

# 残置型枠ブロック



# <概要>

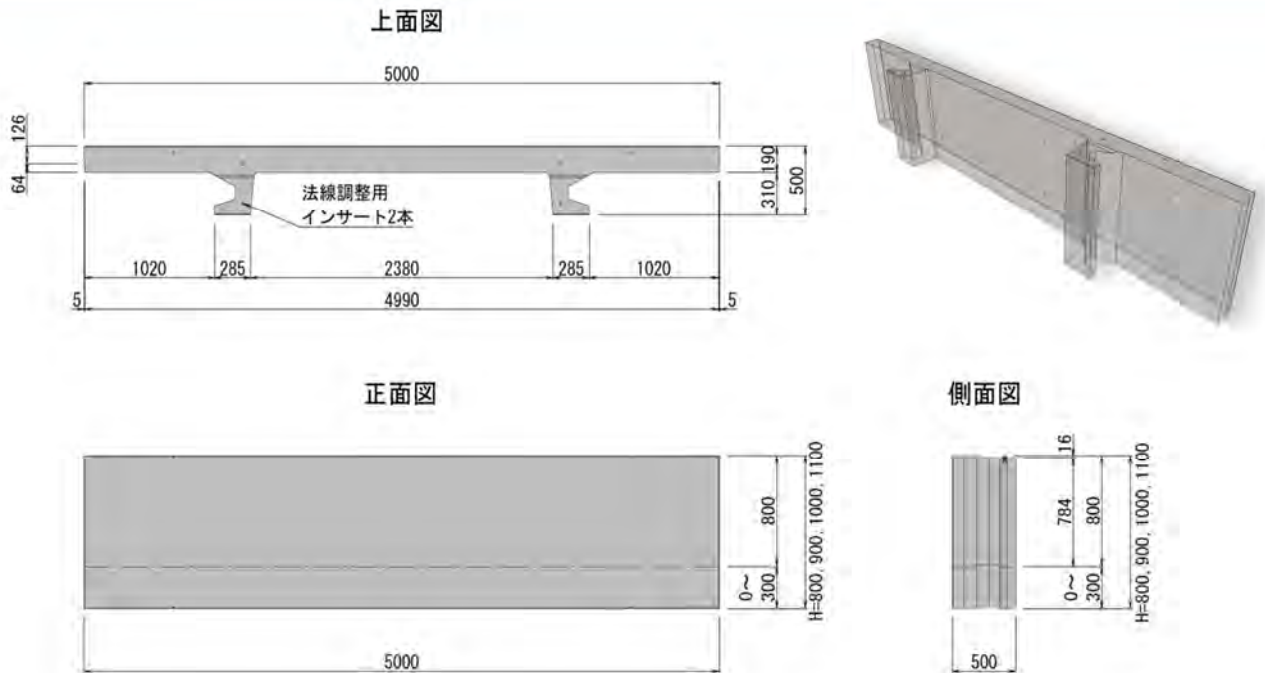
漁港の岸壁・物揚場等で機能保全や性能向上のために水中コンクリートによる「腹付け工」が実施されています。「プレキャストコンクリート製残置型枠工法」は、この腹付け工の標準工法として開発されました。従来の鋼製型枠を本製品に置き換えて施工することで、施工効率と作業安全度の向上が期待できます。

# <特徴・効果>

- (1)日当たり施工量の増加  
施工作業の標準化により工期が30%程度短縮できる。
- (2)作業工程の合理化  
陸上の整備スペースは不要。残置型枠は完成構造物の一部となり作業工程が合理化できる。
- (3)作業安全度の向上  
残置型枠据付は水中の開放空間作業となり作業安全度を向上できる。
- (4)経済性の向上  
腹付け工幅1.0m未満の施工が可能。段毎の据付により建設機械の所要規格が低減できる。
- (5)利用の合理化  
泊地の減少面積が最少化できる。係留等の供用制限期間を短縮できる。



# <規格図>



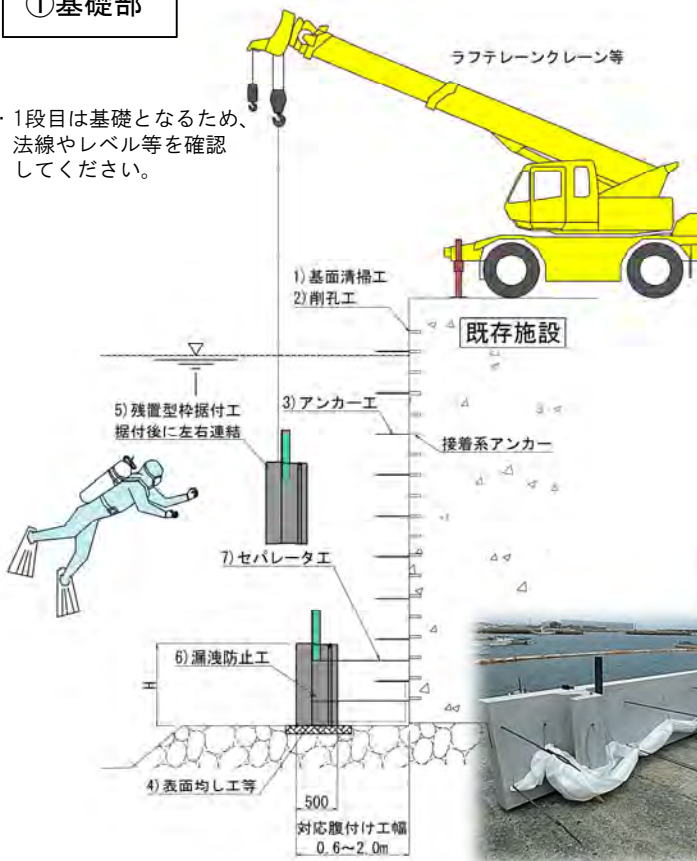
| 高さ規格 |                   | H0.8m | H0.9m | H1.0m | H1.1m |
|------|-------------------|-------|-------|-------|-------|
| 参考質量 | t /個              | 1.984 | 2.235 | 2.484 | 2.734 |
| 参考体積 | m <sup>3</sup> /個 | 0.863 | 0.972 | 1.080 | 1.189 |

※規格の組合せで高さを調整できます。 ※質量は単位体積質量2.3t/m<sup>3</sup>の換算値です。

# < 施工手順 >

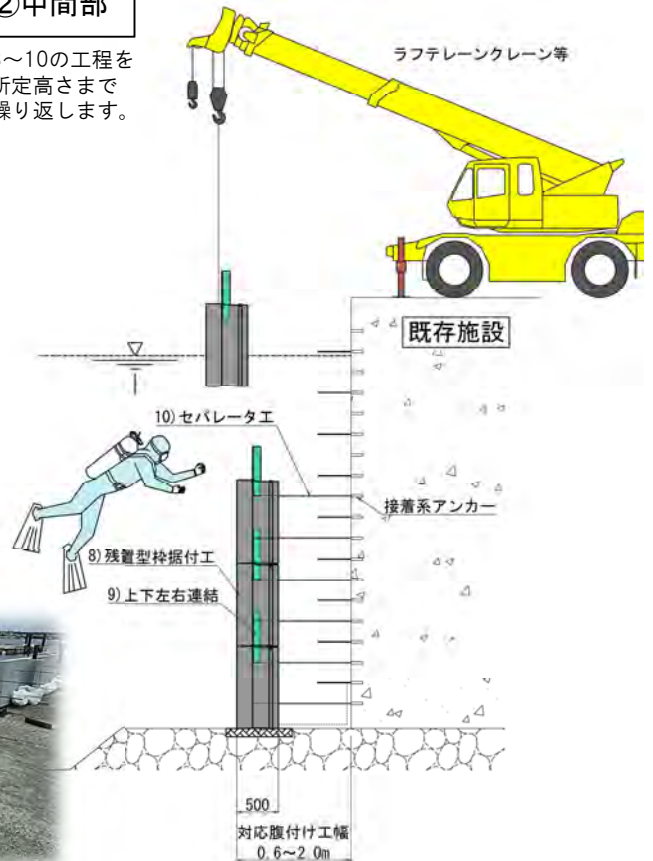
## ①基礎部

- ・1段目は基礎となるため、法線やレベル等を確認してください。



## ②中間部

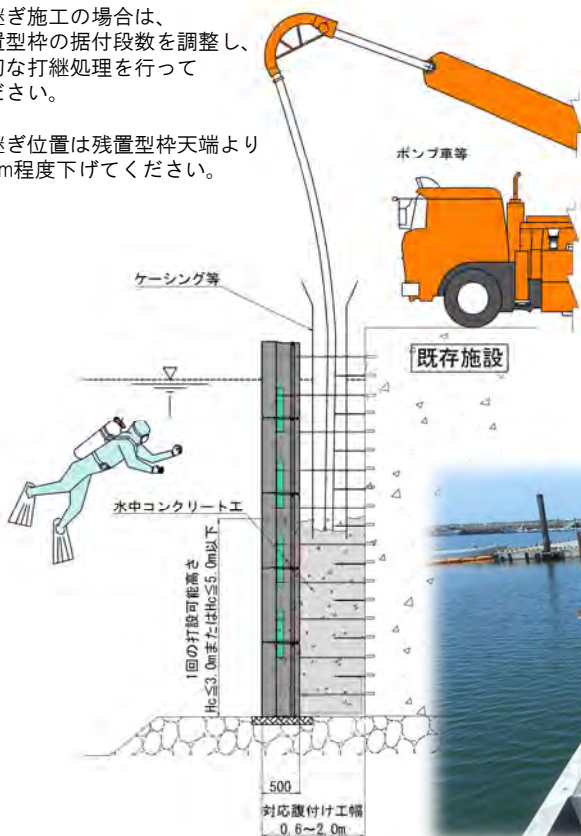
- ・8~10の工程を所定高さまで繰り返します。



## ③水中コンクリート工

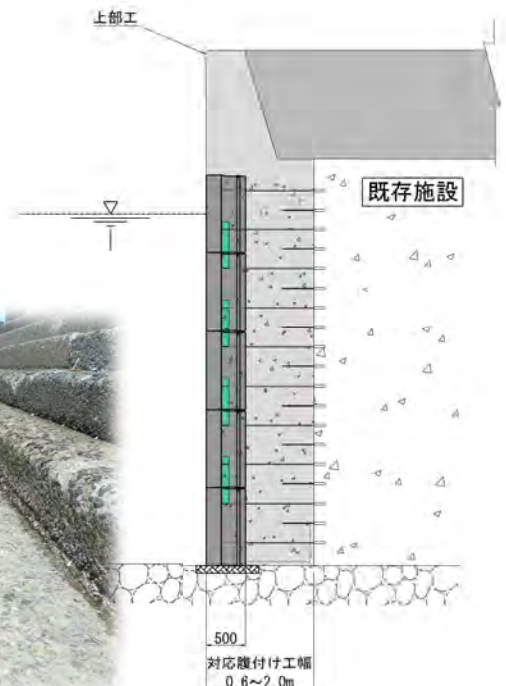
- ・打継ぎ施工の場合は、残置型枠の据付段数を調整し、適切な打継ぎ処理を行ってください。

- ・打継ぎ位置は残置型枠天端より10cm程度下げてください。



## ④完成

- ・上部工等を施工し完成します。



## ■ネットワーク

| 事業所名     | 郵便番号      | 住所                                    | T E L        | F A X        |
|----------|-----------|---------------------------------------|--------------|--------------|
| 本社       | 〒103-0016 | 東京都中央区日本橋小網町 7-2 (ぺんてるビル)             | 03-5644-8500 | 03-5644-8510 |
| 東京本店     | 〒103-0016 | 東京都中央区日本橋小網町 7-2 (ぺんてるビル)             | 03-5644-8550 | 03-5644-8538 |
| 北海道支店    | 〒060-0001 | 北海道札幌市中央区北一条西 7-3 (北一条大和田ビル)          | 011-233-1640 | 011-233-1641 |
| 東北支店     | 〒980-0803 | 宮城県仙台市青葉区国分町 1-6-9 (M I テラス仙台広瀬通り)    | 022-262-3411 | 022-262-3416 |
| 北関東支店    | 〒330-0843 | 埼玉県さいたま市大宮区吉敷町 1-23-1 (ONEST 大宮吉敷町ビル) | 048-658-4881 | 048-646-2684 |
| 千葉支店     | 〒260-0015 | 千葉県千葉市中央区富士見 2-3-1 (塚本大千葉ビル)          | 043-227-5301 | 043-227-5307 |
| 横浜支店     | 〒231-0012 | 神奈川県横浜市中区相生町 6-113 (オーク桜木町ビル)         | 045-681-5621 | 045-681-5626 |
| 北陸支店     | 〒950-0078 | 新潟県新潟市中央区万代島 5-1 (万代島ビル)              | 025-255-1171 | 025-255-1174 |
| 中部支店     | 〒460-0008 | 愛知県名古屋市中区栄 5-27-14 (朝日生命名古屋栄ビル)       | 052-261-5131 | 052-263-4564 |
| 大阪支店     | 〒542-0081 | 大阪府大阪市中央区南船場 2-3-2 (南船場ハートビル)         | 06-7711-5210 | 06-7711-5243 |
| 中国支店     | 〒730-0041 | 広島県広島市中区小町 3-19 (リファレンス広島小町ビル)        | 082-248-0138 | 082-249-6826 |
| 四国支店     | 〒760-0023 | 香川県高松市寿町 2-2-10 (高松寿町プライムビル)          | 087-821-1541 | 087-822-6896 |
| 九州支店     | 〒812-0011 | 福岡県福岡市博多区博多駅前 4-1-1 (日本生命博多駅前第二ビル)    | 092-451-4171 | 092-474-5264 |
| 青森事務所    | 〒030-0842 | 青森県青森市浦町奥野 353-35                     | 017-715-5125 | 017-715-5126 |
| 盛岡営業所    | 〒020-0026 | 岩手県盛岡市開運橋通 1-1 (アクア盛岡ビル)              | 019-652-5010 | 019-652-5613 |
| 秋田事務所    | 〒010-0951 | 秋田県秋田市山王 2-3-10-403                   | 018-800-7945 | 018-800-7363 |
| 福島営業所    | 〒971-8101 | 福島県いわき市小名浜字大原境西 117-1                 | 0246-54-5213 | 0246-54-5284 |
| 茨城営業所    | 〒300-0006 | 茨城県土浦市東中貫町 2-7                        | 029-831-9650 | 029-831-7693 |
| 富山事務所    | 〒930-0016 | 富山県富山市柳町 2-3-6                        | 076-432-0822 | 076-432-0823 |
| 金沢営業所    | 〒920-0211 | 石川県金沢市湊 4-3-4                         | 076-268-4354 | 076-268-4741 |
| 福井事務所    | 〒915-0233 | 福井県越前市岩本町 2-78                        | 0778-42-2992 | 0778-42-2993 |
| 静岡事務所    | 〒420-0033 | 静岡県静岡市葵区昭和町 10-6 (富士岡第一ビル)            | 054-251-3006 | 054-221-0265 |
| 神戸営業所    | 〒651-0084 | 兵庫県神戸市中央区磯辺通 2-2-3 (フジ磯辺ビル)           | 078-261-3212 | 078-261-3244 |
| 和歌山事務所   | 〒640-8137 | 和歌山県和歌山市吹上 2-1-22 (日赤会館)              | 073-431-9771 | 073-431-9779 |
| 島根事務所    | 〒690-0044 | 島根県松江市浜乃木 4-1-13                      | 0852-21-6120 | 0852-21-6129 |
| 高知営業所    | 〒781-0112 | 高知県高知市仁井田字中堀 843-13                   | 088-847-4737 | 088-847-0234 |
| 北九州営業所   | 〒800-0204 | 福岡県北九州市小倉南区中吉田 6-27-12-104 (坂井ビル)     | 093-474-8560 | 093-474-8561 |
| 長崎営業所    | 〒850-0057 | 長崎県長崎市大黒町 9-22 (大久保大黒町ビル)             | 095-824-6844 | 095-828-1648 |
| 宮崎事務所    | 〒880-0908 | 宮崎県宮崎市谷川 2-5-15-1-202 (サンパーク谷川)       | 0985-50-5218 | 092-474-5264 |
| 鹿児島営業所   | 〒892-0842 | 鹿児島県鹿児島市東千石町 2-1 (芙蓉ビル)               | 099-226-7110 | 099-227-0352 |
| 沖縄営業所    | 〒900-0015 | 沖縄県那覇市久茂地 1-2-20 (OTV 国和プラザ)          | 098-862-7223 | 098-866-0418 |
| 総合技術研究所  | 〒300-0006 | 茨城県土浦市東中貫町 2-7                        | 029-831-7411 | 029-831-7693 |
| 東京機械センター | 〒306-0213 | 茨城県古河市北利根 8-6                         | 0280-92-0300 | 0280-92-0304 |
| 大阪機械センター | 〒520-3213 | 滋賀県湖南市大池町 6-2                         | 0748-75-8145 | 0748-75-8130 |

## ■ホームページアドレス

<https://www.fudotetra.co.jp/>

