



系所組：資訊傳播學系碩士班

日期節次：101 年 3 月 17 日第 3 節 13:00~14:30

科目：影像與複製科技

1. 調頻(FM)網點和調幅(AM)網點有何不同？何者較適用在現今之噴墨印表機？(20%)
2. CMYK四色印刷中，CMY三色即能混出各種色彩，加上K墨的功能為何？(20%)
3. 影像解析度PPI和DPI的全名各自為何？在使用上兩者有何差異？(20%)
4. CIELAB數值中， $L^*=80$ 和 $L^*=40$ 的兩種顏色，何者較接近黑色？如何判斷？(20%)
5. 色彩管理系統中，ICC Profile 的功能為何？(20%)

第 / 頁共 / 頁