

**1 雑誌・報告書等(2002年度)****(1) 大気騒音研究担当****(大気)**

- ・イブトアラブ共和国環境モニタリング研修センタープロジェクト終了時調査団・参加報告：川崎市公害研究所年報、第29号  
古塩英世
- ・大気中化学物質に関する分析法 - 北加北ドリ - : 化学物質と環境 - 平成13年度化学物質分析法開発調査報告書 (その1)、2002年10月  
菊地美加
- ・不法投棄廃棄物等に含まれる化学物質の包括的計測手法の開発に関する研究 - Alkylphenol類の分析 - : 平成14年度廃棄物処理等科学研究成果報告書、2003年3月  
浦木陽子
- ・川崎市における代理表面法を用いた乾性沈着量の年変化(1988年度～2001年度)：川崎市公害研究所年報、第29号  
米屋由理、原美由紀、高橋篤、井上俊明、豊田恵子
- ・川崎市における環境ガンマ線調査：川崎市公害研究所年報、第29号  
岩淵美香、高橋篤
- ・酸性雨調査に係る降水の採取、分析、試料及びデータの保管方法に関する標準作業手順書：川崎市公害研究所年報、第29号  
米屋由理、豊田恵子

**(騒音)**

- ・排水性舗装による自動車騒音減音効果の経年変化：川崎市公害研究所年報、第29号  
永田義昭、兼子秀俊、並木敏雄

**(2) 水質研究担当**

- ・地下水及び公共用水域中のオクタン価向上剤MTBE等の実態調査：川崎市公害研究所年報、第29号  
吉田謙一、千田千代子
- ・川崎市内の河川、海域における化学物質濃度分布調査結果(5) - SPEED'98関連物質を中心に - : 川崎市公害研究所年報、第29号  
小池順一、千室麻由子、千田千代子、吉田謙一
- ・川崎市内河川の親水施設調査結果(2001)：川崎市公害研究所年報、第29号  
丸山朝子、榎一成、張山嘉道
- ・川崎市河川の魚類と底生動物分布調査結果(2001)：川崎市公害研究所年報、第29号  
榎一成、丸山朝子、張山嘉道
- ・早野聖地公園内ため池調査結果(2001)：川崎市公害研究所年報、第29号  
丸山朝子、榎一成、張山嘉道
- ・平成12年度川崎港湾域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、第29号  
千田千代子、千室麻由子、柴田幸雄、吉田謙一
- ・第15回水辺に親しむ親子教室について  
千田千代子、荻久保豊

**(3) 廃棄物研究担当**

- ・ごみ焼却飛灰によるゼオライト化に関する研究：川崎市公害研究所年報、第29号  
石田哲夫、三澤隆弘、湯川茂夫、川村和弘、飯田雅敏

**2 学会発表・講演等(2002年度)****(1) 大気騒音研究担当****(大気)**

- ・LC/MSにおける化学物質の基礎的検討(14)：第11回環境化学討論会、2002年6月、神奈川県箱根町  
浦木陽子

- ・ イジプト国環境モニタリング研修センター終了時調査団・参加報告：平成14年度全環研関東甲信静支部大気専門部会、2002年7月、横浜市  
古塩英世
- ・ 多変量解析を用いたVOCs挙動の研究：第43回大気環境学会、2002年9月、府中市  
安藤仁、井上俊明
- ・ 川崎市における大気中化学物質環境汚染実態調査(1994年度～2001年度)：第29回環境保全・公害防止合同発表会、2003年1月、宮崎市  
菊地美加
- ・ 大気中アルキルフェニル類の分析法について：第20回環境科学セミナー-LC/MS講演会、2003年3月、東京都  
浦木陽子
- ・ 土壌浄化モデル施設の粉じん除去効果について：第26回神奈川県環境・公害研究合同発表会、2002年6月、横浜市  
原美由紀、米屋由理、岩淵美香、高橋篤

## (2) 水質研究担当

- ・ 川崎市内における地下水及び公共用水域中のオクタン価向上剤MTBE等の実態調査：第26回環境・公害研究合同発表会、2002年6月、横浜市  
吉田謙一、千田千代子
- ・ 水環境学習への取り組み：平成13年度全国環境研究協議会関東甲信静支部 水質専門部会、2002年9月、千葉市  
丸山朝子

## (3) 廃棄物研究担当

- ・ ごみ質の経年変化及び家庭ごみのアンケート調査結果について：第26回環境・公害研究合同発表会、2002年6月、横浜市  
湯川茂夫、三澤隆弘、石田哲夫、川村和弘、飯田雅敏

## 3 環境教育・国際協力等

	実施日	応接内容	人数	目的等	内容	実施場所
1	H14.5.3	「かわさき環境デー2002」実行委員会		出店	環境に関する実験器具展示等（測定者展示・パネル展示含）	中原区等々力（等々力緑地催し物広場）
2	H14.5.14	宮城県岩沼市立岩沼中学校	5名	修学旅行における総合学習	公害研究所業務概要及び公害について	公害研究所
3	H14.5.16	新潟市立坂井輪中学校	10名	修学旅行における総合学習	公害研究所業務概要及び公害について	公害研究所
4	H14.6.14	夢見ヶ崎小学校	生徒70名 保護者及び先生約30名	水辺に親しむ親子教室	CODバックテスト・透視度測定及び川に入つて水生生物観察等	幸区矢上11地先（矢上川の河原）
5	H14.7.23 ~ H14.7.24	京浜工事事務所		多摩川教室に出店（川の生きものコーナー）	川の中にすんでいる昆虫など（水生生物）により、川の汚れを調べる。水中生物の顕微鏡観察。虫の写真印刷など。	高津区二子一丁目地先（多摩川河川敷）
6	H14.7.26	広島県立府中高校	6名	修学旅行における総合学習	公害研究所業務概要、公害について（大気・水質・廃棄物）及び施設見学	公害研究所
7	H14.7.31	神奈川大学附属中学1年生	8名	総合学習	大気汚染・川の汚れ・ごみ問題について、説明と質疑	公害研究所
8	H14.8.23	環境科学教室	42名	公害研究主催事業（環境科学教室）	水質と生き物「川崎の海のプランクトンを見に行こう」を副題に、船に乗り川崎港の見学と海水・海の底の泥採取の見学及び海水の分析・プランクトンの観察・泥の観察	公害研究所
9	H14.8.28	川崎市青少年の家（こどもエコチャレンジクラブ）	26名	環境科学教室青少年の家	水質と生き物 平瀬側・多摩川及び生活排水の水質調査及び水生生物調査	川崎市青少年の家
10	H14.9.2	淑徳大学国際コミュニケーション学部	3名	大学のゼミにおける研究	川崎の公害（大気汚染）の今と昔	公害研究所
11	H14.10.2	新潟県白根市立白根第一中学校	生徒3名	修学旅行における総合学習	公害について及び施設見学	公害研究所
12	H14.10.15	東京工業大学大学院 社会理工学研究課	1名	大学院のゼミにおける調査	大気汚染と市民の関わり	公害研究所
13	H14.10.16	広島県立廿日市高校	11名	修学旅行における総合学習	公害について及び施設見学	公害研究所
14	H14.10.25	川崎市立日吉小学校	105名	水辺に親しむ親子教室	CODバックテスト・透視度測定及び川に入つて水生生物観察等	幸区矢上11地先 矢上川河川敷
15	H14.10.30	川崎市立中学校連合文化祭	52名	環境学習（水質と生きもの）	pH・CODバックテスト・透視度測定及び水生生物観察	川崎市立東高津中学
16	H14.11.4	中野島中学校区地域教育会議		環境学習（水質と生きもの）	水質測定（透視度、pH、DO、水温、流速）及び水生生物観察	下布田小学校近く、二ヶ領親水公園
17	H14.11.6	川崎市立宮崎小学校	30名	環境学習（大気汚染について）	ディーゼル車の大気汚染と対策	川崎市立宮崎小学校
18	H14.11.7	瀋陽市環境保全局	2名	環境研修	公害研究所業務説明・施設見学等	公害研究所
19	H14.11.21	川崎市立玉川小学校	33名	総合学習（水質調査）	水の汚れと検査方法	玉川小学校理科室
20	H14.12.2	長野県飯田市市内八校校長会	8名	総合学習のための視察	公害研究所業務紹介及び施設見学ほか	公害研究所
21	H14.12.3	今井小学校	5年生101名	総合教育「水辺の環境学習」	水質調査と水生生物観察	中原区今井上町 緑道 二ヶ領親水公園
22	H15.2.18	川崎市立中原小学校	25名	総合学習（水質・大気）	大気汚染・川の汚れについてパワーポイントを用いて講演。	川崎市立中原小学校 理科室
23	H15.3.4	川崎市立南河原中学校	3名	総合学習	多摩川の水質について	公害研究所
24	H15.3.6	川崎市立新城小学校	40名	総合学習（水質・大気）	空気の話・水の話	川崎市立新城小学校理科室ほか

## 4 研修・会議等

開催日	会議等の名称	開催場所	出席者
H14.4.18	平成13年度浮遊微粒子(2.5ミクロン)の調査検討のあり方に関する委員会(第8回)	KCS会議室	井上、原(美)
H14.4.19	神奈川研究推進交流協議会	八景島シーパラダイス	梶
H14.5.8 ~ H14.5.9	共同研究打ち合わせ	国立環境研究所	浦木
H14.5.15	地域密着型環境研究 JARI ディーゼル車調査打合せ		井上、原(久)、志村
H14.5.16	大気技術委員会	日本環境測定技術協会	井上
H14.5.17	環境化学討論会実行委員会	国立環境研究所	浦木
H14.5.23	平成14年度関東地方環境対策推進本部大気環境部会第1回浮遊粒子状物質調査会議事前打ち合わせ会	東京都庁	原(美)
H14.5.23	2002アロカ技術フェア放射線測定セミナー	交通会館	高橋
H14.5.27	平成14年度第1回浮遊粒子状物質検討部会ワーキング	公害監視センター4階	高橋、原(美)
H14.5.30	平成14年度酸性雨共同調査に係る県・市担当者会議	県本庁舎5階第5G会議室	高橋、米屋
H14.6.6	2002無機分析セミナー	川崎	原(美)
H14.6.10	(株)島津製作所 島津無機分析セミナー	東京支社	林
H14.6.11	神奈川県市環境・公害研究機関発表会	横浜市教育文化センター	公害研究所職員
H14.6.13	平成14年度関東地方環境対策推進本部大気環境部会第1回浮遊粒子状物質調査会議	東京都庁	原(美)
H14.6.21	地域密着型環境研究打合せ	産業技術総合研究所	井上、原(久)、岩淵、江田
H14.6.26	地域密着型環境研究 JARI ディーゼル車調査打合せ		井上、原(久)、岩淵、江田
H14.7.2	大気環境学会第16回関東支部総会・講演会	東京都北区王子 北とぴあ	原(久)、岩淵、江田
H14.7.3	屋上緑化勉強会	第3庁舎15階第2会議室	原(美)
H14.7.4	平成13年度公害部内NOx・SPM検討部会(担当者)	公害監視センター4階	原(美)
H14.7.11	平成14年度川崎市地下水保全計画推進委員会	いさご会館 第4・5会議室	阪本、千田
H14.7.12	地域密着型環境研究・第1回4者会議(公研、国環研、産総研、産医研)	(財)国立環境研究所	井上、原(久)、岩淵、江田
H14.7.15	平成14年度第1回川崎市公共用水域水質測定計画にかかる検討会	川崎市産業振興会館	阪本、吉田、梶、丸山
H14.7.19	大気技術委員会	日本環境測定技術協会	井上
H14.7.24	平成14年度公害防止調査研究専門委員会	川崎市役所第3庁舎15階第4会議室	永野、原(美)
H14.7.25	平成14年度第1回浮遊粒子状物質部会担当者会議	公害監視センター4階	高橋、原(美)
H14.7.25	人と車のテクノロジー	パシフィコ横浜	原(久)、岩淵、江田
H14.7.26	日本ウォーターズ(株) クロマトセミナー	川崎市産業振興会館	小池、千室
H14.7.30	平成13年度公害部内NOx・SPM検討部会	公害監視センター4階	井上、原(美)
H14.8.2	平成14年度第1回酸性雨対策事業部会	公害監視センター4階	高橋、米屋
H14.8.6	平成14年度第1回地域密着型環境研究事業に係る部内連絡会	公害監視センター	井上、原(久)、岩淵
H14.8.6	ディーゼル車排ガス県市共同調査打合せ	公害監視センター	井上、原(久)、岩淵、江田
H14.8.12	地域密着型環境研究・打合せ	公害研究所研修室	井上、原(久)、岩淵、江田

開催日	会議等の名称	開催場所	出席者
H14.9.11	地域密着型環境研究 池上 地域環境調査打合せ	公害監視センター	井上、原(久)、 岩淵、江田
H14.9.11 ~ H14.9.14	第43回大気環境学会年会	東京農工大学	井上、安藤、 原(美)、浦木
H14.9.12	JIS K 0083 改訂委員会	日本環境衛生センター	井上
H14.9.17	平成14年度第2回浮遊粒子 状物質検討部会ワーキング グ	国設厚木測定局	原(美)
H14.9.20	平成14年度関東地方環境 対策推進本部大気環境部会 第2回浮遊粒子状物質調査 会議	東京都庁	原(美)
H14.9.20	(株)島津製作所 キャピラリー GCスクール	川崎市産業振興会館	小池
H14.9.26	日本水環境学会 「野川の水 環境」シンポジウム	東京農工大府中キャンパス	梶、丸山
H14.9.26	日本電子(株) GC/MSセミナー	横浜メルパルク	小池
H14.9.27	平成14年度川崎市道路沿 道大気汚染個人暴露量把握 手法開発検討委員会	航空会館	井上、原(美)
H14.9.27	平成13年度環境測定分析統 一精度管理調査結果説明会	東京都 全共連ビル	安藤、山田
H14.10.4	職場集合研修	川崎市公害研究所	研究所職員
H14.10.7	関東甲信静固定発生源担当 者会議幹事会	東京都環境科学研究所	井上、原(久)
H14.10.17 ~ H14.10.18	イオンクロマトグラフ基礎 及びメンテナンススクール	日本ダイオネックス東京支社	三澤
H14.10.25	イオンクロマトグラフ・ ピークネットスクール	日本ダイオネックス東京支社	湯川、三澤
H14.11.1	第1回浮遊粒子状物質高濃 度解析部会ワーキング会議	公害監視センター4階	原(美)
H14.11.1	JIS K 0083 改訂委員会	日本環境衛生センター	井上
H14.11.6 ~ H14.11.7	平成14年度化学物質環境汚 染実態調査分析法検討会	盛岡市 岩手県環境保健研究セン ター	浦木
H14.11.11	第23回固定発生源担当者連 絡会	東京都環境科学研究所	井上、原(久)、 岩淵
H14.11.12	平成14年度川崎市道路沿 道大気汚染個人暴露量把握 手法開発検討委員会	航空会館	井上、原(美)
H14.11.12	JIS K 0083 改訂委員会	日本環境衛生センター	井上
H14.11.18	第2回浮遊粒子状物質高濃 度解析部会ワーキング会議	公害監視センター4階	井上、原(美)
H14.11.21	危機管理研修	総合自治会館ホール	荻久保
H14.11.26	第1回浮遊粒子状物質高濃 度解析部会	公害監視センター4階	永野、井上、 原(美)
H14.11.26	日本ウォーターズ(株) HPLC教育 講座	東京都大田区産業プラザ	小池
H14.11.27	日本電子(株) MSユーザーズ ミーティング	中野サンプラザ	千田、山田、 菊地、浦木
H14.11.29	(財)化学物質評価研究機構 クロマトセミナー	(財)化学物質評価	小池
H14.12.3 ~ H14.12.18	平成14年度大気分析研修 環境大気モニタリング分科 会・第10回研究会	環境研修センター 東京都学習センター 東京都環境局 研修所(秋葉原)	米屋 原(久)、岩淵、 江田
H14.12.9	川崎市原子力施設安全対策 協議会幹事会	川崎市役所第3庁舎7階災害対策本 部事務局室	高橋
H14.12.14	環境総合研究所3所長会議	公害監視センター	永野、井上、川村
H14.12.17	平成14年度川崎市道路沿 道大気汚染個人暴露量把握 手法開発検討委員会	航空会館	井上、原(美)
H14.12.20	平成14年度関東地方環境 対策推進本部大気環境部会 第3回浮遊粒子状物質調査 会議	東京都庁	高橋
H14.12.21	地域密着型環境研究打合せ	公害研究所	井上、原(久)、 岩淵、江田

開催日	会議等の名称	開催場所	出席者
H15.1.10	大気技術委員会	日本環境測定技術協会	井上
H15.1.16	平成14年度県市環境公害研究機関協議会大気研究分科会	神奈川県環境科学センター 第一会議室	井上、原(久)
H15.1.16	平成14年度第2回川崎市公共用水域水質測定計画にかかる検討会	川崎市産業振興会館	阪本、吉田、 柁、丸山
H15.1.24	H15.1.25 全国環境研究発表会	宮崎県シーガイア	菊地
H15.1.24	廃棄物研究発表会及び情報交流会	神奈川県自治会館	飯田
H15.1.24	JIS K 0083 改訂委員会	日本環境衛生センター	井上
H15.1.30	川崎市原子力施設安全対策協議会	川崎市防災センター	高橋
H15.1.30	横河アナリティカルシステムズ(株) 食品中残留農薬分析セミナー	国際ファッションセミナービル	小池
H15.1.31	神奈川県公害防止推進協議会 PRTRとリスクコミュニケーション	神奈川中央農業会館	小池
H15.2.3 ~ H15.2.4	「不法投棄廃棄物等に含まれる化学物質の包括的計測手法の開発に関する研究」ワーキング打合せ	小田原市 神奈川県温泉地学研究所	浦木
H15.2.5	第2回浮遊粒子状物質高濃度解析部会	公害監視センター 4階	永野、井上、 原(美)
H15.2.5	全国都市清掃研究・事例発表会	大田区民ホール	飯田
H15.2.15	ディーゼル車排ガス県市共同調査打合せ	公害監視センター	井上、原(久)、 岩淵、江田
H15.2.18	平成14年度環境測定分析統一精度管理調査プロジェクト会議	静岡市女性総合センター	安藤、林
H15.2.19	環境省環境技術室事業打合せ	公害研究所	永野、井上、 原(久)、岩淵、 江田
H15.2.21	平成14年度関東地方環境対策推進本部大気環境部会第4回浮遊粒子状物質調査会議	東京都庁	原(美)
H15.3.6	環境学習	新城小学校	山本
H15.3.7	粒子状物質部会講演会	東京都環境学習センター	原(久)、岩淵
H15.3.7	平成14年度地下水質調査検討会	川崎市産業振興会館	千田
H15.3.10	研究の「わ」の講演会	いさご会館	井上、高橋
H15.3.10	平成14年度国設大気酸性雨・大気環境測定所担当者会議	霞ヶ関東京會館	米屋
H15.3.14	平成14年度第2回公害防止調査研究専門委員会	川崎市役所第3庁舎15階第1会議室	永野、原(美)
H15.3.14	東京湾岸自治体セミナー	千葉みなと	柁、丸山
H15.3.14	JIS K 0083 改訂委員会	日本環境衛生センター	井上
H15.3.17 ~ H15.3.18	第20回環境科学セミナー 分析法開発報告会・業務説明会	東京都 労働スクエア東京ホール	菊地、浦木
H15.3.17 ~ H15.3.20	環境省保健部環境安全課環境科学セミナー	労働スクエア東京	小池、千田、 山田
H15.3.17	第2回川崎市船舶大気汚染物質対策に関する関係機関連絡協議会	川崎市産業振興会館	原(久)、江田
H15.3.18 ~ H15.3.19	第20回環境科学セミナー LC/MS講演会・一般講演会	東京都 労働スクエア東京ホール	安藤、菊地
H15.3.19	平成14年度神奈川県公害防止推進協議会浮遊粒子状対策検討部会	第3庁舎15階第1会議室	井上、高橋、 原(美)
H15.3.20	第3回浮遊粒子状物質高濃度解析部会	公害監視センター 4階	原(美)
H15.3.21	JIS K 0083 改訂委員会	日本環境衛生センター	井上