

國立臺灣科技大學

九十三學年度碩士班考試試題

系所組別：營建工程系甲組、營建工程系戊一組

科目：營建管理

## 本科試題總分共 100 分

## 一、解釋名詞:(15分)

1. 過程(process)
2. 計畫(plan)
3. 限止點(hold point)
4. 專案管理(project management)
5. 管理系統(management system)

二、任何一個現場均應建立、實施及維持一個施工管理系統，試問一個施工管理系統的建立，應包括哪些步驟？試列舉之。(20分)

三、專案工程是由各種不同的分項工程所構成，試以流程圖說明如何規劃分項工程之施工方案？(15分)

四、試就營建工程承攬契約之相關規定，概要說明業主與承包商基本之權利與義務。(15分)

五、試舉某類巨額採購工程為例，概述如何建立其網圖規劃，並簡要說明其進度控制之作法。(15分)

六、試概述最有利標之評定方式，並分別說明其於政府採購案件之適用情形。(20分)

