

國立臺北科技大學
九十八學年度研究所碩士在職專班入學考試

土木與防災研究所
丁組：防災概論試題

填准考證號碼

第 1 頁 共 1 頁

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

注意事項：

1. 本試題共【五】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。

- 一、為何台灣發生地震的可能性相當高？何謂地震規模、震度？地震對建築物的破壞模式有哪些？（25 分）
- 二、自行挑選震災、水災、旱災、坡地災害、火災、化災之中任一項災害，說明監測預警系統之建置。（25 分）
- 三、就山坡地社區而言，坡地災害發生前，有哪些可能的徵兆？（20 分）
- 四、颱風帶來的現象及造成的災害為何？（15 分）
- 五、921 集集地震對台灣災害防救體系的影響為何？（15 分）