

26 清掃技報 創刊号 平成13年(2001年)

□特別寄稿□		
○ 清掃技報創刊号発刊にあたって	東京二十三区清掃一部事務組合管理者	西野善雄
○ 清掃技報の発刊に寄せて	東京都環境局長	中野英則
□論説□		
1.1.00 世紀を支える技術職員の皆さんに	清掃技術連合会会長	山田和秀
□研究□		
4.1.00 都区部のごみ量・ごみ質関連データベースの作成	占部武生、三森啓介	
4.2.00 ほう素の分析について	池田広数、梅澤浩二、安達紀子、白子定治、篠崎か	
□報告□		
3.1.00 世田谷清掃工場ガス化熔融検討委員会の報告について	松本直人	
3.2.00 タービン排気圧変更による発電量増加対策について	鈴木貞夫	
3.3.00 杉並清掃工場における発電設備の安全管理審査	増田勝徳、鈴木貞夫、石野雅夫	
3.4.00 清掃工場の図書及び帳票類の電子化について	西山七郎、上田基雄	
3.5.00 中坊ガス有効利用施設の地球温暖化防止への効果について	須田徹	
3.6.00 葛飾清掃工場の環境マネジメントシステム～構築から環境報告書の	永易辰義、吉田俊博	
3.7.00 環境影響評価と環境会計	西尾英臣、中村忠範、八角典久	
3.8.00 清掃車の低公害化への取り組み	菅原孝昭	
3.9.00 廃ガラス入り再生アスファルト混合物適用の一検討	倉持進	
3.10.00 新江東清掃工場LAN構築の現状と課題	金子明和、知久一雄、松浦愛、森川比呂志	
□資料□		
6.1.00 中央地区清掃工場建設工事の概要	山崎節、加納哲夫、荻野和男、日比野義雄、木下雅	
6.2.00 渋谷地区清掃工場建設工事の概要	藤森俊彦、茂木竜一、森利夫、福岡新造、松久隆	
6.3.00 清掃工場排ガス中のダイオキシン類削減対策工事について	武田新栄、柴崎一男、鈴木隆寿	
6.4.00 平成11年度東京都清掃局技術職員研究発表会概要	清掃技報部会事務局	
6.5.00 平成12年度清掃一部事務組合・環境局技術職員研究発表会概要	清掃技報部会事務局	
□現場改善報告□		
7.1.00 職場作業環境改善策について	里谷忠雄、渡辺戦夫、西島文雄	
7.2.00 排ガス処理用薬品のコスト縮減について	塚越浩	
7.3.00 プリンター・パソコン代替化システム構築と活用	鈴木裕一	
7.4.00 京浜島不燃ごみ処理センター選別装置改善	千野清和	
□文献紹介□		
5.1.00 2000東京都環境科学研究所年報(廃棄物研究室編)概要	東京都環境科学研究所廃棄物研究室	

27 清掃技報 第2号 平成14年(2002年)

□特別寄稿□		
○ 清掃技術の継承・発展に向けて	東京二十三区清掃一部事務組合管理者	石塚輝雄
□論説□		
1.2.02 廃棄物処理における経済性の向上について	施設管理部処理技術担当部長	山田万生
□報告□		
3.11.02 豊島清掃工場における給じん機の改善について	田中孝和(豊島清掃工場)	
3.12.02 ACCの一部改造とその効果について	竹俣政則、斎藤文武(杉並清掃工場)	
3.13.02 練馬清掃工場の燃焼管理におけるCO対策	山口俊二、加藤由和、矢野順三、赤羽根俊介、箱田	
3.14.02 ろ過式集じん器の維持管理について	亀尾徹、佐野伸和(施設管理部)	
3.15.02 ろ過式集じん器のろ布交換について	鳥越孝志(江戸川清掃工場)	
3.16.02 清掃工場におけるボイラ及びタービンの運転管理及び保守管理	櫻井卓美(葛飾清掃工場)	
3.17.02 清掃工場におけるダイオキシン類ばく露防止対策	篠靖夫(目黒清掃工場)	
3.18.02 「ダイオキシン類ばく露防止対策」の通達に伴う昇降式足場の導入に	滝澤賢一(有明清掃工場)	
3.19.02 新江東清掃工場の故障事例とその対策	宮崎達英(新江東清掃工場)	
3.20.02 千歳清掃工場における契約電力削減に至る経過報告	西原正躬(千歳清掃工場)	
3.21.02 清掃工場の余剰電力売却について	鈴木貞夫(施設管理部)、阿部志津子(港清掃工場)	
3.22.02 操業しながらのプラント更新工事について	西尾英臣、寺田博良、吉野信一(足立清掃工場)	
3.23.02 焼却灰中鉄分の市場性について	加藤益市、横手源史(施設管理部)	
3.24.02 不燃ごみ処理施設におけるスプレー缶の搬入状況について	後藤一男(大田清掃工場)	
3.25.02 担体添加型生物脱窒素法を用いた浸出水処理に関する考察	田口政男(環境局廃棄物対策部)	
3.26.02 日一比衛生埋立セミナーに参加して	速水草一(建設部)	
□研究□		
4.3.02 灰熔融スラグ入りアスファルト舗装道路における表面流出水中重金	池田広数(東京都環境科学研究所)、梅澤浩二(世田	
□文献紹介□		
5.2.02 東京都環境科学研究所年報(抜粋)	東京都環境科学研究所	
□資料□		
6.6.02 渋谷清掃工場におけるバリアフリー化について	茂木竜一(建設部)	

28 清掃技報 第3号 平成15年(2003年)

□特別寄稿□		
○ 今こそ技術の継承を一技術職員の皆さんへ	東京二十三区清掃一部事務組合副管理者	竹尾裕
□論説□		
1.3.03 廃棄物処理技術の向上に関する一考察	元施設管理部特命担当部長	井上浩一
□解説□		
2.1.03 雨水貯留槽への樹脂製籠状ブロック使用の施工紹介	斉藤真(建設部)	

□報告□		
3.28.03	大田清掃工場第二工場におけるバンカ火災対策について	中井修(大田清掃工場)
3.29.03	板橋清掃工場プラント更新工事の概要	中村純一、渡辺浩司、森中慶春、久保田稔(建設部)
3.30.03	工場内情報システムの再構築とナレッジマネジメントシステムの構築	久保山貴之、鳥越孝志、岩見法男(江戸川清掃工場)
3.31.03	「検索君」の開発	鈴木裕一(港清掃工場)
3.32.03	燃焼空気量の最適化による燃焼の安定性と効率性の向上	森田真史、長坂晋(新江東清掃工場)
3.33.03	有明清掃工場におけるボイラ安全管理審査について	滝澤賢一(有明清掃工場)、樋浦和男(光が丘分工場)
3.34.03	大田清掃工場第一工場のダイオキシン類削減対策工事について	青木大悟、阿部孝貴(施設管理部)、有賀久隆(大田清掃工場)
3.35.03	ろ過式集じん器用ろ布の処分方法について	亀尾徹、丸山直樹、佐野伸和(施設管理部)
3.36.03	灰押し装置の改良工事について	山本正則(中央清掃工場)
3.37.03	煙突塗装工事における塗料飛散防止対策について(多摩川清掃工場)	茂木竜一(建設部)
3.38.03	板橋清掃工場における壁面緑化について	久保田稔(建設部)
3.39.03	焼却灰溶融スラグを混合したアスファルト舗装の追跡調査について	村松修次、荒井活人(環境局廃棄物対策部)、白子徳岡繁行(中防処理施設管理事務所)
3.40.03	不燃ごみ中プラスチックのリサイクルについて	
□研究□		
4.4.03	紙の漂白の変遷と紙製品中揮発性塩素濃度との関係	占部武生、及川智(東京都環境科学研究所)
□文献紹介□		
5.3.03	東京都環境科学研究所年報(抜粋)	東京都環境科学研究所
□資料□		
6.7.03	定期補修工事における炉内ダイオキシン類の変動について	亀尾徹、蓮見昌幸(施設管理部)
6.8.03	足立清掃工場プラント更新工事の部分しゅん工と解体工事における	松坂謙、細川保雄、水野邦博(建設部)
6.9.03	溶融飛灰薬品安定化処理について	高崎和良(大田清掃工場)
6.10.03	足立清掃工場煙突外筒耐震補強工事の概要	細川保雄(建設部)
6.11.03	平成13年度清掃一部事務組合・環境局技術職員研究発表会概要	清掃技報部会事務局
□現場改善報告□		
7.5.03	大田清掃工場第二工場回転炉出口シール改善	生方利幸(大田清掃工場)
29 清掃技報 第4号 平成16年(2004年)		
□特別寄稿□		
○	23区民の信託に応える清掃技術を	東京二十三区清掃一部事務組合副管理者 志村啓
□論説□		
1.4.04	清掃技術の変遷と今後の技術者に望むこと	施設管理部処理技術担当部長 茂中勉
□解説□		
2.2.04	清掃工場の建設に係るかし担保	畠山孝、深澤正美(建設部)
2.3.04	大井清掃工場プラント解体	山崎節、渡辺浩司、吉川和也(建設部)
2.4.04	大田清掃工場第二工場回転炉戻りごみリフタ脱落事故と再発防止の	瀬戸隆司(大田清掃工場)
2.5.04	飛灰搬出設備整備計画の概要	石川次男(施設管理部)
2.6.04	京浜島不燃ごみ処理センターにおけるガスエンジン発電設備の設置	櫻田和夫、山形重雄(施設管理部)
□報告□		
3.41.04	ごみ排出原単位実態調査の報告	大川裕(総務部)
3.42.04	清掃工場等搬入先ごみ性状調査の結果報告	白崎伸幸、川名一夫、坂東喜久恵(計画推進部)
3.43.04	多摩川清掃工場プラント更新工事におけるごみバンカ改修にかかる	茂木竜一(建設部)
3.44.04	技術継承を目的としたナレッジマネジメントシステムの構築について	間崎賢司、鳥越孝志、森隆秀(江戸川清掃工場)
3.45.04	中央清掃工場における瞬時停電対策について	伊藤篤哉(中央清掃工場)
3.46.04	杉並清掃工場灰汚水処理設備整備工事の概要説明	大西博英、中川毅、鈴木啓文(杉並清掃工場)
3.47.04	溶融飛灰の資源化に係る課題とその対応について	阿波俊一、菊池幸男(総務部)、倉持昭人(東京都下)
3.48.04	板橋清掃工場灰溶融設備の運用について	浅井久、石川義朗、飯塚芳之、川畑伸兆(板橋清掃工場)
3.49.04	焼却灰溶融スラグを用いた試験施工の結果報告	菊池幸男、阿波俊一(総務部)、大津素行(建設部)
□研究□		
4.5.04	高温溶融処理における化学成分の挙動	白子定治、谷口昌平、宮崎則幸(東京都産業労働局)
□文献紹介□		
5.4.04	東京都環境科学研究所年報(抜粋)	東京都環境科学研究所
□資料□		
6.12.04	多摩川清掃工場プラント更新工事の概要	西山正彦、森中慶春、茂木竜一、添田剛史(建設部)利
6.13.04	清掃工場に類似する施設の維持管理の概要について	市野理一(施設管理部)
6.14.04	クライアント／サーバー型データベースの開発について	佐々木渉、平野知次(墨田清掃工場)
6.15.04	飛灰アンモニアガス発生低減について	塚越浩、酒井貴功(大田清掃工場)
6.16.04	大田清掃工場溶融炉ベースメタル、水砕メタル売却について	指田進(大田清掃工場)
6.17.04	京浜島不燃ごみ処理センター消火散水システム	関口正和(大田清掃工場)
6.18.04	エコセメント化施設について	山田雅広(東京都三多摩地域廃棄物広域処分組合)
□事例紹介及び提案□		
7.6.04	LANを活用した「運転日誌」のデータ化と共有化について	吉川明男(光が丘清掃工場)
7.7.04	有明清掃工場における用水・排水量削減の実例紹介	西原正躬(有明清掃工場)
30 清掃技報 第5号 平成17年(2005年)		
□特別寄稿□		
○	着実な清掃技術の継承を	東京二十三区清掃一部事務組合管理者 室橋昭
□論説□		
1.5.05	「清掃一組」の明日を支える	元吉勇(杉並清掃工場長)
□解説□		

東京二十三区清掃一部事務組合「清掃技報」バックナンバー目次(平成13年～平成29年)

2.7.05	「ごみ排出原単位等実態調査」について	土信田幸子(総務部)
2.8.05	環境省「ごみ固形燃料適正管理検討会」に参加して	荒井喜久雄(施設建設部)
2.9.05	エネルギー分野における法改正について	櫻田和夫 阿曾宗徳 山本代光(施設管理部)
2.10.05	東京PCB廃棄物処理施設の概要	立蘭邦夫(日本環境安全事業(株))
□報告□		
3.50.05	東京23区清掃事業総合情報システム(東京23区廃棄物情報管理シ	齋藤稔(総務部)
3.51.05	葛飾清掃工場水処理棟の屋上緑化の効果について	藤本利治(施設建設部)
3.52.05	有明清掃工場における薬剤使用量削減の取り組みについて	寺門明良 神田幸博 中条咲月(有明清掃工場)
3.53.05	清掃工場における電気設備故障内容の分析と対応について	石井理仁(日野市環境共生部)
3.54.05	杉並清掃工場灰汚水処理設備工事の概要(続報)	大西博英 中川毅(杉並清掃工場) 鈴木啓文(施設管
3.55.05	雨水対策工事について	上村響(光が丘清掃工場)
3.56.05	既設雨水利用設備の改善による上水使用量の削減	倉田隆(中央清掃工場)
3.57.05	板橋清掃工場灰溶融設備の運用について(その2)	飯塚芳之 川畑伸兆 稲葉伸幸(板橋清掃工場)
3.58.05	灰溶融スラグを配合した再生アスファルト混合物の評価報告	菊池幸男 阿波俊一(総務部)
3.59.05	東京湾大華火祭と施設の開放及び警備委託について	荒井正行(中央清掃工場)
3.60.05	東京都廃棄物埋立管理事務所の浸出水処理施設管理の現状と課題	加藤秀紀(東京都環境局廃棄物埋立管理事務所)
3.61.05	インド国都市環境整備・雇用開発に係る調査に参加して コルカタ市	速水草一(施設管理部)
□文献紹介□		
5.5.05	東京都廃棄物審議会答申「廃プラスチックの発生抑制とリサイクルの	小俣豊 古澤康夫(東京都環境局廃棄物対策部)
5.6.05	2004東京都環境科学研究所年報(抜粋)	東京都環境科学研究所
□資料□		
6.19.05	世田谷清掃工場解体工事の概要	仁木将博 添田剛史(施設建設部)
6.20.05	葛飾清掃工場プラント更新工事の概要	山下知良 嶋原誠司 芝崎一男 藤本利治(施設建設
6.21.05	中防灰溶融施設建設工事の概要	長塚洋二 山口隆明 西野信男 栗原義保(施設建設
6.22.05	ごみバンク転落災害防止に向けた検討について	永野大介(施設管理部)
6.23.05	大田清掃工場第二工場ごみクレーンバケット更新	鈴木茂樹(大田清掃工場)
□事例紹介及び提案□(「平成15年度東京都及び清掃一組職員提案制度」入賞提案)		
7.8.05	ごみ給じん設備改善にともなう焼却炉稼働の安全性向上	鈴木靖 大澤兼夫(豊島清掃工場)
7.9.05	CDケースを利用した「バルブ開度表示札」	新井智(東京都中央卸売市場築地市場)
7.10.05	灰汚水スクリーン改造について	酒井貴功(大田清掃工場)
7.11.05	ガラスびんを利用した薬剤注入口の改善	田中有一 小銭裕良 宮根和彦 伊藤弘治(光が丘清
31 清掃技報 第6号 平成18年(2006年)		
□特別寄稿□		
	○「これからの清掃事業にむけて」	東京二十三区清掃一部事務組合管理者 高橋久二
□論説□		
1.6.06	「CAT23清掃技術への期待」	程塚繁(施設建設部長)
1.7.06	総合技術監理による責任ある工場運営の実現	深田泰和 二階堂久和(港清掃工場)
□解説□		
2.11.06	一般廃棄物処理施設向け環境報告書ガイドライン作成経過について	小俣豊 末藤祐二(東京都環境局) 松本幸夫 長谷川
2.12.06	東京港臨海道路建設事業に伴う最終処分場の構造変更について	加賀美健一(港湾局東京港防災事務所(前環境局)
□報告□		
3.62.06	焼却炉過剰空気比率の適正化による売電電力量の増加	稲本尚之(北清掃工場)
3.63.06	地域共存型清掃工場への実践と課題	徳島正実 大手洋平(江戸川清掃工場)
3.64.06	蒸気タービン排圧設定と排気復水器の運転について	小野康彦 石田實憲 岡田圭司(目黒清掃工場)
3.65.06	廃プラスチックの焼却処理に関する調査報告	和泉建夫 茅根久男(施設建設部)
3.66.06	ガス有効利用施設のマイクロガスタービン発電への更新	関口正和 中島冬樹(東京都環境局廃棄物埋立管理
3.67.06	パレスチナ廃棄物管理研修について	荒井喜久雄(施設建設部)
□研究□		
4.6.06	重金属回収用の高分子の作製とその性能評価	白子定治 宮崎則幸 谷口昌平(東京都立産業技術研
□文献紹介□		
5.7.06	2005 東京都環境科学研究所年報(抜粋)	東京都環境科学研究所
□資料□		
6.24.06	品川清掃工場プラント更新工事の概要	佐藤邦夫 嶋原誠二 茂木竜一 添田剛史 木下幹央
6.25.06	世田谷清掃工場解体工事に伴う周辺環境調査	篠靖夫 西山正彦(施設建設部)
6.26.06	豊島清掃工場のメーカー研修の概要	平井剛(豊島清掃工場)
6.27.06	語る！2年目職員が体験した効果的学習プロセス	富岡智久 田中聡一郎 佐藤幸仁(光が丘清掃工場)
6.28.06	清掃工場等搬入先ごみ性状調査の結果報告	坂東喜久恵 山中貴宏(施設建設部)
6.29.06	粗大可燃系破碎ごみの三角逆送について(他工場の焼却灰等運搬	篠塚勇成(施設管理部)
□事例紹介及び提案□(「平成16年度清掃一組職員提案制度」入賞提案)		
7.12.06	プラントホーム臭気対策	山家亨(江戸川清掃工場)
7.13.06	タービンランド蒸気復水器ドレン回収装置について	滝澤賢一 町田淳 杉山政行 大木仁 松田真一 花井
7.14.06	多機能洗浄ノズルの製作	松田真一 志村克己(有明清掃工場)
7.15.06	不燃物排出装置針金巻付き防止装置の製作について	近藤拓郎 大澤兼夫(豊島清掃工場)
32 清掃技報 第7号 平成19年(2007年)		
□特別寄稿□		
	○「これからの人材確保について」	東京二十三区清掃一部事務組合福管理者 佐藤良
□論説□		
1.8.07	廃棄物・バイオマス処理の新技术とシステムにおける光と陰	吉葉正行(首都大学東京大学院理工学研究科)

□解説□		
2.13.07	東京都におけるアスベスト廃棄物対策	和田貴樹(東京都環境局廃棄物対策部)
2.14.07	廃プラスチック混合可燃ごみの焼却実証確認実施要項について	神山朝次郎 長谷川弘和(総務部)
□報告□		
3.68.07	ICタグによる医療廃棄物の追跡事業	阿部貞弘 足立智子(東京都環境局廃棄物対策部)
3.69.07	清掃工場建設工事における試運転の概要	西山正彦 柴川茂樹 廣崎裕一 鈴木洋雅(施設管
3.70.07	焼却灰溶融スラグを使用した新海面処分場Bブロックの沈下促進対	正岡久幸(東京都環境局廃棄物埋立管理事務所)
3.71.07	サーマルリサイクルによる不燃ごみの変化について	橋本治 阿部薫((財)東京都環境整備公社技術部)
3.72.07	放流水中のふっ素の低減について	千賀正則 神原武士 西村光貴(品川清掃工場)
3.73.07	世田谷清掃工場建設工事の概要	茅根久男 森利夫 平原孝則 井俣弘治(施設建設
3.74.07	豊島清掃工場における燃焼管理の改善について	谷中光生 小林俊之 丹下邦彦 高橋正治 田中正
3.75.07	廃棄物処理施設に係る入札・契約適正化検討委員会に参加して	荒井喜久雄(葛飾清掃工場)
3.76.07	焼却灰溶融スラグの埋め戻し材料としての適用性と長期供用性	阿波俊一 寺口範行(施設管理部) 菊池幸男(足立
3.77.07	エジプト清掃事業見聞録	速水草一(総務部)
□研究□		
4.7.07	高温化対応ごみ焼却プラント用耐熱鋳鋼の高温腐食特性	基昭夫(地方独立行政法人東京都産業技術研究セ
4.8.07	廃ガラスを利用したスラグ塩基度の調整	小山秀美 小林政行 野々村誠(地方独立行政法人
4.9.07	キレート基付き高分子による溶融飛灰抽出液からの重金属回収・溶	白子定治 谷口昌平 宮崎則之(地方独立行政法人
□文献紹介□		
5.8.07	2006東京都環境科学研究所年報(抜粋)	東京都環境科学研究所
□資料□		
6.30.07	清掃工場等搬入先ごみ性状調査の結果報告	坂東喜久恵(施設管理部)
□事例紹介及び提案□		
7.16.07	プラント帳票一括作成ツールによるペーパーレス化	平野知次(墨田清掃工場)
7.17.07	釜場廃液排出装置の考案	山本慎二 志村克己 山崎英美 福島孝典 田中英
7.18.07	焼却炉降温時のガス使用量節減について	林晴夫 野口武夫 鈴木信 大島健太郎 榎本昌敏
7.19.07	高頻度対応型トルクリールについて	鈴木篤史(大田清掃工場)
7.20.07	清掃工場におけるデータ処理システムの改善について	酒井力郎(中央清掃工場)
33 清掃技報 第8号 平成20年(2008年)		
□特別寄稿□		
○	これからの清掃事業にむけて	東京二十三区清掃一部事務組合管理者 多田正晃
□論説□		
1.9.09	清掃一組の今後のあり方について	金井二二雄(品川清掃工場)
□報告□		
3.78.08	練馬清掃工場運転管理等業務委託についての報告	赤羽根俊介(練馬清掃工場)
3.79.08	清掃工場におけるテフアイヤーろ布の焼却処分について	若泉栄一(千歳清掃工場)
3.80.08	北清掃工場における土木工事の近隣住民対応について	佐藤慎一郎(施設建設部)
3.81.08	品川清掃工場におけるNAS電池の運用実績について	田中宏明 添田松敏(品川清掃工場)
3.82.08	葛飾清掃工場開設準備について	細江敏明(葛飾清掃工場)
3.83.08	施設建設部全体会によるプレゼンテーション・スキルの向上と情報の	菅原清貴 大越直 山中貴宏 佐藤慎一郎 吉澤尚
3.84.08	世田谷清掃工場建設工事の試運転期間について	茅根久男 森利夫 平原孝則 井俣弘治(施設建設
3.85.08	大田清掃工場の段階整備	角田直人 山崎節(施設建設部)
3.86.08	清掃工場に係るプラント更新の検証	山中貴宏 山崎節 安井龍治 薬師寺史良(施設建
3.87.08	ストーカ炉におけるCO濃度低減対策について	井田賀文(千歳清掃工場)
3.88.08	不燃第二プラントの蓄熱脱臭装置の設置について	大沢寛誠(中防処理施設管理事務所)
3.89.08	主灰単独溶融について(テスト実施)	宮本祐介 内山孝志 石川義朗(板橋清掃工場)
3.90.08	灰溶融炉高メタルレベル運転の耐火物損耗量に与える影響	増山義彦 黒崎大樹 水野義昭(葛飾清掃工場)
□資料□		
6.31.08	ごみ性状調査の内容と近年のごみ性状の傾向について	延命洋平(施設管理部)
□事例紹介及び提案□		
7.21.08	消石灰供給配管への圧力計取り付け	平野知次(墨田清掃工場)
7.22.08	有明清掃工場Web対応プラント監視システムについて	藤崎靖司(有明清掃工場)
7.23.08	雑用水を利用した次亜塩素酸自動投入装置の考案・製作	山本慎二 神原武士 志村克己 福島孝典 田中英
7.24.08	フレコンパックへのスラグ詰め込み装置の考案	松並亮 石戸秀和 小林守(品川清掃工場)
7.25.08	液体キレート供給ラインの強化	野崎進一 子玉栄治(足立清掃工場)
34 清掃技報 第9号 平成21年(2009年)		
□特別寄稿□		
○	10年目を迎えるにあたって	東京二十三区清掃一部事務組合副管理者 佐藤 昌
□論説□		
1.10.09	行政と技術について	伊東和憲(総務部)
<廃プラスチックのサーマルリサイクル特集>		
□報告□		
3.91.09	廃プラスチックのサーマルリサイクルにともなう実証確認とサーマル	池田真司(総務部)
3.92.09	多摩川清掃工場における廃プラスチック混合可燃ごみ焼却処理の取	加藤博 指田進 青木康和 安藤佳奈子(多摩川清掃
3.93.09	安定的な燃焼に向けて	佐藤弘隆 安田勇樹 伊藤賢(葛飾清掃工場)
3.94.09	廃プラスチックのサーマルリサイクル実施にともなう不燃・粗大ごみ処	古館陽 渡邊浩司 廣瀬秋男(中防処理施設管理事務
3.95.09	収集現場からみた分別変更～廃プラスチックサーマルリサイクルの	千田宏喜(新宿区)
<灰の溶融処理特集>		

□報告□		
3.96.09	溶融処理技術検討委員会での取組みについて(中間報告)	鈴木和歌 大手洋平 松並亮(施設管理部)
3.97.09	新たな他工場灰受入枠拡大を目指した溶融の取組み	松村到(板橋清掃工場)
3.98.09	電気式灰溶融単独施設における排ガス処理方法について	川畑伸兆(中防処理施設管理事務所)
3.99.09	溶融スラグに関する自主分析の取組み	石山康史(中防処理施設管理事務所)
3.100.09	溶融スラグを配合したコンクリートの評価	寺口範行(施設管理部) 板倉治夫(東京都道路整備)
□事例紹介及び提案□		
7.26.09	プラズマ式灰溶融炉の主電極位置調整による主電極消耗量の削減	水野義昭 阿部文雄 増山義彦(葛飾清掃工場)
7.27.09	プラズマ式灰溶融炉の安全安定運転について	藤森直樹 野崎進一 荻込大輔(足立清掃工場)
□解説□		
2.15.09	清掃技術訓練センターの整備について	安田俊英(総務部)
□報告□		
3.101.09	地球温暖化対策の現状と課題	入江貴弘 池上剛(施設管理部)
3.102.09	消石灰吹込み停止実験の結果と考察	中村明日子 入江勇 加賀谷隆(多摩川清掃工場)
3.103.09	豊島清掃工場ボイラ水管破孔事故について	田中和則 柳信雄(豊島清掃工場)
3.104.09	清掃工場等搬入先ごみ性状調査の結果を利用した総合指標の作成	橋本淳一(中防処理施設管理事務所)
3.105.09	蒸気タービン加減弁連結機構故障報告について	芝崎一男(新江東清掃工場)
3.106.09	飛灰処理における重金属固定剤及び添加水の注入量についての報告	平山慶介 河本剛 米川彰(新江東清掃工場)
3.107.09	練馬清掃工場建替事業における高さ規制への対応	池田光陽(施設建設部)
3.108.09	清掃工場の耐震性能について	山本哲央 葦沢有一 山下知良(施設建設部)
3.109.09	事業系一般廃棄物からのバイオマスエネルギーの回収について	江東区環境清掃部 東京都環境整備公社
□資料□		
6.32.09	清掃工場等搬入先ごみ性状調査の結果報告	田中善光 水内理智(施設建設部)
□事例紹介及び提案□		
7.28.09	洗煙反応装置 消石灰使用量の削減	阿閉聡(千歳清掃工場)
7.29.09	地球温暖化防止にともなう省エネ改造について	千葉雅人 牧野信之 小林源吾 岩下勝 阿部克由 新
7.30.09	飛灰圧送配管における灰漏れ検知装置の設置について	菅沼美文 菅将次(千歳清掃工場)
7.31.09	杉並清掃工場における蒸気タービンの静電気対策について	向吉光博(杉並清掃工場)
7.32.09	スラリー噴霧用空気量の見直しを通じて、地球温暖化対策に取り組む	永島広明 蜂谷明伸 前田健二 野中誠 根本貴洋 丸
35 清掃技報 第10号 平成22年(2010年)		
□特別寄稿□		
○	清掃技報10号記念に寄せて	東京二十三区清掃一部事務組合管理者 多田正見
○	清掃技報10号記念に寄せて	東京都環境局環境政策部長 森浩志
○	「清掃技報」への期待	財団法人日本環境衛生センター常務理事 藤吉秀昭
○	「清掃技報」の発刊10周年を迎えて	社団法人全国都市清掃会議技術部長 栗原英隆
□解説□		
2.16.10	一般廃棄物処理基本計画の策定について	古舘陽 石野伸一(総務部)
□報告□		
3.110.10	清掃一組における灰溶融施設の現状と課題解決に向けた取組み	杉原幸次 大手洋平 園田龍平(溶融処理技術対策室)
3.111.10	JIS制定以降のスラグ利用促進の取組みについて	深谷光生 三羽憲和(施設管理部)
3.112.10	集じん器ろ布について	森利夫 柳信雄(施設建設部)
3.113.10	光が丘清掃工場における新分別ごみ安定焼却に向けた取組み	瑤樹興一 上村響 竹内敬宏(光が丘清掃工場)
3.114.10	清掃工場における建築デザイン	古東達成(施設建設部)
3.115.10	ガス化溶融炉の連続安定運転に向けた取組みについて	田中正利 南洋介(世田谷清掃工場)
3.116.10	高反応消石灰の導入に向けて	藤本寛司(施設管理部)
3.117.10	杉並清掃工場建替計画策定について	岡地貴志 武井祐治(施設建設部)
3.118.10	消石灰吹込み停止運転実績の評価報告	中村明日子 入江勇 河西朗(多摩川清掃工場)
3.119.10	清掃工場地球温暖化対策技術調査	長谷川良一(施設建設部)
□資料□		
6.33.10	清掃工場等搬入先ごみ性状調査の結果報告	山崎匡洋 川上哲郎(施設建設部)
6.34.10	清掃工場における自動制御システムの紹介	岡田真一* 岡田吉雄**(*墨田清掃工場 **葛
□事例紹介及び提案□		
7.33.10	SGH入口ガス温度制御見直しにともなう循環ファン回転数の一定化	松尾国彦 野中誠 蜂谷明伸 前田健二 根本貴洋 青
7.34.10	次亜塩素酸ソーダ貯槽更新工事について	井岡将司(有明清掃工場)
7.35.10	純水再生廃液処理方法の改善とその解決方法について	井田賀文(千歳清掃工場)
7.36.10	蒸気タービン排気圧力制御の変更による発電量の増加について	阿閉聡(千歳清掃工場)
7.37.10	灰冷却水槽スカム移送シャワー水用のストレーナ製作について	岩上和広 高柳忠相 芳賀由光 青木一吉 山崎幸一
7.38.10	マンホール用鋼製梯子の製作	加藤史洋(豊島清掃工場)
7.39.10	水槽レベル計検査台の製作	関口勝彦(中央清掃工場)
36 清掃技報 第11号 平成23年(2011年)		
□特別寄稿□		
○	清掃技術の維持・向上を	東京二十三区清掃一部事務組合副管理者 佐藤良
□論説□		
1.11.11	安全安心な清掃工場を目指して	浅川勝男(建設部)
□解説□		
2.17.11	地球温暖化対策対応への基本方針	島田紀行 井岡将司(施設管理部)
2.18.11	溶接安全管理検査の運用改善について	植田大輔(施設管理部)
□報告□		

東京二十三区清掃一部事務組合「清掃技報」バックナンバー目次(平成13年～平成29年)

3.120.11	江戸川区の土木工事における焼却灰溶融スラグの活用について	豊田明(江戸川区)
3.121.11	東京都(江東区・八王子市)における使用済小型家電からのレアメタル回収について	井上宏(東京都環境局廃棄物対策部)
3.122.11	乾式メタン発酵法によるバイオガス回収実証試験について	高橋和清 和田橋勝 藤原孝行((財)東京都環境整備)
3.123.11	アムステルダム市の清掃事業-AEB社における清掃工場の熱利用	大塚好夫(施設管理部) 速水章一 荒木徹((財)日本)
3.124.11	目黒清掃工場緩衝緑地の管理について	小原瑞穂(目黒清掃工場)
3.125.11	ガス化溶融炉の連続安定運転に向けた取組について(その2)	丹下邦彦 田中正利 今野泰久(世田谷清掃工場)
3.126.11	中防灰溶融炉における炉底温度監視について	川畑伸兆(中防処理施設管理事務所)
3.127.11	練馬清掃工場閉鎖と解体前清掃委託の報告	島貞夫(施設管理部)
3.128.11	廃プラスチックのサーマルリサイクル実施に伴う効果と影響について	飯島伸幸 能戸学(総務部)
3.129.11	清掃工場建設工事に係る総合評価落札方式の導入について	中村孝成(建設部)
3.120.11	大田清掃工場第二工場解体工事の環境対策について	西山正彦 森利夫 山本哲央 嘉山将司 瀬戸隆司
3.131.11	ごみ発電の余力電力を活用した特定規模電気事業(PPS)について	坂田泰紀(総務部)
□資 料□		
6.35.11	清掃工場等搬入先ごみ性状調査の結果報告	山崎匡洋(建設部)
□事例紹介及び提案□		
7.40.11	減温塔灰コンベヤ振動・騒音の低減対策	星野将騎(江戸川清掃工場)
7.41.11	混練設備の清掃・除去作業の改善への取組み	星野将騎(江戸川清掃工場)
7.42.11	灰冷却水槽スカム除去に伴う省エネ省資源化への取組み	千葉雅人 片桐武博 河原一禎 牧野信之 小林源
7.43.11	ITVによる不燃物閉塞監視(砂分級装置点検口改造)	柴川茂樹(建設部) 鈴木剛士 井上裕康 杉浦貢
7.44.11	不燃物抜出し装置の針金巻付き対策	南洋介(施設管理部)
7.45.11	薬剤供給ブロー配管閉塞箇所発見装置	市村季瑞(中央清掃工場)
7.46.11	マシンハッチ開閉治具の製作	関根一郎(中央清掃工場)
37 清掃技報 第12号 平成24年(2012年)		
□特別寄稿□		
○	清掃一組の新たな課題	東京二十三区清掃一部事務組合管理者 西川 太一
□論 説□		
1.12.12	放射性物質に汚染されたおそれのある可燃ごみの処理処分	篠靖夫(施設管理部)
□報 告□		
3.132.12	練馬清掃工場解体工事に採用した全覆い仮設テント方式の概要について	水野邦博(建設部)
3.133.12	大田清掃工場建設工事の概要について	森利夫 中野貴志 金子信之 柳信雄 竿崎宗春 上田
3.134.12	大田清掃工場整備事業における土壌汚染対策の概要	森利夫 中野貴志 金子信之 柳信雄 竿崎宗春 上田
3.135.12	葛飾清掃工場における高濃度水銀対策の取り組みについて	木下昌之 大手洋平 青木勝之 松本隆浩(葛飾清掃)
3.136.12	SGH使用蒸気量節約及び蒸気タービン排気圧力設定変更による発電	町田翼(港清掃工場)
3.137.12	清掃工場の熱利用効率向上について	玉木佳奈子 南洋介(総務部)
3.138.12	減温塔温度による消石灰使用量等の変化について	若泉栄一(千歳清掃工場)
3.139.12	多摩川清掃工場におけるCO2削減対策について	楽満正一(多摩川清掃工場)
3.140.12	有機系高分子凝集剤による主灰の沈降分離処理	鈴木康夫 梅津徹 中村正信 吉野信一(墨田清掃工)
3.141.12	廃棄物収集運搬車両の低公害化に係る基礎調査について	入江貴弘 * 端山貴英 * 小谷野真司 * * 井上宏 *
3.142.12	水銀混入ごみによる操業停止と再発防止対策	島田紀行(施設管理部)
3.143.12	夏季の清掃工場の送電電力増と電力使用制限への取り組みについ	島貞夫(施設管理部)
3.144.12	清掃一組の放射能対策	内田嵩人 中村明日子 井上宏(施設管理部)
□資 料□		
6.36.12	清掃工場等搬入先ごみ性状調査の結果報告	山崎匡洋(施設管理部)
□事例紹介及び提案□		
7.47.12	シルバーテープ施工による照明器具の照度向上	阿部英俊 杉浦貢 加藤勝也 川崎明良 久保田公隆
7.48.12	蒸気配管等フランジ用簡易型テーパゲージの製作	大曾根明 早川俊幸 松田真一 花井隆夫 篠塚孝史
7.49.12	エコマイザ下部ホップシュート閉塞防止用エアノズルの設置効果に	蜂谷明伸(北清掃工場)
7.50.12	ごみ破砕機騒音低減対策について	小方剛(世田谷清掃工場)
7.51.12	エアリフトポンプ改造による安全性・省エネルギーの実現について	長谷川英昭 中山吉敏(江戸川清掃工場)
7.52.12	「使用量と効果が見える省エネルギー」への取り組みについて	小林俊之(豊島清掃工場)
7.53.12	液体キレート緊急投入ラインの設置	住澤佑樹 金井政明 平田利仁 赤沼正幸 宮根和彦
38 清掃技報 第13号 平成25年(2013年)		
□特別寄稿□		
○	安全で安定的な清掃工場運営の継続	東京二十三区清掃一部事務組合副管理者 佐藤良
□論 説□		
1.13.13	分ける技術	二階堂久和(施設管理部/大田清掃工場(兼務))
□報 告□		
3.145.13	今後の焼却灰溶融処理施設の運営について	南洋介(総務部企画室)
3.146.13	災害廃棄物の受入事業	井岡将司 * 立石英育 * 山崎匡洋 * 森彩香 * * (
3.147.13	事業系一般廃棄物(可燃)の搬入計画管理システムの構築について	菅野俊昭(施設管理部管理課)
3.148.13	杉並清掃工場閉鎖と解体前清掃委託の報告	秋葉和夫 小椋裕(施設管理部杉並工場施設引継担
3.149.13	杉並清掃工場併設施設地下部耐震補強工事の概要	山本哲央 山田一善 加藤友美(建設部建設課)
3.150.13	清掃工場における構内道路の舗装補修につい	相原健二(建設部建設課)
3.151.13	清掃事業国際協力室の取組について	高尾洋佑 * 山崎匡洋 * * (*清掃事業国際協力室
3.152.13	東京都廃棄物埋立処分場第三排水処理場硝化槽等散気板更新工事	菱沼滋夫(東京都環境局 廃棄物埋立管理事務所)
3.153.13	練馬清掃工場建替工事における土壌汚染対策の概要	水野邦博 平原孝則 田邊義晴 水内理智 青柳たけ
3.154.13	練馬清掃工場建替工事の概要	水野邦博 平原孝則 田邊義晴 水内理智 青柳たけ
3.155.13	灰バンカにおける焼却灰含水率の低減対策について	丹野隆治 伊東武蔵 高橋和仁 山口一樹 橘康男 中

東京二十三区清掃一部事務組合「清掃技報」バックナンバー目次(平成13年～平成29年)

3.156.13	不燃ごみ処理残さの削減による最終処分場の延命化	下倉久人(中防処理施設管理事務所)
3.157.13	ボイラ水管の内挿式超音波探傷検査及び減肉管の補修方法について	田中和則 勇敏雄(豊島清掃工場)
3.158.13	目黒清掃工場における主灰の含水率低下のための取組	山之井将 柳澤信一 瓜生慎(目黒清掃工場)
□研究□		
4.10.13	焼却工程の特性量とそれらの応用例	篠靖夫(総務部企画・研究担当)
□資料□		
6.37.13	循環型社会形成推進交付金について	金子達男 星進(建設部計画推進課)
6.38.13	清掃工場建設工事特記仕様書の変遷について	吉田慎太郎 山根宏史(建設部建設課)
6.39.13	清掃工場等搬入先ごみ性状調査の結果報告	朝倉大介(施設管理部技術課)
□事例紹介及び提案□		
7.54.13	安全作業のための砂分級装置冷却用ダクトの設置	加藤勝也* 阿部英俊* 川崎明良** 久保田公
7.55.13	光が丘清掃工場における燃焼改善への取組	瑤樹與一(光が丘清掃工場)
7.56.13	港清掃工場におけるCO濃度上昇時の対応について	藤川良太* 川口大介** 河野孝典** 早川良
7.57.13	ろ過式集じん器差圧低減対策	吉野信一 川田直幸 大島伸介 今西悠 小金井伸取
39 清掃技報 第14号 平成26年(2014年)		
□特別寄稿□		
○	清掃技術の発展を願う	東京二十三区清掃一部事務組合管理者 西川太一
□論説□		
1.14.14	清掃工場の安全な操業	中島保(世田谷清掃工場)
1.15.14	流れを制するには	染谷繁樹(渋谷清掃工場)
1.16.14	行政事業体における調査・研究活動の論理と倫理	篠靖夫(清掃技術訓練センター)
□報告□		
3.159.14	大田清掃工場建設工事における工場棟外壁へのPCa板の採用について	柴川茂樹 植木正幸 佐々木秀史 鈴木剛士 榎本
3.160.14	ガス化溶融炉の連続安定運転に向けた取組について(その3)	金野泰久* 小方剛** (*建設部建設課?? **世田
3.161.14	事業系一般廃棄物継続持込管理システムの構築について	田中和海(施設管理部管理課)
3.162.14	「清掃技術訓練センターにおける訓練成果の検証等検討委員会」報告	栗田明男(清掃技術訓練センター)
3.163.14	杉並清掃工場建替工事の解体工事における環境対策	阿閉聡 森利夫 廣瀬秋男 嘉山将司 三浦涉(建設
3.164.14	練馬清掃工場建替工事における地下部分の施行について	水野邦博 平原孝則 横手源史 青柳たける 根本
3.165.14	八丈島一般廃棄物管理型最終処分場建設工事について	黒岩秀之 鈴木彩子(東京都島嶼町村一部事務組
3.166.14	光が丘清掃工場建替計画策定について	星進(建設部計画推進課)
3.167.14	不燃ごみ処理残さの削減による最終処分場の延命化(第2報)	下倉久人(中防処理施設管理事務所)
□研究□		
4.11.14	可燃ごみの代表組成に基づく基礎的燃焼解析	篠靖夫(清掃技術訓練センター)
□資料□		
6.40.14	再生可能エネルギー固定価格買取制度について	島貞夫(施設管理部技術課)
6.41.14	清掃工場等搬入先ごみ性状調査の結果報告	中垣寿文(施設管理部技術課)
□事例紹介及び提案□		
7.58.14	液体キレート緊急自動注入装置による有効性の検証	和智一真 宮田紀秀 清野伸彦 森本敦士(有明清
7.59.14	大田清掃工場におけるごみバンカ及び燃焼管理の取組について	伊東武蔵* 丹野隆治* 田島富雄** 桑野雅史** (
7.60.14	直営工場によるLED型外灯更新の効果について	金澤賢志(港清掃工場)
7.61.14	ごみホッパのシュレッダダスト飛散防止装置の設置	山本慎二 相川雄也(品川清掃工場)
7.62.14	蒸気式ガス再加熱の改造 藤本拓也	半澤剛(渋谷清掃工場)
7.63.14	墨田清掃工場における搬入搬出路等の舗装箇所簡易補修について	鈴木康夫 吉田雄紀(墨田清掃工場)
40 清掃技報 第15号 平成27年(2015年)		
□特別寄稿□		
○	○ 清掃事業のノウハウを活用した「東京モデル」の構築と国際協力	東京二十三区清掃一部事務組合管理者 西川太一
□論説□		
1.17.15	高効率ごみ発電施設からエネルギー回収型廃棄物処理施設へ	中村浩平(建設部)
1.18.15	廃棄物行政に従事する自治体技術職員の伝える力	篠靖夫(清掃技術訓練センター)
□報告□		
3.168.15	一般廃棄物処理基本計画の改定について	松田清(総務部)
3.169.15	環境影響評価における煙突排ガスの拡散予測について	太田修平(建設部計画推進課)
3.170.15	目黒清掃工場建替計画策定について	上田和裕(建設部計画推進課)
3.171.15	杉並清掃工場建替工事の概要	水野邦博 金野泰久 高畑吉元 廣瀬秋男 嘉山将司
3.172.15	大田清掃工場の自然エネルギーの利用について	柴川茂樹 植木正行 佐々木秀史 鈴木剛士 榎本昌
3.173.15	特別高圧油入変圧器(PCB 廃棄物)の処理について	星野将騎(施設管理部技術課)
3.174.15	洗煙設備におけるキレート剤の挙動と注入方法の検討	子玉栄治*1 大手洋平*1 芳賀道夫*2 倉田隆*2 長
3.175.15	脱水機離脱水配管の閉塞解除に伴う改善	佐藤晋吾 岡田吉雄 有波達也(品川清掃工場)
3.176.15	灰溶融設備におけるスラグの品質について	山口修平 添田松敏 子玉栄治(葛飾清掃工場)
3.177.15	東京スーパーエコタウン事業の概要について	吉田慎太郎 大下勝博 瀧屋直樹 山根修一(東京都
3.178.15	粗大ごみ・不燃ごみに含まれる小型電子機器など有用金属の資源化	齋藤勇(世田谷区清掃・リサイクル部事業課)
3.179.15	pH 計の故障発生状況と故障発生原因の調査について	高橋和清 小川貴 萩原良治(公益財団法人 東京都
3.180.15	マレーシアとの国際協力について	飯塚誠紀(清掃事業国際協力室清掃事業国際協力
□研究□		
4.12.15	小型家電リサイクル法における優先回収品目の検討について	飯野成憲(公益財団法人 東京都環境公社 東京都環
4.13.15	都市ごみ焼却炉燃焼ガス中におけるボイラ水管耐食性保護材の促進	久保顕一* 基昭夫* 町田泰介** 玉木滋矩** (*清掃
4.14.15	東京区部の清掃工場における年度熱勘定	篠靖夫(清掃技術訓練センター)
□資料□		

東京二十三区清掃一部事務組合「清掃技報」バックナンバー目次(平成13年～平成29年)

6.42.15	可燃ごみの焼却処理における標準燃焼ガスの諸性質	篠靖夫(清掃技術訓練センター)
□ 実例紹介及び提案□		
7.64.15	ごみバンカゲートスロープの更新工事について検証	阿出川弘司(墨田清掃工場)
7.65.15	ごみクレーンフォーク型バケット導入について	小方剛(世田谷清掃工場)
7.66.15	クレーン用マトリックスコンバータの省エネルギー効果	福田洋隆 石井康平(北清掃工場)
7.67.15	炉内水噴霧装置(仮設)の設置結果について	青木康和 三島啓芳(多摩川清掃工場)
7.68.15	飛灰固化物の発生抑制及び搬出防止への取組	北田泰之(渋谷清掃工場)
7.69.15	千歳清掃工場における区民向け広報活動の推進	若泉栄一(千歳清掃工場)
41 清掃技報 第16号 平成28年(2016年)		
□ 特別寄稿□		
	○ 公務員技術者とイノベーション	東京二十三区清掃一部事務組合管理者 西川太一
□ 論説□		
1.19.16	清掃工場等における労働災害防止への取組	是松敏重(葛飾清掃工場)
□ 報告□		
3.181.16	持続可能な資源利用に向けた東京都の施策	瀧屋直樹(東京都環境局資源循環推進部 計画課)
3.182.16	大島町災害廃棄物処理事業	荒井和誠(東京都環境局資源循環推進部 一般廃棄物対策課)
3.183.16	木製粗大ごみ・燃やさないごみの資源化	大井雄介(足立区環境部ごみ減量推進課)
3.184.16	東京エコサービス株式会社の電気事業の現状と課題	浅香義久(東京エコサービス株式会社 事業開発部)
3.185.16	清掃工場等ごみ性状調査の結果報告	今井研二(施設管理部技術課)
3.186.16	練馬清掃工場建替工事における高度地区の特例許可について	平原孝則 岡地貴志(建設部建設課)
3.187.16	杉並清掃工場建替工事における土壌汚染対策の概要	水野邦博 反町英典 金野泰久 吉田慎太郎 依藤正和
3.188.16	大田清掃工場建替工事における緑化について	深見知央(建設部建設課)
3.189.16	千歳清掃工場における燃焼改善の取組について	上原文史 延命洋平 森利夫(千歳清掃工場)
3.190.16	不燃物抜出装点検窓の新設による巻付き物除去作業の改善	北田泰之 鈴木高士(渋谷清掃工場)
3.191.16	ダイオキシン類除去反応助剤の使用量削減試験	小林朋希 河本剛(新江東清掃工場技術課)
3.192.16	中防灰溶融施設休止による休止設備清掃委託の報告	野村直樹(中防処理施設管理事務所)
□ 研究□		
4.15.16	主灰の粒径別評価—セメント原料としての活用に向けて—	飯野成憲 辰市祐久(公益財団法人 東京都環境公社)
4.16.16	東京都区部で焼却処理される可燃ごみの最も確からしい低発熱量	篠靖夫(渋谷清掃工場)
4.17.16	都市ごみ焼却処理におけるエネルギー回収技術の評価	篠靖夫(渋谷清掃工場)
4.18.16	都市ごみ焼却炉におけるボイラ伝熱管の内外表面温度の推定	篠靖夫(渋谷清掃工場)
4.19.16	都市ごみ焼却炉ボイラ過熱器管の損傷事例解析	久保顕一* 鈴木敏夫* 基昭夫* 小池勇二**
□ 実例紹介及び提案□		
7.70.16	使用電力量削減を目的とした圧縮空気設備運用方法の改善について	牧野信之 竹島崇(港清掃工場)
7.71.16	ストーカ下コンベヤのスカム除去対策	松村到 風祭英人(板橋清掃工場)
7.72.16	冷却吸収塔苛性ソーダ注入ライン及び位置の変更	加藤剛志 松本晋治 久安順子(光が丘清掃工場)
7.73.16	煙突時計のLED 化による効果	和佐直毅(有明清掃工場)
42 清掃技報 第17号 平成29年(2017年)		
□ 特別寄稿□		
	○ 新たなる知的財産の創造を	東京二十三区清掃一部事務組合副管理者 佐藤良
□ 論説□		
1.20.17	清掃工場における「見える化」の取組	是松敏重(葛飾清掃工場)
□ 報告□		
3.193.17	中央防波堤外側埋立地場陸施設整備の報告	矢部祐樹 前田海 田原督弘 齊藤宗一郎 谷野光
3.194.17	大田清掃工場の運営概況について	伊東和憲(東京エコサービス株式会社 業務部大田管理課)
3.195.17	東京エコサービスの電気事業の現状と課題(第2 報)	浅香義久(東京エコサービス株式会社 事業開発部)
3.196.17	主灰のセメント原料化について	加藤拓馬* 番匠大樹**(* 施設管理部管理課)
3.197.17	清掃工場等ごみ性状調査の結果報告	浜田恵吾(施設管理部技術課)
3.198.17	光が丘清掃工場における解体前清掃期間中の汚水処理について	朝倉大介(板橋清掃工場(元施設管理部技術課)光が丘工場)
3.199.17	溶融スラグを用いた開粒度アスファルト混合物1号の試験舗装調査	堀川伸也(施設管理部施設課)
3.200.17	新江東清掃工場におけるボイラ一次過熱器出口温度低減に向けた取組	工藤雅之(新江東清掃工場)
3.201.17	ごみ管路収集輸送施設の収集輸送管耐用年数	渡邊幸夫(有明清掃工場)
3.202.17	無停電電源装置電源喪失への対応	後藤義昭 大手洋平 太田修平 持原正 大高真一(葛飾区環境部)
3.203.17	新武蔵野クリーンセンターの建築デザインの概要	関彩奈(武蔵野市環境部クリーンセンター)
3.204.17	杉並清掃工場建替工事における地下コンクリートの漏水対策について	佐々木秀史 反町英典 千葉博(建設部建設課)
□ 研究□		
4.20.17	標準燃焼ガスの汎用性を応用した処理ごみ平均低発熱量の推定	篠靖夫(渋谷清掃工場)
4.21.17	都市ごみ処理系における発電端効率の4要素解析	篠靖夫(渋谷清掃工場)
4.22.17	都市ごみ焼却炉ボイラ過熱器管のストブローによる減肉事例の解析	久保顕一* 鈴木俊夫* 基昭夫* 秋葉和夫**
□ 実例紹介及び提案□		
7.74.17	墨田清掃工場における高反応消石灰の利用による排ガス処理設備	鈴木康夫* 宮崎大** 阿出川弘司**(* 千歳清掃工場)