

广东工业大学分析测试中心大型仪器设备一览表 (统计截至 2024年8月)

序号	负责分室	设备名称	型号	国别	生产厂家	出厂日期	联系人	联系电话	存放地点
1	微区分析室	300kV双球差校正透射电子显微镜	Spectra 300	捷克	Thermo Fisher Scientific	202409	郭谊忠 姜贝贝	39262891	科技北楼119室
2	微区分析室	原位聚焦离子束场发射扫描电子显微镜	Crossbeam 350	德国	Carl Zeiss	202407	林微甜 吴焱学	39262891	科技北楼118室
3	微区分析室	120kV透射电子显微镜	HT7800	日本	Hitachi	202408	赵英霞 卫 孟	39262891	科技北楼117室
4	微区分析室	200kV场发射透射电子显微镜	Talos F200S	捷克	FEI, Thermo	20170601	姜贝贝 吴焱学	39262891	科技北楼108室
5	微区分析室	场发射扫描电子显微镜	SU8220	日本	Hitachi	20161201	卫 孟 赵英霞	39262891	科技北楼109室
6	微区分析室	离子溅射镀膜仪 (镀黄金)	MSP-1S	日本	Vacuum	20170601	赵英霞	39262891	科技北楼109室
7	微区分析室	108型镀金镀碳联用仪 (镀铂金和镀碳)	108A +108C	英国	Cressington	20181201	卫 孟	39262891	科技北楼109室
8	微区分析室	台式扫描电子显微镜	TM3030	日本	Hitachi	20170301	王逸如	39262891	科技北楼110室
9	微区分析室	聚焦离子束场发射扫描电子显微镜	LYRA 3 XMU	捷克	Tescan	20160701	王逸如	39262891	科技北楼110室
10	微区分析室	等离子清洗仪	Mobile Cubic Asher	美国	IBSS	20171108	吴焱学	39262891	科技北楼111室
11	微区分析室	电解双喷仪	Model 110	美国	Fischione	20171108	姜贝贝	39262891	科技北楼111室
12	微区分析室	多功能离子减薄仪	EM RES102	奥地利	Leica	20170901	林微甜	39262891	科技北楼111室
13	微区分析室	冷冻超薄切片机	EM UC7/EM FC7	奥地利	Leica	20170901	姜贝贝	39262891	科技北楼111室
14	微区分析室	全新精研一体机	EM TXP	奥地利	Leica	20161101	郭谊忠	39262891	科技北楼121室
15	物性与表面分析室	电子万能实验机	Inspekt Table Blue 5KN	德国	Hegewald & Peschke	20160801	李 夏	39262853	科技北楼309室
16	物性与表面分析室	动态热机械分析仪	DMA+300	法国	Metravib	20161101	李 夏	39262853	科技北楼309室
17	物性与表面分析室	薄膜测厚仪	UVVisNIR-MSP	美国	Semiconsoft	20170801	陈 瑜	39262853	科技北楼310室
18	物性与表面分析室	高温同步热分析仪	TGA/DSC3+	瑞士	Mettler Toledo	20170901	陈 瑜	39262853	科技北楼310室
19	物性与表面分析室	激光共聚焦显微镜	OLS4100	日本	Olympus	20161201	陈 瑜	39262853	科技北楼310室
20	物性与表面分析室	激光粒度分析仪	Mastersizer 3000	英国	Malvern	20171108	陈 瑜	39262853	科技北楼308室
21	物性与表面分析室	界面材料热阻及热传导系数测量仪	DXF-200	美国	Waters	20170801	庄 敏	39262853	科技北楼310室
22	物性与表面分析室	台阶仪	ET-150	日本	Kosaka	20170501	陈 瑜	39262853	科技北楼310室
23	物性与表面分析室	扫描探针显微镜	Dimension FastScan	美国	Bruker	20160601	陈 瑜	39262853	科技北楼311室
24	物性与表面分析室	X射线衍射仪	D8 ADVANCE	德国	Bruker	20160901	白 杰	39262853	科技北楼312室
25	物性与表面分析室	表面张力测定仪	DCAT21	德国	Dataphysics	20170801	李 夏	39262853	科技北楼310室
26	物性与表面分析室	单晶X射线衍射仪	D8 VENTURE	德国	Bruker	20160901	白 杰	39262853	科技北楼312室
27	物性与表面分析室	X射线光电子能谱	ESCALAB 250Xi	英国	Thermo Fisher	20160901	严 楷	39262853	科技北楼314室
28	物性与表面分析室	差示扫描量热仪	DSC8000	美国	PE	20170110	庄 敏	39262853	科技北楼310室
29	物性与表面分析室	热重分析仪	TGA4000	美国	PE	20170530	庄 敏	39262853	科技北楼310室
30	物性与表面分析室	波长色散型X射线荧光光谱仪	ARL PERFORM' X 4200	捷克	Thermo Fisher	20230303	李 夏	39262853	科技北楼310-B室
31	物性与表面分析室	高通量X射线衍射仪	D8 ADVANCE	德国	Bruker	202306	白 杰	39262853	科技北楼312室
32	物性与表面分析室	X射线吸收精细结构谱仪	easyXAFS 300+	美国	easyXAFS	202406	白 杰	39262853	科技北楼313室
33	物性与表面分析室	热膨胀仪	DIL L75	德国	LINSEIS	20220718	庄 敏	39262853	科技北楼310室
34	物性与表面分析室	多功能紫外-差示扫描量热仪	DSC 204 F1	德国	NETZSCH	待定	庄 敏	39262853	科技北楼310室
35	质谱分析室	全二维气相色谱-四极杆飞行时间质谱联用仪	8890-7250	美国	Agilent	20221102	左林子	39262870	科技北楼410
36	质谱分析室	气相色谱离子迁移谱联用仪	GC-IMS	中国	山东海能	20221212	左林子	39262870	科技北楼410

广东工业大学分析测试中心大型仪器设备一览表 (统计截至 2024年8月)

序号	负责分室	设备名称	型号	国别	生产厂家	出厂日期	联系人	联系电话	存放地点
37	质谱分析室	超高分辨四极杆组合静电场轨道阱液质联用仪	Q Exactive	美国	Thermo Fisher	20171130	侯婉儿	39262870	科技北楼408室
38	质谱分析室	超高效液相色谱串联三重四极杆质谱联用仪	TSQ Endura	美国	Thermo Fisher	20171108	王 飞	39262870	科技北楼408室
39	质谱分析室	超高效液相色谱仪	ACQUITY UPLC H-CLASS	美国	Waters	20170816	侯婉儿	39262870	科技北楼408室
40	质谱分析室	吹扫捕集-气相色谱质谱联用仪	ATOMX-7890B-5977B	美国	Tekmar/Agilent	20170901	左林子	39262870	科技北楼409室
41	质谱分析室	气相色谱串联质谱联用仪	7890B-7000C	美国	Agilent	20161001	左林子	39262870	科技北楼409室
42	质谱分析室	高分辨磁式气质联用仪	DFS	德国	Thermo Fisher	20171108	王飞	39262870	科技北楼410室
43	质谱分析室	电感耦合等离子体质谱	ICAP RQ	德国	Thermo Fisher	20170601	李寿朋	39262870	科技北楼412室
44	质谱分析室	凝胶渗透色谱-气相色谱质谱联用仪	GCMS-TQ8050	中国	SHIMADZU	20181005	左林子	39262870	科技北楼410室
45	质谱分析室	快速溶剂萃取仪	ASE350	美国	Thermo Fisher	20170801	李寿朋	39262870	科技北楼419室
46	质谱分析室	全自动微波消解萃取仪	CEM MARS6	美国	CEM Corporation	20170911	李寿朋	39262870	科技北楼423室
47	光谱分析室	傅立叶变换红外光谱仪	Nicolet IS50	美国	ThermoFisher	20171108	杨春晓	39262875	科技北楼414室
48	光谱分析室	热重-红外光谱联用系统	TG 209 F1	德国	NETZSCH	20170701	杨春晓	39262875	科技北楼414室
49	光谱分析室	电化学工作站	1470E	英国	AMETEK(GB) Limited	20171108	宋 巍	39262872	科技北楼325室
50	光谱分析室	激光闪烁瞬态吸收光谱仪	LKS80	英国	Applied Photophysics Ltd	20171108	尹少云	39262875	科技北楼415室
51	光谱分析室	纳米粒度及Zeta电位分析仪	Zetasizer NANO ZS	英国	Malvern	20170701	韦龙猛	39262872	科技北楼325室
52	光谱分析室	全自动快速比表面与孔隙度分析仪	ASAP2460	美国	Micromeritics	20170101	韦龙猛	39262872	科技北楼326室
53	光谱分析室	热重及同步热-红外-气相色谱质谱联用系统	TGA/DSC3+,nicolet IS 50	瑞士	Mettler Toledo, Thermo Fisher	20170901	杨春晓	39262875	科技北楼414室
54	光谱分析室	荧光分光光度计	Fluorolog-3	美国	HORIBA Instruments Incorporated	20170401	韦龙猛	39262875	科技北楼415室
55	光谱分析室	有机元素分析仪	EA-3000	意大利	Eurovector	20170901	韦龙猛	39262872	科技北楼326室
56	光谱分析室	圆二色光谱仪	Chirascan	英国	Applied Photophysics Ltd	20171108	尹少云	39262875	科技北楼415室
57	光谱分析室	紫外可见近红外分光光度计	UV-3600 Plus	香港	SHIMADZU	20170501	尹少云	39262872	科技北楼325室
58	光谱分析室	显微共焦拉曼光谱仪	LabRAM HR Evolution	法国	HORIBA Jobin Yvon	20170301	宋 巍	39262875	科技北楼416室
59	光谱分析室	微区表征关联分析系统	GeminiSEM 360	德国	Carl Zeiss Microscopy GmbH	202208	宋 巍	18928774658	科技北楼107室
60	光谱分析室	热重-气质联用系统	TGA/DSC3+ ; Nicolet IS50	美国	PerkinElmer	202206	杨春晓	39262875	科技北楼415室
61	光谱分析室	傅里叶变换显微红外光谱仪	Nicolet IN10	美国	ThermoFisher	202207	杨春晓	39262875	科技北楼415室
62	光谱分析室	固体专用紫外-可见-近红外分光光度计	SolidSpec-3700i	日本	SHIMADZU	202205	尹少云	39262872	科技北楼325室
63	光谱分析室	超微孔物理吸附测试系统	Autosorb IQ-MP-MP (2 Stat.)	奥地利	Anton Paar QuantaTec Inc.	20220616	韦龙猛	39262872	科技北楼326室
64	光谱分析室	绝对光致发光效率测定仪	C11347-12	日本	滨松光子 (Hamamatsu)	202209	韦龙猛	39262872	科技北楼325室
65	光谱分析室	傅立叶变换近/中红外光谱仪	Frontier	美国	PerkinElmer	201707	尹少云	39262875	科技北楼415室
66	生物大分子分析室	全数字超导核磁共振谱仪 (NMR) 600 MHz	AVANCE III HD 600MHz	瑞士	Bruker	20170101	于 玲	39262392	科技北楼105室
67	生物大分子分析室	电子顺磁共振波谱仪 (EPR)	EMXplus-10/12	德国	Bruker	20171108	白 航	39262392	科技北楼106室
68	生物大分子分析室	多维全景流式细胞仪	Flowsight	美国	Merck	20171108	周 晓	39262392	科技北楼225室
69	生物大分子分析室	全自动蛋白表达定量分析系统	Wes	美国	Protein Simple	20170601	黄 禄	39262392	科技北楼226室
70	生物大分子分析室	蛋白纯化系统	AKTA Avant	美国	GE	20170701	黄 禄	39262392	科技北楼226室
71	生物大分子分析室	研究级倒置荧光显微镜	Observer Z1	德国	Carl Zeiss	20170101	周 晓	39262392	科技北楼220室
72	生物大分子分析室	生物分子相互作用仪	Biocore T200	瑞典	GE	20170301	黄 禄	39262392	科技北楼224室

广东工业大学分析测试中心大型仪器设备一览表（统计截至 2024年8月）

序号	负责分室	设备名称	型号	国别	生产厂家	出厂日期	联系人	联系电话	存放地点
73	生物大分子分析室	高分辨率激光共聚焦显微镜	LSM 800 With Airscan	德国	Carl Zeiss	20170101	周 晓	39262392	科技北楼220室
74	生物大分子分析室	MALDI-TOF质谱成像仪	Ultraflexxtreme	德国	Bruker	20170901	黄 禄	39262392	科技北楼221室
75	生物大分子分析室	全自动数字玻片扫描系统	Z1/AxioScan.Z1	德国	Carl Zeiss	20170102	周 晓	39262392	科技北楼225室
76	生物大分子分析室	多功能微孔板读数酶标仪	Varioskan LUX	美国	Thermo Scientific	20220801	黄 禄	39262392	科技北楼226室
77	生物大分子分析室	全自动微生物鉴定和药敏分析系统	VITEK 2 Compact 15	法国	BioMérieux	20221201	黄 禄	39262392	科技北楼212室
78	生物大分子分析室	实时可视化无标记微粒分选系统	PRECI SCS-R300	中国	长光辰英	20230501	周 晓	39262392	科技北楼214室
79	生物大分子分析室	600MHz固体核磁共振谱仪	JNM-ECZL600G	日本	JEOL	20231220	白 航	39262392	科技北楼105室
80	生物大分子分析室	超高分辨率显微成像系统	Elyra 7 with LSM 980	德国	Carl Zeiss	20230601	周 晓	39262392	科技北楼219室
81	生物大分子分析室	小动物活体三维核磁共振成像系统（MRI）	M3	以色列	Aspect Imaging	20170201	于 玲	39262392	科技北楼422室
82	生物大分子分析室	薄膜进样质谱仪	HPR-40 MIMS	中国	英格海德	20230711	于 玲	39262392	科技北楼210室
83	生物医药平台	MALDI Tissue typer组织成像系统	Rapiflex	德国	Bruker	20170109	田京钰	39262392	科技南楼511室
84	生物医药平台	飞行时间离子淌度质谱系统	Tims TOF	德国	Bruker	20170109	田京钰	39262392	科技南楼511室
85	生物医药平台	飞行时间电子转移裂解质谱系统	Maxis II ETD	德国	Bruker	20170109	田京钰	39262392	科技南楼511室
86	生物医药平台	超高效液相串联四级杆质谱系统	XEVO TQ-S	美国	Waters	20170728	田京钰	39262392	科技南楼511室
87	生物医药平台	氦氖交换-高清离子淌度质谱	SYNAPT G2-Si	美国	Waters	20170928	田京钰	39262392	科技南楼509室
88	生物医药平台	在线超临界流体萃取/超临界流体色谱系统	Nexera UC	日本	SHIMADZU	20170214	田京钰	39262392	科技南楼511室
89	生物医药平台	微滴式数字PCR系统	QX200	美国	Bio-rad	20170727	田京钰	39262392	科技南楼611室
90	生物医药平台	超速流式细胞分选系统	FACSAria III	美国	BD	20170116	周 晓	39262392	科技南楼609室
91	生物医药平台	智能型超速离心机	Optima XPN-100	美国	Beckman Coulter	20170403	田京钰	39262392	科技南楼607室
92	生物医药平台	全自动高通量筛选分析成像系统	ImageXpress Micro 4	美国	Molecular Devices	20161201	周 晓	39262392	科技南楼611室
93	生物医药平台	动物五分类血细胞分析仪	Procyte DX	英国	IDEXX	20170615	田京钰	39262392	科技南楼611室
94	生物医药平台	激光显微切割系统	LMD6	德国	Leica	20170712	田京钰	39262392	科技南楼611室
95	生物医药平台	高通量药物筛选工作站	Biomek4000/SpectraMax M3	美国	Beckman Coulter/Molecular Devices	20171219	田京钰	39262392	科技南楼609室
96	生物医药平台	荧光分光光度计	LS55	英国	Perkin Elmer	20161220	韦龙猛	39262392	科技南楼609室
97	教育分析室	全自动染色封片机	DP360+Cs500	中国	深圳市达科为医疗科技有限公司	2023625	丁先艳	39262997	科技北楼321室
98	教育分析室	包埋机	KD-BMIV	中国	金华市科迪仪器设备有限公司	2023626	陈雨婷	39262997	科技北楼321室
99	教育分析室	切片机	MT1	中国	深圳市达科为医疗科技有限公司	2023625	丁先艳	39262997	科技北楼321室
100	教育分析室	制冰机	IMS-70	中国	常熟市雪科电器有限公司	2023625	丁先艳	39262997	科技北楼321室
101	教育分析室	凝胶成像分析系统	Champchemi 910 plus	中国	北京赛智创业科技有限公司	2023625	陈雨婷	39262997	科技北楼321室
102	教育分析室	恒温振荡器	IS-9	中国	苏州捷美电子有限公司	2023625	陈雨婷	39262997	科技北楼321室
103	教育分析室	生物化学需氧量BOD测定仪	LH-BOD602	中国	北京连华永兴科技发展有限公司	2023625	丁先艳	39262997	科技北楼321室
104	教育分析室	冷冻离心机	GTR420A	中国	湖南可成仪器设备有限公司	2023625	陈雨婷	39262997	科技北楼321室
105	教育分析室	全自动免疫组化染色机	CNT330	中国	河南赛诺特生物技术有限公司	2023625	丁先艳	39262997	科技北楼321室
106	教育分析室	全自动组织脱水机	HP300	中国	深圳市达科为医疗科技有限公司	2023625	丁先艳	39262997	科技北楼321室
107	教育分析室	冷冻干燥机	SCIENTZ-100F/A	中国	宁波新芝生物科技股份有限公司	2023625	陈雨婷	39262997	科技北楼321室
108	教育分析室	倒置显微镜	Eclipse TS2-FL	中国	尼康仪器（上海）有限公司	2023625	丁先艳	39262997	科技北楼321室

广东工业大学分析测试中心大型仪器设备一览表（统计截至 2024年8月）

序号	负责分室	设备名称	型号	国别	生产厂家	出厂日期	联系人	联系电话	存放地点
109	教育分析室	冷冻切片机	CT520	中国	深圳市达科为医疗科技有限公司	2023625	陈雨婷	39262997	科技北楼321室
110	教育分析室	全自动微生物生长曲线分析仪	MGC-200PRO	中国	宁波新芝生物科技股份有限公司	2023625	丁先艳	39262997	科技北楼321室
111	教育分析室	紫外分光光度计	P9	中国	上海美谱达仪器有限公司	2023625	陈雨婷	39262997	科技北楼321室
112	教育分析室	精密切割机	ISOMET5000	美国	Buehler	20171108	陈雨婷	39262997	科技北楼321室
113	教育分析室	全自动热镶嵌机	SimpliMet3000	美国	Buehler	20171108	陈雨婷	39262997	科技北楼321室
114	教育分析室	双盘手自一体磨抛机	Ecomet300 Metaserv250	美国	Buehler	20171108	陈雨婷	39262997	科技北楼321室
115	教育分析室	振动抛光机	VIBROMET	美国	Buehler	20171108	陈雨婷	39262997	科技北楼321室