

第5回工学研究科 技術部 技術職員研修 日程表 (H23. 9/27～9/29)  
(第20回 工学部 教室系 技術職員研修)

開催場所：大阪大学 工学研究科 材料開発物性記念館 研修室

3日間の集合研修（見学・演習を含む）

	9	10	11	12	13	14	15	16	17:15
9/27 (火)	準備	開講式 オリエン ション	技術職員 講演 1 10:00～ 11:00	技術職員 講演 2 11:00～ 12:15	昼食 12:15～ 13:00	基調講演 保田英洋教授 超高圧電子顕微鏡 センター 13:00～15:00		施設見学 超高圧電子顕微鏡 センター 15:00～17:15	
	研修(第1日目)								
9/28 (水)	準備	発表と討論 9:00～11:00		見学 ・演習 の説明 11:00～ 12:15	昼食 12:15～ 13:00		機器分析見学 および分析演習 13:00～17:15		
	研修(第2日目)								
9/29 (木)	準備	発表と 討論 9:00～ 10:00	特別講演 安田秀幸教授 知能・機能 創成工学専攻 10:00～12:15		昼食 12:15～ 13:00		発表と討論 13:00～16:00	意見 交換 等	講評 ・ 閉 講 式
	研修(第3日目)								

○講演

基調講演：超高圧電子顕微鏡センター 教授 保田英洋氏

特別講演：知能・機能創成工学専攻 教授 安田秀幸氏

○技術職員講演 1, 2

設計製作室 技術専門職員 矢野美一氏

分析評価室 技術専門職員 山岡ゆり子氏

○施設見学

大阪大学 超高圧電子顕微鏡センター（担当：保田英洋教授）

○機器分析見学（担当：分析評価室）

走査型電子顕微鏡 (SEM) [電子線マイクロアナライザー (EPMA)] (材料開発物性記念館 3F 共通)

X線回折装置 (XRD) (マテリアル生産科学専攻 中野研究室)

○分析演習（演習室：R2-726）

担当：分析評価室

内容：薄層クロマトグラフィー・リン発光ルミノール反応（1グループ2人程度）

○発表と討論

各班に発表依頼（テーマに制限はありません）

持ち時間は各班1時間（原則 発表20分質問10分×2件 or 発表45分質問15分）