

題號： 139

國立臺灣大學 112 學年度碩士班招生考試試題

科目： 肌動及生物力學

題號：139

節次： 4

共 1 頁之第 1 頁

1. 請說明人體踝關節(talocrural joint)與距下關節(subtalar joint)在平地走路時步態週期的變化。(30%)
2. 請比較骨間動作 (osteokinematic motion) 與骨面動作 (arthrokinematic motion) 之異同，並以盂肱關節 (glenohumeral joint)與胸鎖關節(sternohumeral joint)為例說明之。(30%)
3. 請指出人體為降低地面反作用力，在承重關節有不同的避震系統設計，請一一舉例說明之。(40%)

試題隨卷繳回