

遺伝子実験支援部門(上田キャンパス) 共通機器一覧

設置場所	機器名	規 格	
P1 大実験室 (1F)	EOGガス滅菌器	イキ	KS16
	クリーンベンチ	日立	
	グロースチャンバー	サンヨー	MLR-350
	恒温恒温グロースチャンバー	トミー精工	CLH-301
	自動器具洗浄機	ミーレ	G7883
	純水製造装置	ヤマト科学	WG203
	多機能型恒温振とう培養器	トーマス科学	AT-12R
		トーマス科学	AT-12R
	卓上オートクレーブ	千代田製作所	SPA-220
	超低温フリーザー	サンヨー	MDF-U70V
		サンヨー	MDF-U32V
		日本フリーザー	CLN-50CDI
	電気泳動画像撮影装置	ATTO	プリントグラフFX
微生物培養装置	バイオット社	BMS-P	
	バイオット社	BMS-P	
実験準備室 (1F)	オートクレーブ	トミー精工	FLS-1000
P1 共同実験室 (2F)	オートクレーブ	トミー精工	BS-245
		トミー精工	ES-315
	化学発光撮影装置	ATTO	ライトキャプチャー
	乾熱器	アズワン	ON-450
	乾熱滅菌機	サンヨー	MOV-212S
		サンヨー	MOV-212S
	多機能型恒温振とう培養器	トーマス科学	AT-12R
	テーブルトップ多本架遠心機	KUBOTA	4000
電気泳動画像撮影装置	ATTO	プリントグラフFX	
P2 共同実験室 (2F)	エレクトロポレーション装置	BIO-RAD	Gene Pulser
	遠心機	サーモフィッシャーサイエンティフィック社	Sorvall Legend Micro 21
	恒温振とう培養器	TAITEC	BR-300LF
	恒温培養器	サンヨー	MIR-162
	サーマルサイクラー	アプライド	PCR2720
	微量高速冷却遠心機	トミー精工	MX105
教員実験室 (2F)	クリーンベンチ	日立	
	多機能型恒温振とう培養器	トーマス科学	AT-12R
実験準備室 (2F)	液体窒素運搬容器	アステック	10LD
	純水製造装置	ヤマト科学	WE200
	超純水製造装置	ザルトリウスジャパン	アリウムmini plus UV
大型機器室 (2F)	微量分光光度計	島津	BioSpec-nano FS-1500
	高速液体クロマトグラフシステム	島津製作所	LC10Avp
		島津製作所	LC10Avp
	高速冷却遠心機	ベックマン	Avanti HP-25
	小型超遠心機一式	日立工機	CS100GX
	サーマルサイクラー	サーモフィッシャーサイエンティフィック社	Simpli Amp
	紫外可視分光光度計	ベックマン	DU-800
	製氷機	星崎	FM-120K-50
	電気泳動画像撮影	ATTO	プリントグラフ classic
		ATTO	ルミノグラフ I
	バイオアナライザ電気泳動装置	Agilent	Agilent2100
	プレート専用遠心機	KUBOTA	Plate Spin II
	微量核酸蛍光定量装置	サーモフィッシャーサイエンティフィック社	Qubit4 Fluorometer
	ロータリーエバポレーター	東京理化	N-2NW 一式
共焦点レーザー走査型顕微鏡	オリンパス	FV1000-D	
	オリンパス	SZX12+撮影装置DP50	
	カールツァイス	AxiolmagerM1	

動物培養実験室(3F)		ニコン	E600+撮影装置
		ニコン	E600+撮影装置
	細胞ピッキング装置	ネッパジーン	MPP-300
	マイクロスライサー	堂阪イーエム	ZERO1
	冷凍冷蔵庫	日立	
培養実験室 (3F)	クリーンベンチ	日立	
	恒温培養器	サンヨー	MIR-153
	高速冷却遠心機	トミー精工	SRX-201
	植物用恒温振盪培養器	TAITEC	BR-300LF
	超音波破碎装置	アストラソン	Model2020
	凍結乾燥システム	東京理化	FDU-830 一式
	ハイブリダイゼーションオープン	東京理化	MHS-1000
	分光光度計	ベックマン	DU-7400
分析機器室 (3F)	DNAシークエンサー	サーモフィッシャーサイエンティフィック社	Genetic Analyzer 3130
	遠心濃縮器	トミー精工	CC-105 一式
	蛍光光度計	PerkinElmer	ARVO
	恒温培養器	サンヨー	MIR-162
	小型遠心機	himac	CT15RE
	サーマルサイクラー	アプライド	PCR2700
	次世代シークエンサー	イルミナ	Miseq
	走査型プローブ顕微鏡	島津製作所	SPM-9500J3
	パルスフィールド電気泳動装置	Bio-Rad	CHEF-DRIII
	プロテインシークエンサー	島津製作所	PPSQ31A
	分子間相互作用解析装置	Cytiva	BiacoreT200
	マイクロタイタープレートリーダー	ナルジェヌンク	NJ-2300
	リアルタイムPCR装置	タカラバイオ	CronoSTAR96
植物培養室(3F)	植物細胞育成ラック	トミー精工	CR-620
植物栽培室(3F)		トミー精工	CR-620
P3 実験室(3F)	オートクレーブ	千代田製作所	ASV-2403
RI 実験区域 (3F)	ハンドフットクロスモニタ	アロカ	ARC-51
	液体シンチレーションカウンタ	パーキンエルマー	Tri-Carb2810TR
	遠心濃縮器	トミー精工	MV-100
	恒温培養器	東京理化	SLI-410
	サーマルサイクラー	サーモジェン	QB-0225A
	卓上遠心機	トミー精工	LC220
	超低温フリーザー	サンヨー	MDF-C8V1
	低温恒温水槽	東京理化	NCB-2500
	二層式アルミバス	サイニクス	ALB-301
	微量高速冷却遠心機	トミー精工	KITMAN-18
	マイクロチューブミキサー	トミー精工	MT360
	冷凍冷蔵庫	三菱電機	MR-B42R