

## 水域靜穩度(calmness of basin)

泊地在船舶利用、或異常氣象船舶避難時必須提供安全環境，休息碼頭、繫船碼頭的靜穩度必須維持整年的 90~95%以上能進行停泊或裝卸作業為原則。裝卸作業的靜穩界限如表 1。

表 1 裝卸作業界限

設 施	裝卸作業界限波高 $H_{1/3}$
休息及繫船碼頭	0.5~0.7 公尺
小型船停船場	0.3 公尺

港灣內水面的靜穩，影響其使用效率，港灣的使用界限如表 2。

表 2 港灣使用界限

船型(總噸)	界限風速波高	港內避泊可利用界限			港口部可利用界限
		靠岸	浮標泊	錨泊	
300~1000	界限風速				25m/s (港外可航行界限)
	界限波高	0.7m	1.0m	1.0m	1.5m (港外 5m 以下時)
1000~5000	界限風速	20m/s	20m/s	30m/s	20m/s (本船操船界限)
	界限波高	0.7m	1.0m	1.5m	1.5m (港外 6m 以下時)
5000 以上	界限風速	20m/s	20m/s	30m/s	15m/s (可裝卸界限)
	界限波高	1.0m	1.5m	1.5m	1.5m (港外 7m 以下時)

回水域設施 回分類索引 回海洋工作站

載滿貨品的驢子

阿拉丁神燈