

水槽計画のご紹介

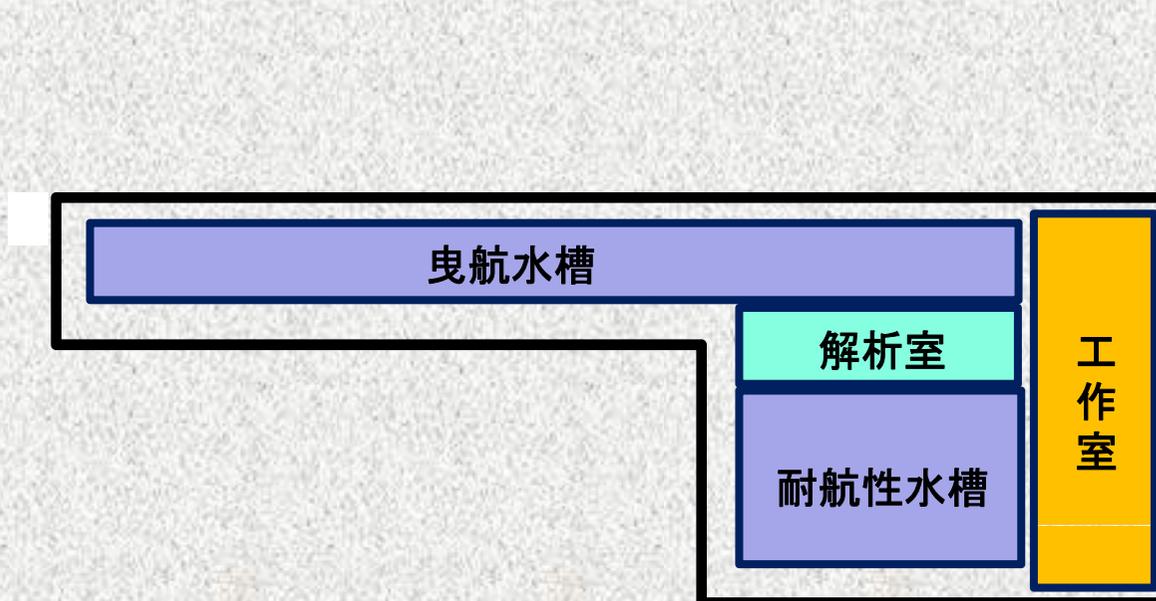
今治造船株式会社

(2016/12/1)



建設予定地

(丸亀事業本部)





曳航水槽

| | |
|-----------|--|
| サイズ: | 212.00m x 13.00m x 6.50m |
| トリミングタンク: | 10.00m x 1.80m x 1.50m |
| 標準模型サイズ: | 7.5m前後 |
| 想定試験項目: | 抵抗・自航試験 POT 伴流計測 流線観察 耐航性能試験 斜航試験 |
| 曳引車: | 詳細調整中 |
| 造波装置: | 4分割フラップ式(西側一辺) |
| その他: | PIV装置 消波装置(東側:ビーチ、側面:昇降式) |





耐航性水槽

| | |
|-----------|--|
| サイズ: | 65.00m x 27.50m x 3.00m |
| トリミングタンク: | 5.00m x 1.20m x 1.20m |
| 標準模型サイズ: | 3~4.5m前後 |
| 想定試験項目: | 抵抗・自航試験 POT 操縦性能試験 (自由航走、CMT 詳細調整中) 耐航性能試験 |
| 曳引車: | X、Y、 θ 方式(詳細調整中) |
| 造波装置: | プランジャー式 |
| その他: | PIV 消波装置 |

