

下水道管老朽化対策事業（再構築事業）について

1. 目的

本事業は、目黒川左岸部において、下水道管の老朽化に伴う道路陥没の防止と排水能力の増強を図ることを目的に東京都下水道局と連携して事業を実施している。なお、本事業は東京都下水道局からの受託事業である。

2. 工事箇所

品川区東五反田一丁目、三丁目付近再構築工事



— : 対象路線 (約 305m)

■ : 対象流域 (1.15ha)

3. 工事概要

工事は、主に既設下水道管内面を樹脂材等で被覆・補強する「管きよ更生工法」で行い、一部、道路を掘って管きよを布設替えする「開削工法」で実施する。また、道路管理者が管理する雨水ます等と一体的な改修を図ることで、道路の掘り返しを少なくし、区民生活や交通への影響を最小限に抑える。

管きよ更生工法

開削工法（布設替え）



下水道管の内面を樹脂材で補強