

## 平成 18 年度

---

### 4 月 25 日 「植物の繁殖方法(桑の接木)」

講師：技術専門職員 茅野誠司

会場：農場教室

研修内容：

講師による植物無性繁殖法についての講義と接木法の実演を受講した後、芽接ぎ法、切接ぎ法、袋接ぎ法での桑接木実習を行った。

実習した接木をプランターへ定植し各々が 11 月まで管理および観察を行いレポートを提出した。

### 9 月 11 日 「CAD 実習」

講師：技術・E 員 市川富士人

会場：講義棟 2 階 23 番講義室

研修内容

業務において必須である部品の図面作成および図面の見方の技術を習得する。

AutoCAD2006 の基本的な使用方法の説明を受け、配布サンプル図面を参考に図面の作成を行った。

### 9 月 12 日 「SEM 実習」

講師：技術専門職員 上野満夫

会場：総合研究棟 2 階 材料デバイス室 1

研修内容：

学術研究において使用頻度の高い走査型電子顕微鏡(SEM)の使用法の技術を習得する。

講師による SEM と元素分析(EDX)の概略説明および実演を受講した。

受講者が持ち寄ったサンプルを使用し炭素化した繊維および切断用ワイヤーの使用前後の表面観察と元素分析を行い、また低真空モードでの布および髪の毛の表面の観察を行った。