

# 國立嘉義大學 99 學年度

## 林產科學暨家具工程學系碩士班招生考試試題

### 科目：林產化學

- 一、何謂 Hemicellulose？Hemicellulose 經加水分解後一般可分離出那些構成單元？其在針葉樹材與闊葉樹材中有何不同？(25 分)
- 二、試述影響紙張老化的因子。(25 分)
- 三、說明木材表面發生鐵汙染、酸汙染、鹼汙染及藍變色之原因及其漂白處理方法。(25 分)
- 四、說明 AAC 及 ACQ 木材防腐劑所含化合物之種類及木材耐腐性試驗方法。(25 分)