

112年公務、關務人員升官等考試、112年
交通事業鐵路、港務人員升資考試試題

等 級：薦任

類科(別)：職業安全衛生

科 目：人因工程

考試時間：2小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

(三)本科目除專門名詞或數理公式外，應使用本國文字作答。

一、請試述下列名詞之意涵：(每小題5分，共20分)

(一)矢狀面

(二)表面效度 (face validity)

(三)顛倒失誤 (reversal errors)

(四)絕對判斷 (absolute judgment)

二、以人員干涉／介入機具的程度來區分人機系統，通常可分為那三大類？
(30分)

三、績效量度 (performance measures) 可分為那五類？(30分)

四、請說明肌肉的收縮分那兩種？(20分)