

環境技術会誌 第200号

目 次

【巻頭カラー写真】

クローズUP フナムシ ー海辺の掃除屋と環境調査ー	本田 匡人
---------------------------	-------

環境技術会誌刊行200号に寄せて	寺嶋 均	1
------------------	------	---

環境技術会誌刊行200号にあたって	柳井 薫	2
-------------------	------	---

【巻頭言】

環境技術会誌刊行200号に寄せて	松澤 裕	3
------------------	------	---

【巻頭コラム】

コーヒーの2050年問題	松下 和夫	4
--------------	-------	---

適正処理困難物を通して廃棄物処理を考える	室石 泰弘	6
----------------------	-------	---

【特集】 循環経済－廃棄物の新たな価値創出

再資源化事業等高度化法の一部施行及び基本方針について	環境省環境再生・資源循環局廃棄物規制課	8
----------------------------	---------------------	---

資源循環市場の現状と課題	山本 雅資	12
--------------	-------	----

プラスチック資源循環におけるマスバランス方式の活用について	橋本 征二	14
-------------------------------	-------	----

太陽光パネルリサイクルにおけるガラス・金属等の分離・回収技術の高度化事例	狩野 公俊／宮脇 賢一	16
--------------------------------------	-------------	----

松本市におけるプラスチック資源リサイクルに関する取組み（続報）	松本市環境エネルギー一部環境業務課	20
---------------------------------	-------------------	----

三豊市における燃やせるごみの脱焼却処理と固形燃料化の取組	鎌倉 秀行	23
------------------------------	-------	----

自区外民間委託における香川県観音寺市の現状について	八代 直久	26
---------------------------	-------	----

【行政の動向】

「温室効果ガス排出量算定・報告マニュアル（ver6.0）」を公表／「環境影響評価法の一部を改正する法律案」を閣議決定／「再生可能エネルギーのFIT制度・FIP制度における2025年度以降の買取価格等と2025年度の賦課金単価」を設定／「太陽光発電設備のリサイクル制度のあり方について」を意見具申／「地方公共団体向け食品ロス削減推進計画策定マニュアル」を公表／「市町村による使用済製品等のリユース取組促進のための手引き」を改訂／環境省からの事務連絡、通知関係	30
--	----

【特論】

廃棄物処理法逐条解説（一般廃棄物編その18）【第2章第1節 一般廃棄物の処理】	
---	--

9条（変更の許可等）第1項～1項その2	長岡 文明／佐藤 泉	35
---------------------	------------	----

【安全管理】

第2回 酸素欠乏症、硫化水素中毒の危険性	若倉 正英	39
----------------------	-------	----

【現場からの寄稿】

JEMAレポート 美しい桜に囲まれたコンパクトなし尿・汚泥再生処理施設	富樫 仁	42
施設訪問インタビュー「おじゃま、しまーす」		
⑥ 東関東リサイクルパーク 茨城工場	編集部	48

【海外の廃棄物事情】

国際協力機構（JICA）による開発途上国における廃棄物管理分野への支援		
第59回：JICAの三角協力カーホンジュラス共和国統合固形廃棄物管理のための		
自治体連携管理モデル確立プロジェクトの事例	進藤 玲子／田中 直樹／加賀瀬 悠	52
海外の廃棄物ニュース	一般財団法人 環境イノベーション情報機構	56

連 載

脱炭素社会に向かう廃棄物処理施設

⑮さいたま市見沼環境センター	服部美佐子	60
新聞の中のごみ、あんなことこんなこと 第16回 明治42、43年：暗殺、大洪水	溝入 茂	64
廃棄物処理法入門者コーナー ⑨ 中間処理残渣物の処理	長岡 文明	68
廃棄物雑感（61）プラスチック資源ごみの分別・資源化政策を持続できる要因	鎗木 儀郎	69
まんが 廃棄物処理の風景 不燃ごみ（Incombustible waste）“万華鏡”	伊東 和憲	70

【用語解説】

令和5年度の家電リサイクルの推移（そのI 引取量、再資源化量と率）	杉山 吉男	71
-----------------------------------	-------	----

【賛助会員のコーナー】

非接触音響探査法によるごみ焼却設備耐火物検査技術	三菱重工環境・化学エンジニアリング株式会社	74
高速飛灰炭酸化技術による重金属の溶出抑制とCO ₂ 削減	株式会社神鋼環境ソリューション	76

【広告掲載社】

三菱重工業・化学エンジニアリング株式会社(表2)／株式会社トータル環境(表3)／川崎重工業株式会社(表4)
株式会社島井組プラント(87)／株式会社京葉興業(87)／一般社団法人 環境衛生施設維持管理業協会(88)
株式会社川崎技研(89)／カナデビア株式会社(90)

【事務局からのお知らせ】

会員の動向	78
賛助会員名簿	80
行事報告と予定／CPDSガイドブックを第4版に改訂しました	82
令和7年度・令和8年度 代議員選挙、令和7年度・令和8年度 役員選出の結果について（報告）	83
編集委員名簿／編集後記	86

【巻末】

機関誌「季刊 環境技術会誌」読者アンケート