

京浜港湾事務所

施工の流れ



固結工（深層混合処理杭）

海底地盤を以下の方法で改良しています。

- ①深層混合処理船（CDM船）で、セメント・海水・混和剤を混ぜてスラリーを作ります。
- ②CDM船の処理機を海底の支持地盤層まで貫入します。
- ③処理機を引抜きながらスラリーを注入・攪拌して海底の地盤と混合して地盤を改良します。（貫入しながらスラリーを注入することもあります）

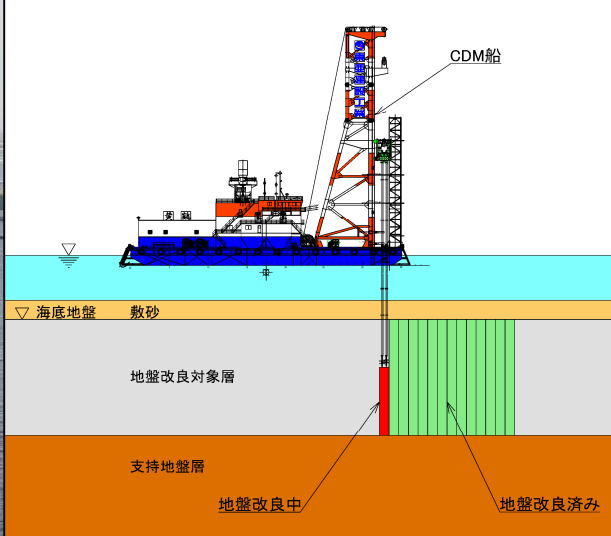


CDM船は、毎日24時間稼働しています。



現場はこんな感じ
です。

固化工概要図



固化工施工状況

