

再生プラスチック（容リプラ再生材）利用 軽量ダクト・軽量樹脂蓋

中日本ハイウェイ・エンジニアリング東京株式会社

〒160-0023 東京都新宿区西新宿1-23-7 新宿ファーストウェスト9F

TEL 03-5339-1711 FAX 03-5339-1719

URL <https://www.c-nexco-het.jp/>

mail info@c-nexco-het.jp

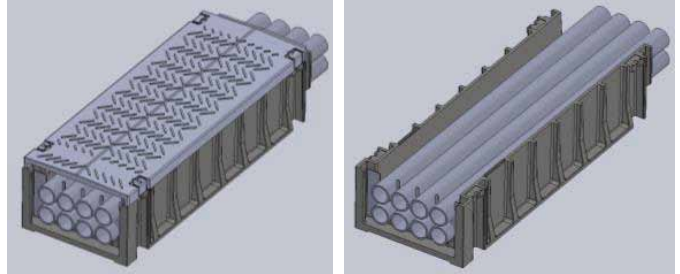


[問い合わせ先] 営業部 技術外販課 (TEL.03-5339-1717)

[製品代理店] 小松物産株式会社 (TEL.03-3835-4852)、株式会社バナ (TEL.06-6477-7792)、日本テックロ株式会社 (TEL.03-3445-6821)、古河エレコム株式会社 (TEL.03-5297-8698)



軽量ダクト（8条内管タイプ）T分岐管



軽量ダクトイメージ

概要

「軽量ダクト・軽量樹脂蓋」は、ポリエチレンとポリプロピレンを主材料とするリサイクル樹脂および無機フィラーで作ったケーブル用樹脂ダクトと、樹脂ハンドホール蓋である。

廃棄物処理費用の削減と再資源化による環境負荷（CO₂）の軽減を目指し、材料に容リプラ再生材を利用した環境配慮型製品である。重くて施工性が悪かった従来のコンクリート製品に代わる製品として提供。

主な用途は、電気・通信ケーブル用樹脂ダクト、ハンドホール用樹脂蓋およびケーブルの引通し・接続用樹脂ハンドホールに適している。

エコマーク認定番号：07131010
(エコマーク認定は軽量ダクトのみ)



エコマーク認定番号
07131010

特長

1. 軽量

コンクリートの約4分の1の軽さで、人力で設置が可能。

2. 強度

4.9kN/500mmの荷重に耐える強度を有し、草刈り機の刃の意図しない接触からもケーブルを保護。

3. 耐久性

耐候性・耐腐食性・耐凍害性に優れ保守・交換費用の抑制につながる（若干白化するが実用上問題ないことを確認済）。

4. 難燃性

電気設備技術基準の「自消性のある難燃性の管」に適合。

5. 断熱性

断熱性があり、収納ケーブルを熱の影響から防護する。

6. 加工が容易

切断、孔開けなど、現場での加工が容易。



高速道路内 軽量ダクト



アイランド内 軽量ダクト



トンネル内 軽量ダクト・蓋



軽量樹脂蓋