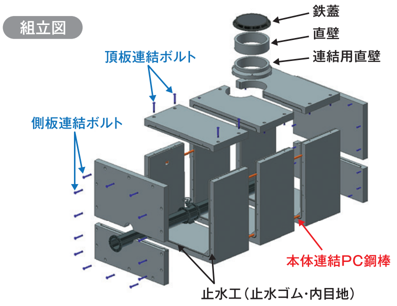
日本ヒュームがご提供する 再生エネルギー周辺のプレキャスト製品

当社は、長年にわたり培った様々な種類の管路やプレキャスト構造物により、洋上風力周辺の送電線網や港湾構造物などのインフラ整備に貢献してまいります。

渚マンホール バルブボックス



海底ケーブル陸揚部に設置される渚マンホールに、可変式型枠を活用したフレックスに断面対応できるバルブボックスをご提案します。

特　徴

1. 可変式型枠により様々な断面に低コストで対応可能
2. プレキャスト製品のため部材を薄く、掘削量の低減、工期短縮によりコスト低減が可能

プレキャスト消波柱

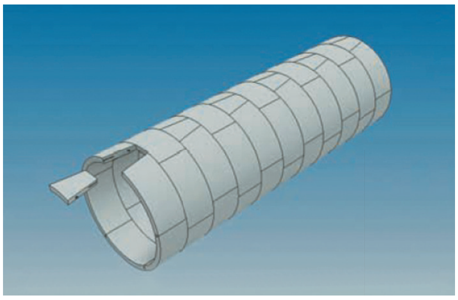
洋上風力発電の導入海域として期待される港湾での護岸構造体本体に、消波機能を有するPC柱をご提案します。

特　徴

1. 消波ブロックに代わるスリット柱
2. PHCパイルと同じ遠心力成形、鉄筋･PC鋼材にエポキシ樹脂塗装で高耐久

送 電 線 網

RCセグメント

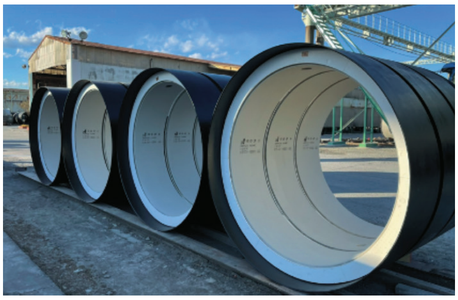


送電線網や洞道に使用する大型の長距離トンネルにご使用いただいております。

特　徴

1. 大断面･長距離･急曲線管路に対応可能
2. 内部構築部材（中壁･インバート･柱）のプレキャスト化も可能

合成鋼管



地下空間において、急曲線･大深度･中距離の推進に有効な合成鋼管をご提案します。

特　徴

1. 鋼材とコンクリートのハイブリッド構造で、コンクリート管に比べ大きな耐力
2. インフラ構造物を避けた急曲線トンネルに適用可能

問合せ先　日本ヒューム株式会社
〒105-0004　東京都港区新橋 5-33-11
技術本部　TEL：03-3433-4114

NIPPON HUME
日本ヒューム株式会社
http://www.nipponhume.co.jp