

内面管理用通路

JIS K 6780 耐圧ポリエチレンリブ管
NETIS CB-980025-VE カルバート工

(NETIS掲載期間終了)

大口径のダイプラハウエル管を使用することにより、内面に管理用通路を有する管路の工期短縮が可能になります。



大口径
φ2000
φ2200
φ2400
φ2600
φ3000

管理用通路 施工例



管内ロープ取付状況



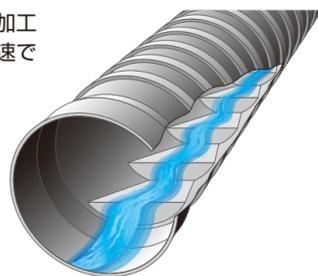
管理用通路（片側通行）



流水状況

流速軽減加工

管内面にコンクリート打設を加工することにより流水速度を減速できます。

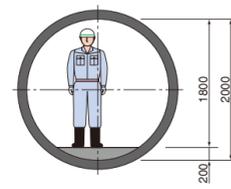


コンクリート打設

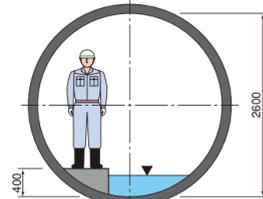
管理用通路 寸法例

管理用通路

φ2000の場合

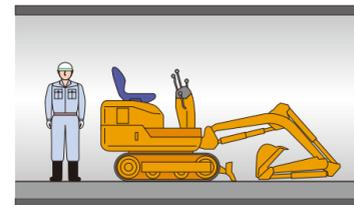
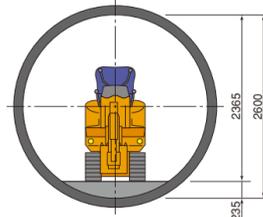


φ2600の場合



小型BH通行

φ2600の場合



コンクリート二次製品からダイプラハウエル管へ

とう性管の特性を活かし、従来のコンクリート二次製品や鉄製品に対し、材料コスト・工期短縮・工事の小規模化が図れます。

- 基礎コンクリート不要。
- 工期の短縮。



⚠ 使用上の注意事項

- φ2400以上は、特殊車両通行許可申請が必要になります。
- 管を放り投げたり、引きずったりしないでください。
- 車での運搬に際しては、荷台などの角を保護し、運搬中に管が動かないようにしっかりと固定してください。
- 保管は平面な場所に横積とし、荷崩れや管上から転落しないように注意してください。また、シート等で遮光してください。
- 管の付近での火気の使用は行わないでください。
- グリス、油等は使用しないでください。

⚠ ご注意

- ※商品の写真は印刷のため、現物とは多少色が異なる場合があります。
- ※製品改良のため、予告なしに仕様変更することがあります。あらかじめご了承ください。
- ※このカタログに記載された用途は、本製品の該当用途への適応を無条件で保証するものではありません。
- ※このカタログの記載内容は、2021年4月現在のものです。

「ハウエル」・「ダイプラ」は日本国におけるタキロンシーアイシビル株式会社の登録商標です。



タキロンシーアイシビル株式会社

<https://www.tc-civil.co.jp>

本社	〒530-0001 大阪市北区梅田三丁目1番3号（ノースゲートビルディング16階）	TEL:06-6453-9270	FAX:06-6453-9330
東京支社	〒108-6030 東京都港区港南2丁目15-1（品川インターシティA棟30階）	TEL:03-5463-8501	FAX:03-5463-1120
札幌営業所	〒060-0001 札幌市中央区北一条西1丁目6番地（さっぽろ創世スクエア21階）	TEL:011-221-3053	FAX:011-251-6439
仙台営業所	〒980-0811 仙台市青葉区一番町三丁目1番1号（仙台ファーストタワー10階）	TEL:022-223-0761	FAX:022-221-6330
東京営業所	〒108-6030 東京都港区港南2丁目15-1（品川インターシティA棟30階）	TEL:03-5463-8501	FAX:03-5463-1120
名古屋営業所	〒461-0004 名古屋市中区葵一丁目19番30号（マザックアートプラザ16階）	TEL:052-933-7575	FAX:052-933-7577
大阪営業所	〒530-0001 大阪市北区梅田三丁目1番3号（ノースゲートビルディング16階）	TEL:06-6453-9285	FAX:06-6453-9300
広島営業所	〒730-0032 広島市中区立町2番27号（NBF広島立町ビル5階）	TEL:082-244-2600	FAX:082-244-2610
福岡営業所	〒812-0012 福岡市博多区博多駅中央街7番21号（紙与博多中央ビル9階）	TEL:092-475-1350	FAX:092-475-1340

超特大口径管路 ダイプラハウエル管

最大口径 **3m**



軽量で高強度な高密度ポリエチレン管が
大口径で大活躍しています。



タキロンシーアイシビル株式会社

大口径でも施工が早い! 最大口径3mのダイプラハウエル管が活躍しています!



φ2000
φ2200
φ2400
φ2600
φ3000

φ3000



長野県



青森県

■ 施工例

φ3000



京都府

φ3000



徳島県

φ3000



岩手県

φ3000



島根県

φ2600



岩手県

φ2400



島根県

φ2400



岩手県

φ2200



山梨県

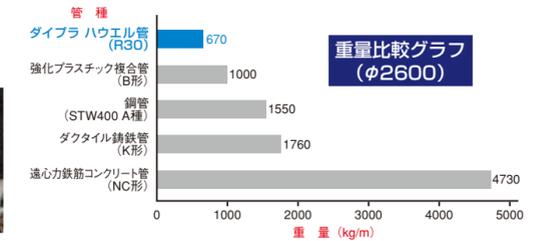
施工性に優れたハイスペック管材

軽量で作業効率に優れる。

軽量かつ丈夫で壊れにくく、他の管材料と比較して、人力施工とできる仕様範囲も広く、また布設機械の小型化が可能であるため、全体的なコストダウンが図れます。軽量性は構造物として基礎工の軽減を測れます。また、急勾配での施工性を向上させる事ができます。



φ2400 急勾配



加工性に優れ、現地作業を効率化します。

ハウエル管は高密度ポリエチレン樹脂の特性をいかし、特殊な異形管や有孔管を後加工することができる為、規格品だけでなく、様々な形状に加工することができます。また、工場内で加工して出荷する為、施工現場での嵌合作業等を縮減することができます。



φ2000 曲管



φ3000 異径管

■ 特長

高強度

とう性管の特長である管側部水平方向の抵抗土圧により大きな外圧荷重に耐える事が出来るので、自動車荷重や高土被りにも対応可能です。また、耐圧強度により管厚設計が可能です。

耐震性

ハウエル管は、継手部の許容曲げ角度と、管体の柔軟性により、軟弱地盤における不同沈下や、地震による地盤歪みにも対応します。

工期短縮

軽量性に優れるため、布設機械の小型化が可能であるため、コストダウンが出来ます。また、長尺管(5m)であることと、受け差し構造のスリップオン方式の継手により勘合作業も容易です。

耐久性

高密度ポリエチレン樹脂製のため、断熱性、耐食性、耐薬品性、耐摩耗性、耐衝撃性に優れています。