

臺灣港務港勤股份有限公司

110 年度第 1 次從業人員甄試筆試試題

甄選類科：甲級船員/艙面部

筆試科目：船藝學、操船學、避碰規則

題號	題 目
1	請英翻中並解釋名詞：Freeboard(4分)定義？(6分)
	配分：10
2	船舶靠岸繫泊時，試依船頭至船尾的順序將纜繩名稱寫出。
	配分：10
3	請就海上避碰規則第十八條說明，航行中之動力船舶應避讓那些船舶？
	配分：10
4	試說明：同樣的一艘船，當載重變大時，對操船的影響有哪些？
	配分：10
5	船舶進入分道通航制區域時，應遵守那些規定。
	配分：10

6	何謂岸推力(Bank Cushion)、岸吸力(Bank Suction)?
	配分：10
7	何謂淺水效應(shallow Water Effect)?對船舶操縱有何影響?
	配分：10
8	<p>在能見度不良的水域或其附近時，不論夜間還是日間，應使用聲號，簡述以下船舶狀況之聲號鳴放。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 機動船在水面移動時?(2分) 2. 在航機動船但已停車?(2分) 3. 操縱能力受限制的船舶?(2分) 4. 錨泊中船舶?(2分) 5. 從事拖帶船舶?(2分)
	配分：10
9	依據國際海上避碰規則，當船舶遇難需要救助時，能使用哪些遇險信號，請列舉 10 項說明之。
	配分：10
10	試述影響船舶操縱之要素。
	配分：10