

Lab Charge 2000 in Tanase Group

担当機器・項目	担当者	関連業者	Group Manual
X線結晶回折計AFC7R*	(棚瀬)	理学電気大阪営業所 0726-96-3387	○
シリコングラフィックスO2/Octane/Indigo*	(棚瀬)	理学電機大阪営業所 ダイキン工業COMTEC 0726-96-3387 06-374-9313	○
HPLC (東ソー)	加藤	(田中理科)	
CD (JASCO J-700)*	大仲・加藤	コロンビヤ貿易 06-361-7802	
UV-Vis-nIR (Shimazu UV-3100)	全員	田中理科 0742-23-8810	
GC (Shimazu 14A)	全員	田中理科 0742-23-8810	○
GC/MS (Shimazu QP5000)	五島	田中理科 0742-23-8810	
PH計・電導度計	加藤	田中理科 0742-23-8810	
グローブボックス (Braun M130)	五島 (棚瀬)	高橋・飛多	○
FTIR (JASCO FT/IR 410)	全員	ジャスコエンジニアリング 06-6312-9173	
蛍光スペクトル測定装置	Rowshan (三方)	ジャスコエンジニアリング 06-6312-9173	
FT NMR (Varian Gemini 2000/300)*	大仲 (棚瀬)	バリアン大阪営業所 06-6305-6552	○
FT NMR (Jeol GX270)*	大仲 (棚瀬)	飯田 (ex. 3397)	○
CV (BAS CW5000)	五島	BAS大阪営業所 06-308-1867	○
CV (北斗電工)	五島	北斗電工 0726-23-8061	○
光照射装置	大仲	棚瀬	
蒸留装置 (窒素下still head、セミマイクロ)	全員	小倉理科 0720-76-5464 (川口)	

真空ポンプ	全員	小倉理科 0720-76-5464 (川口)
エバポレーター	全員	小倉理科 0720-76-5464 (川口)
マノメーター (岡野)	全員	小倉理科 0720-76-5464 (川口)
電子天秤	全員	小倉理科 0720-76-5464 (川口)
オートクレーブ	全員	小倉理科、耐圧硝子工業 0720-76-5464 (川口)
顕微鏡	全員	小倉理科 0720-76-5464 (川口)
ドラフト (4台分)	全員	施設課設備係(ex 2161, 2162)
Apple PM7200	全員	梅松園 0742-62-3951 (外嶋) 携帯 090-335-93105
Apple PMG3	全員	梅松園 0742-62-3951 (外嶋)
Apple Quadra630AV	大仲	梅松園 0742-62-3951 (外嶋)
Apple PMG4	全員	梅松園 0742-62-3951 (外嶋)
IBM Master P120	棚瀬	梅松園 0742-62-3951 (外嶋)
NEC Dos/V Value Star	全員	梅松園 0742-62-3951 (外嶋)
元素分析	大仲・五島	小坂田先生 (東京工業大学資源研)
試薬管理簿	五島・加藤	棚瀬
事故記録帳	加藤	棚瀬

注1) 担当者は担当機器が常に100%の性能を発揮するよう消耗品・薬品の補充および保守管理を行う。但し、使用者(グループメンバー)全員の協力が必要であることは言うまでもない(全員が気を付ければ担当者は特に何もすることはない、あるいはその負担が少なくなる)。

注2) 化学科共通機器の担当者は主としてグループ内に対する作業を行う。グループ外者への対応は化学科担当教員あるいは棚瀬が行う。

注3) Lab Clean Upは年2回グループメンバー全員で行う。作業内容に関する企画・立案は大学院の学生が中心となる。

注4) 担当機種の操作手引書(マニュアル)の作成・改訂が必要な場合には棚瀬と相談して作成する。