

グラビア

官民連携による下水道資源有効利用 …………… グラビア 1

巻頭言

官民連携で取り組む「循環のみち下水道」神戸モデルの構築

～低炭素・循環型のスマート都市づくりを目指して～…………… 神戸市長 矢田 立郎 3

まちと私

一年を振り返って …………… 2012 年度ミス日本「水の天使」 酒井 美帆 5

特集

官民連携による下水道資源有効利用

〈1. 近年の動向〉

- 官民連携による下水道資源有効利用について
…………… 大阪産業大学 人間環境学部 教授 津野 洋 7
- 官民連携による下水道資源のエネルギー利用の推進について
…………… 国土交通省都市・地域整備局 下水道部 下水道企画課 下水道国際・技術調整官 白崎 亮 11

〈2. 事例紹介〉

- 横浜市南部汚泥資源化センターにおける下水汚泥燃料化 PFI 事業の概要
…… 電源開発株式会社環境エネルギー事業部リサイクル・バイオマス室総括マネージャー 椎屋 光昭 15
- 神戸市における官民連携による下水道資源有効活用
～「こうべバイオガス」と「汚泥からのリン回収」への取り組み～
…………… 神戸市建設局下水道河川部保全課 課長 瀧村 豪 19
- PFI 事業による下水道汚泥バイオマスエネルギー利活用施設
整備運営について
…………… 黒部市上下水道部長 小崎 敏弘 24
- 下水処理場の改築更新と再生水送水事業
名古屋市ささしまライブ 24 地区における民間の熱利用事業等とのパッケージ化
…………… 名古屋市上下水道局技術本部計画部下水道計画課長 小野田吉恭
同部下水道計画課主査 水野 将成 30
- 下水道管ネットワークの民間事業者による低コスト有効利用の促進
B-DASH（下水道革新的技術実証事業）
…… 積水化学工業株式会社 環境・ライフラインカンパニー 技術・開発センター バリューチェーン技術研究所 中井 健司 33

〈3. 情報提供〉

- 仙台市復興に向けた下水道施設活用の可能性について
…………… 仙台市建設局下水道経営部下水道計画課計画係長 仲道 雅大 37

連載

中心市街地の再生に向けて ～認定基本計画の取り組み～

岐阜市の中心市街地活性化への取り組みについて
…………… 岐阜市 まちづくり推進部 中心市街地活性化推進課 竹内 英樹 41

特別企画
シリーズ

日本各地からのまちづくり情報(9)

北のまちに自転車をインストールする

ーサイクルシェアリング「ポロクル」の挑戦ー

..... 北見工業大学社会環境工学科教授 高橋 清 44

海外
報告

メタン削減・回収・利用に向けた国際的な取組

～グローバル・メタン・イニシアティブ～

..... 国土交通省 水管理・国土保全局 下水道部 下水道企画課 資源利用係長 西迫 里恵 50

都市行政
の動き

東日本大震災に関する主な動き(平成24年11月)

..... 国土交通省都市局 53

寄稿

第23回 EAROPH 世界会議に出席して

..... 帝京平成大学教授・EAROPH 理事 小浪 博英

公益財団法人都市計画協会 上席調査・研究員 矢野 進一 55

特別
寄稿

随想 新横浜駅^{へんげ}変化

..... 元国土交通省大臣官房技術審議官 斉藤 親 57

特別
寄稿

被災地状況と今後の復興 福島県 富岡町

..... 福島県富岡町長 遠藤 勝也 59

《都市計画協会報告》

- まちづくりセミナー 開催の報告 公益財団法人 都市計画協会 63
- 2012年「世界都市計画の日」日本集会 開催報告
..... 公益財団法人 都市計画協会 68
- 第32回まちづくり拝見研修会について(報告)
..... 公益財団法人 都市計画協会 70

《書評》

都市計画協会コーナー <寄贈図書> 公益財団法人 都市計画協会 72



《都市計画協会だより》・《都市局だより》

都市計画協会だより 73

行事日誌・人事異動 73

編集後記 73

「新都市」平成24年第66巻総目録 74

..... 表紙の写真 PFI施設全景

新都市 12月号 (第66巻 第12号) (通巻791号)

平成24年11月25日印刷 / 平成24年12月1日発行

編集発行人 荻原達朗

〒102-0094 東京都千代田区紀尾井町3番32号 郵便振替口座 00170-2-195715

発行所 公益財団法人都市計画協会

TEL 03(3262)3491(代) FAX 03(3262)3475

Email: info@tokeikyoku.or.jp

URL: http://www.tokeikyoku.or.jp/

東京都千代田区飯田橋 2-11-8

印刷所 株式会社 サンワ



大豆油インキを使用しています。 本文：再生紙を使用