

軟泥浚挖船(ooze dredger)

軟泥浚挖船為將堆積於港灣、河川、湖泊的軟弱土質，即含有有害物質的堆積污泥至一般淤泥浚挖，並排送至處理地者，共有下列 3 種：

① 污泥浚挖船

將堆積於水底含有各種污染物質的堆積污泥，利用幫浦吸上，經排放管排放至處理地。

② 高濃度浚挖船

將堆積於水底的泥土，在防止周邊水分流入、或將流入水分分離，只將泥土利用**容積幫浦**或空氣壓送經排放管排放至遠距離處理地。



「清宏 V」 池田建設工業株式会社 所有

摘自 <http://www.s-jwa.or.jp/index.html>

③ 浚深空氣壓送船

利用鏟斗挖掘堆積於水底的泥土，投入本船送料斗(hopper)，儲存於泥倉，利用壓縮空氣經排放管排放至處理地。



摘自：http://www.kk-kojimagumi.co.jp/ship/ship_reclamation/ship_air-pressure-vessel/



摘自：<https://www.umeshunryo.or.jp/103/page03.html>

回海洋工作站