

環境技術会誌 第193号

目次

【巻頭カラー写真】

クローズUP コバルト酸リチウム/リン酸鉄リチウム 大川 浩一

【巻頭言】

根元から考える 八尾 滋 1

【巻頭コラム】

製造中止後半世紀を経たPCBの処理を巡って 鎌形 浩史 2

日本の水素戦略を考える 松下 和夫 4

【特集】 廃棄物適正処理-中間処理施設の現状と今後 その2

脱炭素化に向けた産業廃棄物中間処理の現状と今後 高岡 昌輝 6

CNに向けた使用済み潤滑油リサイクルの現状と今後 池田 寿文 10

廃蓄電池リサイクル技術の現状と今後 所 千晴 14

使用済み太陽光パネルの域内処理と環境回復までを見据えた循環型経済実現への第一歩 砂金 英輝 17

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 松本市環境エネルギー一部環境業務課 20

はつかいちエネルギーグリーンセンターにおけるCN達成に向けたごみ処理施設建設の工夫について 竹上 教東 23

廃棄物処理施設における爆発・火災の現状と対策—労働災害の視点から— 八島 正明 27

作業環境の快適化と労働安全衛生の確保 小島 将則 30

【行政の動向】

廃棄物・資源循環分野におけるGXの推進について 環境省環境再生・資源循環局総務課 34

大気汚染防止法施行規則等の一部を改正する省令等を公布／廃棄物処理施設整備計画を閣議決定／

環境省組織令の一部を改正する政令及び環境省組織規則の一部を改正する省令を施行／「地球温暖

化対策の推進に関する法律施行令の一部を改正する政令」を閣議決定 37

【特論】

廃棄物処理法逐条解説（一般廃棄物編その11）【第2章第1節 一般廃棄物の処理】

第7条第14項～16項（一般廃棄物処理業許可）その9 長岡 文明／佐藤 泉 39

プラスチック資源循環法逐条解説

第6回 法第36条（廃棄物処理法の特例）～第38条 佐藤 泉 43

【安全管理】

設備トラブルから学ぶ 第三章 下水排除基準逸脱時の対応 小林 朋希 47

【現場からの寄稿】

JEMAレポート 完全無災害への取り組み 田中 良征 51

【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53回：開発途上国のリーダーを育てる。～「きれいな街のための中核人材育成」について～	近田美智子	55
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	59

連 載

脱炭素社会に向かう！廃棄物処理施設

⑨千葉県船橋市～北部と南部の清掃工場に高効率発電設備を導入	服部美佐子	64
新聞の中のごみ、あんなことこんなこと 第9回 明治34年⑩：汚職・ヒル・ペスト、そして暗殺	溝入 茂	68
廃棄物処理の戦後史		
最終回：循環型社会をめざして—循環基本法の成立—	稲村 光郎	72
廃棄物処理法入門者コーナー ⑩ 感染性廃棄物マニュアル	長岡 文明	75
廃棄物雑感（54）利尻・礼文の海にも廃プラスチックが	鎗木 儀郎	77
城を歩く64 最終回：淀殿と大坂城 「城と女」編 完	八木 美雄	78
まんが 廃棄物処理の風景 諸刃の剣 統計学の罠	伊東 和憲	80

【用語の解説】

ごみ総排出量と処理、資源化量等の推移	杉山 吉男	81
--------------------	-------	----

【賛助会員のコーナー】

焼却灰等の再資源化について	メルテック株式会社	83
KEIYOのサステナビリティ—100年企業を目指して—	株式会社京葉興業	85

【広告掲載社】

東京エコサービス株式会社(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(16)／一般社団法人 環境衛生施設維持管理業協会(93)／株式会社川崎技研(94)

【事務局からのお知らせ】

会員の動向	87
賛助会員名簿	89
行事報告と予定	91
編集委員名簿／編集後記	92
新会員入会募集中	88

【別紙】

令和5年度第44回 廃棄物処理施設技術管理者中央研究集会 開催のご案内