

國立體育大學九十九學年度研究所碩士班入學考試試題

運動科學研究所

(本試題共 1 頁)

運動科技概論

- ※注意：1 答案一律寫在答案卷上，否則不予計分。
2 請核對試卷、准考證號碼與座位號碼三者是否相符。
3 試卷『彌封處』不得污損、破壞。
4 行動電話或呼叫器等通訊器材不得隨身攜帶，並且關機。

(總計 200 分)

1. 解釋名詞(40 分)
 - (A)雲端運算
 - (B)關聯式資料庫管理系統
 - (C)Ajax
 - (D)Apache
2. 3D 電影”阿凡達”帶來 3D 的熱潮，請說明 3D 的原理及對運動科技的影響。(80 分)
3. 請說明一個賽會可利用資訊科技的部分有哪些，說明其便利處及預期會產生哪些困難。(80 分)