

國立臺北科技大學

九十七學年第二學期電機系博士班資格考試

電力自由化專題試題(公告用)

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。
4. 考試時間：二小時。

- 一、近年來，分散式發電科技蓬勃發展，大略可分為兩類：一類為模組式機組，另一類為再生能源，請詳述這兩類各有哪些發電種類？
- 二、分散式電源的併入會給電力系統帶來何種衝擊？
- 三、試述何謂自動化讀表基礎建設 (AMI)，與電業自由化有關係？
- 四、民營化與自由化有何不同？
- 五、台灣電業自由化過程可能面臨的問題有哪些？