

臺灣港務股份有限公司 112 年度新進從業人員甄試

專業科目試題

筆試科目：工業安全管理(包括應用統計)

甄選類科：師級 A4 職安衛

題號	題目
1	試簡單回答以下與電氣安全相關的問題： (1) 影響物體因接觸／分離機制而產生靜電帶電的因素?(6分) (2) 何謂心室顫動?(5分) (3) 積污導電(Tracking)的成因及現象?(8分) (4) 劃分使用防爆電氣設備之危險區域等級應考量的因素(6分)
	配分：25分。
2	依風險評估技術指引，風險評估的一般作業流程為何？
	配分：20分。
3	試說明可燃性液體的(1)沸點、(2)黏性、(3)比重、(4)與水的混合性、(5)導電度等物性對火災、爆炸的風險有何影響？
	配分：25分（每項配分5分）。
4	事業單位與承攬人、再承攬人分別僱用勞工共同作業時，為防止職業災害，原事業單位召集協議組織，定期或不定期進行協議哪些事項？
	配分：30分。