

2024年科研设施与仪器开放共享数据信息填报表

管理单位名称（盖章）：水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院

编制时间：2024年9月19日

（一）科研设施与仪器管理情况					
单位分管负责人	胡亚安	责任部门（处室）	科研管理处	责任部门（处室）负责人	向衍
联系人	成荣亮	联系电话	025-85828121	电子邮箱	rlcheng@nhri.cn
序号	管理制度文号	仪器共享管理制度名称			
1	南科业[2020]173号	南京水利科学研究院试验厅（室）管理办法			
2	南科业[2020]186号	南京水利科学研究院科研仪器设备管理办法			
3	南科业[2020]181号	南京水利科学研究院重大科研基础设施和大型科研仪器开放共享管理办法			
4	南科财[2021]64号	南京水利科学研究院固定资产管理办法（修订）			
5	南科财[2021]59号	南京水利科学研究院内部测试化验加工费用管理办法（试行）			
6	南科业[2021]43号	关于下达2021年度院基金计划的通知			

7	南科业[2022]71号	关于开展2021年度院试验厅（室）和科研仪器设备使用管理考核工作的通知
8	南科业[2021]298号	关于发放2021年度科研创新平台、科研仪器设备与试验厅（室）管理后补助经费的通知
9	南科业[2022]98号	关于下达2022年度院基金计划的通知
10	南科业[2022]71号	关于开展2022年度院试验厅（室）和科研仪器设备使用管理考核工作的通知
11	南科业[2023]45号	关于成立院试验厅（室）提档升级工作领导小组和工作专班的通知
12	南科业[2021]60号	关于配备院科研创新平台、科研仪器设备与试验厅（室）管理人员的通知
13	南科业[2021]20号	关于配备研究部门科研仪器设备与试验厅（室）专职管理人员的通知
14	南科业[2023]199号	国家重大科研基础设施和大型仪器开放共享评价考核后补助经费使用与管理办法
15	南科业[2024]19号	关于开展院2023年度大型科研仪器开放共享优秀案例评选工作的通知
16	南科业[2024]105号	关于开展2023年度院科研仪器设备使用管理考核工作的通知
17	南科业[2024]90号	关于组织开展2025年改善科研条件专项项目（仪器设备类）申报工作的通知
18	南科业[2024]61号	关于下达2024年度院基金计划的通知

（二）科研设施与仪器开放共享总体情况

仪器总数 （台套）	正常运行 仪器数（台套）	正常运行仪器 总原值（万元）	安装监测终端的 仪器数（台套）	年有效工作总机时 （小时）	年平均有效 工作机时（小时）	年平均对外共享 工作机时（小时）	共享率（%）
--------------	-----------------	-------------------	--------------------	------------------	-------------------	---------------------	--------

137	137	18259.6	0	204084	1489.66	806.83	54.16%	
年对外共享服务情况					年共享服务总收入 (万元)	其中年对外共享服务总收入(万元)		
年对外共享 服务单位(家)	其中	科研单位(家)	企业(家)	其他(家)				
127		7	70	50	2192.90	2192.90		
单位在线服务平台建设情况			单位在线服务平台与 省大仪平台对接情况		线下公共服务平台建设情况			
是否建有单位 在线服务平台	单位在线服务 平台网址 (需能正常访问)	纳入单位在线服务 平台仪器数 (台套)	与省大仪平台 对接情况	在省大仪平台 在线下单预约 仪器数(台套)	是否建有校/院/所 级 分析测试中心	建设二级单位测试服务 平台、实验中心等其他 公共服务平台数(个)	纳入公共服务平台 集中集约化管理 仪器数(台套)	
自行建设	http://zxfwxt.nh ri.cn/share	137	否	137	是	3	130	
(三) 实验技术队伍情况								
实验技术人员总数(人)	其中	40岁以下	专职	兼职	正高	副高	博士	硕士
320		188	312	8	75	170	71	181
是否设置专门 实验技术人员职称序列	否	当年新增正高级 实验技术人员数(人)	4	开放共享服务收入用于 发放实验技术人员绩效比例	40% ~ 60%			
(四) 科研设施与仪器查重评议情况								

年度计划新购 科研设施与仪器情况		是否开展查重评议	通过查重评议核减 科研设施与仪器情况		实际新购科研设施与仪器情况			
数量 (台套)	金额 (万元)		核减数量 (台套)	核减金额 (万元)	数量 (台套)	其中	国产仪器新购数量 (台套)	国产仪器新购金额 (万元)
8	1917.16		5	1519.16	3			3

(五) 科研设施与仪器开放共享具体情况

序号	仪器名称	规格型号	原值 (万元)	是否安装 监测终端	是否对外 共享服务	仪器使用 记录方式	年有效工作 机时(小时)	年对外 共享服务机时 (小时)	年共享 服务收入 (万元)	年对外共享 服务收入 (万元)	单位所 属部门	仪器 联系人	联系电话 (固话)
1	便携式科学鱼 探仪	EK80	58.39	否	是	人工	1236	598	26.75	26.75	水工水力 学研究所	李洪泽	1375289850 9
2	同位素质谱仪 系统	Isoprime 100 / GC5 / 7890A	400	否	是	人工	472	0	0	0	水文水资 源研究所	范丽丽	025- 84086021
3	混凝土热物理 性能综合测试 仪	BY-ATC	55	否	是	人工	1658	0	0	0	国家重点 实验室	沈德建	1385147627 5
4	混凝土多轴试 验机	D- 2500/100- MA	181.17	否	是	人工	3701	0	0	0	国家重点 实验室	沈德建	1385147627 5
5	混合试验分析 系统	AGD 500 / AGD 2000	276.18	否	是	人工	1808	0	0	0	国家重点 实验室	沈德建	1385147627 5
6	混凝土温度应 力试验机	PMH-EM- DZ- 400/100	174.9	否	是	人工	2976	0	0	0	国家重点 实验室	沈德建	1385147627 5
7	气、液同位素 分析设备系统	L2120-I	80	否	是	人工	2918	0	0	0	水文水资 源研究所	王妞	1361157450 1

8	全自动碳氮同位素质谱仪	IPR_100	106.05	否	是	人工	360	0	0	0	水文水资源研究所	范丽丽	025-84086021
9	双向大型动三轴测试系统	定制	310	否	是	人工	3193	3193	134.5	134.5	岩土工程研究所	米占宽	025-85826008
10	修补材料施工模拟试验系统	集成设备	65	否	是	人工	1206	0	0	0	材料结构研究所	白银	025-85829612
11	振动试验及信号接收系统	130-MC18A / GR50	120.68	否	是	人工	1590	1590	33.98	33.98	大坝安全与管理研究所	董福昌	025-85828187
12	光纤仪器检测系统	SM125-200 / Vision	133.35	否	是	人工	1360	1360	0	0	大坝安全与管理研究所	董福昌	025-85828187
13	汛期高效抢护技术试验平台	定制	110	否	是	人工	800	0	0	0	水工水力学研究所	贺永会	15150502212
14	特种防汛新材料抗冲刷试验研究平台	定制	64	否	是	人工	721	0	0	0	水工水力学研究所	贺永会	15150502212
15	汛期挡水设备稳定性试验研究平台	定制	62	否	是	人工	700	0	0	0	水工水力学研究所	贺永会	15150502212
16	防汛应急抢险新材料特性试验平台	定制	412	否	是	人工	1100	0	0	0	水工水力学研究所	贺永会	15150502212
17	腐蚀机理及成因研究平台	VersaSCAN	158.76	否	是	人工	1248	0	0	0	材料结构研究所	李岩	025-85829622
18	串联四级杆质谱系统	6545	193.48	否	是	人工	1005	0	0	0	生态环境研究所	冯然然	025-85828956
19	回声探测仪	DX-T	55.02	否	是	人工	937	0	0	0	生态环境研究所	冯然然	025-85828956
20	复合腐蚀试验系统	KQ-S	250	否	是	人工	1256	0	0	0	材料结构研究所	孙红尧	025-85829623

21	三轴岩石渗流应力耦合试验系统	SYS-1000	123.58	否	是	人工	891	891	7.62	7.62	水工水力学研究所	谢兴华	13813019310
22	ICP光谱设备系统	Optima 7000DV	90	否	是	人工	2760	0	0	0	水文水资源研究所	范丽丽	025-85826021
23	土石坝安全防控检测监测仪器	IBIS / BST	172.91	否	是	人工	2082	1712	78.09	78.09	岩土工程研究所	李登华	025-85829540
24	现场机动测量系统	XZJ5290JQ J\X5-S2\BHCTV\SRB-MATS-B	379.68	否	是	人工	1395	1395	17	17	材料结构研究所	许琳玲	025-85829607
25	水工预应力混凝土内部缺陷检测系统	SIR-3000	96.44	否	是	人工	1396	791	71.91	71.91	材料结构研究所	陆俊	025-85829633
26	预应力钢绞线智能测量系统	PL-200PE/PFC 3D/GSSI mini/Equotip 3D/Zonotip+	142.22	否	是	人工	1270	1270	104.11	104.11	材料结构研究所	陆俊	025-85829633
27	固相萃取仪	AutoTrace 280	80	否	是	人工	480	0	0	0	水文水资源研究所	范丽丽	025-85826021
28	微波消解萃取系统	Multiwave 3000/LI-2000	60	否	是	人工	360	0	0	0	水文水资源研究所	范丽丽	025-85826021
29	三维激光扫描仪	Dynascan	64.13	否	是	人工	1441	1441	0.75	0.75	河流海岸研究所	王驰	025-85829307

30	大型粗颗粒料劣化三轴剪切仪	TYSZ-1500B	125	否	是	人工	1947	1947	0	0	岩土工程研究所	韩华强	025-84086052
31	高精度大量程自动化变形监测系统	定制	174	否	是	人工	1301	1301	2.27	2.27	岩土工程研究所	李景林	025-85829500
32	地震动力参数现场试验系统	定制	247.85	否	是	人工	1476	1476	0	0	岩土工程研究所	范明桥	025-85829500
33	预应力结构应力和变形无线监测	Vector-Basis-Plus	95.97	否	是	人工	1221	1221	56.39	56.39	材料结构研究所	邓昌	025-85829647
34	三维不接触测量系统	I-SITE 8400	116.1	否	是	人工	1530	907	16.63	16.63	大坝安全与管理研究所	董福昌	025-85828180
35	液态水同位素分析设备	LGR 908-0008	60	否	是	人工	1343	0	0	0	水文水资源研究所	王妞	13611574501
36	安全监测仪器检定系统	定制	70	否	是	人工	2160	2160	72.92	72.92	大坝安全与管理研究所	董福昌	025-85828180
37	胶凝材料水化放热过程测试系统	TAM III	104.3	否	是	人工	4022	1348	14.06	14.06	材料结构研究所	韦华	025-85829619
38	混凝土热物理参数测定仪	HR-2A	60	否	是	人工	1296	1296	0	0	材料结构研究所	余熠	025-85829617
39	混凝土双轴徐变仪	YXB-1000	96	否	是	人工	1311	0	0	0	材料结构研究所	陈灿明	025-85829640
40	混凝土内部缺陷超声探测设备	uk1401M	107.23	否	是	人工	1231	1011	2.2	2.2	材料结构研究所	牛志国	025-85829630
41	混凝土绝热升温测试仪	MIT-686-0-01	70	否	是	人工	1271	1271	30.73	30.73	材料结构研究所	戈雪良	025-85829618

42	共振柱仪设备	TSH-100-UNST	53.24	否	是	人工	1243	0	0	0	岩土工程研究所	王芳	025-85829516
43	固体废物环境岩土试验及模拟系统	GECO-I	51.9	否	是	人工	2858	2858	22.46	22.46	岩土工程研究所	张桂荣	025-85829500
44	多功能空化空蚀主体装置	定制	97.01	否	是	人工	1206	0	0	0	水工水力学研究所	王新	13915943074
45	大型直剪仪设备	NHRI-4000	96	否	是	人工	1839	1839	14	14	岩土工程研究所	傅华	025-85829519
46	地面核磁共振探测器	NUMIS Poly	195	否	是	人工	1790	0	0	0	大坝安全与管理研究所	董福昌	025-85828180
47	地震地质灾害超前预报预警系统	MCSEIS-SX48	135.1	否	是	人工	1404	738	3.4	3.4	岩土工程研究所	钱亚俊	025-85829500
48	大型数控双向渗透仪	TGS-6000	98.9	否	是	人工	1947	1947	0	0	岩土工程研究所	韩华强	025-84086052
49	大型三轴流变仪	定制	119.4	否	是	人工	3730	3730	18.3	18.3	岩土工程研究所	韩华强	025-84086052
50	大型离心机	NS-90型400g-t	253.34	否	是	人工	2578	2080	18.5	18.5	岩土工程研究所	顾行文	025-85829565
51	早龄期混凝土抗裂性实验机	HYPY-HYTSTM-III	106	否	是	人工	1324	1324	36.13	36.13	材料结构研究所	梅国兴	025-85829600
52	水下三维全景成像声呐系统	BV5000-1350	137.59	否	是	人工	1725	0	0	0	河流海岸研究所	王建中	025-85829363
53	三维激光流速仪	2 x 200 mJ激光器	100.34	否	是	人工	1411	1411	0	0	河流海岸研究所	王驰	025-85829307
54	泥浆密度仪	RheoTune	70	否	是	人工	1391	1391	0	0	河流海岸研究所	王驰	025-85829307

55	超高速动态破坏成像系统	Memrecam HX-3	90	否	是	人工	1221	1061	70.39	70.39	材料结构 研究所	邓昌	025- 85829647
56	超声波钻孔监测系统	DM-604	85	否	是	人工	1538	0	0	0	岩土工程 研究所	周荣官	025- 85829523
57	惰性气体同位素高分辨率分析设备系统	Helix MC Plus	416.1	否	是	人工	1415	0	0	0	水文水资源 研究所	范丽丽	025- 85826021
58	雷达面雨量测量系统	PRS-60D/F	231.7	否	是	人工	1367	0	0	0	水文水资源 研究所	王妞	1361157450 1
59	力及应力检测系统	WAW- 500B/WAW- 1000D	71.9	否	是	人工	1340	1340	0	0	大坝安全 与管理研究 研究所	董福昌	025- 85828180
60	浅地层剖面仪与地震剖面综合数据采集系统	MD DSS	124.13	否	是	人工	1100	1100	13	13	大坝安全 与管理研究 研究所	董福昌	025- 85828180
61	有缆遥控潜器	MAKO	134.12	否	是	人工	800	316	62	62	大坝安全 与管理研究 研究所	董福昌	025- 85828180
62	三维实时成像声呐系统	Echoscope C500, 双 频: 375kHz z 610kHz	230.61	否	是	人工	1550	1550	13	13	大坝安全 与管理研究 研究所	董福昌	025- 85828180
63	定量质谱检测仪	1290 / 6470	165.21	否	是	人工	1986	0	0	0	生态环境 研究所	冯然然	025- 85828956
64	顶空吹扫-气相色谱三重四极杆质谱联用仪	7000D / 7890B	185.52	否	是	人工	1002	0	0	0	生态环境 研究所	冯然然	025- 85828956
65	浮游植物流式细胞仪	CytoSense 、便携式	114.77	否	是	人工	273	159	15.4	15.4	水工水力 学研究所	王小东	1585050585 1

66	减压箱（升级）系统	定制	175	否	是	人工	1332	673	0	0	水工水力学研究所	王小东	15850505851
67	裂隙剪切渗流耦合试验设备	LRT/J-1000、1000kN	69.8	否	是	人工	200	200	2.62	2.62	水工水力学研究所	谢兴华	13813019310
68	粘弹性材料工作性测试设备	RST-SST；最大扭矩：100mNm；扭矩分辨率：0.15μNm	57.13	否	是	人工	1199	631	30	30	材料结构研究所	白银	025-85829612
69	多尺度混凝土微观形貌分析设备	LVEM5（研究级）；TEM分辨率优于1.5nm；SEM分辨率优于15nm；放大倍数：×1400~×	177.85	否	是	人工	1348	636	16.4	16.4	材料结构研究所	白银	025-85829612
70	伺服式混凝土全能疲劳试验机	YAJ-20000/PLS-1000（升级改造）、20000kN/1000kN	309	否	是	人工	1212	936	8.33	8.33	材料结构研究所	陆俊	025-85829633
71	混凝土温度-应力试验机	HYPY-1-T18	54.0	否	是	人工	1965	1965	25.33	25.33	材料结构研究所	白银	025-85829612
72	深水航道试验厅测控设备	定制	106	否	是	人工	1390	1390	0	0	河流海岸研究所	王驰	025-85829307

73	临底泥沙输移测量系统(平台)	定制, 光电测沙仪	51	否	是	人工	1406	1406	30	30	河流海岸研究所	王驰	025-85829307
74	水声探测仪	DT-X	87.87	否	是	人工	1247	0	0	0	河流海岸研究所	王永平	025-85829371
75	双频识别声呐	ARIS Explorer 1800	94.42	否	是	人工	1441	1441	1.5	1.5	河流海岸研究所	王驰	025-85829307
76	多波束测深仪	EM2040C (双头)	186	否	是	人工	1225	1225	0	0	河流海岸研究所	王驰	025-85829307
77	惯导系统	Seapath330+	135	否	是	人工	1225	1225	0	0	河流海岸研究所	王驰	025-85829307
78	土壤水分仪实验室检测系统	DFT-2000	68.3	否	是	人工	1262	0	0	0	水利部南京水利水文自动化研究所	邓超	13601452462
79	6000kN剪切试验系统	定制, 水平荷载: 6000kN	150	否	是	人工	2552	0	0	0	国家重点实验室	沈德建	13851476275
80	30000kN压力试验系统	定制; 竖向荷载: 30000kN	190.62	否	是	人工	1724	0	0	0	国家重点实验室	沈德建	13851476275
81	凝胶色谱仪	Viscotek 270max	51.13	否	是	人工	1811	0	0	0	瑞迪公司	温金保	025-85829729
82	岸坡变形预警全自动监测系统	TDR100 / CR3000	51.32	否	是	人工	1501	430	0	0	岩土工程研究所	张桂荣	025-85829560
83	三维激光扫描仪	Quarryman Pro LR / SM-CM1	57.50	否	是	人工	1512	1101	0	0	岩土工程研究所	韩华强	025-85826052

84	隐患电磁特性 时间域探测系 统	terraTEM2 4	109.6	否	是	人工	1211	0	0	0	岩土工程 研究所	陈海军	025- 85829535
85	隐患地震CT成 像系统	Geode	123.02	否	是	人工	1211	0	0	0	岩土工程 研究所	陈海军	025- 85829535
86	静力触探试验 设备	LYNX- 200 (20吨 履带车式)，探头1 0cm2 / 锥尖阻力q c100MPa, 侧壁摩阻 力fs10	102.86	否	是	人工	1271	1271	2.27	2.27	岩土工程 研究所	杨杰	1590519256 7
87	渗流潜蚀淤堵 系统	定制试验 系统	90	否	是	人工	1691	420	17.87	17.87	岩土工程 研究所	钟启明	025- 85829536
88	时域反射仪 (土壤水分监测 系统)	MINITRASE	60.44	否	是	人工	2081	1600	76.65	76.65	农村水利 研究所	和玉璞	025- 85829762
89	混凝土单轴拉 伸应力应变综 合测试系统	XBJ- 500C、HTX -X、HDK-5	89.2	否	是	人工	1885	1885	19.67	19.67	材料结构 研究所	韦华	025- 85829619
90	径潮模型水流 自动控制系统	定制	146.0	否	是	人工	1311	1311	35.23	35.23	河流海岸 研究所	王驰	025- 85828128
91	便携式高精度 堤坝集中渗漏 通道应急检测 系统(电法仪)	Terramete r LS2	109.22	否	是	人工	920	920	0	0	大坝安全 与管理研 究所	董福昌	025- 85828180
92	径潮模型水下 微地形测量系 统	定制	97.2	否	是	人工	1368	1368	37.5	37.5	河流海岸 研究所	王驰	025- 85829307

93	大坝声波成像测试系统	Miniseis24A	136.8	否	是	人工	1220	1220	7.89	7.89	大坝安全与管理研究所	董福昌	025-85828180
94	结构撞击承载试验系统	MTSAT-10	160.0	否	是	人工	1221	1221	19.7	19.7	材料结构研究所	邓昌	025-85829647
95	拉曼光谱仪	xplora plus	100.12	否	是	人工	1798	1798	0	0	瑞迪公司	王达道	15850679726
96	混凝土结构3D检测系统	A1040 MIRA	68.44	否	是	人工	1320	1320	0	0	大坝安全与管理研究所	董福昌	025-85828180
97	光合仪（便携式光合作用测量系统）	LI-6800	78.54	否	是	人工	1950	1175	13.46	13.46	农村水利研究所	和玉璞	025-85829785
98	大范围多通道地面激发极化电法仪	MAGMED-Soil-2290	100.0	否	是	人工	1295	0	0	0	水文水资源研究所	闵星	025-85828529
99	机载激光探测系统	SWS-CZ-020	120.0	否	是	人工	1007	0	0	0	水文水资源研究所	闵星	025-85828529
100	试验智能控制与数据采集系统	TICDAS-4	92.0	否	是	人工	1400	541	61.5	61.5	材料结构研究所	陆俊	025-85829633
101	隧道地质超前预报仪	TGP206	115.0	否	是	人工	990	0	0	0	材料结构研究所	陆俊	025-85829633
102	阵列加载试验系统	LASSE-200	171.88	否	是	人工	1400	551	0	0	材料结构研究所	陆俊	025-85829633
103	振动激励MIMO控制系统	MIMOV5-2	136.0	否	是	人工	1201	701	0	0	材料结构研究所	邓昌	025-85829647
104	高分辨率原状土分层精细结构与含水量核磁共振分析仪	MAGMED-Soil-2290	110	否	是	人工	5036	0	0	0	水文水资源研究所	范丽丽	025-85826021

105	水利工程流速高精度低速测量维护检验校准系统——检定设备	定制	51	否	是	人工	1524	1524	0	0	河流海岸研究所	程修文	025-85829307
106	河口水流潮汐模型多边形控制采集系统升级改造	盐度采集系统、温排水采集系统（多路温度采集系统）、尾门控制系统、河工模型水体检测分析传感器仪表	175.5	否	是	人工	1594	1594	0	0	河流海岸研究所	莫思平	025-85828128
107	海洋风浪流离心机模拟系统	WWF100	157.5	否	是	人工	1469	446	0	0	岩土工程研究所	任国峰	025-85829565
108	特高坝宽级配心墙料高压双向动态强度变形测试设备	DYNTTS	188.53	否	是	人工	4110	4110	27.61	27.61	岩土工程研究所	王芳	025-85829516
109	三维应力双折射系统	四川物科W KGT-300D	84.8	否	是	人工	1260	1260	1.9	1.9	材料结构研究所	王海军	025-85829636
110	三维立体光造系统	上海联泰Lite100	91.80	否	是	人工	1260	0	0	0	材料结构研究所	王海军	025-85829636
111	膜进样质谱仪	QAS200	61.93	否	是	人工	956	0	0	0	生态环境研究所	冯然然	025-85828956
112	基于多源信息的水工建筑物	无人驾驶机	85.50	否	是	人工	1133	1133	0	0	大坝安全与管理研	董福昌	025-85828180

	快速建模系统										研究所		
113	高效液相色谱-电感耦合等离子体质谱联用仪	1260 Infinity II/7900	145.0	否	是	人工	981	554	44.08	44.08	生态环境研究所	严晗璐	025-85829771
114	水力式升船机测试平台	定制	296.78	否	是	人工	1440	1440	4.47	4.47	水工水力学研究所	王小东	025-85828270
115	水下营养盐原位湿化学法分析仪	AMT Nutris HP-190927-0099	65.26	否	是	人工	979	818	0	0	水工水力学研究所	戴江玉	15051842630
116	水下营养盐原位湿化学法分析仪	AMT Nutris HP-190927-0099	65.26	否	是	人工	979	818	62	62	水工水力学研究所	戴江玉	15051842630
117	中量级水文遥控巡航监测搭载平台	CHCNAV APACHE6	115	否	是	人工	1295	0	0	0	水文水资源研究所	闵星	025-85828529
118	混合动力无人机	CW-30	78.54	否	是	人工	2082	563	58.41	58.41	农村水利研究所	程璐	025-85828128
119	水陆全域数字孪生一体化装备	华微6号无人船/HN-400多波束/HA-200三维激光扫描仪	168.9	否	是	人工	1400	1094	49.37	49.37	水工水力学研究所	娄奇	15805199826

120	超高速水流水力特性测量设备-空蚀强度检测分析系统	集成	51.8	否	是	人工	1121	0	0	0	水工水力学研究所	王新	025-85828237
121	车载指挥方舱	定制	60.0	否	是	人工	1679	1091	14.7	14.7	材料结构研究所	张盛行	025-85829675
122	高分辨全反射X射线荧光光谱仪	S4 T-star	185	否	是	人工	719	0	0	0	水文水资源研究所	廖爱民	18251513375
123	叶面积与光合作用测定系统	LI-6800+LAI-2200C	61.3	否	是	人工	695	0	0	0	水文水资源研究所	廖爱民	18251513375
124	混凝土坝水下结构高精度水下定位与缺陷检测系统	成套设备	243	否	是	人工	800	316	0	0	大坝安全与管理研究所	董福昌	025-85828180
125	百米级水深大坝渗漏检测与修补平台	Seaeye	435	否	是	人工	800	316	73.2	73.2	大坝安全与管理研究所	董福昌	025-85828180
126	大跨度水工构筑物承载支座结构力学性能测试系统—智能控制与数据采集系统	YJW-10000-10MN	201.0	否	是	人工	1236	1020	4.72	4.72	材料结构研究所	高军军	025-85829639
127	智慧船闸及智能检测装置	集成研发	396.1	否	是	人工	1200	939	0	0	水工水力学研究所	娄奇	15805199826
128	升船机试验平台运行控制及监视系统	集成开发	60	否	是	人工	1200	1200	53.49	53.49	水工水力学研究所	娄奇	15805199826

129	卷扬提升式升船机动力提升模拟测试系统	集成开发	60	否	是	人工	1200	1200	53.49	53.49	水工水力学研究所	娄奇	15805199826
130	水利工程过坝建筑物船闸水动力学试验设备-省水船闸水力学标准试验设备	自研、集成	54.8	否	是	人工	1200	939	73.26	73.26	水工水力学研究所	娄奇	15805199826
131	河湖治理研究基地项目太湖厅模型试验设备泥沙测量系统	HKNSND-5101、HKJS-801、HKMXS-60	143.68	否	是	人工	1220	268	0	0	水工水力学研究所	娄奇	15805199826
132	水动力量测系统	光栅步进跟踪水位仪型号：NHRI.WZT-II；二维超声多普勒流速仪型号：ADV205	148.5	否	是	人工	1516	1516	50.97	50.97	河流海岸研究所	张世钊	025-858293261
133	渠道安全保障技术试验平台	定制	179.8	否	是	人工	2167	0	0	0	岩土工程研究所	王羿	025-85829776
134	波浪港池多普勒阵列无线测量系统	研制	120	否	是	人工	1692	697	0	0	河流海岸研究所	王驰	025-85829307

135	水槽非定常风模拟系统	定制	77.79	否	是	人工	2062	2062	81.27	81.27	河流海岸研究所	孙忠滨	025-85829396
136	预应力孔道密实度现场检测设备	SPC-MATS、WDW-200C、定制	98	否	是	人工	1209	934	58.35	58.35	材料结构研究所	陆俊	025-85829633
137	NHC超大非恒流减压设备	自研、集成	300	否	是	人工	1100	1100	119.2	119.2	水工水力学研究所	阮仕平	025-85828278