

# 環境技術会誌 第182号

## 目次

巻頭カラー写真

日本の美しい風景／つなげよう、支えよう森里川海プロジェクト

～コウノトリブランドの確立による持続的な農業と保全活動～ …… コウノトリ定着推進連絡協議会

### 【巻頭言】

公害国会50周年に思う …… 柳下 正治 1

### 【年頭所感】

令和3年の年頭にあって ～ピンチはチャンス コロナ禍を超え飛躍・変革の年に～ …… 柳井 薫 3

令和3年 年頭所感 …… 中尾 豊 4

令和3年 年頭所感 …… 名倉 良雄 5

令和3年 年頭所感 …… 神谷 洋一 7

### 【環境・オピニオン】

脱炭素社会の実現に向けて取り組むべきこと …… 増井 利彦 9

廃プラスチック問題の行方 …… 磯辺 篤彦 12

### 【巻頭コラム】

2050年ゼロカーボンへの道程 …… 小林 正明 15

「衛生」の理念と近代ごみ処理の誕生 …… 古澤 康夫 17

### 【特別企画】 廃棄物処理法制定50周年記念（「清掃法」66周年＋「汚物掃除法」120周年）

廃棄物処理施設技術管理者の視点から（第2回） …… 長岡 文明 20

明治、大正から公害国会（1970年）以前の環境行政の動向と法制度（その2）

— 廃棄物対策を中心に — …… 南川 秀樹 24

廃棄物って何？…廃棄物処理法の根源的謎に挑む判例

（その2）豊島産業廃棄物不法投棄事件…公害等調整委員会による調停

歴史に残る大型不法投棄事件の経緯と教訓 …… 佐藤 泉 28

廃棄物処理法50周年～廃棄物をめぐる住民合意を振り返る（その2） …… 服部美佐子 32

### 特集 廃棄物処理のイノベーション

特論 産業廃棄物行政にかかわる変革のありかた …… 是永 剛 35

武蔵野市の市街地立地の特性を活かした廃棄物エネルギーの面的利用推進

～地域に新たな価値を創出する地域エネルギー供給拠点としての強靱化・低炭素化の取組み～ …… 神谷 淳一 40

廃棄物エネルギーを防災拠点へ ～地域に新たな価値を創出するふじみ衛生組合の取組～ …… 荻原 正樹 44

し尿汚泥処理施設に関する最新技術動向 …… 小林 英正 49

これからの廃棄物管理（討論会より）（1） …… 樋口壯太郎 52

史料 1897年6月28日開所のショーディッチごみ発電所をパンフレットに見る【中】 …… 溝入 茂 57

## 【技術報文・投稿】

JEMAレポート クリーンピア射水における風水害BCP作成 …………… 西村 正輝 60

## 【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42回：JICA海外協力隊とアフリカのきれいな街プラットフォーム（ACCP）の連携

…………… 武田 敦岐、堀田健太郎、森 達朗 63

EIC配信「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 69

## 連 載

廃棄物雑感（43）気候変動や働き方改革や基本産業の変化や生活の変化 …………… 鎗木 儀郎 74

廃棄物処理法入門者コーナー ㊸ 一般廃棄物手数料 …………… 長岡 文明 75

城を歩く53「八王子城と松姫」「城と女」編③ …………… 八木 美雄 77

## 【賛助会員のコーナー】

運転計画自動策定システム（WtE-SAURS®）の紹介 …………… 川崎重工業株式会社 79

## 【用語の解説】

一般廃棄物の資源化と災害廃棄物の推移 …………… 杉山 吉男 81

## 【廃棄物処理の戦後史】

第40回：バブルとごみ問題③ ― 減量化キャンペーン“TOKYO SLIM”の展開 ― …………… 稲村 光郎 83

## 【広告掲載社】

東京エコサービズ株式会社(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)

一般社団法人 環境衛生施設維持管理業協会（104）／株式会社川崎技研（105）／日立造船株式会社（106）

## 【JAEMメールマガジンご案内】（27）（31）（87）

## 【事務局からのお知らせ】

会員の動向 …………… 86

賛助会員名簿 …………… 88

行事予定と報告 …………… 90

令和2年度 環境大臣表彰、生活と環境全国大会長感謝状 受賞者名簿 …………… 91

令和3年度・4年度 代議員選挙について …………… 92

令和3年度・4年度 役員の選出について …………… 94

令和3年度会長感謝状被贈呈者のご推薦方について …………… 96

季刊「環境技術会誌」令和2年度索引 …………… 98

機関誌『季刊 環境技術会誌』投稿のお願い／論文投稿のご案内 …………… 101

編集委員名簿／編集後記 …………… 103