

# 令和8年度 エレクトロニクス研究所 共同研究機器操作説明会

申込期限: **令和7年5月8日(金)**

申込方法: URL (<https://forms.office.com/r/Eibk2CaEr2>) or 右記 QR コード

※Forms 内の **メールアドレス** は **必ず半角ローマ字** で、**正確にご記入** 下さい。

お申込み内容はそのメールアドレスに自動返信します。

※今年度より **定員制度を導入** します。定員になる次第、当該班の申込を終了とします。

講習場所: 計測センター(E棟1階)、No.14のみクリーンルーム(A棟8階)

問い合わせ先: 総合研究機構事務室 宋、柳、稲吉

Email: [elejim@fit.ac.jp](mailto:elejim@fit.ac.jp) Tel: 092-606-6951



No.	計測機器名称	講師	班別	講習日時
1	原子間力顕微鏡 (AFM) ※基本機能のみ	電子情報工学科 家形諭先生	1 班	6/2 (火) 10:00~12:00
			2 班	6/2 (火) 13:00~15:00
2	顕微ラマン分光分析装置	電子情報工学科 前田文彦先生	1 班	6/3 (水) 14:40~17:10
			2 班	6/5 (金) 9:30~12:00
			3 班	6/18(木) 9:30~12:00
3	誘導結合プラズマ発光分光分析装置 (ICP)	生命環境化学科 久保裕也先生	1 班	5/15(金) 9:00~12:00
			2 班	6/1 (月) 13:00~16:00
4	フーリエ変換赤外分光装置 (FT-IR)	生命環境化学科 三田肇先生	1 班	5/12(火) 13:00~14:30
			2 班	5/14(木) 14:40~16:10
5	走査電子顕微鏡 (SEM) ※EDS 講習は SEM 機能の受講終了が条件です。 ※EDS 講習は No.12 FE-SEM の EDS 講習と合同講習です。	知能機械工学科 天本祥文先生	SEM 1 班	5/25(月) 10:00~11:30
			SEM 2 班	5/25(月) 13:00~14:30
			SEM 3 班	5/26(火) 13:00~14:30
			SEM 4 班	5/26(火) 14:40~16:10
		総合研究機構 宋麗香	EDS 1 班	5/27(水) 10:00~11:30
			EDS 2 班	5/27(水) 13:00~14:30
			EDS 3 班	6/12(金) 10:00~11:30
			EDS 4 班	6/12(金) 13:00~14:30
6	電子線マイクロアナライザ (EPMA)	知能機械工学科 天本祥文先生	1 班	6/9 (火) 13:00~15:30
			2 班	6/11(木) 13:00~15:30
7	三次元光学プロファイラー	電子情報工学科 小野美武先生	1 班	6/15(月) 10:40~12:10
			2 班	6/17(水) 13:00~14:30
8	物性測定システム (PPMS) ※交流磁化測定 (ACMS II) 機能のみ	電気工学科 北川二郎先生	1 班	5/21(木) 14:40~16:10
			2 班	5/28(木) 14:40~16:10
9	卓上 X 線回折装置 (XRD)	生命環境化学科 北山幹人先生	1 班	5/13(水) 10:40~12:10
			2 班	5/13(水) 13:00~14:30
			3 班	5/18(月) 13:00~14:30
			4 班	5/18(月) 14:40~16:10
10	差動型示差熱天秤/示差走査熱量計 (TG-DTA/DSC)	生命環境化学科 宮元展義先生	1 班	6/8 (月) 13:00~16:10
11	蛍光顕微鏡 (FM)	情報システム工学科 下戸健先生	1 班	5/29(金) 16:20~17:50
			2 班	6/4 (木) 16:20~17:50
12	電界放出形走査電子顕微鏡 (FE-SEM) ※EDS、EBSD 講習は FE-SEM 機能の受講終了が条件です。 ※EDS 講習は No.5 の EDS 講習と合同講習です。	電気工学科 井上昌睦先生	FE-SEM 1 班	5/22(金) 10:00~12:00
			FE-SEM 2 班	5/22(金) 13:00~15:00
		総合研究機構 宋麗香	EDS	No.5 の EDS 時間より確認
			EBSD 1 班	6/16(火) 13:00~15:00
			EBSD 2 班	6/30(火) 13:00~15:00
13	レーザ回折式粒子径分布測定装置	社会環境学科 田井明先生	1 班	6/29(月) 13:00~14:30
			2 班	6/29(月) 14:40~16:10
14	マスクレス露光装置 ※クリーンルーム利用登録研究室のみ	電気工学科 鈴木恭一先生	1 班	5/19(火) 13:00~14:30
			2 班	5/19(火) 14:40~16:10