

100年公務人員特種考試身心障礙人員考試試題 代號：31460 全一頁

等 別：三等考試

類 科：生物技術

科 目：免疫學

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。

- 一、請說明超急性移植排斥之病理免疫機轉。(20分)
- 二、那些因素影響抗原引起動物免疫反應效果(例如抗體之產生)。(20分)
- 三、請說明自然殺手細胞(NK)如何辨識靶細胞之機轉。(20分)
- 四、請說明毒殺型T細胞(CTL)之特徵及毒殺靶細胞之機轉。(20分)
- 五、請說明抗體之分型及其功能特徵。(20分)