

鋼板筒貫入工

鋼板筒貫入式是將事先在陸上製作一體成型的鋼板筒貫入海底地盤中，打設後立即進行中填工作業，以強化壁體，本工法特徵為鋼板筒打設使用數台具有強力振動能量的振動錘，同步將筒均勻貫入。本工法與前節工法不同處在於筒貫入時採用同步打設貫入系統。

本工法因不必於堤前設置消波工，可節省 3/4 費用，並縮短約一半工期，另一優點是不必進行地盤改良及棄土作業。

預力混凝土筒式防波堤筒施工流程如下



詳細參考日本根入れ式鋼板セ儿協會。