

防波堤型式

- 傾斜堤
 - 砌石傾斜堤
 - 拋石傾斜堤
 - 拋消波塊傾斜堤

- 直立堤
 - 堆石式直立堤
 - 石框式直立堤
 - 沉箱式直立堤
 - 混凝土方塊式直立堤
 - 混凝土單塊式直立堤
 - 混凝土中空塊式直立堤
 - 圓筒式直立堤
 - 消波塊式直立堤
 - 消波塊被覆堤

- 合成堤
 - 堆石式合成堤
 - 石框式合成堤
 - 沉箱式合成堤
 - 混凝土塊式合成堤
 - 混凝土中空塊式合成堤
 - 消波塊式合成堤

- 大水深防波堤
- 防潮堤
- 海嘯防波堤
- 透水性防波堤
- 碎波堤
- 潛堤
- 離岸堤
- 突堤
- 親水性防波堤

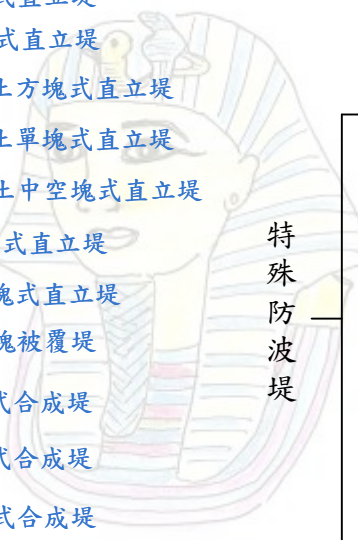
重力式特殊防波堤

- 異型沉箱堤
 - 上方斜面沉箱堤
 - 梯形沉箱堤
 - 雙圓筒沉箱堤
 - 波力發電沉箱堤
 - 多重中空沉箱堤
 - 半圓形防波堤
- 消波沉箱堤
 - 曲面縫隙沉箱堤
 - 橫縫隙沉箱堤
- 消波塊式直立堤
- 沈船防波堤

非重力式特殊防波堤

- 浮式防波堤
- 樁式防波堤
 - 帷幕式防波堤
 - 鋼管樁防波堤
 - 板樁式防波堤
- 平板式防波堤
- 空氣防波堤
- 水流式防波堤

特殊防波堤



載滿貨品的驢子



阿拉丁神燈