

國立臺北科技大學

九十六學年度資源工程研究所碩士在職專班入學考試

資源工程導論試題

填准考證號碼

第一頁 共一頁

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

注意事項：

1. 本試題共【5】題，配分共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。

1. 試述礦物的成因，並舉例說明。(15%)
2. 說明溶液選礦法及其適用之礦床。(15%)
3. 說明資源處理主要應用的物理分選方法。(25%)
4. 說明兩大類地質作用，並闡述它們與三大類岩石的成因的關係。(20%)
5. 一般均將資源開發作業概分為哪四個階段，其意義及目的為何？又其分別之進行步驟及方法有哪些？(25%)