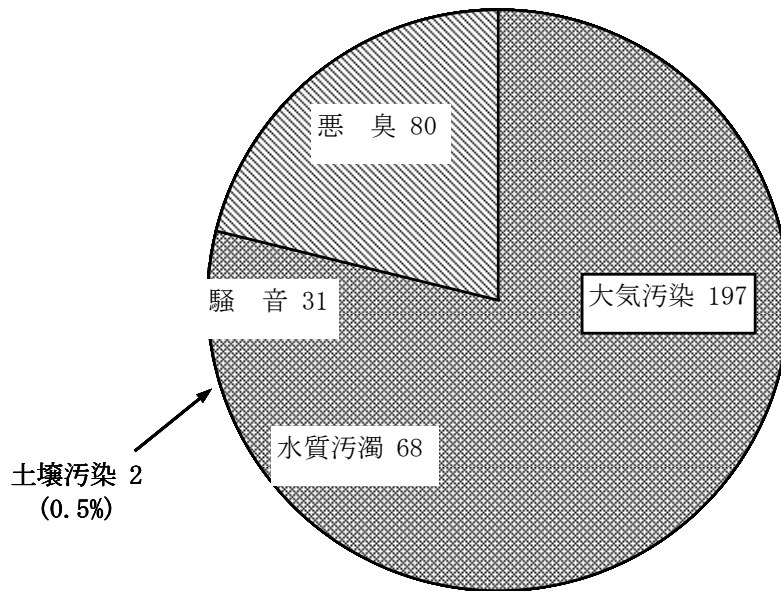


図-3 種類別構成比
(典型7公害 378件)

(2) 典型7公害以外

典型7公害以外を種類別にみると、廃棄物(不法投棄)が166件(典型7公害以外の苦情件数の41.8%)と最も多く、次いで動物の死骸放置が73件(同18.4%)などとなっています。

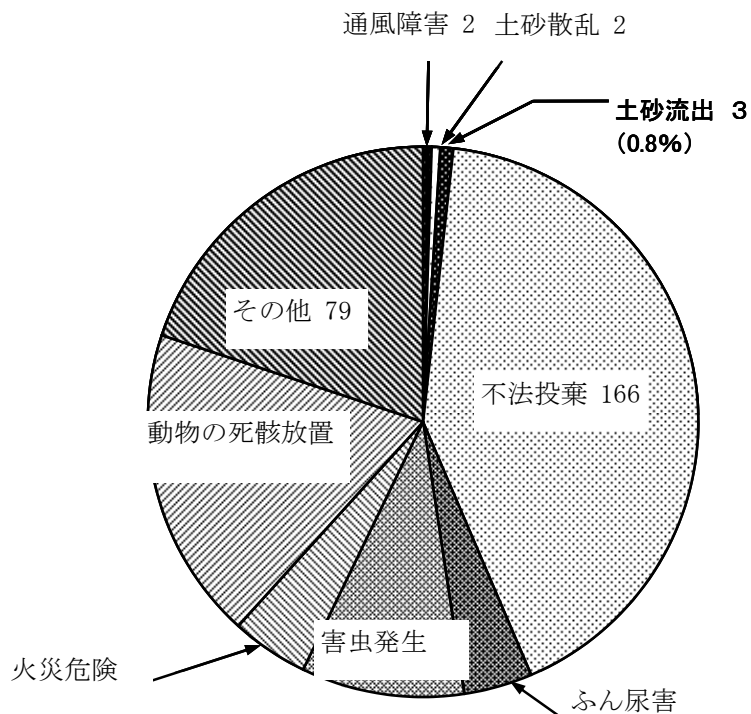


図-4 種類別構成比
(典型7公害以外 397件)

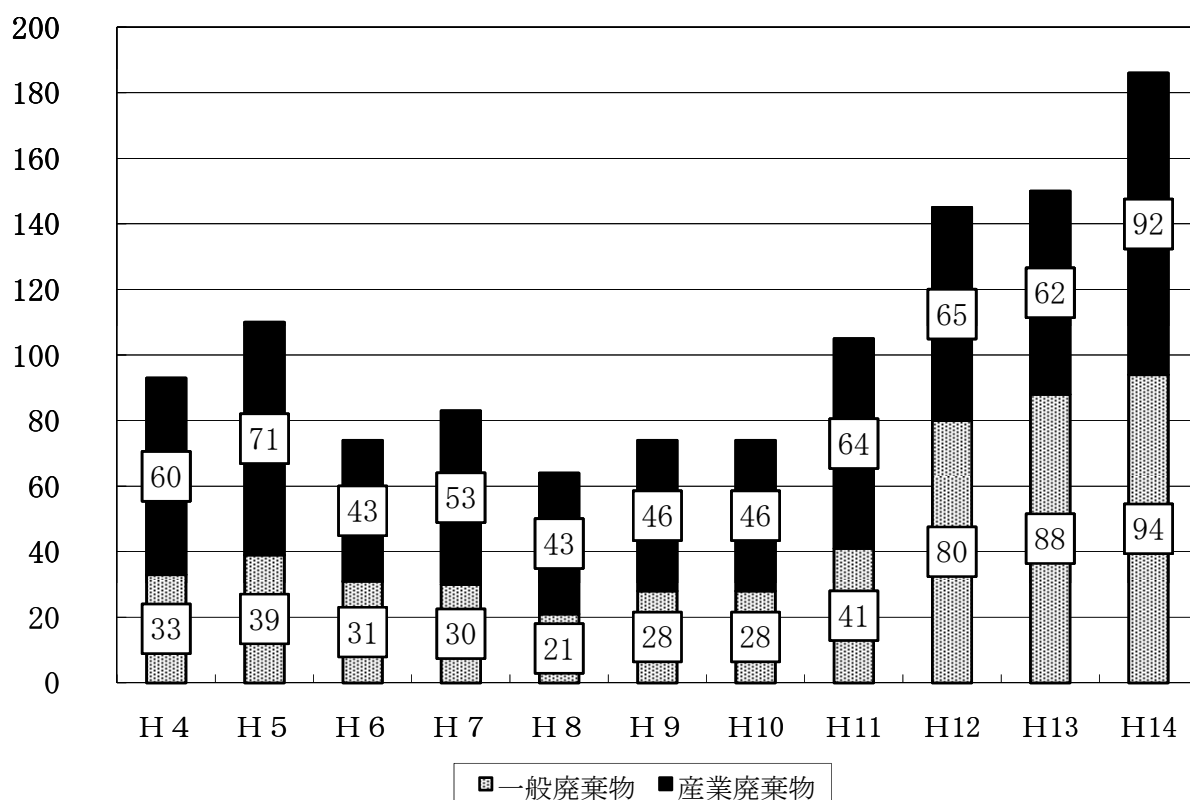
3 廃棄物の苦情件数

廃棄物の苦情は重大な社会問題化しており、平成3年度からは急増し平成5年度をピークに横ばいとなっていました。平成11年度から再び増加傾向にあり、平成14年度は186件と過去最大となっています。

廃棄物処理法の区別では、一般廃棄物が94件、産業廃棄物が92件となっています。

表－2 廃棄物の苦情件数の推移

	H 5	H 6	H 7	H 8	H 9	H10	H11	H12	H13	H14
合 計	110	74	83	64	74	74	105	145	150	186
一 廃	39	31	30	21	28	28	41	80	88	94
産 廃	71	43	53	43	46	46	64	65	62	92



図－5 廃棄物の苦情件数の推移

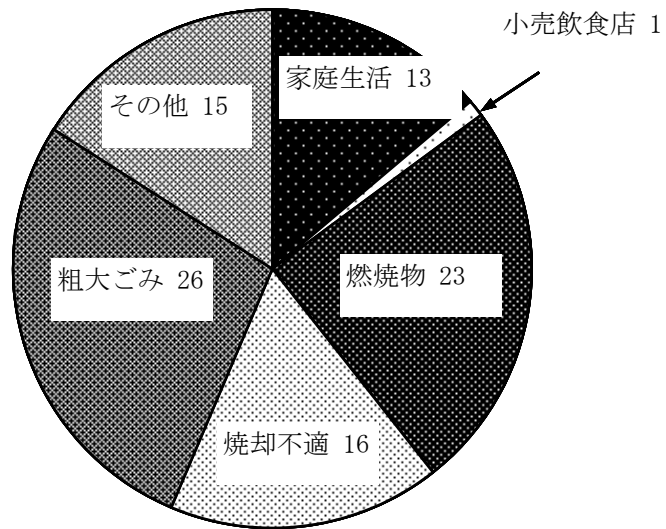


図-6 廃棄物の種類別苦情件数
(一般廃棄物 94件)

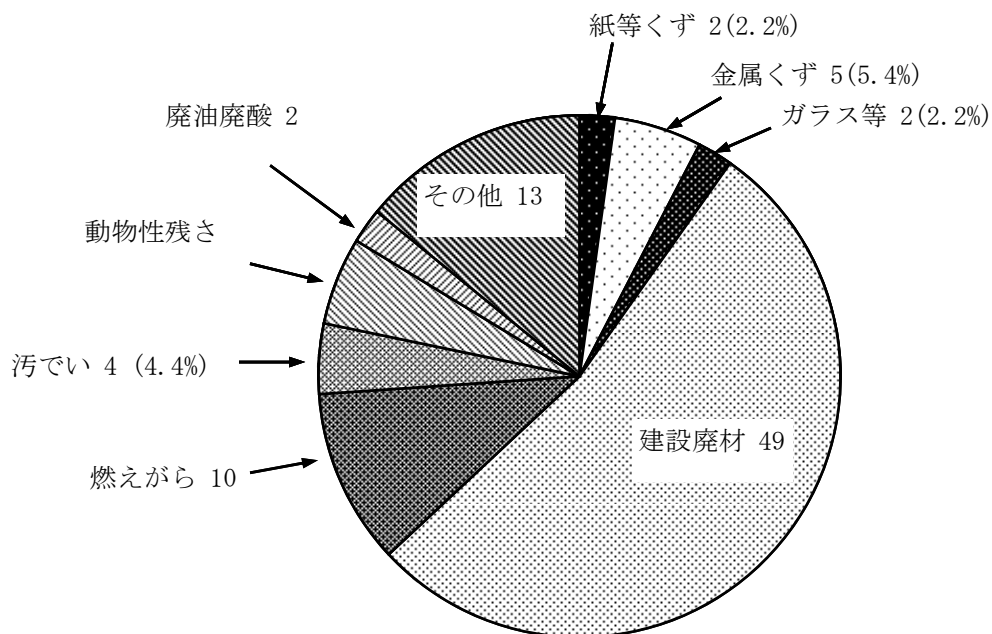


図-7 廃棄物の種類別苦情件数
(産業廃棄物 92件)

4 発生源・発生場所別苦情件数

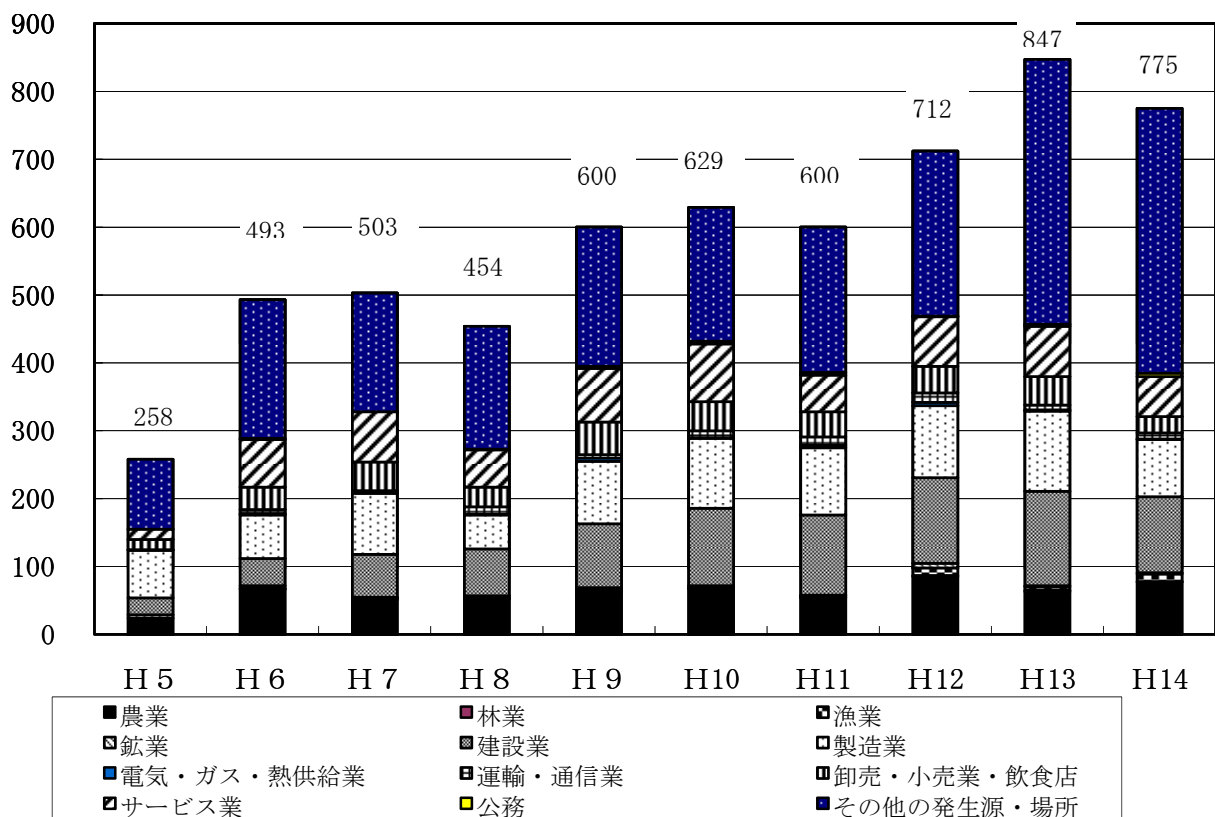
苦情を発生源別にみると、建設業112件（全苦情の14.5%）と最も多く、次いで、製造業が84件（同10.8%）、農業が77件（同9.9%）、サービス業が59件（同7.6%）、卸売・小売業・飲食店が24件（同3.1%）となっています。

なお、平成6年度から発生源・発生場所の区分が大幅に変更されています。

表－3 発生源・発生場所別苦情件数の推移

年 度	H 5	H 6	H 7	H 8	H 9	H10	H11	H12	H13	H14
農 業	24	66	51	52	61	67	54	85	63	77
林 業				1	2		1	2	2	1
漁 業		2	2	1	4	2	2	11	5	11
鉱 業	5	4	2	3	2	3	1	7	2	2
建 設 業	25	40	63	69	94	114	118	126	139	112
製 造 業	70	64	90	50	92	103	99	106	118	84
電気・ガス・熱供給業		2		1	5	1	4	5	2	1
運 輸 ・ 通 信 業	1	6	4	11	5	10	12	14	7	9
卸売・小売業・飲食店	15	33	42	29	48	43	37	39	42	24
サ ー ビ ス 業	15	70	74	55	79	85	54	73	74	59
公 務		2		1	3	4	4	1	3	5
その他の発生源・場所	103	204	175	181	205	197	214	243	390	390
合 計	258	493	503	454	600	629	600	712	847	775

(注) 集計処理上、H 5 は典型 7 公害の内訳



図－8 発生源・発生場所別苦情件数の推移

表-4 発生源・発生場所別苦情件数の推移（詳細）

年 度	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14
合 計	258	493	503	454	600	629	600	712	847	775
A 農 業	24	66	51	52	61	67	54	85	63	77
耕種農業		28	14	10	28	19	18	34	40	22
畜産・養蚕農業		31	24	29	20	37	20	24	11	26
農業・園芸サービス業		7	13	13	13	11	16	27	12	29
B 林 業				1	2		1	2	2	1
C 漁 業		2	2	1	4	2	2	11	5	11
D 鉱 業	5	4	2	3	2	3	1	7	2	2
金属鉱業			1					2		1
石炭・石油等鉱業						1				
非金属鉱業		4	1	3	2	2	1	5	2	1
E 建設業	25	40	63	69	94	114	118	126	139	112
総合工事業		12	23	26	21	26	18	14	30	6
その他の工事業		28	40	43	73	88	100	112	109	106
F 製造業	70	64	90	50	92	103	99	106	118	84
食料品・飲料等	17	28	27	12	22	29	29	30	29	22
繊維工業	3	4	1	2	1	3	2	2	2	3
木材・木製品	9	10	18	8	18	24	27	28	28	31
パルプ・紙・紙加工品	3	4	3	6	13	6	8	4	21	7
出版・印刷・同関連		3		1	4	1	3	1	1	1
化学工業			4	1	1	2	1	2	4	
石油・石炭								1		
プラスチック製品		3			1	2	1	1		1
ゴム製品										
窯業・土石製品	8	3	11	3	6	11	14	15	9	8
鉄鋼・非鉄金属・金属製品	12	3	17	4	12	8	8	12	8	4
機械器具	2	3	2	3	6	6	2	2	2	1
その他の製造業	16	3	7	10	8	11	6	8	14	6
G 電気・ガス・熱供給・水道業		2		1	5	1	4	5	2	1
電気・ガス・熱供給				1	4		2	1	1	1
水道業		2			1	1	2	4	1	
H 運輸・通信業	1	6	4	11	5	10	12	14	7	9
鉄道業		1				1	2			2
道路旅客運送業		1		2	1				1	1
道路貨物運送業		3	3	8	4	7	9	10	5	5
航空運輸業										
その他の運輸・通信業		1	1	1		2		4	1	1
I 卸売・小売業・飲食店	15	33	42	29	48	43	37	39	42	24
再生資源卸売業		5	6	2	4	7	1	7	2	5
卸売・小売業		10	13	15	33	25	24	19	27	16
飲食店	15	17	19	8	11	7	11	13	11	3
飲食店（カラオケ）		1	4	4	4	4	1	2	2	
J サービス業	15	70	74	55	79	85	54	73	74	59
洗濯・理容・浴場業		2	4	7	3	5	2	3	7	3
駐車場業		1	1						1	
生活関連サービス業		2	3		2	3	2	4	3	4
旅館・その他の宿泊所		1	1	2	4	2	2	3	2	3
娯楽業	1	1	4	2	3	2	1		1	1
娯楽業（カラオケ）		2			1				1	
ゴルフ場		2				1	3	2		1
自動車整備業		13	11	10	9	10	8	18	15	8
機械・家具等修理業	8			4	2	3	1			
専門サービス業		2	4	2	3	1	2	1	4	3
廃棄物処理業	6	26	27	19	29	36	17	21	27	26
医療業保健衛生		15	11	5	13	11	9	10	4	3
社会保険・社会福祉			1		1	1	2	1		1
教育・学術研究期間		3	3		4	3	2	1		1
その他サービス業		1	5	4	5	7	3	9	9	5
K 公 務		2		1	3	4	4	1	3	5
L その他の発生源・発生場所	103	204	175	181	205	197	214	243	390	390
家庭生活	30	50	42	53	48	54	65	85	124	84
家庭生活（ペット）		4	6	6	8	5	7	4	12	23
事務所	3	6	5	1	4	2	3	2		6
道 路		27	26	29	25	18	19	24	55	69
空 地		23	22	21	22	27	36	63	86	56
公 園		1	1	2		3	3	1	4	3
神社・寺院等		2		3	4		1	1	1	2
その他	54	57	49	49	62	61	46	47	68	110
不 明	16	34	24	17	32	27	34	16	40	37

（注）集計処理上、H5は典型7公害の内訳

（注）調査方法の改正に伴い、H6以降は項目を追加

表－４ 発生源・発生場所別苦情件数の推移（詳細）

年 度	H 5	H 6	H 7	H 8	H 9	H10	H11	H12	H13	H14
合 計	258	493	503	454	600	629	600	712	847	775
A 農 業	24	66	51	52	61	67	54	85	63	77
耕種農業		28	14	10	28	19	18	34	40	22
畜産・養蚕農業		31	24	29	20	37	20	24	11	26
農業・園芸サービス業		7	13	13	13	11	16	27	12	29
B 林 業				1	2		1	2	2	1
C 漁 業		2	2	1	4	2	2	11	5	11
D 鉱 業	5	4	2	3	2	3	1	7	2	2
金属鉱業			1					2		1
石炭・石油等鉱業						1				
非金属鉱業		4	1	3	2	2	1	5	2	1
E 建設業	25	40	63	69	94	114	118	126	139	112
総合工事業		12	23	26	21	26	18	14	30	6
その他の工事業		28	40	43	73	88	100	112	109	106
F 製造業	70	64	90	50	92	103	99	106	118	84
食料品・飲料等	17	28	27	12	22	29	29	30	29	22
繊維工業	3	4	1	2	1	3	2	2	2	3
木材・木製品	9	10	18	8	18	24	27	28	28	31
パルプ・紙・紙加工品	3	4	3	6	13	6	8	4	21	7
出版・印刷・同関連		3		1	4	1	3		1	1
化学工業			4	1	1	2	1	2	4	
石油・石炭								1		
プラスチック製品		3			1	2	1			1
ゴム製品										
窯業・土石製品	8	3	11	3	6	11	14	15	9	8
鉄鋼・非鉄金属・金属製品	12	3	17	4	12	8	8	12	8	4
機械器具	2	3	2	3	6	6		2	2	1
その他の製造業	16	3	7	10	8	11	6	8	14	6
G 電気・ガス		2		1	5	1	4	5	2	1
電気・ガス・熱供給				1	4		2	1	1	1
水道業		2			1	1	2	4	1	
H 運輸・通信業	1	6	4	11	5	10	12	14	7	9
鉄道業		1				1	2			2
道路旅客運送業		1		2	1	1	1		1	1
道路貨物運送業		3	3	8	4	7	9	10	5	5
航空運輸業										
その他の運輸・通信業		1	1	1		2		4	1	1
I 卸売・小売業	15	33	42	29	48	43	37	39	42	24
再生資源卸売業		5	6	2	4	7	1	7	2	5
卸売・小売業		10	13	15	33	25	24	19	27	16
飲食店	15	17	19	8	11	7	11	13	11	3
飲食店（カラオケ）		1	4	4		4	1		2	
J サービス業	15	70	74	55	79	85	54	73	74	59
洗濯・理容・浴場業		2	4	7	3	5	2	3	7	3
駐車場業									1	
生活関連サービス業		2	3		2	3	2	4	3	4
旅館・その他の宿泊所		1	1	2	4	2	2	3	2	3
娯楽業	1	1	4	2	3	2	1		1	1
娯楽業（カラオケ）		2			1				1	
ゴルフ場						1	3	2		1
自動車整備業		13	11	10	9	10	8	18	15	8
機械・家具等修理業	8			4	2	3	1			
専門サービス業		2	4	2	3	1	2	1	4	3
廃棄物処理業	6	26	27	19	29	36	17	21	27	26
医療業保健衛生		15	11	5	13	11	9	10	4	3
社会保険・社会福祉			1		1	1	2	1		1
教育・学術研究期間		3	3		4	3	2	1		1
その他サービス業		1	5	4	5	7	3	9	9	5
K 公 務		2		1	3	4	4	1	3	5
L その他の発生源・発生場所	103	204	175	181	205	197	214	243	390	390
家庭生活	30	50	42	53	48	54	65	85	124	84
家庭生活（ペット）		4	6	6	8	5	7	4	12	23
事務所	3	6	5	1	4	2	3	2		6
道 路		27	26	29	25	18	19	24	55	69
空 地		23	22	21	22	27	36	63	86	56
公 園		1	1	2		3	3	1	4	3
神社・寺院等		2		3	4		1	1	1	2
その他	54	57	49	49	62	61	46	47	68	110
不 明	16	34	24	17	32	27	34	16	40	37

（注）集計処理上、H5は典型7公害の内訳

（注）調査方法の改正に伴い、H6以降は項目を追加

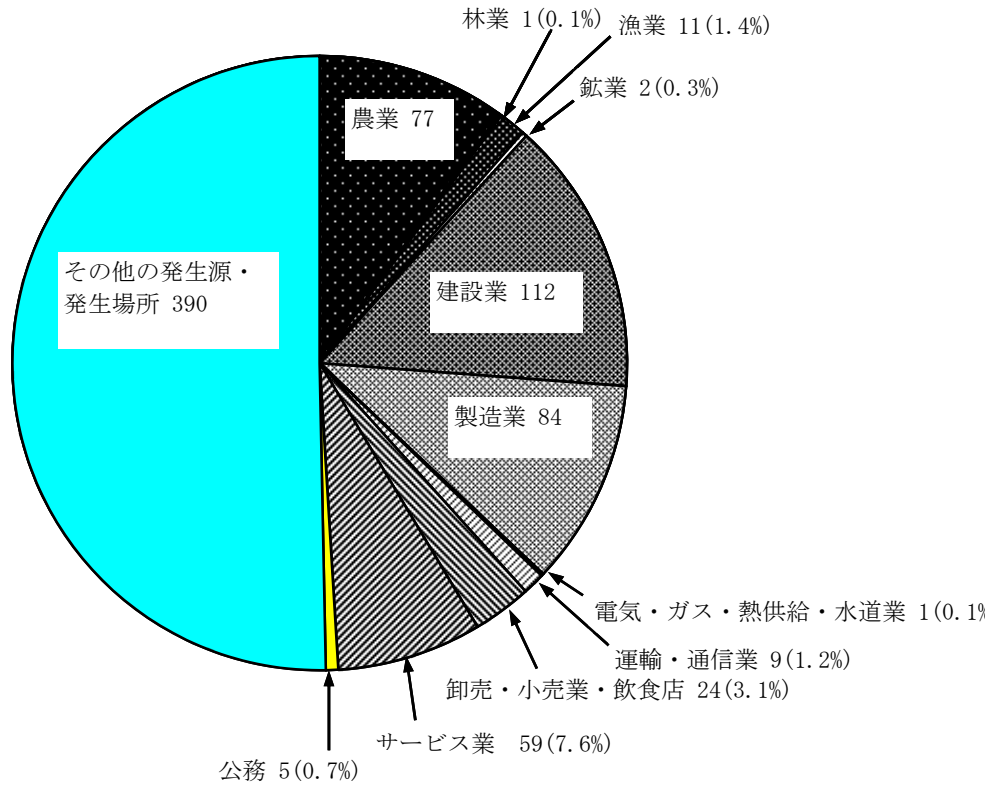


図-9 発生源・発生場所別構成比 (775件)

表-5 苦情の種類別・発生源別苦情件数

	合 計	典 型 7 公 害							その他
		大気汚染	水質汚濁	土壌汚染	騒 音	振 動	地盤沈下	悪 臭	
合 計	775	378	197	68	2	31		80	397
農 業	77	46	15	11	1	2		17	31
林 業	1								1
漁 業	11	9	4	2		3			2
鉱 業	2	2		1		1			
建 設 業	112	80	61	3		8		8	32
製 造 業	84	69	44	10	1	2		12	15
電気・ガス・熱供給業・水道業	1	1	1						
運輸・通信業	9	5	5						4
卸売・小売業・飲食店	24	18	4	2		1		11	6
サービス業	59	34	14	11		2		7	25
公 務	5	2	2						3
その他の発生源・発生場所	390	112	47	28		12		25	278

表-6 苦情の種類別・発生源別苦情件数（詳細）

	合計	典 型 7 公 害							その他
		大気汚染	水質汚濁	土壌汚染	騒音	振動	地盤沈下	悪臭	
合計	775	378	197	68	2	31		80	397
A 農業	77	46	15	11	1	2		17	31
耕種農業	22	11	6	2		1		2	11
畜産・養蚕農業	26	17		6	1	1		9	9
農業・園芸サービス業	29	18	9	3				6	11
B 林業	1								1
C 漁業	11	9	4	2		3			2
D 鉱業	2	2		1		1			
金属鉱業	1	1		1					
石炭・石油等鉱業									
非金属鉱業	1	1				1			
E 建設業	112	80	61	3		8		8	32
総合工事業	6	5	5						1
その他の工事業	106	75	56	3		8		8	31
F 製造業	84	69	44	10	1	2		12	15
食料品・飲料等	22	21	8	4	1	1		7	1
繊維工業	3	2	2						1
木材・木製品	31	29	27					2	2
パルプ・紙・紙加工品	7	5	1	3		1			2
出版・印刷・同関連	1	1						1	
化学工業									
石油・石炭									
プラスチック製品	1								1
ゴム製品									
窯業・土石製品	8	4	2	2					4
鉄鋼・非鉄金属・金属製品	4	4	3					1	
機械器具	1	1	1						
その他の製造業	6	2		1				1	4
G 電気・ガス・熱供給・水道業	1	1	1						
電気・ガス・熱供給	1	1	1						
水道業									
H 運輸・通信業	9	5	5						4
鉄道業	2								2
道路旅客運送業	1	1	1						
道路貨物運送業	5	3	3						2
航空運輸業									
その他の運輸・通信業	1	1	1						
I 卸売・小売業・飲食店	24	18	4	2		1		11	6
再生資源卸売業	5	4	1	1		1		1	1
卸売・小売業	16	11	3					8	5
飲食店	3	3		1				2	
飲食店（カラオケ）									
J サービス業	59	34	14	11		2		7	25
洗濯・理容・浴場業	3	2	1					1	1
駐車場業									
生活関連サービス業	4	1	1						3
旅館・その他の宿泊所	3	2	1	1					1
娯楽業	1	1	1						
娯楽業（カラオケ）									
ゴルフ場	1								1
自動車整備業	8	8	3	2				3	
機械・家具等修理業									
専門サービス業	3	2	1			1			1
廃棄物処理業	26	13	4	7				2	13
医療業保健衛生	3	2		1		1			1
社会保険・社会福祉	1								1
教育・学術研究期間	1								1
その他サービス業	5	3	2					1	2
K 公務	5	2	2						3
L その他の発生源・発生場所	390	112	47	28		12		25	278
家庭生活	84	54	23	11		2		18	30
家庭生活（ペット）	23	8	1			6		1	15
事務所	6	3	2			1			3
道路	69	2				1		1	67
空地	56	9	8					1	47
公園	3	1	1						2
神社・寺院等	2								2
その他	110	16	7	8		1			94
不明	37	19	5	9		1		4	18

5 被害の発生地域別公害苦情件数

被害の発生地域を用途地域別にみると、都市計画地域での苦情が395件（全苦情件数の51.0%）を占め、都市計画区域外の地域では380件（同49.0%）となっています。

都市計画区域を都市計画法に基づく用途地域別にみると、その他（用途地域未線引きの地域）が183件（都市計画区域の苦情件数の46.3%）と最も多く、次いで住居地域（第1種・第2種の低層住宅・中高層住宅・住居地域及び準居住地域）95件（同24.1%）、市街化調整区域59件（同14.9%）、準工業地域20件（同5.1%）、工業専用地域15件（同3.8%）、商業地域9件（同2.3%）、工業地域8件（同2.0%）、近隣商業地域6件（同1.5%）の順でした。

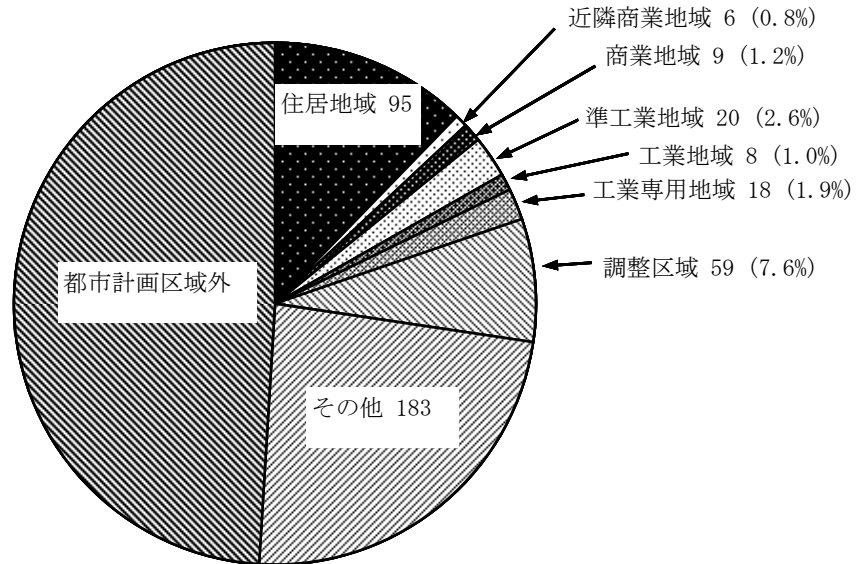


図-10 被害の発生地域別構成比（775件）

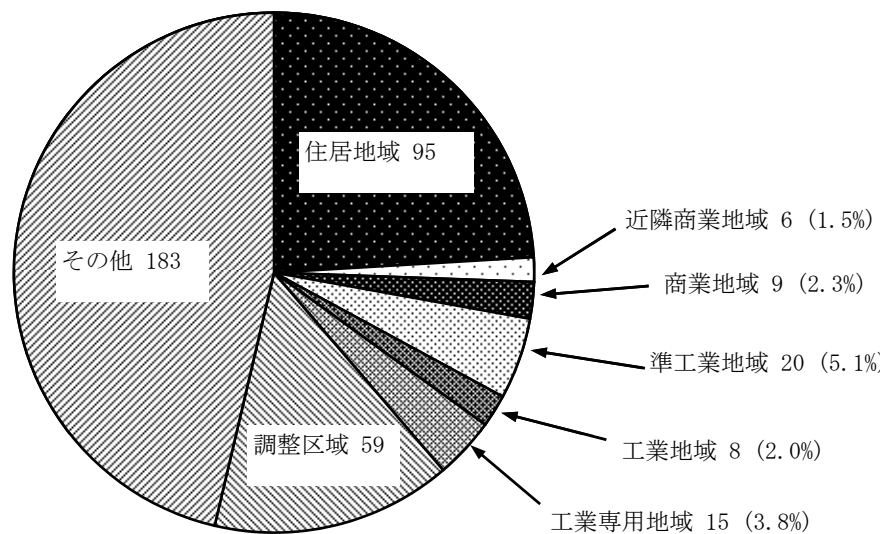


図-11 被害の発生地域別構成比
（都市計画区域 395件）

6 被害の種類別公害苦情件数

被害を種類別にみると、感覚的・心理的被害が431件（全苦情件数の55.6%）と大半を占め、次いで健康被害54件（同7.0%）、動・植物被害42件（同5.4%）、財産被害28件（同3.6%）の順になっています。

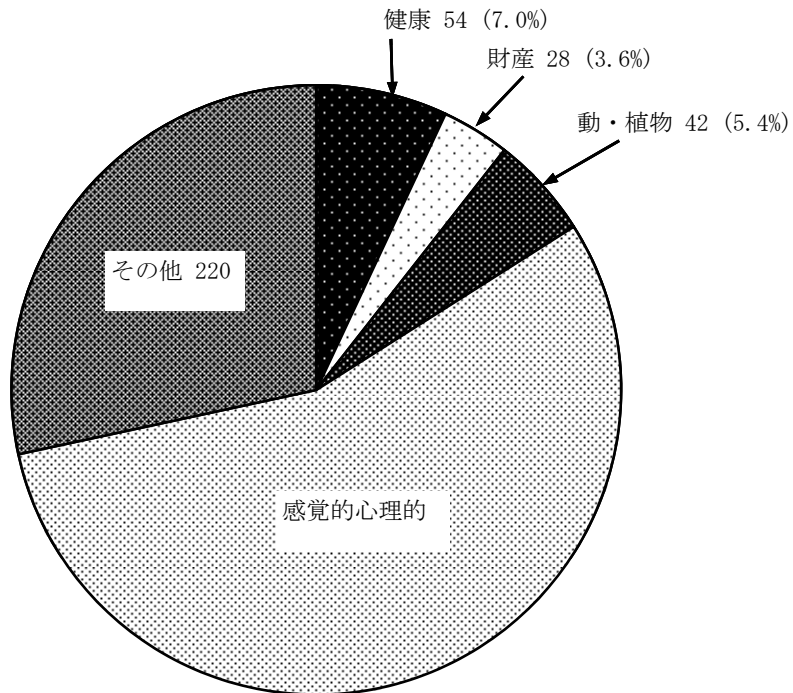


図-12 被害の種類別構成比 (775件)

表-7 被害の種類別苦情件数の推移

年度	健康	財産	動・植物	感覚的・心理的	その他	合計
H5	26	10	7	191	24	258
H6	27	16	21	331	98	493
H7	27	15	13	354	94	503
H8	14	10	6	328	96	454
H9	20	13	12	434	121	600
H10	51	19	7	447	105	629
H11	45	13	25	455	62	600
H12	45	27	17	504	119	712
H13	85	19	18	559	166	847
H14	54	28	42	431	220	775

(注) 集計処理上、H5は典型7公害の内訳

7 苦情の処理状況

新規に直接受け付けた苦情件数に、他の期間から移送された苦情件数と、前年度から繰り越している件数を合算したものを「総受理件数」といいます。

この「総受理件数」から他の機関へ移送した件数を差し引いたものを、実際に処理した件数として、これを「処理継続件数」といいます。

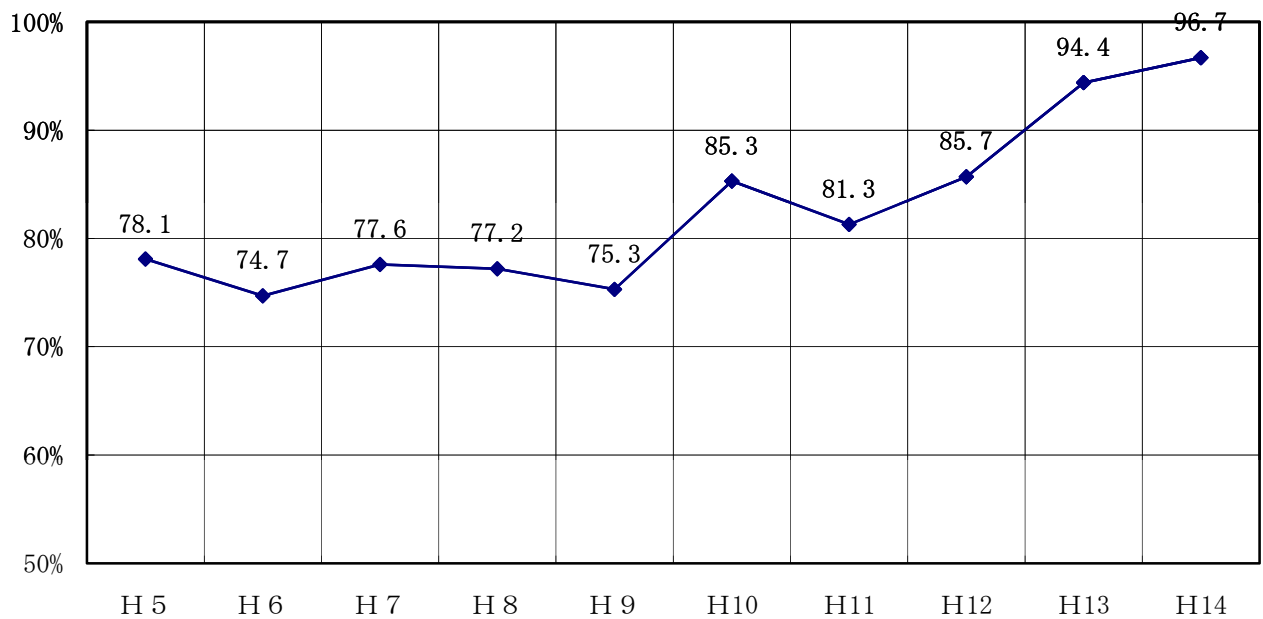
また、各機関が年度内に直接処理した「直接処理件数」を「処理継続件数」で除したものを「処理率」といいます。

平成14年度の「処理継続件数」は766件、このうち「直接処理件数」は741件で「処理率」は、96.7%となっています。

表－8 苦情処理状況

年度	新規直接 受理件数 ①	他から 移送 ②	前年度 繰越 ③	総受理件数 (①+②+③) ④	他への 移送 ⑤	処理継続件数 (④-⑤) ⑥	翌年度 繰越 ⑦	その他 ⑧	直接処理件数 (⑥-⑦-⑧) ⑨	処理率(%) (⑨/⑥) ⑩
H 5	258	8	53	319	17	302	57	9	236	78.1
H 6	489	4	70	563	13	550	87	52	411	74.7
H 7	502	1	87	590	10	580	96	34	450	77.6
H 8	452	2	96	550	24	526	84	36	406	77.2
H 9	595	5	84	684	24	660	87	76	497	75.3
H10	626	3	73	702	17	685	81	20	584	85.3
H11	598	2	89	689	16	673	119	7	547	81.3
H12	710	2	119	831	4	827	114	4	709	85.7
H13	843	4	51	898	22	876	29	20	827	94.4
H14	729	46	19	794	28	766	13	12	741	96.7

(注) 集計処理上、H 5は典型7公害の件数を計上



図－13 苦情処理率の推移

資 料

第1表 公害苦情受理件数

	1 苦情の受付					2 苦情の処理						合計
	1 前年度 からの 繰越	2 新規	当該年度受付		合計	1 直 接 処 理	他へ移送			4 翌年度 へ繰越	5 その他	
			3 他から移送 警察 から	4 国等の 機関から			2 警察へ	3 国等の 機関へ				
高知市	2	96	1		97	99						99
室戸市		35	2		37	37						37
安芸市		6			6	6						6
南国市		41			41	41						41
土佐市		8			8	8						8
須崎市	2	8			8	10	8			2		10
中村市		6			6	6	5				1	6
宿毛市		10			10	10						10
土佐清水市		7			7	7	6				1	7
東洋町					0	0						0
奈半利町					0	0						0
田野町					0	0						0
安田町					0	0						0
北川村					0	0						0
馬路村					0	0						0
芸西村					0	0						0
赤岡町					0	0						0
香我美町					0	0						0
土佐山田町		3			3	3	2	1				3
野市町					0	0						0
夜須町		16			16	16	13	2			1	16
香北町					0	0						0
吉川村					0	0						0
物部村					0	0						0
本山町					0	0						0
大豊町					0	0						0
鏡村		3			3	3		3				3
土佐山村					0	0						0
土佐町					0	0						0
大川村					0	0						0
本川村					0	0						0
伊野町		46			46	46	41		4		1	46
池川町					0	0						0
春野町		140			140	140	136	2			2	140
吾川村					0	0						0
吾北村					0	0						0
中土佐町		27			27	27	25	1			1	27
佐川町					0	0						0
越知町					0	0						0
窪川町					0	0						0
橋原町					0	0						0
大野見村					0	0						0
東津野村					0	0						0
葉山村					0	0						0
仁淀村					0	0						0
日高村		4			4	4	3				1	4
佐賀町					0	0						0
大正町					0	0						0
大方町					0	0						0
大月町					0	0						0
十和村					0	0						0
西土佐村					0	0						0
三原村					0	0						0
市町村受付分計	4	456	3	0	459	463	440	9	4	2	8	463
県受付分	15	273	5	38	316	331	301	3	12	11	4	331
総計	19	729	8	38	775	794	741	12	16	13	12	794

第2表 公害の種類別苦情件数

	3 公害の種類							計	典型7公害以外												計	合計		
	典型7公害								計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			12	
	1	2	3	4	5	6	7			日照	通風 障害	光害	電波 障害	土砂 散乱	土砂 流出	不法 投棄	ふん 尿害	害虫 発生	火災 危険	死骸 放置			その他	
高知市	51	4		9			23	87							9	1							10	97
室戸市	9	1					2	12						2	20		1		1		1		25	37
安芸市	3	2					5	10							1								1	6
南国市	31	1					3	35						2		1	2				1		6	41
土佐市								0		2						2						4	8	8
須崎市	4	1					2	7							1								1	8
中村市		1		1				2							2						2		4	6
宿毛市	3	2					1	6							2						2		4	10
土佐清水市	3			1				4							2	1							3	7
東洋町								0															0	0
奈半利町								0															0	0
田野町								0															0	0
安田町								0															0	0
北川村								0															0	0
馬路村								0															0	0
芸西村								0															0	0
赤岡町								0															0	0
香我美町								0															0	0
土佐山田町	1			1				2							1								1	3
野市町								0															0	0
夜須町	1			3			2	6							3		2				4		10	16
香北町								0															0	0
吉川村								0															0	0
物部村								0															0	0
本山町								0															0	0
大豊町								0															0	0
鏡村								0							3								3	3
土佐山村								0															0	0
土佐町								0															0	0
大川村								0															0	0
本川村								0															0	0
伊野町	1	5		5			2	13							10	3		13			7		33	46
池川町								0															0	0
春野町		3		8			1	12							11	2	28	1	52	34			128	140
吾川村								0															0	0
吾北村								0															0	0
中土佐町	1		1				2	4				1		3							18	1	23	27
佐川町								0															0	0
越知町								0															0	0
窪川町								0															0	0
橋原町								0															0	0
大野見村								0															0	0
東津野村								0															0	0
葉山村								0															0	0
仁淀村								0															0	0
日高村	2						2	4															0	4
佐賀町								0															0	0
大正町								0															0	0
大方町								0															0	0
大月町								0															0	0
千和村								0															0	0
西土佐村								0															0	0
三原村								0															0	0
市町村受付分計	110	20	1	29	0	0	40	199	0	2	0	0	1	2	70	9	32	16	72	56			260	459
県受付分	87	48	1	3	0	0	40	179	0	0	0	0	1	1	96	7	6	2	1	23			137	316
総計	197	68	2	31	0	0	80	378	0	2	0	0	2	3	166	16	38	18	73	79			397	775

	廃棄物の種類															計	合計	
	一般廃棄物に関するもの							産業廃棄物に関するもの										
	1 生ごみ 家庭 生活	2 小売 飲食	計	3 燃焼 物	4 焼却 不適	5 粗大 ごみ	6 その他	計	6 紙等 くず	7 金属 くず	8 ガラ 等	9 建設 廃材	10 燃え がら	11 汚て い	12 動物 残さ			13 廃油 酸
高知市	0	0	0	1	1	2	4	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5	9
室戸市	2	2	2	13	2	7	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
安芸市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
南国市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2
土佐市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
須崎市	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
中村市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	2
宿毛市	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2
土佐清水市	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
東洋町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
奈半利町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
田野町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
安田町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
北川村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
馬路村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
芸西村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
赤岡町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
香我美町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土佐山田町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1
野市町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
夜須町	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3
香北町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吉川村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
物部村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
本山町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大豊町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
鏡村	0	0	1	0	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	3
土佐山村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
土佐町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大川村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
本川村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
伊野町	2	2	2	3	4	1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
池川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
春野町	3	3	3	0	0	5	8	1	0	0	1	0	0	0	0	1	3	11
吾川村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
吾北村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
中土佐町	0	0	0	1	0	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
佐川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
越知町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
窪川町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
禰原町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大野見村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
東津野村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
葉山村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
仁淀村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
日高村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
佐賀町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大正町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大方町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大月町	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
千和村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
西土佐村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
三原村	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
市町村受付分	7	0	7	18	9	17	6	57	1	0	0	13	0	0	0	0	3	74
県受付分	6	1	7	5	7	9	9	37	1	5	2	36	10	4	5	2	10	75
総計	13	1	14	23	16	26	15	94	2	5	2	49	10	4	5	2	13	186

第3表 発生源・発生場所別苦情件数

4 公害等の発生源・発生場所													
A 農業				B 4 林業	C 5 漁業	D 鉱業				E 建設業			
1 耕種 農業	2 畜産 養蚕 農業	3 農園 サービス	計			6 金属 鉱業	7 石油 等 鉱業	8 炭 等 非金属 鉱業	計	9 総合 工事業	10 その他 工事業	計	
高知市	2	1		3						0		42	42
室戸市				0						0		2	2
安芸市				0						0		1	1
南国市	2	1	3	6	1					0	3	5	8
土佐市	1	1		2						0			0
須崎市			2	2						0		1	1
中村市				0						0			0
宿毛市		2	1	3						0			0
土佐清水市				0						0			0
東洋町				0						0			0
奈半利町				0						0			0
田野町				0						0			0
安田町				0						0			0
北川村				0						0			0
馬路村				0						0			0
芸西村				0						0			0
赤岡町				0						0			0
香我美町				0						0			0
土佐山田町				0						0			0
野市町				0						0			0
夜須町		1	2	3		3				0			0
香北町				0						0			0
吉川村				0						0			0
物部村				0						0			0
本山町				0						0			0
大豊町				0						0			0
鏡村				0	1					0			0
土佐山村				0						0			0
土佐町				0						0			0
大川村				0						0			0
本川村				0						0			0
伊野町			2	2						0		3	3
池川町				0						0			0
春野町	6	1	4	11						0		4	4
吾川村				0						0			0
吾北村				0						0			0
中土佐町				0						0		1	1
佐川町				0						0			0
越知町				0						0			0
窪川町				0						0			0
橋原町				0						0			0
大野見村				0						0			0
東津野村				0						0			0
葉山村				0						0			0
仁淀村				0						0			0
日高村				0						0			0
佐賀町				0						0			0
大正町				0						0			0
大方町				0						0			0
大月町				0						0			0
十和村				0						0			0
西土佐村				0						0			0
三原村				0						0			0
市町村受付分計	11	7	14	32	1	4	0	0	0	0	3	59	62
県受付分	11	19	15	45	0	7	1	0	1	2	3	47	50
総計	22	26	29	77	1	11	1	0	1	2	6	106	112

	F 製 造 業													計
	11 食品 飲料等	12 繊維 工業	13 木 材 木製品	14 パル 紙・ 紙加工	15 出 版 印 刷 同関連	16 化学 工業	17 石 炭	18 油 プラスチック 製品	19 ゴ ム 製 品	20 窯 業 土 石 製品	21 鉄 鋼 非 鉄 金属	22 機 械 器 具	23 その 他 製 造 業	
高知市	7		10	1						2	2			22
室戸市	1													1
安芸市														0
南国市			2								2			4
土佐市				1										2
須崎市	1													2
中村市														0
宿毛市														0
土佐清水市	1													1
東洋町														0
奈半利町														0
田野町														0
安田町														0
北川村														0
馬路村														0
芸西村														0
赤岡町														0
香我美町														0
土佐山田町	1													2
野市町														0
夜須町														0
香北町														0
吉川村														0
物部村														0
本山町														0
大豊町														0
鏡村														0
土佐山村														0
土佐町														0
大川村														0
本川村														0
伊野町				2										2
池川町														0
春野町														0
吾川村														0
吾北村														0
中土佐町	1													1
佐川町														0
越知町														0
窪川町														0
橋原町														0
大野見村														0
東津野村														0
葉山村														0
仁淀村														0
日高村												1		1
佐賀町														0
大正町														0
大方町														0
大月町														0
十和村														0
西土佐村														0
三原村														0
市町村受付分計	12	0	15	4	0	0	0	0	0	2	4	1	0	38
県受付分	10	3	16	3	1	0	0	1	0	6	0	0	6	46
総計	22	3	31	7	1	0	0	1	0	8	4	1	6	84

G 電気・ガス・熱供給業・水道業			H 運輸・通信業						I 卸売・小売業・飲食店				
24	25	計	26	27	28	29	30	計	31	32	33	34	計
電力	ガス	水道業	鉄道業	道路旅客運送業	道路貨物運送業	航空運輸業	その他運輸通信業		再生資源卸売業	卸売小売業	飲食店	飲食店(ガワ)	
高知市	0	0		1	1			2	3	4	1		8
室戸市	0	0						0					0
安芸市	0	0						0					0
南国市	0	0						0		2			2
土佐市	0	0						0	1				1
須崎市	0	0						0					1
中村市	0	0						0		1			1
宿毛市	0	0						0					0
土佐清水市	0	0						0					0
東洋町	0	0						0					0
奈半利町	0	0						0					0
田野町	0	0						0					0
安田町	0	0						0					0
北川村	0	0						0					0
馬路村	0	0						0					0
芸西村	0	0						0					0
赤岡町	0	0						0					0
香我美町	0	0						0					0
土佐山田町	0	0						0					0
野市町	0	0						0					0
夜須町	0	0						0					0
香北町	0	0						0					0
吉川村	0	0						0					0
物部村	0	0						0					0
本山村	0	0						0					0
大豊町	0	0						0					0
鏡村	0	0						0					0
土佐山村	0	0						0					0
土佐町	0	0						0					0
大川村	0	0						0					0
本川村	0	0						0					0
伊野町	0	0	1					1			1		1
池川町	0	0						0					0
春野町	0	0						0					0
吾川村	0	0						0					0
吾北村	0	0						0					0
中土佐町	0	0						0					0
佐川町	0	0						0					0
越知町	0	0						0					0
窪川町	0	0						0					0
橋原町	0	0						0					0
大野見村	0	0						0					0
東津野村	0	0						0					0
葉山村	0	0						0					0
仁淀村	0	0						0					0
日高村	0	0						0					0
佐賀町	0	0						0					0
大正町	0	0						0					0
大方町	0	0						0					0
大月町	0	0						0					0
千和村	0	0						0					0
西土佐村	0	0						0					0
三原村	0	0						0					0
市町村受付分計	0	0	0	1	1	2	0	4	4	8	2	0	14
県受付分	1	0	1	1	0	3	0	5	1	8	1	0	10
総計	1	0	1	2	1	5	0	9	5	16	3	0	24

	業															計	K 50 公務
	35 洗濯 浴場	36 駐 車 場	37 生 活 関 連 サ ー ビ ス	38 旅 館 宿 泊	39 娯 楽	40 娯 楽 サ ー ビ ス	41 コ ル ド ー ム	42 自 動 車 備 蓄	43 機 械 整 修	44 専 門 サ ー ビ ス	45 廃 棄 物 理	46 医 療 保 健	47 社 会 保 險	48 教 育 研 究	49 そ の 他 サ ー ビ ス		
高知市	1						1	1			2				1	6	1
室戸市	1										1		1			3	
安芸市																0	
南国市			1					1								2	
土佐市											1					1	
須崎市								1								1	
中村市												2				2	
宿毛市								1								1	
土佐清水市																0	
東洋町																0	
奈半利町																0	
田野町																0	
安田町																0	
北川村																0	
馬路村																0	
芸西村																0	
赤岡町																0	
香我美町																0	
土佐山田町																0	
野市町																0	
夜須町																0	
香北町																0	
吉川村																0	
物部村																0	
本山町																0	
大豊町																0	
鏡村																0	
土佐山村																0	
土佐町																0	
大川村																0	
本川村																0	
伊野町											1					1	
池川町																0	
春野町										2	3					5	
吾川村																0	
吾北村																0	
中土佐町																0	1
佐川町																0	
越知町																0	
窪川町																0	
橋原町																0	
大野見村																0	
東津野村																0	
葉山村																0	
仁淀村																0	
日高村											1					1	
佐賀町																0	
大正町																0	
大方町																0	
大月町																0	
千和村																0	
西土佐村																0	
三原村																0	
市町村受付分計	2	0	1	0	0	0	1	4	0	2	9	2	1	0	1	23	2
県受付分	1	0	3	3	1	0	0	4	0	1	17	1	0	1	4	36	3
総計	3	0	4	3	1	0	1	8	0	3	26	3	1	1	5	59	5

	発生源・発生場所									計	合計
	51 家庭生活	52 家庭生活 (ペット)	53 事務所	54 道路	55 空地	56 公園	57 神社 寺院等	58 その他	59 不明		
高知市	3		1	3	1			1	4	13	97
室戸市	3			2	3			23		31	37
安芸市	2				1			1		5	6
南国市	13	1	1			1		2		18	41
土佐市	1	1								2	8
須崎市								1		1	8
中村市					3					3	6
宿毛市	2			2	1			1		6	10
土佐清水市	1		1		1			3		6	7
東洋町										0	0
奈半利町										0	0
田野町										0	0
安田町										0	0
北川村										0	0
馬路村										0	0
芸西村										0	0
赤岡町										0	0
香我美町										0	0
土佐山田町					1					1	3
野市町										0	0
夜須町					3	1	1	5		10	16
香北町										0	0
吉川村										0	0
物部村										0	0
本山町										0	0
大豊町										0	0
鏡村				1			1			2	3
土佐山村										0	0
土佐町										0	0
大川村										0	0
本川村										0	0
伊野町	1	4		5	4			10	1	35	46
池川町										0	0
春野町	11	16		39	5			41	8	120	140
吾川村										0	0
吾北村										0	0
中土佐町	1			6	4			12	1	24	27
佐川町										0	0
越知町										0	0
窪川町										0	0
橋原町										0	0
大野原村										0	0
東津野村										0	0
葉山村										0	0
仁淀村										0	0
日高村	2									2	4
佐賀町										0	0
大正町										0	0
大方町										0	0
大月町										0	0
千和村										0	0
西土佐村										0	0
三原村										0	0
市町村受付分計	50	22	3	59	27	2	2	100	14	279	459
県受付分	34	1	3	10	29	1	0	10	23	111	316
総計	84	23	6	69	56	3	2	110	37	390	775

第4表 被害の発生地域別苦情件数

	5 被害の発生地域								計	都市 計画 区域 以外	合計
	1 住居 地域	2 近隣 商業 地域	3 商業 地域	4 準工業 地域	5 工業 地域	6 工業 専用 地域	7 調整 区域	8 その他			
高知市	30	1	4	16	4	14	15	11	95	2	97
室戸市								20	20	17	37
安芸市									0	6	6
南国市	10		1				30		41		41
土佐市									0	8	8
須崎市								6	6	2	8
中村市			2	1					3	3	6
宿毛市	2								2	8	10
土佐清水市								7	7		7
東洋町									0		0
奈半利町									0		0
田野町									0		0
安田町									0		0
北川村									0		0
馬路村									0		0
芸西村									0		0
赤岡町									0		0
香我美町									0		0
土佐山田町	1			1					2	1	3
野市町									0		0
夜須町								14	14	2	16
香北町									0		0
吉川村									0		0
物部村									0		0
本山町									0		0
大豊町									0		0
鏡村								2	2	1	3
土佐山村									0		0
土佐町									0		0
大川村									0		0
本川村									0		0
伊野町	23	1			3		13		40	6	46
池川町									0		0
春野町									0	140	140
吾川村									0		0
吾北村									0		0
中土佐町								21	21	6	27
佐川町									0		0
越知町									0		0
窪川町									0		0
檜原町									0		0
大野見村									0		0
東津野村									0		0
葉山村									0		0
仁淀村									0		0
日高村									0	4	4
佐賀町									0		0
大正町									0		0
大方町									0		0
大月町									0		0
十和村									0		0
西土佐村									0		0
三原村									0		0
市町村受付分計	66	2	7	18	7	14	58	81	253	206	459
県受付分	29	4	2	2	1	1	1	102	142	174	316
総計	95	6	9	20	8	15	59	183	395	380	775

第5表 被害の種類別苦情件数

6 被害の種類						合計
1 健康	2 財産	3 動・ 植物	4 感覚的 心理的	5 その他		
高知市			1	87	9	97
室戸市	1			9	27	37
安芸市				5	1	6
南国市				4		4
土佐市	2			5	1	8
須崎市				7	1	8
中村市	1			1	4	6
宿毛市	2		1	5	4	10
土佐清水市		2		5		7
東洋町						0
奈半利町						0
田野町						0
安田町						0
北川村						0
馬路村						0
芸西村						0
赤岡町						0
香我美町						0
土佐山田町				3		3
野市町						0
夜須町	1		2		12	16
香北町						0
吉川村						0
物部村						0
本山町						0
大豊町						0
鏡村					3	3
土佐山村						0
土佐町						0
大川村						0
本川村						0
伊野町	6	4		36		46
池川町						0
春野町	2	1	28	16	93	140
吾川村						0
吾北村						0
中土佐町		1	1	25		27
佐川町						0
越知町						0
窪川町						0
檜原町						0
大野見村						0
東津野村						0
葉山村						0
仁淀村						0
日高村					4	4
佐賀町						0
大正町						0
大方町						0
大月町						0
十和村						0
西土佐村						0
三原村						0
市町村受付分計	15	8	33	244	159	459
県受付分	39	20	9	187	61	316
総計	54	28	42	431	220	775

平成14年度
公害苦情件数等調査結果報告書

発行 高知県文化環境部環境保全課
高知市丸ノ内1丁目2-20
TEL 088(823)9686 FAX088(823)9283
E-Mail 141401@ken.pref.kochi.lg.jp

印刷