## 第35回 見える! わかる! 下水道工事コンクール

# 受賞工事の事例紹介



→ 東京都下水道局

第35回見える!わかる!下水道工事コンクール 下水道管きょ部門 建設工事の部 所 管 第一基幹施設再構築事務所 件 名 江東幹線工事 受 注 者 大豐·錢高建設共同企業体(特) 最 優 秀 工事情報の提供 地域への配慮 地域への配慮 LED看板により、どこを掘進しているかわ 地域住民の方々のために見学会を開催し、 LED照明を設置して夜間の歩道を明るく かるように表示をするなど、近隣住民に役 工事概要やマシンのしくみ、ハザードマッ し、防犯対策に努めました。 プなどについてわかりやすく説明した。 立つ情報を提供した。 件 名 千代田区九段南二丁目、三番町付近再構築 その3工事 受 注 者 石川徳建設株式会社 所 管 中部下水道事務所 THEISGARAS STOCK STOCK 秀 地域への配慮 工事情報の提供 工事情報の提供 毎週1回の清掃や地元「築士神社御祭」に参 週間工程等を住民の方に直接手渡しし、 移動式看板により広く近隣住民の方へPR 加するなど、地元の方々との交流に努めた。 わかりやすく丁寧に説明した。 を行った。 受 注 者 東宝建設株式会社 所 管 東部第一下水道事務所 件 名 墨田区堤通一丁目付近再構築工事 秀

### 工事情報の提供

地域住民の方々に翌週の工事予定を戸 別に配布した。



工事情報の提供

工法説明シートを設置し、下水道工事の 必要性等をPRした。



地域への配慮

毎月1回「本日は清掃日」とし、町内の清 掃活動を実施した。

第35回見える!わかる!下水道工事コンクール 下水道管きょ部門 改良・補修工事の部

件 名 渋谷区渋谷四丁目、港区白金四丁目付近管路耐震化 受 注 者 管清工業株式会社

所 管 中部下水道事務所

最 優 秀



#### 工事情報の提供

工事の週間予定を載せた「下水道工事の お知らせ」を地域住民の皆様方に手渡し により配布し、口頭による説明を実施した。



#### 工事情報の提供

恵比寿駅前トイレに「工事のお知らせ」と 「耐震化工事の意義」を掲示し、施設利用 者、一般通行者へ工事のPRを図った。



#### 地域への配慮

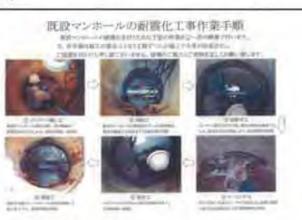
工事箇所付近の雨水ますの点検を行い、 流れに支障がある箇所などの掃除を行っ た。また、日常的に作業現場周辺の路上 清掃を行った。

件 名 足立区東綾瀬二丁目、千住関屋町付近管路耐震化工事

受 注 者 東信工業株式会社

所 管 東部第二下水道事務所

秀



#### 工事情報の提供

地域住民の方々へ写真を用いて作業手 順・時間等をわかりやすく説明したチラシ を戸別に配布した



#### 地域への配慮

騒音を軽減するため、消音壁より消音性の 高い吸音ボードを採用した。



#### 地域への配慮

駅利用者の通路を確保するため除雪作業 を行った。

件 名 文京区千駄木一丁目付近外人孔上部補修工事

受 注 者 日本施工管理株式会社

所 管 北部下水道事務所

秀



#### 工事情報の提供

地域住民の方々へ写真やイラストを用いて 作業手順・工法等をわかりやすく説明した チラシを戸別に配布した。



#### 地域への配慮

騒音を軽減するため、防音カバーを設置 するとともに効果を測定するため、設置前 後の数値を測定した。



#### 作業環境の快適化

サンダー使用時は保護メガネ及び防護カ パーを設置して作業環境の快適化を図っ 第35回見える!わかる!下水道工事コンクール 水再生センター・ポンプ所部門 建設工事の部

件 名 北多摩二号水再生センター・浅川水再生センター間 連絡管工事

受 注 者 前田建設工業株式会社

所 管 流域下水道本部

最優秀賞



#### 工事情報の提供

工事内容を記載した掲示板を発進部及び 到達部両方に設置し、近隣住民にわかり やすい情報提供を行った。



#### 工事情報の提供

連絡管工事の内容を広く知っていただくため、リーフレットを作成。事業概要や効果、施工方法等を図、絵、写真を活用しわかりやすく記載した。



#### 地域への配慮

50m置きに色のついた非常灯を設置したり、坑 内に地上部がわかる写真などを掲示するなど、 長いトンネル坑内を見学者が飽きないような配 慮を行った。

件 名 小松川第二ポンプ所建設その11工事

受 注 者 東急建設株式会社

所 管 第一基幹施設再構築事務所

優秀賞



#### 工事情報の提供

音声ガイダンス付き電動模型により工事概要を説明するなどの工夫を行った。



#### 地域への配慮

各種団体や大学生を対象とした施設見学会 を実施し、工事概要や必要性をPRした。



#### 地域への配慮

六価クロム汚染土が場外に出ないように散水に よる粉塵対策や工事車両のタイヤ洗浄場を設置 した。

件 名 浜町ポンプ所耐震補強工事

受 注 者 徳倉建設株式会社

所 管 第二基幹施設再構築事務所

優秀賞



#### 工事情報の提供

写真やイラストを用いてわかりやすい広報 板を設置した。



#### 工事情報の提供

交差点など目に触れやすい場所に広報板 を設置した。



#### 地域への配慮

地域住民の方々への戸別配布や毎週1回 の一斉清掃を行った。 件 名 北多摩一号水再生センターポンプ設備改良補修工事

受 注 者 株式会社第一テクノ

所 管 流域下水道本部

最優秀世



工事情報の提供

地域住民の方々にセンター内の作業状況 がわかるようセンター外周のフェンスに広 報板を設置した。



地域への配慮

センター周辺の歩道の除雪作業を行った。



作業環境の快適化

大型の集塵装置を設置して粉じんの飛散 対策を実施した。

件 名 城南河川清流復活事業施設ほか2か所電気設備 改良・補修工事

受注者 三菱電機プラントエンジニアリング株式 会社

所 管 西部第一下水道事務所

優秀



工事情報の提供

地域住民の方々に清流復活事業を説明 するために「PRシート」作成し掲示した。



工事情報の提供

「PRシート」

TRIBUTER (BARRESEN)

SERVICE DE LES CONTROLES DE LES CONT

### manife strade

#### 工事情報の提供

作業工程の分かりやすいチラシを作成し、掲示や近隣住民への配布を行った。

件 名 新田ポンプ所ほか1か所沈砂池機械設備補修工事

受 注 者 住重環境エンジニアリング株式会社

所 管 西部第二下水道事務所

優秀堂



#### 工事情報の提供

防潮扉付近での工事のため広報板の設置が 難しく、そのため地域住民の方々へは工事内 容に関する詳細な説明を行った。



地域への配慮

空気圧縮機より発生する騒音を防ぐため 防音処置を施した。



作業環境の快適化

作業の安全を確保するため覆蓋に足場板を設置した。