

## 目 次

## I 業 務 概 要

1 沿 革 .....	1
2 職 員 構 成 .....	1
3 機構と事務分掌 .....	1
4 平成2年度に実施した主な業務 .....	2
(1) 大気研究担当 .....	2
(2) 水質研究担当 .....	3
(3) 騒音振動研究担当 .....	4
(4) そ の 他 .....	4

## II 報 文

1 群小ボイラーに係わる窒素酸化物排出量実態調査 .....	7
2 大気中農薬の一斉分析法 .....	14
3 川崎市における大気浮遊粉じん中の多環芳香族炭化水素 .....	25
4 川崎市におけるアスベスト調査について .....	29
5 川崎市内河川における底生動物及び魚類分布調査結果(第2報) .....	37
6 川崎港運河内底質の変異原性について .....	52
7 川崎市における地下水中の低沸点有機塩素化合物の 調査結果(第1報) .....	59
8 開発行為の及ぼす環境騒音の変動調査について(第2報) .....	65

## III 業 績 目 録

1 雑誌・報告書等(平成2年度) .....	73
2 学会発表・講演等(平成2年度) .....	75

## IV 資 料

スウェーデン・ドイツの環境行政に学ぶ .....	77
--------------------------	----

— CONTENTS —

1	Investigation of Nitrogen Oxides in Flue Gases Emitted from Small Scale Boiler .....	7
2	Simultaneous Determination of Airbone Pesticides .....	1 4
3	Study on Atmospheric Polynuclear Aromatic Hydrocarbons in Kawasaki .....	2 5
4	Study on Asbestos Concentration in Kawasaki City .....	2 9
5	Survey of Benthic Fauna and Fishes of Rivers in Kawasaki (2) .....	3 7
6	Mutagenicity of the Canal Sediment in Port Area of Kawasaki .....	5 2
7	Survey of Organic Chlorinated Compounds of Groundwater in Kawasaki City (1) .....	5 9
8	Environmental Noise and Housing Development (2) .....	6 5