

類 科：土木工程

科 目：土木施工學概要

考試時間：1小時30分

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、試說明土木工程結構物施工時，組裝和拆除施工架可能發生之危害因子和防範措施，以落實安全品質。(25分)
- 二、試說明公路工程施工時，瀝青混凝土施工管制流程和鋪面品質檢驗內容，以落實施工品質和材料品質。(25分)
- 三、試說明鋼結構工程施工時，鋼結構非破壞檢測方式和不同檢測方式之適用性，以落實施工品質。(25分)
- 四、試說明土方工程施工時，原方、鬆方、實方和收方四者之差異和計價依據，以落實材料品質。(25分)