

東吳大學 101 學年度碩士班研究生招生考試試題

第 1 頁，共 1 頁

系級	微生物學系碩士班	考試時間	100 分鐘
科目	環境科學	本科總分	100 分

一、請說明引起地球氣候暖化之原因、可能造成的危害，及如何防止地球持續暖化。

(20分)

二、請說明用木炭烤肉可能產生之空氣污染物五種，並分別敘述此五種污染物可能對人體健康之危害。(20分)

三、何謂水污染?如何節約用水? (20 分)

四、解釋名詞：(每小題 5 分，共 40 分)

1、碳足跡

2、鄰苯二甲酸酯類

3、濕地

4、BOD

5、PM10

6、新興污染物

7、光化學煙霧

8、衛生掩埋場