

1-9 公害監視センターの分析検体数

大気関係 (平成10年度)

1. 工場等発生源系検体数			
燃 料	有害物質	粉じん	その他
81	595	5	3
			計 684
2. 大気環境系分析検体数			
浮遊粉じん環境調査			2,088
沿道有害大気汚染物質調査			624
石綿環境モニタリング調査			72
計			2,784
3. 特別調査			
有害物質等測定方法開発検討調査			1,400
固定発生源からのメタン・亜酸化窒素排出係数調査			116
光触媒によるNOx浄化建材実用化調査			441
各種技術を用いた局地汚染対策設計手法に関する調査			725
計			2,682
合 計			6,150

騒音・振動関係 (平成10年度)

区 分	種 類	検体数	計
騒 音	工場・事業場	76	2,951
	道路交通	1,988	
	その他	887	
振 動	工場・事業場	441	1,041
	道路交通	216	
	その他	384	
そ の 他	低周波空気振動	1,645	1,666
	その他	21	
合 計			5,658

1-10 市町村の公害対策事業概要

(単位: 百万円、%)

事業の種類	平成9年度 決算額	平成9年度 構成比	平成8年度 決算額	増減率
一般経費 (人件費、工法活動費等)	14,152	4.4	13,915	1.7
公害規制及び調査研究費 (機械器具購入費、監視測定事務費等)	2,000	0.6	2,425	△17.5
公害防止事業費	273,277	84.2	300,547	△10.0
公害防除施設整備資金(助成金、貸付金)	1,127	0.3	1,141	△1.2
公害健康被害補償経費	32,487	10.0	33,646	△3.4
その他	1,587	0.5	2,812	△43.6
合 計	324,830	100.0	354,485	△8.4

(内訳) (単位: 百万円、%)

事業の種類	平成9年度 決算額	平成9年度 構成比	平成8年度 決算額	増減率
下水道整備事業	238,052	87.1	265,738	△10.4
緩衝緑地等整備事業	2,790	1.0	7,317	△61.9
廃棄物処理施設整備事業	24,822	9.1	21,535	15.3
教育施設等の移転及び施設整備事業	1,543	0.6	1,053	46.5
港湾・漁港等浄化事業	1,446	0.5	713	102.7
河川・湖沼等浄化事業	932	0.3	714	30.5
農用地等の客土・施設新築事業等	46	0.0	33	39.4
地盤沈下対策事業	2,665	1.0	2,549	4.6
その他	982	0.4	893	10.0
合 計	273,277	100.0	300,547	△9.1

(注) 決算額については、標示単位未満を四捨五入したもので、合計と一致しない場合がある。

水質関係分析項目及び項目別検体数(平成10年度)

物質等	検体数	物質等	検体数	計
カドミウム	96	シアン	110	2,443
鉛	137	8価クロム	73	
ヒ素	119	鉛水銀	83	66
四塩化炭素	21	ジクロロメタン	66	
1,1-ジクロロエチレン	284	1,2-ジクロロエタン	15	302
1,1,1-トリクロロエタン	320	1,1,2-ジクロロエチレン	7	
トリクロロエチレン	351	1,1,2-トリクロロエタン	326	36
シマジン	38	テトラクロロエチレン	36	
セレン	28	チオベンカルブ	30	11
チウラム	5	ベンゼン	30	
PCB	11			861
水素イオン濃度	1,015	生物化学的酸素要求量	861	
化学的酸素要求量	932	浮遊物質	897	123
ホルマリン抽出物質	281	フェノール	123	
銅	102	亜鉛	182	45
溶解性鉄	25	全クロム	45	
ほう素	65	ふっ素	47	836
大腸菌群数	123	溶解性マンガン	836	
全りん	1,029	全窒素	244	103
亜硝酸性窒素	103	硝酸性窒素	103	
鉱物油類	28	全酸	112	1
塩分濃度	15	MLSS	1	
アンモニア性窒素	7	ニッケル	24	70
全マンガン	100	1,2-ジクロロエチレン	70	
溶解性銅	15	アンチモン	4	8
トルエン	20	ジクロロプロペン	8	
鉛キシレン	20			9
イソプロチオラン	71	ベンズリド(SAP)	9	
クロロネブ	40	ピリダジエンチオン	27	30
トルクロホスメチル	70	フェニエート	30	
フルトラン	70	イソキサチオン	70	71
ペンシクロン	40	ダイアジノン	71	
イプロジオン	40	フェニトロチオン(MEP)	70	30
オキシニル	6	シメトリン	30	
メブニル	40	カルバニル	30	30
トリクロビル	6	エチルチオメトン	30	
ニコメゾール	7	キントゼン	30	36
アシュラム(アージラン)	40	ピリピチカルブ	36	
ナプロバミド	40	フェンチオン(MPP)	70	36
ベスロジン	40	イソフェンホス	36	
ベンディメタリン	40	プロプロフェジン	30	8
ブタミホス	30	メコプロップ	8	
メフエナセット	30	ジクロロホス	30	26
モリネート	30	メタラキシル	26	
フェノプロカルブ	30	クロロタロニル	1	31
シラフルオフェン	9	イプロベンホス	31	
その他	5			1,348
合 計				11,197

1-11 市町村職員環境保全・公害防止技術研修  
受講者数

(平成10年度)

研修項目	受講者数
講義(法・条例など)	802
実習(騒音・振動、大気、水質など)	15
合 計	817