

1 雑誌・報告書等（1998年度）

(1) 大気騒音研究担当

（大気）

- ・臨海部における酸性雨の特色：川崎市公害研究所年報，25，19～31(1999)
豊田恵子，島田ひろ子*，張山嘉道*，鶴見賢治**，三澤隆弘，井上俊明，大嶋道孝
（*環境局公害部公害監視センター - ）（**環境局公害部化学物質担当）
- ・川崎市における多環芳香族炭化水素濃度調査結果：川崎市公害研究所年報，25，5～14(1999)
岩淵美香
- ・大気汚染物質の質量分析法：質量分析学会誌，46，No. 5，459～470（1998）
鈴木茂
- ・ガスクロマトグラフ / 飛行時間型質量分析計：ぶんせき，12，972～974（1998）
鈴木茂
- ・吸着剤を用いた多環芳香族化合物の捕集及び分析方法：環境化学，8，No.4，797～805(1998)
浦木陽子，鈴木茂
- ・平成9年度関東浮遊粒子状物質合同調査結果報告書：一都三県公害防止協議会，1998年3月
松尾清孝，岩淵美香（分担執筆）
- ・平成9年度川崎市における環境放射能調査報告書No.37：川崎市公害研究所(1998年10月)
林久緒*，高橋篤
（*環境局環境企画室）

（騒音）

- ・道路交通騒音におけるL_{Aeq}とL₅₀の実測時間に関する調査研究：川崎市公害研究所年報，25，86～88(1999)
仲西治雄，沖山文敏*
（*環境局公害部騒音振動課）
- ・川崎市における音環境と市民意識調査：川崎市公害研究所年報，25，62～68(1999)
湯川茂夫，沖山文敏*
（*環境局公害部騒音振動課）

(2) 水質研究担当

- ・工場・事業場排水中の揮発性有機化合物の検索結果：川崎市公害研究所年報、25、32～42(1999)
吉川サナエ、丸山朝子、黒沢康弘
- ・川崎市における揮発性有機化合物による地下水汚染調査（第1報） - 揮発性有機化合物使用事業場周辺井戸調査 - : 川崎市公害研究所年報、25、43～48(1999))
吉川サナエ、丸山朝子、黒沢康弘
- ・ディスク型固相抽出法による水中の農薬分析法の検討（第1報）：川崎市公害研究所年報、25、49～55(1999)
柴田幸雄，関昌之，黒沢康弘
- ・早野聖地公園内溜池調査：川崎市公害研究所年報、25、56～61(1999)
喜内博子、村上明美、市瀬博明*
（*建設局麻生水処理センター - ）
- ・平成8年度川崎港における化学物質環境汚染実態調査：川崎市公害研究所年報、25、69～72(1999)
柴田幸雄，野村博*、吉川サナエ、関昌之，山本順明**
（*環境局公害部水質課）（**環境局公害部化学物質担当）
- ・川崎市内河川における水生生物分布調査結果（1997年）：川崎市公害研究所年報、25、73～76(1999)
村上明美、喜内博子、市瀬博明*
（*建設局麻生水処理センター - ）
- ・平成9年度川崎市内河川における水質調査結果：川崎市公害研究所年報、25、77～85(1999)
漆畑実、村上明美、喜内博子、市瀬博明*、佐藤賢二**、小清水正**
（*建設局麻生水処理センター - ）（**環境局公害部水質課）

2 学会発表・講演等（1998年度）

(1) 大気騒音研究担当

（大気）

- ・固定発生源からの凝縮性ダストの排出量調査 - 測定手法の検討 - : 第39回大気環境学会, 1998年9月, 札幌市
井上俊明, 鶴見賢治*
(*環境局公害部化学物質担当)
- ・S P M対策における凝縮性ダストについて: 大気環境学会関東支部粒子状物質部会, 一都三県公害防止協議会
1999年3月, 東京都
井上俊明, 吉田謙一
- ・関東における大気エアロゾルのキャラクタリゼーション: 大気環境学会関東支部粒子状物質部会, 一都三県公害防止協議会, 1999年3月, 東京都
松尾清孝(一都七県三市関東S P M検討会)
- ・川崎市における多環芳香族炭化水素濃度調査結果 - ガス状及び粒子状成分 - : 全国公害研協議会関東甲信静支部大気専門部会, 1998年7月, 山梨県
岩淵美香
- ・川崎市における多環芳香族炭化水素濃度調査結果: 第25回環境保全・公害防止研究発表会, 1998年11月, 岡山県
岩淵美香
- ・川崎市における有害大気汚染物質の実態調査: 第22回環境・公害研究合同発表会, 1998年6月, 横浜市
安藤 仁
- ・ナフチルアミン等の分析法について: 第16回環境科学セミナー, 分析法(大気系)分科会, 1999年3月, 東京都
小塚義昭
- ・多環芳香族炭化水素の分析法について: 第16回環境科学セミナー, 分析法(大気系)分科会, 1999年3月, 東京都
鈴木 茂
- ・L C / M S による化学物質分析法の基礎的検討 - 大気中アルデヒド類の分析 - : 環境科学討論会, 1998年6月, 京都市
鈴木 茂
- ・神奈川県臨海地区における大気中多環芳香族炭化水素濃度測定: 第39回大気環境学会年会, 1998年9月, 札幌市
浦木陽子(神奈川県臨海地区大気汚染調査協議会)
- ・大気中多環芳香族炭化水素の分析法の検討: 第39回大気環境学会年会, 1998年9月, 札幌市
鈴木 茂, 浦木陽子, 岩淵美香

（騒音）

- ・建設工事における騒音・振動の実態調査: 第22回環境・公害研究合同発表会, 1998年6月, 横浜市
湯川茂夫, 沖山文敏*
(*環境局公害部騒音振動課)

(2) 水質研究担当

- ・川崎市における地下水汚染調査: 第33回日本水環境学会発表会, 1999年3月, 仙台市、丸山朝子、吉川サナエ、黒沢康弘
- ・ディスク型固相抽出法による農薬分析方法の検討: 第33回日本水環境学会発表会, 1999年3月, 仙台市、柴田幸雄, 関昌之, 黒沢康弘
- ・川崎市内の環境水及び事業場排水中のV O C s 検索調査結果: 第33回日本水環境学会発表会, 1999年3月, 仙台市、丸山朝子、吉川サナエ、黒沢康弘
- ・川崎市内の河川、海水中の揮発性有機化合物の検索調査結果: 平成10年度全国公害研協議会関東甲信静支部水質専門部会, 1998年8月、横浜市、吉川サナエ
- ・川崎市内の河川水、海水中の揮発性有機化合物のスクリーニング調査結果: 水環境学会誌, V o l 21、N o 12(1998)、879~883、吉川サナエ、柴田幸雄、宮島周二、黒沢康弘

(3) 廃棄物研究担当

- ・ 市民ごみ排出量の結果からみたごみ組成の推移：第20回全国都市清掃会議研究発表会，1999年2月，川口市，永田義昭，湯川茂夫，林光一，小松勝治*

(* 環境局環境企画室)

3 委員参画

吉川サナエ

- ・ 第6回地下水・土壌汚染とその防止策に関する研究集会実行委員会委員：(社)日本水環境学会
- ・ 平成10年度微量シロメチン計測に必要な低濃度シロメチン標準液の開発研究委員会委員：(社)日本水環境学会
- ・ 水質環境基準検討調査(界面活性剤の水環境に及ぼす影響に関する調査)委員会委員：(社)日本水環境学会