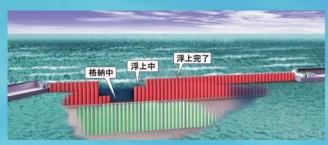
## 海底から浮上する 防波堤

~直立浮上式防波堤~



⊕直立浮上式防波堤イメージ図



⊕水理模型実験(津波対象波・側面より)



⊕実海域実証試験(上部鋼管浮上状況)



◇水理模型実験(津波対象波・港内側より)



⊕実海域実証試験(海底格納状況)



⊕実海域実証試験(波浪時の状況)



⊕実海域実証試験(下部鋼管打設状況)