

### 3 調査研究等の業績

#### 3・1 埼玉県公害センター年報，同研究報告，他誌掲載

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和49 (1974)	大気中又は光化学反応チェンバ中で生成されたPANの測定法	昆野信也，大喜多敏一* <sup>1</sup>	公衆衛生院研究報告，Vol. 23，No. 1，1974
	川口地区におけるキュボラによる粉じん公害実態調査	大気騒音部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	瓦工場周辺におけるフッ素化合物による公害とその除害について	大気騒音部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	煙道排ガス中のPCBに関する研究	大気騒音部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	鋳物工場周辺の大気汚染調査	大気騒音部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	セメント工場周辺の粉じん調査	大気騒音部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	自動車騒音に対する明瞭度試験	大気騒音部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	主要河川における魚類及び漁場の重金属汚染調査（昭和46年度）	水質部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	主要河川における魚類及び漁場の重金属汚染調査（昭和47年度）	水質部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	シラサギのPCB蓄積調査	水質部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	カドミウム取扱工場周辺に棲息する雀の重金属蓄積状況調査	水質部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	下水道終末処理場における流入・放流水の重金属調査	水質部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	中川の汚濁負荷量調査	水質部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
	奇形魚の実態調査	水質部	埼玉県公害センター年報，第1号，昭和49年
昭和50 (1975)	大気中のガス状，粒子状無機硝酸塩の測定	大喜多敏一* <sup>1</sup> ，森本茂樹* <sup>1</sup> ，昆野信也	公衆衛生院研究報告，Vol. 24，No. 2，1975
	大気中アンモニアの分析法の検討	大気騒音部	埼玉県公害センター年報，第2号，昭和50年
	川口地区におけるキュボラ粉じん公害実態調査（第2報）	大気騒音部	埼玉県公害センター年報，第2号，昭和50年

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和50 (1975)	セメント工場よりのカドミウム汚染について	大気騒音部	埼玉県公害センター年報, 第2号, 昭和50年
	植物による大気汚染調査	大気騒音部	埼玉県公害センター年報, 第2号, 昭和50年
	残響時間測定法の検討(第1報)	大気騒音部	埼玉県公害センター年報, 第2号, 昭和50年
	振動の測定・解析についての一考察	大気騒音部	埼玉県公害センター年報, 第2号, 昭和50年
	シラサギのPCB蓄積調査	水質部	埼玉県公害センター年報, 第2号, 昭和50年
	昭和48年度主要河川定期水質調査	水質部	埼玉県公害センター年報, 第2号, 昭和50年
	主要河川における魚類及び漁場の重金属汚染調査	水質部	埼玉県公害センター年報, 第2号, 昭和50年
河川の生物調査(荒川水系における生物相と水質について)	水質部	埼玉県公害センター年報, 第2号, 昭和50年	
昭和51 (1976)	大気中の炭化水素の成分分析について	昆野信也	全国公害研会誌, Vol. 1, No. 2, 1976
	二酸化窒素測定法の比較	特殊公害科	埼玉県公害センター年報, 第3号, 昭和51年
	湿性大気汚染調査	大気科, 特殊公害科	埼玉県公害センター年報, 第3号, 昭和51年
	黒瓦焼成排ガス中のフッ素化合物含有量調査	大気科	埼玉県公害センター年報, 第3号, 昭和51年
	植物による大気汚染調査(第2報)	大気科	埼玉県公害センター年報, 第3号, 昭和51年
	残響時間測定方法の検討(第2報)	特殊公害科	埼玉県公害センター年報, 第3号, 昭和51年
	振動伝播経路の遮断に関する基礎研究(第1報)	特殊公害科	埼玉県公害センター年報, 第3号, 昭和51年
	河川底質の重金属調査	河川水質科	埼玉県公害センター年報, 第3号, 昭和51年
	リグニンによる河川汚染実態調査	河川水質科	埼玉県公害センター年報, 第3号, 昭和51年
	洗剤の生分解性と環境汚染に及ぼす影響について	河川水質科	埼玉県公害センター年報, 第3号, 昭和51年

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和51 (1976)	チリ紙、トイレットペーパー製造工場廃水の凝集沈殿処理に関する検討(1)	工場排水科	埼玉県公害センター年報、第3号、昭和51年
	河川の生物調査	水質部	埼玉県公害センター年報、第3号、昭和51年
	シラサギのPCB等蓄積調査	水質部	埼玉県公害センター年報、第3号、昭和51年
	浦和市秋ヶ瀬湛水池のpH上昇について	水質部	埼玉県公害センター年報、第3号、昭和51年
	アンモニア性窒素の分析方法について	水質部	埼玉県公害センター年報、第3号、昭和51年
昭和52 (1977)	簡易測定法による硫黄酸化物及び窒素酸化物の測定について	大気科	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年
	キュボラにおける硫黄の分配に関する調査	大気科	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年
	湿性大気汚染調査	大気科、特殊公害科	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年
	硫黄酸化物自動測定機の精度に関する研究	特殊公害科、テレメーター室	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年
	窒素酸化物自動測定機の精度に関する研究	特殊公害科、テレメーター室	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年
	大気汚染自動測定機の保守管理に関する検討	テレメーター室	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年
	河川のBODとCODの相関関係について	河川水質科	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年
	河川の生物調査(50年度)について	水質部	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年
	シラサギのPCB等蓄積調査	水質部	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年
	へい死魚の死因究明に関する研究(第1報 シアンによるへい死)	水質部	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年
出羽堀の水質異常と綾瀬川流域の魚浮上について	水質部	埼玉県公害センター年報、第4号、昭和52年	
昭和53 (1978)	オキシダント計の動的校正	テレメーター室	埼玉県公害センター年報、第5号、昭和53年
	SO <sub>x</sub> 及びNO <sub>x</sub> の簡易測定値と自動連続測定値の関係について	吉田康夫	埼玉県公害センター年報、第5号、昭和53年

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和53 (1978)	キュボラより発生するばいじんの理化学的特性	長田泰宣	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
	アルミニウム二次精錬より発生するばいじんの理化学的特性	新井真杉, 長田泰宣	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
	大気中のクロム測定法について	大淵康彦	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
	高周波誘導炉による瓦中フッソの迅速定量法	竹井利勝	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
	湿性大気汚染調査(第3報)	水上和子, 金子安夫	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
	人間のきゅう覚の分布について	金子安夫	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
	地盤特性と交通振動について	松岡達郎	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
	河川水のTOCとBOD, CODとの相関について	須貝敏英, 本木妙子, 早 船健司, 長島藤太郎	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
	河川水中の重金属	木村久夫	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
	水質自動監視装置の信頼性について	河川水質科	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
	へい死魚の死因究明について(第2報, フェノール類によるへい死)	石山栄一, 渋谷武一, 須 貝敏英, 粕谷敏明	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年
フレイムレス原子吸光分析法による工場排水分析の検討	植野 裕	埼玉県公害センター年報, 第5号, 昭和53年	
昭和54 (1979)	ガスクロマトグラフィーにおける並行カラム法	昆野信也	埼玉県公害センター年報, 第6号, 昭和54年
	ガラス熔融炉から発生する「ばいじん」の理化学的特性	大淵康彦, 長田泰宣	埼玉県公害センター年報, 第6号, 昭和54年
	ブレーキ工場からのアスベスト粉じんについて	水上和子, 大淵康彦	埼玉県公害センター年報, 第6号, 昭和54年
	地盤の特性と道路交通振動について	松岡達郎	騒音制御, Vol. 3, No. 2, 1979
	相関技術とアナログデータレコーダの応用 —振動公害における実際例—	松岡達郎	エレクトロニクスダイジ ェスト, No.193. 1979
	入間川におけるpHの上昇について	河川水質科	埼玉県公害センター年報, 第6号, 昭和54年

年度	テ マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和54 (1979)	排水中の油分の定量法について	石山栄一	埼玉県公害センター年報, 第6号, 昭和54年
	電気メッキ排水処理施設の問題点	大島淳彦, 谷口通朗	埼玉県公害センター年報, 第6号, 昭和54年
	綾瀬川中流域の魚類へい死	渋谷武一, 吉原ふみ子, 植野 裕, 石山栄一	埼玉県公害センター年報, 第6号, 昭和54年
昭和55 (1980)	キュボラより発生する「ばいじん」の理化学的特性 (第2報)	長田泰宣	埼玉県公害センター年報, 第7号, 昭和55年
	ボイラーより発生する「ばいじん」の理化学的特性	大淵康彦	埼玉県公害センター年報, 第7号, 昭和55年
	鋳物工場から発生する粉じんの粒度分布について	水上和子	埼玉県公害センター年報, 第7号, 昭和55年
	埼玉県における低周波空気振動公害	小林良夫, 松岡達郎	埼玉県公害センター年報, 第7号, 昭和55年
	河川底質のサンプリングについての一考察 —重金属と粒度分布について—	杉崎三男, 野辺 博, 丸 山由喜雄	埼玉県公害センター年報, 第7号, 昭和55年
	紫外吸光光度法による河川水の有機汚濁評価について	野辺 博	埼玉県公害センター年報, 第7号, 昭和55年
	活性汚泥の生物相に対する原水質の影響	植野 裕	埼玉県公害センター年報, 第7号, 昭和55年
昭和56 (1981)	関東平野の光化学汚染に関する気象構造の解析	五井邦宏	埼玉県公害センター年報, 第8号, 昭和56年
	雨水成分調査について	水上和子	埼玉県公害センター年報, 第8号, 昭和56年
	サイクロン分離器を用いた霧及び霧雨の採取について	竹内庸夫, 大淵康彦	埼玉県公害センター年報, 第8号, 昭和56年
	埼玉県における自動車走行状態と大型ディーゼル車の汚染物質排出量について	小川和雄	埼玉県公害センター年報, 第8号, 昭和56年
	関東地方における光化学汚染質の地域分布と局地気流	若松伸司* <sup>2</sup> , 奥田典夫* <sup>2</sup> , 五井邦宏, 油本幸夫* <sup>3</sup> , 畠野昌治* <sup>4</sup>	大気汚染学会誌, Vol. 16, No. 3, 1981
	東京首都圏地域における光化学スモッグの航空機観測について	若松伸司* <sup>2</sup> , 小川 靖* <sup>2</sup> , 村野健太郎* <sup>2</sup> , 奥田典 夫* <sup>2</sup> , 鶴田治雄* <sup>5</sup> , 五井 邦広, 油本幸夫* <sup>3</sup>	大気汚染学会誌, Vol. 16, No. 4, 1981
	バグフィルター集じん機より発生する超低周波音の対策	松岡達郎, 小林良夫	埼玉県公害センター年報, 第8号, 昭和56年

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和56 (1981)	強汚濁河川の底質調査	松本賢一, 粕谷敏明, 野口 勝	埼玉県公害センター年報, 第8号, 昭和56年
	生物学的排水処理における生物相の検討(第1報)	植野 裕, 片岡春雄* <sup>2,8</sup>	埼玉県公害センター年報, 第8号, 昭和56年
	埼玉県の水質問題と対策	和田雅人, 渋谷武一	水, Vol.23, No.10, 1981
昭和57 (1982)	気圧の変化がO <sub>3</sub> , NO, NO <sub>x</sub> 測定器に及ぼす影響	栗田秀実* <sup>6</sup> , 若松伸司* <sup>2</sup> , 小川 靖* <sup>2</sup> , 五井邦宏	大気汚染学会誌, Vol.17, No.4, 1982
	航空機を用いた光化学二次汚染物質立体分布の研究	奥田典夫* <sup>2</sup> , 若松伸司* <sup>2</sup> , 小川 靖* <sup>2</sup> , 村野健太郎* <sup>2</sup> , 鶴田治雄* <sup>5</sup> , 五井邦宏, 油本幸夫* <sup>3</sup>	国立公害研究所研究報告, No.32, 1982
	電子捕獲検出におけるパルス変調の感度抑制効果	昆野信也	埼玉県公害センター年報, 第9号, 昭和57年
	道路近傍における二酸化窒素濃度の推定	江角光典, 湯沢修二	埼玉県公害センター年報, 第9号, 昭和57年
	フィルターバッグを用いた二酸化窒素の測定	湯沢修二, 江角光典	埼玉県公害センター年報, 第9号, 昭和57年
	道路周辺における浮遊粉じん汚染について(第1報)	小川和雄, 石井達三, 竹内庸夫	埼玉県公害センター年報, 第9号, 昭和57年
	大気中浮遊粉じんへの自然発生源からの寄与について	水上和子	埼玉県公害センター年報, 第9号, 昭和57年
	浮遊粉じん中の重金属について	石井達三, 水上和子, 長田泰宣, 大淵康彦	埼玉県公害センター年報, 第9号, 昭和57年
	金属工場周辺の地盤と家屋の振動について	松岡達郎, 小林良夫	埼玉県公害センター年報, 第9号, 昭和57年
	横瀬川に関するpH調査	丸山由喜雄, 杉崎三男, 松本賢一, 和田雅人	埼玉県公害センター年報, 第9号, 昭和57年
	生物学的排水処理における生物相の検討(第2報)	植野 裕	埼玉県公害センター年報, 第9号, 昭和57年
排水処理施設における窒素, リンの処理実態及び硝化が窒素の処理効率に及ぼす影響	谷口通朗, 石山栄一	埼玉県公害センター年報, 第9号, 昭和57年	
昭和58 (1983)	大気環境の広域立体観測方法	五井邦宏	国立公害研究所研究報告, No.44, 1983
	航空機による炭化水素成分の移動調査	昆野信也	国立公害研究所研究報告, No.44, 1983

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和58 (1983)	Aircraft Survey of the Secondary Photochemical Pollutants Covering the Tokyo Metropolitan Area	S. WAKAMATU* <sup>2</sup> , Y. OGAWA* <sup>2</sup> , K. MURANO* <sup>2</sup> , K. GOI, Y. ABURAMOTO* <sup>3</sup>	Atmospheric Environment, Vol. 17, No. 4, 1983
	道路周辺における浮遊粉じん汚染について (第2報)	小川和雄, 石井達三	埼玉県公害センター年報, 第10号, 昭和58年
	金アマルガム—冷原子吸光法による排ガス中の水銀測定に関する検討	須藤 勉, 長田泰宣	埼玉県公害センター年報, 第10号, 昭和58年
	冷却塔, 空気圧縮機およびボイラの能力別パワーレベル調査	小林良夫, 白石英孝	埼玉県公害センター年報, 第10号, 昭和58年
	都市河川の汚濁特性について (第1報) —不老川—	野口 勝, 松本賢一	埼玉県公害センター年報, 第10号, 昭和58年
	都市河川の汚濁特性について (第2報) —不老川—	野口 勝, 松本賢一	埼玉県公害センター年報, 第10号, 昭和58年
	入間川水質監視室の電気伝導度モニターの挙動について	杉崎三男, 丸山由喜雄	埼玉県公害センター年報, 第10号, 昭和58年
	C G P排水の高度処理の研究 (I) —オゾン処理—	山口明男, 野尻喜好, 谷口通朗, 伊藤誠一郎	埼玉県公害センター年報, 第10号, 昭和58年
	C G P排水の高度処理の研究 (II) —活性炭処理及び凝集処理について—	谷口通朗, 野尻喜好, 山口明男, 伊藤誠一郎	埼玉県公害センター年報, 第10号, 昭和58年
生物学的排水処理における生物相の検討 (第3報)	植野 裕	埼玉県公害センター年報, 第10号, 昭和58年	
昭和59 (1984)	環境大気中における非メタン炭化水素の光化学反応性評価	鶴野伊津志* <sup>2</sup> , 若松伸司* <sup>2</sup> , Richard A. WADDEN* <sup>7</sup> , 昆野信也, 古塩英世* <sup>8</sup>	国立公害研究所研究報告, No.61, 1984
	航空機を用いた汚染気塊のラグランジュ的観測	若松伸司* <sup>2</sup> , 鶴野伊津志* <sup>2</sup> , 鈴木 睦, 小川靖* <sup>2</sup> , 村野健太郎* <sup>2</sup> , 昆野信也, 古塩英世* <sup>8</sup>	国立公害研究所研究報告, No.61, 1984
	首都圏地域における1981年7月の光化学スモッグエピソード	若松伸司* <sup>2</sup> , 鶴野伊津志* <sup>2</sup> , 鈴木 睦* <sup>2</sup> , 小川靖* <sup>2</sup> , 五井邦宏	国立公害研究所研究報告, No.61, 1984
	環境大気中のOHラジカル濃度とナイトレート生成の関係	鈴木 睦* <sup>2</sup> , 若松伸司* <sup>2</sup> , 鶴野伊津志* <sup>2</sup> , 村野健太郎* <sup>2</sup> , 昆野信也	国立公害研究所研究報告, No.61, 1984
	新大宮バイパス戸田沿道局における浮遊粉じん調査	小川和雄, 石井達三	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年

年度	テ マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和59 (1984)	ごみ焼却炉から排出されるばいじんの挙動について	竹内庸夫, 水上和子, 須藤 勉	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年
	都市域軟弱地盤上の常時微動測定に関する二・三の問題	松岡達郎, 小林良夫, 白石英孝	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年
	高速道路橋から発生する低周波音の発生機構に関する一考察	白石英孝, 松岡達郎, 小林良夫	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年
	入間川水質監視室のUV計の挙動について(第2報)	杉崎三男, 丸山由喜雄	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年
	オゾンによる染色排水の処理の研究	山口明男, 野尻喜好, 谷口通朗, 吉原ふみ子, 鈴木 征	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年
	生活排水処理法に関する調査(第1報)	北川豊明, 植野 裕, 和田雅人	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年
	生活排水処理法に関する調査(第2報)	植野 裕, 北川豊明, 和田雅人	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年
	ダイオキシンとその関連化合物(I) -化学と毒性-	小林 進, 小野雄策, 稲村江里	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年
	ダイオキシンとその関連化合物(II) -燃焼によるPCDDsなどの生成-	小林 進, 小野雄策, 稲村江里	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年
ダイオキシンとその関連化合物(III) -燃焼施設から排出するPCDDsなどの測定-	小林 進, 小野雄策, 稲村江里	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年	
埼玉県内のごみ焼却処理施設から排出される焼却残渣の熱灼減量について	丹野幹雄, 清水典徳, 稲村江里	埼玉県公害センター年報, 第11号, 昭和59年	
昭和60 (1985)	Evaluation of Hydrocarbon Reactivity in Urban Air	I. UNO* <sup>2</sup> , S. WAKAMATU* <sup>2</sup> , R. A. WADDEN* <sup>7</sup> , S. KONNO and H. KOSHIO* <sup>8</sup>	Atmospheric Environment, Vol. 19, No. 8, 1985
	炭化水素成分分析における中沸点成分濃縮システムの開発	昆野信也	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	環境大気中の多環芳香族炭化水素の分析法	江角光典	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	大気粉じん中のベンゾ(a)ピレン濃度とその推定(第1報)	江角光典	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	濃度比類似性による降水成分の解析	水上和子, 竹内庸夫	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	植物群落の大気浄化効果に関する研究(第1報)	小川和雄, 高野利一	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和60 (1985)	年始における浮遊粉じん調査について	石井達三	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	大気中の金属濃度に関する統計的解析	新井真杉	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	道路周辺における窒素酸化物汚染について	小川和雄, 竹内庸夫	全国公害研究誌, Vol. 10, No. 1, 1985
	低層構造物の振動試験法の開発 ー 常時微動を利用した伝達関数測定法 ー	松岡達郎	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	公共用水域水質測定結果への統計解析の適用 (第1報) ー 入間川水系 ー	八巻さゆり	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	河川の自浄作用に関する調査手法について	杉崎三男, 須貝敏英, 丸 山由喜雄, 岡崎 勉, 八 巻さゆり	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	都市河川の汚濁特性について (第3報) ー 霞川 ー	五井邦宏, 須貝敏英, 杉 崎三男, 丸山由喜雄	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	都市河川の汚濁特性について (第4報) ー 東川 ー	岡崎 勉, 須貝敏英, 杉 崎三男, 八巻さゆり, 丸 山由喜雄	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	既存し尿処理施設の機能改善による窒素・リン の除去について	野尻喜好, 山口明男, 鈴 木 征, 清水典徳, 丹野 幹雄, 谷口通朗	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	生活排水処理法に関する調査 (第3報)	植野 裕, 北川豊明	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	生活排水処理法に関する調査 (第4報)	北川豊明, 植野 裕	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	有害廃棄物の溶融・焼結処理による安定無害化 (第2報)	小林 進, 小野雄策, 稲 村江里	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	環境汚染調査における金属抽出法に関する研究 (第1報) ー 金属化学工場の周辺土壌における汚染物質 ・汚染地域の調査 ー	小野雄策, 小林 進, 稲 村江里	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	環境汚染原因物質の検索方法に関する研究 (第 1報)	稲村江里, 小林 進, 小 野雄策	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	蛍光X線分析法による都市ごみ焼却炉集じん灰 中の重金属成分の定量	丹野幹雄, 清水典徳	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
	ペルオキソ二硫酸ナトリウムを用いたし尿処理 水中の窒素・リンの同時分解定量	清水典徳	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
	欧州諸国の廃棄物処理等の事情について	小林 進	埼玉県公害センター年報, 第12号, 昭和60年
昭和61 (1986)	大気粉じん中のベンゾ(a)ピレン濃度とその推定(第2報)	江角光典	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	夏季における光化学オキシダント濃度とアルデヒド濃度の関係	門井英雄	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	ごみ焼却に伴って排出されるばい煙の挙動	水上和子, 竹内庸夫, 野辺 博	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	植物群落の大気浄化効果に関する研究(第2報)	小川和雄, 高野利一	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	大気粒子状物質の地域汚染特性について(第1報)	石井達三, 水上和子, 野辺 博	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	植物群落の大気汚染低減効果に関する研究	小川和雄, 高野利一	全国公害研究誌, Vol. 11, No. 3, 1986
	伝達関数振動試験の水平振動公害への適用	清宮千雪, 松岡達郎	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	木造住宅の振動特性について	松岡達郎	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	都市河川の汚濁特性について(第5報) -黒目川-	岡崎 勉, 五井邦宏, 須貝敏英, 大木貞幸, 杉崎三男, 八巻さゆり	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	河川の自浄作用について -小畔川-	大木貞幸, 五井邦宏, 須貝敏英, 杉崎三男, 岡崎勉, 八巻さゆり	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	堰の開放による下流への影響について -綾瀬川・大橋堰-	杉崎三男	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	オゾンによる染色排水の処理の研究(第2報)	山口明男, 増田武司, 野尻喜好, 鈴木 征	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	し尿処理施設の維持管理に関する一考察	野尻喜好, 山口明男, 増田武司, 鈴木 征	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	先端技術産業と環境問題	小林 進, 小野雄策, 稲村江里	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	埼玉県内の都市ごみ焼却炉ダストの性状等に関する調査研究(第1報) -重金属成分濃度について-	丹野幹雄, 清水典徳	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和61 (1986)	埼玉県内の都市ごみ焼却炉ダストの性状等に関する調査研究(第2報) －重金属成分濃度の経日変動について－	丹野幹雄, 清水典徳	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	金属等を含む産業廃棄物の安定無害化(第3報)	小林 進, 小野雄策, 稲 村江里	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	環境汚染調査における金属抽出法に関する研究 (第2報) －産業廃棄物最終処分場における履土汚染調 査－	小野雄策, 小林 進, 稲 村江里	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
	環境汚染原因物質の検索方法に関する研究(第 2報)	小林 進, 稲村江里, 小 野雄策	埼玉県公害センター年報, 第13号, 昭和61年
昭和62 (1987)	大気粉じん中のベンゾ(a)ピレン濃度とその 推定(第3報)	昆野信也, 江角光典	埼玉県公害センター研究報 告, 第14号, 昭和62年
	大気中水銀濃度の変動特性について(第1報)	江角光典, 野辺 博	埼玉県公害センター研究報 告, 第14号, 昭和62年
	植物群落の大気浄化効果に関する研究(第3 報)	小川和雄, 高野利一	埼玉県公害センター研究報 告, 第14号, 昭和62年
	大気粒子状物質の地域汚染特性について(第2 報)	石井達三, 水上和子, 野 辺 博	埼玉県公害センター研究報 告, 第14号, 昭和62年
	埼玉県における酸性降下物調査	水上和子, 高野利一	埼玉県公害センター研究報 告, 第14号, 昭和62年
	降水成分の汚染特性について	高野利一, 水上和子	埼玉県公害センター研究報 告, 第14号, 昭和62年
	首都圏における都市の社会活動指標と大気汚染 の関係について	新井真杉	全国公害研究誌, Vol. 12, No. 1, 1987
	新幹線低周波空気振動の発生機構 －加振力特性を考慮した梁モデルによる解 析－	白石英孝	埼玉県公害センター研究報 告, 第14号, 昭和62年
	常時微動の伝達関数測定による低層住宅の動特 性の決定	松岡達郎, 白石英孝, 毎 熊輝記* <sup>9</sup>	物理探査, Vol. 40, No. 7, 1987
	河川の自浄作用について －市野川－	大木貞幸, 杉崎三男, 須 貝敏英	埼玉県公害センター研究報 告, 第14号, 昭和62年
	ゲルクロマトグラフィーにおけるUV, TOC データの連続同時測定とその適用	八巻さゆり, 野尻喜好, 増田武司	埼玉県公害センター研究報 告, 第14号, 昭和62年
	排水中のトリクロロエチレン等の特性に関する 研究	山口明男, 増田武司, 野 尻喜好, 鈴木 征	埼玉県公害センター研究報 告, 第14号, 昭和62年

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和62 (1987)	し尿処理施設の高度処理に関する研究(第2報)	野尻喜好, 山口明男, 増田武司, 鈴木 征	埼玉県公害センター研究報告, 第14号, 昭和62年
	接触脱りん法に関する一考察 ーし尿処理水への応用ー	増田武司, 山口明男, 野尻喜好, 鈴木 征	埼玉県公害センター研究報告, 第14号, 昭和62年
	アスベストの毒性	小林 進, 細野繁雄, 門井英雄	埼玉県公害センター研究報告, 第14号, 昭和62年
	埼玉県内の都市ごみ焼却炉ダストの性状等に関する調査研究(第3報) ー水による重金属の溶出についてー	丹野幹雄, 清水典徳	埼玉県公害センター研究報告, 第14号, 昭和62年
	埼玉県内の都市ごみ焼却炉ダストの性状等に関する調査研究(第4報) ー酸・アルカリによる重金属の溶出についてー	丹野幹雄, 清水典徳	埼玉県公害センター研究報告, 第14号, 昭和62年
	環境汚染調査における金属抽出法に関する研究(第3報) ー農業用水路の底質中重金属濃度ー	小野雄策, 須貝敏英, 増田武司, 渡辺洋一, 小林進	埼玉県公害センター研究報告, 第14号, 昭和62年
	I C産業と環境問題	小林 進	水 29 [13] 1987
昭和63 (1988)	臭素化による大気中アニリンの測定法	細野繁雄, 昆野信也	埼玉県公害センター研究報告, 第15号, 1988
	大気中水銀濃度の変動特性について(第2報)	江角光典	埼玉県公害センター研究報告, 第15号, 1988
	酸性降下物による樹木への影響(第1報)	水上和子, 高野利一	埼玉県公害センター研究報告, 第15号, 1988
	浮遊粉じん中の水溶性イオンの冬期における挙動	石井達三, 水上和子	埼玉県公害センター研究報告, 第15号, 1988
	植物群落の大気浄化効果に関する研究(第4報)	小川和雄, 高野利一, 松本利恵	埼玉県公害センター研究報告, 第15号, 1988
	植物群落の大気浄化効果に関する研究(第5報)	松本利恵, 小川和雄, 高野利一	埼玉県公害センター研究報告, 第15号, 1988
	大気汚染総合指標に関する研究	新井真杉, 門井英雄	埼玉県公害センター研究報告, 第15号, 1988
	植物の大気浄化効果に関する研究	小川和雄	昭和62年度環境保全対策及び科学技術情報の活用に係る共同研究報告書, 昭和63年10月
	表面波を利用した地盤調査法	松岡達郎	埼玉県公害センター研究報告, 第15号, 1988

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
昭和63 (1988)	地震災害予測のための木造家屋の動特性の推定 ー常時微動を利用した振動試験結果の活用ー	松岡達郎, 清宮千雪, 毎 熊輝記* <sup>9</sup>	物理探査, Vol. 41, No. 5, 1988
	河川の自浄作用について ー新河岸川ー	杉崎三男, 大木貞幸, 若 山正夫	埼玉県公害センター研究報 告, 第15号, 1988
	河川中の重金属の形態分析について	岡崎 勉	埼玉県公害センター研究報 告, 第15号, 1988
	ペルオキシ二硫酸カリウム分解 ーサリチル酸ナトリウム法による全窒素の定 量ー	杉崎三男	埼玉県公害センター研究報 告, 第15号, 1988
	既存し尿処理施設の機能改善による窒素・リン の除去について (第2報)	野尻喜好, 山口明男, 稲 村江里, 新井妥子	埼玉県公害センター研究報 告, 第15号, 1988
	物理科学的窒素除去に関する研究	稲村江里, 山口明男, 野 尻喜好, 新井妥子	埼玉県公害センター研究報 告, 第15号, 1988
	都市及び農村地域における生活排水特性	若山正夫, 東島正哉, 渡 辺洋一	埼玉県公害センター研究報 告, 第15号, 1988
	オゾンによる染色排水の処理	山口明男, 野尻喜好	公害, 23 (3), 1988
	農薬の環境問題	小林 進	埼玉県公害センター研究報 告, 第15号, 1988
	先端技術産業と環境問題 (第2報) ー県内 I C ・半導体産業の廃棄物実態ー	増田武司, 須貝敏英, 小 野雄策, 渡辺洋一, 小林 進	埼玉県公害センター研究報 告, 第15号, 1988
都市ごみ焼却炉 E P ダスト中の重金属 第1部「重金属濃度」編 第2部「重金属濃度の経日変動」編	丹野幹雄	都市と廃棄物, Vol. 18, No. 9, 1988	
平成元 (1989)	アルカリビーズ法による大気中の低級脂肪酸の 分析条件に関する検討	細野繁雄	埼玉県公害センター研究報 告, 第16号, 1989
	冬季の粒子状物質の挙動	石井達三, 水上和子	埼玉県公害センター研究報 告, 第16号, 1989
	植物群落の大気浄化効果に関する研究 (第6 報)	小川和雄, 松本利恵, 高 野利一	埼玉県公害センター研究報 告, 第16号, 1989
	酸性降下物による樹木への影響 (第2報)	高野利一, 水上和子	埼玉県公害センター研究報 告, 第16号, 1989
	沿道緑地帯による窒素酸化物低減効果の変動要 因	小川和雄, 高野利一	日本環境学会誌, Vol. 14, No. 3, 1989

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
平成元 (1989)	領域外モードの推定によるシステム同定法の研究	白石英孝	埼玉県公害センター研究報告, 第16号, 1989
	新幹線高架構造物から発生する低周波音について	白石英孝	騒音制御 Vol.13, No5, 1989
	水中のトリクロロエチレンの吸着除去について	山口明男, 稲村江里, 野尻喜好, 新井妥子	埼玉県公害センター研究報告, 第16号, 1989
	前処理にオゾンを用いたときの生物処理や凝集沈殿処理への影響	稲村江里, 山口明男, 野尻喜好, 新井妥子	埼玉県公害センター研究報告, 第16号, 1989
	HPLCによる生物処理過程の評価について	野尻喜好, 稲村江里, 山口明男, 新井妥子	埼玉県公害センター研究報告, 第16号, 1989
	都市ごみ焼却残渣の安定化 ーコンクリート固型化物等における重金属の溶出性ー	丹野幹雄, 清水典徳	埼玉県公害センター研究報告, 第16号, 1989
黒い水の生成過程と処理	渡辺洋一, 須貝敏英, 小野雄策, 増田武司, 小林進	埼玉県公害センター研究報告, 第16号, 1989	
平成2 (1990)	真空脱気法による水中溶存揮発性有機化合物のガス試料化	昆野信也	埼玉県公害センター研究報告, 第17号, 1990
	高濃度浮遊粒子状物質中の元素状炭素と水溶性イオンについて	石井達三, 町田 茂	埼玉県公害センター研究報告, 第17号, 1990
	道路周辺地域における浮遊粉じんの時間変動	町田 茂, 石井達三	埼玉県公害センター研究報告, 第17号, 1990
	植物群落の大気浄化効果に関する研究 (第7報)	松本利恵, 小川和雄, 高野利一	埼玉県公害センター研究報告, 第17号, 1990
	植物群落の大気浄化効果に関する研究 (第8報) ー緑地帯による沿道大気汚染対策ー	小川和雄, 松本利恵, 高野利一	埼玉県公害センター研究報告, 第17号, 1990
	中規模沿道緑地帯の窒素酸化物低減対策	小川和雄, 松本利恵, 高野利一	日本環境学会誌, Vol.16, No.1, 1990
	酸性雨による樹木への影響 ー屋敷林内外における降水成分調査ー	水上和子, 高野利一	全国公害研究誌, Vol.15, No.2, 1990
	短時間時系列データを対象とした最適化計算による周波数分析法	白石英孝	埼玉県公害センター研究報告, 第17号, 1990
	別所沼の水質浄化に関する調査 (第1報) ー水質特性及び導水による浄化効果についてー	針谷さゆり, 若山正夫, 東島正哉, 五井邦宏	埼玉県公害センター研究報告, 第17号, 1990
別所沼の水質浄化に関する調査 (第2報) ープランクトン相についてー	若山正夫, 針谷さゆり, 東島正哉, 五井邦宏	埼玉県公害センター研究報告, 第17号, 1990	

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
平成2 (1990)	山ノ神沼の水質及び流入排水路の影響について	針谷さゆり, 若山正夫, 粕谷敏明, 森田善一, 五 井邦宏	埼玉県公害センター研究報 告, 第17号, 1990
	アンモニウムイオンとリン酸イオン同時除去に ついて	野尻喜好, 山口明男, 新 井妥子	埼玉県公害センター研究報 告, 第17号, 1990
	イオン交換樹脂による硝酸性窒素の除去	山口明男, 野尻喜好, 稲 村江里, 新井妥子	埼玉県公害センター研究報 告, 第17号, 1990
	し尿処理について —オゾン処理, 凝集沈殿処理, ばっ気処理の 組み合わせ効果—	稲村江里, 山口明男, 野 尻喜好, 新井妥子	埼玉県公害センター研究報 告, 第17号, 1990
	ハードゲルを用いた河川水の高速ゲルクロマト グラフィーについて	野尻喜好, 針谷さゆり, 増田武司	用水と排水, Vol. 32, No. 3, 1990
	ごみ処理生成物中の重金属について	清水典徳, 丹野幹雄	埼玉県公害センター研究報 告, 第17号, 1990
	産業廃棄物中間処理に関する研究 (第1報) —木くずの破碎中間処理施設—	増田武司, 須貝敏英, 小 野雄策, 渡辺洋一, 小林 進	埼玉県公害センター研究報 告, 第17号, 1990
	産業廃棄物中間処理に関する研究 (第2報) —木くずの破碎処理試料 (チップ) の分析—	渡辺洋一, 須貝敏英, 小 野雄策, 増田武司, 小林 進	埼玉県公害センター研究報 告, 第17号, 1990
化学物質と生態毒性 —Q S A Rを中心に—	稲村江里	埼玉県公害センター研究報 告, 第17号, 1990	
平成3 (1991)	埼玉県における光化学オキシダントによる植物 被害	小川和雄, 松本利恵, 佐 藤賢一* <sup>31</sup> , 江村 薫* <sup>10</sup>	埼玉県公害センター研究報 告, 第18号, 1991
	埼玉県における梅雨期の降水成分の性状	高野利一, 竹井利勝, 町 田 茂, 松本利恵, 水上 和子	埼玉県公害センター研究報 告, 第18号, 1991
	吸着捕集法による大気中のニトリル類の測定方 法	竹内庸夫	埼玉県公害センター研究報 告, 第18号, 1991
	酪酸などの臭気測定に関する研究	細野繁雄	環境と測定技術, Vol. 18, No. 1, 1991
	植物群落の窒素酸化物低減効果に関する研究 —桑園内のNO <sub>2</sub> 濃度垂直分布—	小川和雄, 松本利恵, 高 野利一	日本環境学会誌, Vol. 17, No. 2, 1991
	硝酸イオンを処理したイオン交換樹脂の再生	山口明男, 水井廣二, 稲 村江里, 新井妥子	埼玉県公害センター研究報 告, 第18号, 1991
	アンモニウムイオンとリン酸イオンの同時除去 について (第2報)	水井廣二, 山口明男, 新 井妥子, 野尻喜好	埼玉県公害センター研究報 告, 第18号, 1991

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
	産業廃棄物中間処理に関する研究(Ⅲ) ー木くず焼却処理施設ー	渡辺洋一, 須貝敏英, 小野雄策, 長森正尚, 小林進	埼玉県公害センター研究報告, 第18号, 1991
平成4 (1992)	埼玉県内緑地の生産力に基づく大気浄化の推定	小川和雄	埼玉県公害センター研究報告, 第19号, 1992
	埼玉県におけるスギ衰退に関する研究	松本利恵, 小川和雄, 高野利一	埼玉県公害センター研究報告, 第19号, 1992
	埼玉県における二酸化炭素濃度(第1報)	町田 茂	埼玉県公害センター研究報告, 第19号, 1992
	パラレルキャピラリーシステムの運用	昆野信也	埼玉県公害センター研究報告, 第19号, 1992
	埼玉県平地部におけるスギの衰退とその要因	小川和雄, 松本利恵, 高野利一	日本環境学会誌, Vol. 18 (2), 1992
	都市部における二酸化炭素濃度観測	町田 茂, 昆野信也	全国公害研究誌, Vol. 17, No. 3, 1992
	真空脱気法について	昆野信也	環境と測定技術, Vol. 19, No. 4, 1992
	河川環境における化学物質の挙動 ーゴルフ場関連農薬ー	杉崎三男, 倉田泰人	埼玉県公害センター研究報告, 第19号, 1992
	水中のアセフェートのガスクロマトグラフィーによる定量	倉田泰人, 杉崎三男	環境化学, Vol. 2, No. 3, 1992
	都市ごみ焼却施設残渣中高濃度塩類の除去に関する調査研究	丹野幹雄, 清水典徳, 柳下令子, 小林 進	埼玉県公害センター研究報告, 第19号, 1992
	産業廃棄物中間処理に関する研究(Ⅳ) ーアスファルト廃材処理施設ー	渡辺洋一, 須貝敏英, 小野雄策, 長森正尚, 小林進	埼玉県公害センター研究報告, 第19号, 1992
	産業廃棄物中間処理に関する研究(Ⅴ) ーコンクリート廃材処理施設ー	長森正尚, 須貝敏英, 小野雄策, 渡辺洋一, 小林進	埼玉県公害センター研究報告, 第19号, 1992
平成5 (1993)	埼玉県におけるスギ衰退に関する研究(第2報)	松本利恵, 小川和雄	埼玉県公害センター研究報告, 第20号, 1993
	埼玉県におけるスギ衰退に関する研究(第3報)	松本利恵, 小川和雄	埼玉県公害センター研究報告, 第20号, 1993
	埼玉県における二酸化炭素濃度 第2報	町田 茂	埼玉県公害センター研究報告, 第20号, 1993
	固相抽出カートリッジを用いた大気中のフェノール及びクレゾールの捕集に関する検討	細野繁雄	埼玉県公害センター研究報告, 第20号, 1993

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
平成 5 (1993)	埼玉県における大気中フロン類の挙動	竹内庸夫, 植野 裕, 昆野信也	埼玉県公害センター研究報告, 第20号, 1993
	沿道におけるNO <sub>x</sub> 、大気汚染濃度の年平均値と98%の関係	小川和雄	日本環境学会誌, Vol. 19 (1), 1993
	物理化学的排水処理方法による工場排水中の有機汚泥成分の除去	伊田健司, 山口明男, 水井廣二, 宮澤裕子, 松下隆一	埼玉県公害センター研究報告, 第20号, 1993
	糞便汚染指標としてのコプロスタノールに関する研究 その1・コプロスタノールの水溶解度	高橋基之	埼玉県公害センター研究報告, 第20号, 1993
	糞便汚染指標としてのコプロスタノールに関する研究 その2・公共用水域調査	高橋基之	埼玉県公害センター研究報告, 第20号, 1993
清流河川の現状と汚濁の動向	森田善一, 粕谷敏明	埼玉県公害センター研究報告, 第20号, 1993	
平成 6 (1994)	埼玉県におけるスギ衰退に関する研究(第4報)	小川和雄, 松本利恵	埼玉県公害センター研究報告, 第21号, 1994
	二酸化窒素による沿道大気汚染	小川和雄	日本環境学会誌, Vol. 20 (2), 1994
	埼玉県内緑地による大気浄化量の推定	小川和雄	水, Vol. 36(5), No.505, 1994
	非線形最小2乗法による地盤モデルの最適化	松岡達郎	埼玉県公害センター研究報告, 第21号, 1994
	パーソナルコンピュータを利用した工場騒音予測システム	梅沢夏実	騒音制御, Vol. 18, No. 5, 1994
	河川環境における栄養塩類(窒素・磷)の動向	岡崎 勉, 高橋基之, 五井邦宏, 粕谷敏明, 森田善一	埼玉県公害センター研究報告, 第21号, 1994
	ヨシからの有機汚濁成分等の溶出	伊田健司, 山口明男, 水井廣二, 宮澤裕子, 松下隆一	埼玉県公害センター研究報告, 第21号, 1994
	底質試料中のフェノール類の直接アセチル化による定量	倉田泰人	埼玉県公害センター研究報告, 第21号, 1994
	水中のフェノール類の直接アセチル化による定量	倉田泰人	環境化学, Vol. 4, No. 1, 1994
有害廃棄物排出実態調査(I) -汚泥・廃酸・廃アルカリ-	渡辺洋一	埼玉県公害センター研究報告, 第21号, 1994	

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
平成 6 (1994)	有害廃棄物排出実態調査(Ⅱ) ー有害汚泥・廃酸・廃アルカリ等分析結果ー	渡辺洋一	埼玉県公害センター研究報告, 第21号, 1994
	浸出水の水質経年変化 ー管理型産業廃棄物最終処分場ー	長森正尚, 小野雄策	埼玉県公害センター研究報告, 第21号, 1994
	パージトラップ法を用いた揮発性有機化合物のGC/MS分析における問題点	杉崎三男	埼玉県公害センター研究報告, 第21号, 1994
平成 7 (1995)	「酸性雨」と森林被害	小川和雄	日本環境学会誌, 環境講座, 1995
	新幹線振動測定を利用した水平振動公害の研究	梅沢夏実	埼玉県公害センター研究報告, 第22号, 1995
	地下構造推定のための空間自己相関法の適用性に関する検討	松岡達郎, 梅沢夏実, 巻島秀男	物理探査, Vol.49, No.1, 1996.2
	自然観察公園における浄化沼の水質浄化効果	宮澤裕子, 山口明男, 伊田健司, 水井廣二, 松下隆一	埼玉県公害センター研究報告, 第22号, 1995
	水質試料中の有機リン酸トリエステル類の定量	倉田泰人	埼玉県公害センター研究報告, 第22号, 1995
	河川環境における栄養塩類(窒素・燐)の動向 ー中川ー	岡崎 勉, 新井妥子, 高橋基之, 蓮沼弘行, 山川徹郎, 粕谷敏明, 森田善一	埼玉県公害センター研究報告, 第22号, 1995
メッキ工場水のフェントン酸化処理	伊田健司, 山口明男, 田中 功, 松下隆一, 宮澤裕子	埼玉県公害センター研究報告, 第22号, 1995	
平成 8 (1996)	埼玉県における二酸化炭素濃度(第3報)	武藤洋介	埼玉県公害センター研究報告, 第23号, 1996
	大気中の有機塩素化合物の濃度推移	竹内庸夫, 唐牛聖文, 植野 裕	埼玉県公害センター研究報告, 第23号, 1996
	スギ苗の成長に及ぼす灌水量の影響	小川和雄	日本環境学会誌, vol.22, No.2, 1996
	河川水中有機物とトリハロメタン生成能の関係	蓮沼弘行, 岡崎 勉, 細野繁雄, 山川徹郎, 長田泰宣, 新井妥子, 高橋基之	埼玉県公害センター研究報告, 第23号, 1996
	無電解メッキ工場排水の回分式活性汚泥処理	伊田健司, 松下隆一	埼玉県公害センター研究報告, 第23号, 1996
	太陽光発電を電源とする電気分解による富栄養化湖沼の浄化に関する研究	斎藤茂雄	埼玉県公害センター研究報告, 第23号, 1996
自然浄化法による水質浄化効果について	山口明男	生活と環境, Vol.42, No.1, 1997.1	

年度	テ ー マ	執 筆 者	掲 載 誌
平成8 (1996)	集じん灰セメント固化物の浸漬試験	若山正夫、金子安夫、柳 下令子、大石正晴	埼玉県公害センター研究報 告、第23号、1996
	産業廃棄物分析マニュアル	川崎哲久* <sup>10</sup> 、早川亮 太* <sup>17</sup> 、淡路宣男* <sup>18</sup> 、 渡辺欣愛* <sup>19</sup> 、小野雄策、 横倉清治* <sup>50</sup>	社団法人日本環境分析測定 協会、丸善株式会社出版事 業部、1996
平成9 (1997)	沿道緑地帯による浮遊粒子状物質の低減効果	小川和雄、久保田明美	埼玉県公害センター研究報 告、第24号、1997
	吸着式回収装置を設置した炭化水素排出施設の 排ガス連続測定	竹内庸夫、唐牛聖文、植 野 裕	埼玉県公害センター研究報 告、第24号、1997
	浦和における降水成分の経年変化	丸山由喜雄、水上和子、 高野利一	埼玉県公害センター研究報 告、第24号、1997
	特別管理産業廃棄物の排出実態調査(Ⅲ)	小川勝弘、長森正尚、長 谷隆仁、小野雄策	埼玉県公害センター研究報 告、第24号、1997
	埋立地における汚濁物質の調査と防止技術	小野雄策	環境と測定技術、Vol. 24, No. 7, 1997
平成10 (1998)	自動車排ガス中PM削減対策による沿道大気中 SPM濃度の低減	小川和雄	埼玉県公害センター研究報 告、第25号、1998
	RS-232Cを利用したオゾン計用通信ソフト の開発	武藤洋介	埼玉県公害センター研究報 告、第25号、1998
	沿道における浮遊粒子状物質汚染の改善に必要な 自動車排ガス中粒子の削減	小川和雄	日本環境学会誌、Vol. 24, No. 3, 1998
	埼玉県におけるスギ平地林の衰退要因	小川和雄	全国公害研究誌、Vol. 24, No. 1
	県内河川から採取された魚の有機塩素系農薬及 びPCBの生体負荷	斎藤茂雄	埼玉県公害センター研究報 告、第25号、1998
	特別管理産業廃棄物の排出実態調査(Ⅳ)	長谷隆仁、小川勝弘、長 森正尚、小野雄策	埼玉県公害センター研究報 告、第25号、1998
平成11 (1999)	揮発性有機化合物の上空における濃度分布	竹内庸夫、唐牛聖文、植 野 裕	埼玉県公害センター研究報 告、第26号、1999
	廃棄物焼却炉におけるダイオキシン類及び指標 物質の排出特性	唐牛聖文、竹内庸夫、植 野 裕、福田真道* <sup>43</sup>	埼玉県公害センター研究報 告、第26号、1999
	ゲル浸透クロマトグラフィーによる流出油の分 類	斎藤茂雄	埼玉県公害センター研究報 告、第26号、1999
	単細胞緑藻クラミドモナスを用いた水質評価手 法の検討	田中仁志	埼玉県公害センター研究報 告、第26号、1999
	高速液体クロマトグラフィーを用いた水飽和土 壌カラムの物理化学的特性測定装置の開発	小野雄策、田中信壽* <sup>51</sup>	廃棄物学会、Vol. 10, No. 3, 1999
	200KHz超音波で揮発性有機化合物の80%以上 を分解	長森正尚、唐牛聖文、中 村勇児* <sup>52</sup>	月刊地球環境、Vol. 30, No. 9, 1999