

類 科：汽車工程

科 目：汽車性能測試與檢驗

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、依國內使用中車輛管理辦法，新車於五年內免除檢驗，而五年後的車輛應接受監理機關檢驗那些項目及其目的為何？請試申述之。(20分)
- 二、汽車性能測試涵蓋那些項目？各項目之功能為何？請試申述之。(40分)
- 三、測試汽車剎車系統的分類及其目的為何？(20分)又其現行的四大國際標準法規各有何差異？請試申述之。(20分)