

测试中心仪器设备一览表：

http://www.ihb.ac.cn/fxczx/fxcs_yqlb/

编号	设备名称	型号	负责人
1	离子阱液质联用分析仪	AmazonETD , Dionex NanoUltimate 3000	李婷婷
2	基质辅助激光解析电离飞行时间串联质谱	UltrafleXtreme T/T	李婷婷
3	冷冻干燥机		李婷婷
4	可控温摇床	艾本德	李婷婷
5	场发射扫描电镜	Hitachi S-4800	肖媛
6	全自动原位杂交仪	INTAVIS BiolaneHTI 16V	肖媛
7	调制荧光成像系统	Walz Imaging-PAM	肖媛
8	双通道荧光仪	Dual-PAM	肖媛
9	多功能酶标仪	MD M5	肖媛
10	DNA 剪切仪	Covaris S2	肖媛
11	超微量分光光度计	Thermo Nanodrop8000	肖媛
12	生物分析仪	Agilent 2100	肖媛
13	制备型超速冷冻离心机	Beckman Optima™ L-100XP	周芳
14	悬浮颗粒流式细胞成像仪	FlowCAM VS IV	肖媛
15	高速流式细胞分选系统	美国 BD 公司	汪艳
16	高灵敏度板式化学发光检测仪	德国 BERTHOLD Orion -L2	汪艳
17	基因枪系统	Bio-Rad/USA PDS-1000	汪艳
18	磷屏成像仪	美国 GE Storm825	汪艳
19	电感耦合等离子体质谱仪	PE NexION300X	左艳霞
20	化学发光仪	Alpha Innotech FluorChem Q	左艳霞
21	流动注射分析仪	Skalar San**	左艳霞
22	低温荧光光谱仪	PTI QM-4CW	左艳霞
23	荧光比率成像仪	PTI ERP	左艳霞
24	光氧生物反应器	FMT150	左艳霞
25	微波消解仪	Multiwave 3000	左艳霞

26	双光子激光共聚焦显微镜	Zeiss LSM710	刘伟
27	体视荧光显微镜	德国 Leica, M205FA	胡锐
28	宏观变倍显微镜系统	Olympus, MVX10	刘伟
29	白光转盘共聚焦显微镜	安道尔	刘伟
30	DNA 分析系统	Li-cor 4300	刘伟
31	实时荧光定量 PCR	ABI 7900	刘伟
32	实时荧光定量 PCR	BIO-RAD CFX connect	刘伟
32	超纯水系统	Milli-Q	刘伟
33	DNA 测序仪	Illumina Genome Analyzer IIx (GAIIx)	乔志仙
34	超级计算	联想公司	曾宏辉
35	水下高频声音时间记录仪 (租赁使用)	日本 MMT A-tag	刘伟
36	水下生态声学时间记录仪 (租赁使用)	美国 WORL DLIFE SM2M	刘伟
37	卫星定位系统 (租赁使用)	美国 WORL DLIFE	刘伟
38	船载式多普勒流速剖面仪 (租赁使用)	TRDI ADCP	刘伟
39	动物运动影像系统 (可租赁使用)	Videomex-one	刘伟
40	便携式动物呼吸系统 (可租赁使用)	美国 FOX BOX	刘伟
41	科研级倒置荧光显微镜	德国 CRAL ZEISS Z1	胡锐
42	鱼类生物量测定系统 (租赁使用)	加拿大 ASL	刘伟
43	食物物性测试仪 (质构仪)	英国 TA.XT plus	汪艳
44	近红外品质分析仪	丹麦 FOSS 公司 NIRS DS2500	汪艳
45	等离子体发射光谱仪	美国 PerkinElmer OPTIMA800DV	左艳霞
46	多色荧光化学发光成像仪	美国 Bio-Rad ChemiDoc MP	左艳霞
47	透射电镜	Hitachi HT7700	肖媛
48	Phyto-PAM	Phyto-PAM	肖媛
49	原子力显微镜	BRUKER BIO CATALYST	肖媛
50	多光谱显微成像切割系统	PE	刘伟

51	气味指纹鉴定系统部件——气相色谱质谱联用	Agilent 7890A+5975C	左艳霞
52	气味指纹鉴定系统部件——电子鼻	Airsense PEN3+EDU3	左艳霞
53	气相色谱仪	Agilent 7890A	左艳霞
54	宏观共聚焦显微镜	Leica	胡锐
55	超高分辨率共聚焦显微镜（全自动全内反射荧光成像系统）	尼康 TRIF	刘伟
56	超薄切片系统	Leica U7	肖媛
57	台式微量超速冷冻离心机	Beckman Optima MAX-XP	周芳
58	总有机碳分析仪	Elementar Vario TOC	左艳霞
59	脉冲场凝胶电泳	BIO_RAD	乔志仙
60	紫外光联仪	UV	乔志仙
61	原味灭菌发酵罐 (50L, 5L, 液体, 固体)		周芳
62	鱼探仪 (70KHz) (租赁使用)	SIMRAD EY60 70KHz	刘伟
63	生物分子相互作用系统		汪艳
64	过氧化氢蒸汽发生器 (租赁使用)		汪艳
67	鱼探仪 (租赁使用)	EY60 120KHz 200KHz	刘伟
68	声学多普勒流速剖面仪 (租赁使用)	TRDI 150kHz+300KHZ	刘伟
69	水下噪声移动监测平台 (租赁使用)	Reson & NI	刘伟
70	河流底质识别分类系统 (租赁使用)	RoxAnn GD	刘伟
71	水下声纳成像原位观测系统 (租赁使用)	DIDOSN	刘伟
72	荧光倒置显微镜	德国 Zeis Axio Observer A1	刘伟
73	制备型低温超速离心机	美国 Optima L-100XP	周芳
74	大容量高速冷冻离心机	日立 CRCR21GIII	周芳
75	双通道荧光仪	德国 Dual-PAM-100	肖媛
76	多功能植物效率分析仪	英国 M-PEA-1	肖媛
77	浮游植物分析仪 (PAM/同位素质谱)		肖媛
78	连续流动水质分析仪	荷兰 Skalar San++	左艳霞
79	可变角脉冲场电泳系统	Bio-Rad CHEF-DRIII	乔志仙
80	荧光定量 PCR 仪	德国 LIGHTCYCLER 480 II	乔志仙
81	核酸片段回收仪	LabChip XT	乔志仙
82	程式冷冻降温仪 IceCube14Mcomplete		左艳霞
83	冷冻切片仪	徕卡 CM1900	周芳
84	微波电镜组织处理机		肖媛

85	超高分辨质谱仪	美国 Thermo LTQ Orbitrap Elite	胡锐
86	真空离心浓缩仪	德国 CHRIST RVC2-18	胡锐
87	双向电泳仪	美国 Bio-Rad PROTEAN IEF	胡锐
88	分析型超速离心机	美国 Beckman Optima XL-I	周芳
89	透射电镜制样系统	德国 Leica EM TP, EMTRIM2, EM AC20	肖媛
90	多功能细胞定量分析系统	CELL LAB QUANTA SC	肖媛
91	冷冻切片机	MICROM HM550	周芳
92	智能染色机	MICROM HMS740	肖媛
93	全自动脱水机	MICROM STP120	肖媛
94	全自动包埋机	MICROM EC350	肖媛
95	细胞计数仪	Innovatis CASY-TT	肖媛
96	微孔板洗板分液系统	EL406	乔志仙
97	生物分子成像仪	Image Quant LAS 4000mimi	左艳霞
98	水净化循环设备	北京爱生牌 ESEN-AW-DU5	左艳霞
99	液态氮制备及低温冻存设备	法国 Air liquide	左艳霞
100	微生物鉴定及细胞表型芯片分析系统	美国 Biolog	李婷婷
101	微生物脂肪酸分析系统	美国 MIDI 公司	李婷婷
102	超高效液相色谱三重四级杆联用仪	美国 waters	李婷婷
103	离子流测序仪及配套软件（长片段高通量测序系统）	美国 illumina 公司 Miseq	乔志仙
104	Kodak 数字化 X 光生物样本成像系统		2014 修购
105	定量 PCR 分析系统		2014 修购
106	Zebralab-Viewpoint 行为分析系统		2014 修购
107	台式冷冻离心机		2014 修购
107	荧光分光光度计		2014 修购
108	水生植物生理生态监测系统		2014 修购
109	科研级气象站		2014 修购
110	冰点渗透压计		2014 修购
111	突变检测系统		2014 修购
112	移动水质监测系统		2014 修购
113	高清视频监控子系统		2014 修购
114	鱼类种群声纳探测子系统		2014 修购
115	冷冻电子显微镜系统		2014 修购
116	热发光仪		2014 修购
117	共聚焦拉曼光谱仪		2014 修购

118	光散射光度计		2014 修购
119	DSC 热分析仪		2014 修购
120	水净化循环设备		2014 修购
121	斑马鱼单排多层养殖成套系统		2014 修购
122	长片段高通量基因组测序仪及长片段 DNA 剪切仪		2014 修购
123	全自动蛋白质表达分析系统		2014 修购
124	超灵敏细胞信号转导蛋白分析系统		2014 修购
125	全自动预浓缩凝胶净化定量浓缩联用仪		2014 修购
126	贴壁细胞显微操作系统		2014 国重
127	GeXP 多重基因表达遗传分析系统		2014 国重
128	单闪光荧光过程分析仪		2014 国重
129	热释光测量系统		2014 国重
130	AquaEco 动态式控温生态原位系统		2014 国重
131	全自动微生物基因指纹鉴定系统		2014 国重
132	活体可见光成像系统		2014 国重
133	加速溶剂萃取仪		2014 国重
134	多功能酶标仪/微孔板检测仪		2014 国重
135	溶解氧分析仪		2014 国重
136	水下声纳成像原位观测系统		2014 国重
137	水下远距可操控调查系统		2014 国重
138	Accuri C6 流式细胞仪		2014 国重

联系电话：

李婷婷，周芳，肖媛，左艳霞 027-68780321

胡锐，刘伟，乔志仙，汪艳 027-68780783