

國立成功大學

115學年度碩士班招生考試試題

編 號： 187

系 所： 環境醫學研究所

科 目： 作業環境監測

日 期： 0204

節 次： 第 3 節

注 意： 1.不可使用計算機
2.請於答案卷(卡)作答，於
試題上作答，不予計分。

1. 解釋名辭：
 - (1) 作業環境監測 (5%)
 - (2) 最高暴露族危險群之採樣策略 (5%)
 - (3) 全盤式暴露評估採樣策略 (5%)
 - (4) 暴露實態(Exposure Profile) (5%)
2. 試比較職業暴露風險評估與職業健康危害風險評估? (20%)
3. 試描述作業環境監測計畫應含有之項目及其內容。(20%)
4. 試描述相似暴露族群(Similar Exposure Group ; SEG)應如何建立及檢定。(20%)
5. 試說明可呼吸粉塵採樣之採樣系列組合 (Sampling train) 及其流量校準之方法。(20%)