

國立臺北科技大學

九十二學年土木與防災研究所碩士在職專班入學考試

丙組：工程管理概論試題

填准考證號碼

第一頁 共一頁

--	--	--	--	--	--

注意事項：

1. 本試題共**(5)**題，每題配分各 20 分，共 100 分。
2. 請按順序標明題號作答，不必抄題。
3. 全部答案均須答在試卷答案欄內，否則不予計分。

- 一、PQM (Procurement Quality Management) 在公共工程生命週期中所扮演的角色與功能為何？
- 二、近年來政府極力推動民間參與公共建設，請說明目前推動所遭遇的困難為何？及依據「促進民間參與公共建設法」的規定，政府與投資者之權利義務如何劃分，
- 三、目前國內營造廠商承攬大型公共工程時，出具履約保證有何困境？其因應之道為何？
- 四、請分別以業主、營造廠商及設計廠商的立場，說明統包工程的效益及其可能面對的難題，並詳述統包工程的最適決標方式。
- 五、請依採購法第二十六條的規定，論述同等品對公共工程市場之影響及其因應對策。