

題號： 206

國立臺灣大學101學年度碩士班招生考試試題

科目：土木建築施工

節次： 7

題號： 206

共 / 頁之第 / 頁

1. 何謂冷縫？試說明其形成的原因以及應該如何預防之。(25%)
2. 岩石隧道之施工主要有哪幾種施工方法？試簡要說明其內容並比較其施工成本、速度及安全等方面之優缺點。(25%)
3. 高架橋梁之施工主要有哪幾種施工方法？試簡要說明其內容並比較其施工成本、速度及安全等方面之優缺點。(25%)
4. 建築預鑄與自動化施工為提升營建生產力之重要手段，試舉出四項建築自動化工法技術或機具之應用，並簡要描述其所產生之效益。(25%)

試題隨卷繳回