

广东省科学技术厅

广东省财政厅

粤科函基字〔2016〕2103号

广东省科学技术厅 广东省财政厅关于开展 重大科研基础设施和大型科研仪器 全面调查暨科技基础条件资源 调查工作的通知

各地市科技局（委）、顺德区经济和科技促进局、财政局，省直各有关单位、在粤中央直属单位：

为全面贯彻落实《国务院关于国家重大科研基础设施和大型科研仪器向社会开放的意见》（国发〔2014〕70号）和《广东省人民政府促进大型科学仪器设施开放共享的实施意见》（粤府函〔2015〕347号）以及科技部 财政部《关于开展2016年科技基础条件资源调查工作的通知》（国科发基〔2016〕318号）要求，准确把握我省科技基础条件资源的存量和动态变化情况，摸清财政投入形成的科技资源家底，进一步优化科技基础条件资源配置，夯实科技创新的物质技术基础，推动重大科研基础设施和大型科研仪器（以下简称大型科学仪器设施）向社会开放共享，

省科技厅、省财政厅决定从 2016 年 12 月下旬开始，开展我省大型科学仪器设施全面调查和 2016 年科技基础条件资源调查（部分单位）工作，现将有关事项通知如下。

一、调查工作内容

本次开展的调查工作包括大型科学仪器设施调查和科技基础条件资源调查。

大型科学仪器设施调查工作内容：完全或主要利用财政资金或国有资本出资购置、建设（以下简称财政投入）的大型科学装置、科学仪器中心、科学仪器服务单元和单台套价值在 30 万元（含 30 万元）及以上的科学仪器设备等，涉密和特殊规定除外；登陆“广东省科研设施与仪器网络管理平台”（简称 省级网络管理平台）报送大型科学仪器设施与管理制度相关信息，具体内容见附件 3。对于完全或主要由社会资金购置、建设（以下简称社会购置）的科学仪器设施，以及利用财政购置价值在 30 万元以下的科学仪器设施，由管理单位以自愿的方式向省级网络管理平台报送相关信息，经择优纳入省级网络管理平台管理。填报内容包括“仪器数据”和“制度管理”两部分。

科技基础条件资源调查工作内容：根据科技部、财政部的要求，广东省自 2009 年起组织广东省科技基础条件资源调查工作，迄今已有 8 个年头。今年调查内容主要为财政投入形成的大科学装置、科学数据信息、生物种质资源库（馆、园、圃、场）等基础条件资源以及单台套原值为 30 万元（含 30 万元）以上的

大型科学仪器设备的状况，国家规定的涉密内容不参加调查，具体内容见附件 4。登陆“广东省科技基础条件资源调查信息管理系统”（简称“科技资源调查系统”），在上一年度上报数据的基础上，重点调查新增大型科学仪器设施等科技资源的情况、存量大型科学仪器设施等科技资源在 2015 年度的运行服务情况。资源调查的标准时间节点是 2015 年 12 月 31 日，时期资料为 2015 年度。

二、调查对象

大型科学仪器设施调查工作的主要对象：本省行政区域内拥有财政投入的大型科学仪器设施的高等学校、科研院所和部分企业等企事业单位（以下简称管理单位）。原则上，科研设施与仪器调查对象应是开展自然科学研究活动的法人单位。

科技基础条件资源调查工作的主要对象：本省行政区域内拥有财政投入形成科技资源的高等学校、科研院所和部分企业等企事业单位。本次科技资源调查对象为指定 108 家法人单位，见附件 1。其中，上年已参与调查的单位，应更新、补充相关数据。新增调查单位，应按要求逐一详细填报相关报表。

三、组织实施

省科技厅、财政厅负责科技设施与仪器全面调查和科技资源调查工作总体设计和统筹协调。广东省科技基础条件平台中心（以下简称“省平台中心”）受省科技厅、财政厅委托承担我省大型科学仪器设施全面调查和科技资源调查的具体组织实施，

并将结果汇交至科技部、财政部。

四、时间安排

(一) 请各法人单位组织人员开展数据采集与填报, 于2017年1月15日前填报完毕, 提交主管部门审核。

(二) 主管部门于2017年1月20日前审核完毕后, 提交并报知省平台中心进行审核。

(三) 大型科学仪器设施的调查工作, 请各主管部门于2016年12月27日前将本单位及所确定的所属管理单位信息(格式见附件2)汇总后发送至省平台中心, 12月30日前登陆省级网络管理平台, 添加完成所属单位信息, 将其生成的账号信息告知管理单位进行数据填报。

五、有关要求和注意事项

(一) 各填报单位要高度重视, 切实加强组织保障, 及时准确填报和更新每一项调查信息, 确保本单位调查数据填报的完整性、准确性和时效性。

(二) 科技部、财政部委托国家科技基础条件平台中心组织科技资源调查上报数据的核查工作。经核查, 对存在故意瞒报、漏报等重大失误行为的法人单位, 将给予公开通报。

(三) 大型科学仪器设施填报和审核工作在省级网络管理平台(http://210.21.13.235:8082/ins_gd/)完成, 用户名和密码由省平台中心统一设置, 各主管部门具体分配; 用户信息常年开放, 用于法人单位对大型科学仪器设施的管理与服务。对新购、

新建的大型科学仪器设施，应当在完成安装、调试验收之日起 30 个工作日内，将型号规格、主要功能、应用范围、服务内容等情况以及开放制度提交省级网络管理平台。鼓励社会购置的大型科学仪器设施相关信息上报省级网络管理平台，逐步完善科研设施与仪器的统一规划管理。

（四）大型科学仪器设施的调查工作实施属地化管理，除省属的高校、科研院所和部分企业、在粤中央直属单位外，其余均由各地市科技局（委）统筹部署并协调本地区内的调查工作；各地市科技局（委）及管理单位要明确具体责任人，负责本次调查工作的实施和推进。省直相关主管部门负责协调和推进省属高校、科研院所和部分企业的调查工作，省科技厅负责协调在粤中央直属单位的调查工作。

（五）科技资源的填报和审核工作在科技资源调查系统（<http://210.21.13.235:7100>）完成。上年已参与调查的单位沿用已有的用户名和密码，新纳入调查范围的单位，由省平台中心负责配置用户名和密码。

（六）经主管部门审核的科技资源调查数据，由法人单位通过系统的“数据采集—>打印总表”打印科技资源调查信息汇总表（格式见附件 4 表 1），于 2017 年 1 月 25 日前加盖公章一式两份报送省平台中心。

（七）请参与大型科学仪器设施调查的法人单位加入省大仪 QQ 群：528084740；参与科技资源调查的法人单位加入广东

省科技资源调查 QQ 群: 71893693 。

联系人: 省科技基础条件平台中心 陈树敏

省科技厅基础研究与科研条件处 张玮

电 话: 020-83631073、83163451、83163881

传 真: 020-83631073

地 址: 广州市越秀区连新路 171 号科技信息大楼 6 楼

邮 编: 510033

邮 箱: chensm@gdcc.com.cn

附件: 1.广东省科技基础条件资源调查单位目录

2.主管部门及大型科学仪器设施管理单位信息表

3.大型科学仪器设施调查表(格式)

4.重点科技基础条件资源调查表(格式)



公开方式: 依申请公开

附件一：

2016 年广东省科技基础条件资源调查单位目录

序号	单位全称	单位属性	备注
1.	广东省安全生产技术中心	科研机构	
2.	广州地理研究所	科研机构	
3.	广东省微生物研究所（广东省微生物分析检测中心）	科研机构	
4.	广东省医疗器械研究所	科研机构	
5.	广东省测试分析研究所（中国广州分析测试中心）	科研机构	
6.	广东省生物工程研究所（广州甘蔗糖业研究所）	科研机构	
7.	广东省生态环境技术研究所	科研机构	
8.	广东省生物资源应用研究所	科研机构	
9.	广东省智能制造研究所	科研机构	
10.	广东省电子电器研究所	科研机构	新增
11.	广东省资源综合利用研究所	科研机构	新增
12.	广东省稀有金属研究所	科研机构	新增
13.	广东省新材料研究所	科研机构	新增
14.	广东省半导体产业技术研究院	科研机构	新增
15.	广东省焊接技术研究所（广东省中乌研究院）	科研机构	新增
16.	广东省工业分析检测中心	科研机构	新增
17.	广东省石油与精细化工研究院	科研机构	
18.	广东省材料与加工研究所	科研机构	新增
19.	广东省科技图书馆（广东省科技信息与发展战略研究所）	科研机构	新增
20.	广东省工业技术成果转化推广中心	科研机构	新增
21.	广东省海洋工程装备技术研究所	科研机构	新增
22.	广东省航空航天装备技术研究所	科研机构	新增
23.	广东省生物医药技术研究所	科研机构	新增
24.	广东省钢铁研究所	科研机构	
25.	广东省电子信息产业集团有限公司	国有控股企业	

26.	广东省电子技术研究所	国有控股企业	
27.	广东华晟数据固态存储有限公司	国有控股企业	新增
28.	广州半导体材料研究所	科研机构	新增
29.	广晟有色金属股份有限公司	国有控股企业	新增
30.	广东省稀土产业集团有限公司	国有控股企业	新增
31.	韶关石人嶂矿业有限责任公司	国有控股企业	新增
32.	韶关梅子窝矿业有限责任公司	国有控股企业	新增
33.	翁源红岭矿业有限责任公司	国有控股企业	新增
34.	大埔县新诚基工贸有限公司	国有控股企业	新增
35.	平远县华企稀土实业有限公司	国有控股企业	新增
36.	广东富远稀土新材料股份有限公司	国有控股企业	新增
37.	龙南县和利稀土冶炼有限公司	国有控股企业	新增
38.	广东广晟智威稀土新材料有限公司	国有控股企业	新增
39.	广东广晟有色金属进出口有限公司	国有控股企业	新增
40.	清远市嘉禾稀有金属有限公司	国有控股企业	新增
41.	江苏广晟健发再生资源有限公司	国有控股企业	新增
42.	深圳市福义乐磁性材料有限公司	国有控股企业	新增
43.	肇庆德庆兴邦稀土材料有限公司	国有控股企业	新增
44.	广东省南方稀土储备供应链管理有限公司	国有控股企业	新增
45.	广东省机械研究所	国有控股企业	
46.	广东省工程技术研究所	国有控股企业	
47.	广东省大埔陶瓷工业研究所	科研机构	
48.	广东省化学纤维研究所	国有控股企业	
49.	广东省食品工业研究所	国有控股企业	
50.	广东省造纸研究所	国有控股企业	
51.	广东省建筑科学研究院集团股份有限公司	国有控股企业	
52.	华南师范大学	高等学校	
53.	华南农业大学	高等学校	
54.	南方医科大学	高等学校	
55.	广州中医药大学	高等学校	

56.	广州大学	高等学校	
57.	广东药学院	高等学校	
58.	广东工业大学	高等学校	
59.	深圳大学	高等学校	
60.	汕头大学	高等学校	
61.	汕头大学医学院	高等学校	
62.	广东医学院	高等学校	
63.	广东海洋大学	高等学校	
64.	广州医科大学	高等学校	
65.	广东拓思软件科学园有限公司	国有控股企业	
66.	广东省实验动物监测所	检测机构	
67.	广东省粮食科学研究所	国有控股企业	
68.	广东省林业科学研究院	科研机构	
69.	广东省农业科学院农业生物基因研究中心	科研机构	
70.	广东省农业科学院农产品公共监测中心	科研机构	
71.	广东省农业科学院水稻研究所; 国家水稻改良中心广州分中心	科研机构	
72.	广东省农业科学院蔬菜研究所	科研机构	
73.	广东省农业科学院植物保护研究所	科研机构	
74.	广东省农业科学院作物研究所	科研机构	
75.	广东省农业科学院农业资源与环境研究所	科研机构	
76.	广东省农业科学院动物科学研究所	科研机构	
77.	广东省农业科学院动物卫生研究所	科研机构	
78.	广东省农业科学院果树研究所	科研机构	
79.	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	科研机构	
80.	广东省农业科学院环境园艺研究所	科研机构	
81.	广东省农业科学院饮用植物研究所	科研机构	
82.	广东省农业科学院农业经济与农村发展研究所	科研机构	
83.	广东省现代农业装备研究所	科研机构	
84.	广东省水利水电科学研究院	科研机构	

85.	广东省体育科学研究所	科研机构	
86.	广东省生物制品与药物研究所	科研机构	
87.	广东省计划生育科学技术研究所	科研机构	
88.	广东省老年医学研究所	科研机构	
89.	广东省心血管病研究所	科研机构	
90.	广东省中医药工程技术研究院	科研机构	
91.	广州市环境保护科学研究院	科研机构	
92.	广州市奶牛研究所有限公司	民营企业	
93.	广州市林业科学研究所景观建设有限公司	民营企业	
94.	广州市冶金工业研究所	国有控股企业	
95.	广州化工研究设计院	国有控股企业	
96.	广州市林业和园林科学研究院	科研机构	
97.	广州市微生物研究所	科研机构	
98.	广州市机电工业研究所	国有控股企业	
99.	广州市建筑材料工业研究所有限公司	民营企业	
100.	广州市光机电技术研究院	科研机构	
101.	广州纺织服装研究院有限公司	国有控股企业	
102.	广州市二轻工业科学技术研究所	其他企业	
103.	广州生产力促进中心	科研机构	
104.	广州医药研究总院有限公司	国有控股企业	
105.	广州橡胶工业制品研究所有限公司	民营企业	
106.	广州市农业科学研究院	科研机构	
107.	广州市果树科学研究所	其他企业	
108.	广州花卉研究中心	其他企业	

说明：表中“新增”表示今年新纳入科技资源调查的法人单位。

附件二

主管部门及大型科学仪器设施管理单位信息

表 1 主管部门信息

序号	主管部门	部门级别	联系人姓名	所在单位内部门	职称	职务	联系电话 (座机)	移动电话	电子邮箱	单位所在区	通信地址	邮政编码	传真	QQ 号	微信号

填表说明：“部门级别”包括国家级、省部级、地市级、单位级。

表 2 大型科学仪器设施管理单位信息

序号	单位名称	主管部门	法人性质	单位属性	单位所在区	填报联系人	所在单位内部门	职称	职务	联系电话 (座机)	移动电话	电子邮箱	通信地址	邮政编码	传真	QQ 号

填表说明：1. “法人性质”包括事业法人、企业法人、社会团体、其他。

2. “单位属性”包括科研机构、高等学校、检测机构、医疗机构、企业、其他。

附件三：

大型科学仪器设施调查表（格式）

大型科学仪器设施分四类：大型科学装置、科学仪器中心、科学仪器服务单元装置、单台套科学仪器。

一、大型科学装置：指为实现国家科技重大战略目标，由国家发改委或国务院其他部门批准建立的大型科学研究设施。

主要特点：政府主导；明确的科学目标；建设规模和投资较大；对国内外用户开放。

具体示例：北京正负电子对撞机、兰州重离子加速器与冷却储存环装置、北京同步辐射装置、合肥同步辐射装置、上海光源装置。

二、科学仪器中心：指为将科学仪器进行集中集约管理、推进科学仪器协作共用而设立的大型科学仪器管理机构，既包括相关部门认定的仪器中心，也包括法人单位自行成立的仪器中心。

主要特点：通常由通用大型仪器构成；有专门的管理机构；对外开放共享。

具体示例：北京大型科学仪器中心；各类分析测试中心。

三、科学仪器服务单元：指针对科研需求或为实现某种特定功能，将相关科学仪器设备组合而成的仪器设备机组。

主要特点：任务导向；管理单位为满足某种科研需求自行组装、配套形成一个实验单元；具有唯一性。

具体示例：中科院物理所球差校正显微镜服务单元（以大型设备球差电镜为核心，配备相应的其他电镜和小型制样设备）、微加工

实验室（配备包括曝光、刻蚀、镀膜、表征等一系列大型设备），同济大学风洞、中国科技大学火灾实验模拟装置。

四、单台套科学仪器：指独立完成实验任务的单台套大型科学仪器设备，我省价值 30 万元及以上的单台套财政购置的科学仪器必须入库，除涉密除外；不足 30 万元的自愿入库。

主要特点：直接从厂商购置的标准化设备；独立完成试验工作；原值较大。

具体示例：单台质谱仪、光谱仪、X 射线衍射仪、扫描电镜等。

表 1 大型科学装置

基本信息			
装置名称（中文）		英文名称	
所属单位		所在单位仪器编号	
原值（万元）		启用日期	
装置类别	通用；专用	安放地址	
运行状态	正常；待机；远程服务中； 偶有故障；故障频繁；待修； 待报废	主要学科领域	最多选四种
共享模式	外部共享；内部共享；不共享	图片	
产地国别		预约服务网址	
装置网站的网址		主要仪器设备 及技术指标	
主要功能		对外开放共享规定	
参考收费标准		服务内容	
服务典型成果			
联系人信息			
联系人		联系人电话	
电子邮箱		邮政编码	
通信地址			
核心仪器设备列表			
序号	核心设备基本信息（格式同 单台科学仪器，见表 4）		

大型科学装置核心元数据字段说明：

字段名称	字段说明
装置名称（中文）	按铭牌信息填写装置的规范名称
英文名称	进口科学装置的英文名称，依据技术资料或铭牌填写。无英文名称的进口或国产科学装置不填此项
所属单位	科学装置所隶属的法人单位的正式完整名称，不可简写
所在单位仪器编号	管理单位资产管理部门赋予该仪器设备唯一的资产编号。
原值	科学装置的购置单价或研制成本，按资产登记价格填写。国产科学装置以人民币填报，进口科学装置根据建账时的汇率折合成人民币计算（单位为万元，保留 2 位小数），优惠价及赠送仪器按市场价或资产登记价格填写
启用日期	科学装置投入使用的日期（按 YYYY-MM-DD 格式填写）
装置类别	通用或专用
安放地址	科学装置所在的详细地理位置，标准格式：省（自治区、直辖市）、市、区（县）、街道（乡镇，需包括街道/乡镇门牌号）

运行状态	指科学装置当年通常技术性能状态,按正常、待机、远程服务中、偶有故障、故障频繁、待修、待报废选择填写(单选)。按科学装置当年一般状况下的运行状态填写,并非填报时的特定状态
主要学科领域	按国家标准《学科分类与代码》(GB/T 13745-2009)选择科学装置支持科技活动的主要学科名称及代码,涉及多个学科领域的可多选(最多4个,填写到5位代码的二级学科)
共享模式	外部共享、内部共享、不共享三选一
图片	科学装置图片及对应的文件名或URL,图片要求1M字节以内,jpg格式
产地国别	科学装置的实际制造地所在国家或地区,按国家标准《世界各国和地区名称代码》(GB/T 2659-2000)选择填写,自主研发的填写中国
预约服务网址	管理单位在线服务平台提供的用户在线预约获取服务接口的URL,能够实现对本科学装置的预约申请。
装置网站的网址	提供科学装置所在网站的URL
主要仪器设备及技术指标	构成科学装置的主要仪器设备的名称、型号以及能代表仪器设备主要技术性能的指标或参数
主要功能	对科学装置主要功能的简要介绍(最多300个汉字)
对外开放共享规定	用户申请条件、申请方式、申请时间、申请流程、申请材料、服务时间安排等方面的要求
参考收费标准	对外开放相关收费标准,为用户提供服务时收取的费用,按照单位已有收费标准填写。是对大型科学装置现有收费标准的概述,无需精确到每台仪器。
服务内容	科学装置面向用户提供的各类服务项目的描述(最多200字)
服务的典型成果	列举该科学装置面向社会提供服务、支撑重大项目或主要成果的典型案例。(1-3个,没有可填写无)
联系人	联系人姓名
联系人电话	联系人电话号码,座机(加区号)或手机
电子邮箱	联系人的电子邮箱
邮政编码	联系人办公地址的邮政编码
通讯地址	联系人的办公地址,标准格式:省(自治区、直辖市)、市、区(县)、街道(乡镇)
核心设备基本信息	格式同 单台科学仪器,见表4

表 2 科学仪器中心

基本信息			
仪器中心名称		所属单位	
所在单位仪器编号		仪器中心级别	国家级；省部级；地市级；单位级
成立日期		科学仪器中心类别	通用；专用
主要学科领域	最多选四种	图片	
服务内容		服务典型成果	
参考收费标准		对外开放共享规定	
仪器中心网址		预约服务网址	
共享模式	外部共享；内部共享；不共享		
联系人信息			
联系人		联系人电话	
电子邮箱		邮政编码	
通信地址			
核心仪器设备列表			
序号	核心设备基本信息（格式同 单台科学仪器，见表 4）		

科学仪器中心核心元数据字段说明：

字段名称	字段说明
仪器中心名称	科学仪器中心全称，不可简写
所属单位	科学仪器中心所隶属的法人单位正式完整名称，不可简写
所在单位仪器编号	管理单位资产管理部门赋予该仪器设备唯一的资产编号。
仪器中心级别	国家级、省部级、地市级或单位级等（单选，以所属最高级别为准）
成立日期	仪器中心的成立日期（按 YYYY-MM-DD 格式填写）
科学仪器中心类别	通用或专用
主要学科领域	按国家标准《学科分类与代码》（GB/T 13745-2009）选择填写仪器中心支持科技活动的主要学科名称及代码，涉及多个学科领域的可多选（最多 4 个，填写到 5 位代码的二级学科）
图片	科学仪器中心图片及对应的文件名或 URL，图片要求 1M 字节以内，jpg 格式
服务内容	科学仪器中心提供的各类服务项目描述，如样品测试、分析检测、技术咨询、认证服务等（最多 200 字）
服务典型成果	列举该科学仪器中心面向社会提供服务、支撑重大项目或主要成果的典型案例（1-3 个，没有可填写无）
参考收费标准	对外开放相关收费标准，为用户提供服务时收取的费用，按照单位已有收费标准填写。是对仪器中心现有收费标准的概述，无需精确到每台仪器
对外开放共享规定	用户申请条件、申请方式、申请时间、申请流程、申请材料、服务时间安排等的方面的要求

仪器中心网址	提供该仪器中心网站对应的 URL
预约服务网址	管理单位在线服务平台提供的用户在线预约获取服务接口的 URL, 能够实现对本仪器中心仪器的预约申请
共享模式	外部共享、内部共享或不共享 (单选)
联系人	联系人姓名
联系人电话	联系人的电话号码, 座机 (加区号) 或手机
电子邮箱	联系人的电子邮箱
邮政编码	联系人办公地址的邮政编码
通讯地址	联系人的办公地址, 标准格式: 省 (自治区、直辖市)、市、区 (县)、街道 (乡镇)
核心设备基本信息	格式同 单台科学仪器, 见表 4

表 3 科学仪器服务单元

基本信息			
服务单元名称		所属单位	
服务单元类别	通用；专用	所在单位仪器编号	
安放地址		成立日期	
运行状态	正常；偶有故障；故障频繁；待修；待报废	主要学科领域	最多选四种
共享模式	外部共享；内部共享；不共享	图片	
主要功能		对外开放共享规定	
参考收费标准		服务内容	
服务典型成果		预约服务网址	
联系人信息			
联系人		联系人电话	
电子邮箱		邮政编码	
通信地址			
核心仪器设备列表			
序号	核心设备基本信息（格式同 单台科学仪器，见表 4）		

服务单元核心元数据说明：

字段名称	字段说明
服务单元名称	服务单元全称，不可简写
所属单位	服务单元所隶属的法人单位正式完整名称，不可简写
服务单元类别	通用或专用
所在单位仪器编号	管理单位资产管理部门赋予该仪器设备唯一的资产编号。
安放地址	服务单元所在的详细地理位置，标准格式：省（自治区、直辖市）、市、区（县）、街道（乡镇，需包括街道/乡镇门牌号）
成立日期	服务单元的成立日期（按 YYYY-MM-DD 格式填写）
运行状态	服务单元当年通常技术性能状态，按正常、偶有故障、故障频繁、待修、待报废选择填写（单选）。按服务单元当年一般状况下的运行状态填写，并非填报时的特定状态
主要学科领域	按国家标准《学科分类与代码》（GB/T 13745-2009）选择服务单元支持科技活动的主要学科名称及代码，涉及多个学科领域的可多选（最多 4 个，填写到 5 位代码的二级学科）
共享模式	外部共享、内部共享或不共享（单选）
图片	服务单元图片及对应的文件名或 URL，图片要求 1M 字节以内，jpg 格式
主要功能	对服务单元主要功能的简要介绍（最多 300 个汉字）

对外开放共享规定	用户申请条件、申请方式、申请时间、申请流程、申请材料、服务时间安排等方面的要求
参考收费标准	对外开放相关收费标准，为用户提供服务时收取的费用，按照单位已有收费标准填写。是对服务单元现有收费标准的概述，无需精确到每台仪器
服务内容	服务单元面向用户提供的各类服务项目的描述（最多 200 字）
服务的典型成果	列举该服务单元面向社会提供服务、支撑重大项目或主要成果的典型案例（1-3 个，没有可填写无）
预约服务网址	管理单位在线服务平台提供的用户在线预约获取服务接口的 URL，能够实现对本服务单元的预约申请。
联系人	联系人姓名
联系人电话	联系人的电话号码，座机（加区号）或手机
电子邮箱	联系人的电子邮箱
邮政编码	联系人办公地址的邮政编码
通讯地址	联系人的办公地址，标准格式：省（自治区、直辖市）、市、区（县）、街道（乡镇）
核心设备基本信息	格式同 单台科学仪器，见表 4

表4 单台套科学仪器

基本信息			
仪器设备名称		英文名称	
所属单位		所在单位仪器编号	
是否附属与其他设备	否；附属科学仪器中心；附属大型科学装置；附属科学仪器服务单元	所附属仪器名称	
设备分类	大类-中类-小类	安放地址	
原值（万元）		仪器设备类别	通用；专用
仪器设备来源	购置、研制、赠送、其他	共享模式	外部共享；内部共享；不共享
运行状态	正常；偶有故障；故障频繁；待修；待报废	主要学科领域	最多选四种
产地国别		图片	
规格型号		启用日期	
生产制造商		主要功能	
对外开放共享规定		预约服务网址	
主要技术指标		参考收费标准	
服务内容		服务典型成果	
海关监管情况	是；否 如果选择是，填写下面的海关监管情况基本信息		
海关监管情况基本信息			
征免税证明编号		征免税证明序号	
进口报关单编号		合同号	
进口口岸		主管海关	
进口日期		申报共享标志	是；否
后续管理记录		收费标准已评议标识	是；否
HS 编码（税号）			
联系人信息			
联系人		联系人电话	
电子邮箱		邮政编码	
通信地址			

核心元数据字段说明：

字段名称	字段说明
仪器设备名称	按铭牌信息填写仪器设备的规范名称
英文名称	进口仪器设备的英文名称，依据技术资料或铭牌填写。无英文名称的进口或国产仪器设备不填此项
所属单位	仪器设备所隶属的法人单位正式完整名称，不可简写

所在单位仪器编号	管理单位资产管理部门赋予该仪器设备唯一的资产编号。
是否附属其他设备	仪器设备所隶属的大型科学装置、仪器中心或服务单元（无隶属关系可填写否）
所附属仪器名称	若选是附属其他设备，则详细写出所附属的仪器设备名称
设备分类	依据“大型科学仪器设备资源的建设与整合”平台建设项目的《大型科学仪器设备分类标准与编码规则（试用）》，按大类、中类、小类选择填写（6位数字代码）
安放地址	仪器所在的详细地理位置，标准格式：省（自治区、直辖市）、市、区（县）、街道（乡镇，需包括街道/乡镇门牌号）
原值	仪器设备的购置单价或研制成本，按资产登记价格填写。国产仪器设备以人民币填报，进口仪器设备根据建账时的汇率折合成人民币计算（单位为万元，保留2位小数）优惠价及赠送仪器按市场价或资产登记价格填写
仪器设备类别	通用或专用
仪器设备来源	购置、研制、赠送、其他
共享模式	外部共享、内部共享或不共享（单选）
运行状态	仪器设备当年通常技术性能状态，按正常、偶有故障、故障频繁、待修、待报废选择填写（单选）。按仪器设备当年一般状况下的运行状态填写，并非填报时的特定状态
主要学科领域	按国家标准《学科分类与代码》（GB/T 13745-2009），选择单台套科学仪器设备支持科技活动的主要学科名称及代码，涉及多个学科领域的可多选（最多4个）
产地国别	仪器设备的实际制造地所在国家或地区，按国家标准《世界各国和地区名称代码》（GB/T 2659-2000）选择填写，自主研发的填写中国
图片	仪器设备图片及对应的文件名或URL，图片要求1M字节以内，jpg格式
规格型号	按仪器设备生产制造厂商的标识填写
启用日期	仪器投入使用的日期（按YYYY-MM-DD格式填写）
生产制造商	仪器设备生产或设计制造单位的全称（非代理商），自主研发需填写本单位
主要功能	对仪器设备主要功能的简要介绍（300字以内）
对外开放共享规定	用户申请条件、申请方式、申请时间、申请流程、申请材料、服务时间安排等方面的要求
预约服务网址	管理单位在线服务平台提供的用户在线预约获取服务接口的URL，能够实现对本仪器的预约申请。
主要技术指标	指验收时达到的、能代表仪器设备主要技术性能的指标或参数
参考收费标准	对外开放相关收费标准，为用户提供服务时收取的费用，按照单位已有收费标准填写
服务内容	单台套科学仪器设备面向用户提供的各类服务项目的描述，如样品测试、分析检测、技术咨询、认证服务等（最多200字）
服务的典型成果	列举该仪器设备面向社会提供服务、支撑重大项目或主要成果的典型案例（1-3个，没有可填写无）

海关监管情况	仪器是否被海关监管，若仪器被海关监管，填写是并填写下面的海关监管情况基本信息；若仪器不被海关监管，填写否
征免税证明编号	长度 12 位：固定位（5 位）+年份（2 位）+随机（5 位），按《中华人民共和国进出口货物征免税证明表》（以下简称征免税证明表）中的编号填写
征免税证明序号	若多个货物同时申报免税，那么在征免税证明表中货物按序号排列，填写对应的序号
进口报关单编号	长度 18 位：海关编号（4 位）+年份（4 位）+进口标志（1 位）+随机（9 位），按征免税证明表填写
合同号	按征免税证明表填写
进口口岸	按征免税证明表填写
主管海关	按征免税证明表填写
进口日期	按征免税证明表填写
申报共享标志	已申报共享，填写是，未申报共享，填写否
后续管理记录	仪器的后续管理记录信息（最多 200 个字）
收费标准已评议标志	收费标准已评议，填写是，未评议，填写否
HS 编码（税号）	按征免税证明表填写
联系人	联系人姓名
联系人电话	联系人的电话号码，座机（加区号）或手机
电子邮箱	联系人的电子邮箱
邮政编码	联系人办公地址的邮政编码
通讯地址	联系人的办公地址，标准格式：省（自治区、直辖市）、市、区（县）、街道（乡镇）

表 5 管理制度

管理制度			
制度名称		制度编号	
关键词		发布日期	
制度摘要		实施日期	
附件 (PDF)			

填报说明:

1. 填报内容: 管理单位关于科研设施与仪器开放共享管理的相关制度, 如开放共享的管理办法, 仪器的申请、使用、运行和维护等相关制度信息。

2. 管理制度核心元数据字段

字段名称	字段说明
制度名称	管理制度的中文规范名称
制度编号	管理制度的发布文号
关键词	制度内容的关键词 (不少于 3 个)
发布日期	制度发布的日期 (按 YYYY-MM-DD 格式填写)
制度摘要	制度的简要介绍, 如用途、适用范围、内容要点等 (最多 200 个汉字)
实施日期	制度实施的日期 (按 YYYY-MM-DD 格式填写)
附件	制度全文, PDF 格式

附件四:

重点科技基础条件资源调查表 (格式)

法人单位全称 (盖章):

上级行政主管部门:

法定代表人:

填表人:

联系电话:

E-mail 地址:

填报时间:

所在部门:

传真:

年 月 日

中华人民共和国科学技术部
中华人民共和国财政部
二〇一六年五月

填报说明

一、本表由具有法人地位的中央、地方所属有关科研院所、高等学校 (含转制后仍归中央和地方相关部门所属的科研院所, 涉密单位及相关涉密信息除外) 以及企业所属科研机构组织填报。

二、如无特别说明和规定, 本表调查数据时限指截止到调查表填报时间上一年的 12 月 31 日。

三、调查内容

(一) 法人单位科技资源调查信息汇总表(表1)。主要调查法人单位概况、各类科技基础条件资源存量和共享服务情况、科研基地建设和共享服务情况、实验技术人才队伍建设以及科技活动及产出概况等。

(二) 大科学装置信息表(表2) 主要调查各项原值在5000万元以上的科研设施装置概况, 及其年度运行服务和开放共享情况。

(三) 大型科研仪器设备信息表(表3) 主要调查各台套原值在30万元到5000万元之间的大型科研仪器设备概况, 及其年度运行服务和开放共享情况。

(四) 国家级科研基地信息表(表4) 主要调查经国家科技部和发展改革委认定的相关科研基地概况及其年度开放、共享服务情况。

(五) 科学数据库信息表(表5) 主要调查法人单位机构拥有的科学数据库概况及其共享服务情况。

(六) 生物种质及标本资源库(馆、园、圃、场) 信息表(表6) 主要调查相关部门认定或单位自建的生物种质及标本资源保藏机构的概况及其共享服务情况。

四、中央资源调查范畴内的单位应组织下属机构(包括研究实验基地)以及地方资源调查范畴内的单位填报、修正和补充有关数据, 对各项数据进行认真校核, 并通过“中国科技资源共享网”(http://www.esccience.gov.cn相关链接)或“国家科技基础条件资源调查管理信息系统”(http://www.nstic.gov.cn相关链接) 汇总相关数据, 保证数据真实、准确、可靠, 避免重复或遗漏。各单位完成系统填报后, 打印纸质调查总表, 并由本机构负责人签章确认, 加盖机构公章, 并提交至各部委或各省(自治区、直辖市、新疆生产建设兵团、副省级城市、计划单列市) 资源调查组织部门。

五、填报前请仔细阅读各报表的填表说明(另发), 按规定的指标名称、指标含义、分类标准、编号代码等认真填报。

表 1 法人单位科技资源调查信息汇总表

1. 基本信息			
单位名称		组织机构代码	
单位通讯地址		邮政编码	
上一级主管单位		上级行政主管部门	
单位属性	☐ 事业单位 (☐ 科研院所; ☐ 高等学校; ☐ 其他) ☐ 企业 (☐ 国有企业; ☐ 民营企业; ☐ 其他企业) ☐ 其他	是否属于转制院所	☐ 是; ☐ 否
主要从事的自然科学研究学科领域		(按照学科分类与代码国家标准 GB/T 13745-2009 填写, 最多不超过四项)	
2. 科技基础条件资源			
拥有资源类型	☐ 大科学装置 ☐ 科学仪器设备 ☐ 科学数据库 ☐ 生物资源 ☐ 标本资源 ☐ 其他		
大科学装置	已建成 _____ 项, 建设经费合计 _____ 万元。在建 _____ 项, 建设经费合计 _____ 万元。 合计 _____ 台/套, 原值合计 _____ 万元; 年度新增 _____ 台/套, 新增原值合计 _____ 万元。 其中: 大型科研仪器设备合计 _____ 台/套, 原值合计 _____ 万元; 年度新增 _____ 台/套, 新增原值合计 _____ 万元。 大型科研仪器设备年度共享服务总收入万元, 年有效工作机小时, 对外共享机时 _____ 小时。		
科研仪器设备			
科学数据库	总数量个, 总数据量 TB; 年度新增数量个, 新增数据量 TB。年度共享总次数, 共享量 TB。 拥有的生物资源类别: ☐ 植物种质 ☐ 动物种质 ☐ 微生物菌种 ☐ 人类遗传资源 生物资源库 (馆、园、圃、场) 总数个, 年度新增个; 生物资源保藏种类合计种, 年度新增种; 生物资源保藏数量合计份, 年度新增份。 年度总服务量份次, 对外服务总量 _____ 份次。		
生物资源			
标本资源	拥有标本资源类别: ☐ 植物标本 ☐ 动物标本 ☐ 岩石化石标本 标本库 (馆) 总数个, 年度新增个; 标本保藏总量号, 年度新增号。 年度总服务量份次, 对外服务总量 _____ 份次。		
科研用试剂	有无组织科研用试剂的集中采购 ☐ 有 ☐ 无 ; 如选有, 集中采购支出的金额合计 _____ 万元。		

其他	固定资产合计_____万元，科研用房面积总计_____m ² ；网络总出口带宽 GB。
3. 科研基地	
国家级科研基地	总量 个，其中：国家实验室 个，国家重点实验室 个，国家工程实验室 个， 国家工程研究中心 个，国家工程技术研究中心 个，国家野外科学观测研究站 个。 基地所属大型仪器设备原值总计 万元；基地科研用房面积总计_____m ² 。
省部级科研基地	省部级科研基地总量 个，其中：科学研究类 个，工程技术研发及转化类 个，科研设施类 个。 基地所属大型仪器设备原值总计 万元；基地科研用房面积总计_____m ² 。
实验室能力 认证认可	有 个实验室取得 个认证认可。其中：CNAS 认可 个，CMA 认证 个，CAL 认证 个，CMC 认证 个， GMP 认证 个，ILAC 认可 个，其他认证认可 个。
4. 科技人员	
科技活动人员	总人数 人，其中：正高级人，副高级人；其中：中级人，其他人。
高层次专家	两院院士 人，长江学者 人，国家杰出青年基金获得者 人，“千人计划”入选人员 人。
实验技术人员	有无设置专门的职称序列 ☐ 有 ☐ 无 如选有，职称序列名称，其中，最高级别职称为。 总人数 人，其中：正式在编人员人，长期聘任人员人；其中：正高级人，副高级人，中级人； 其中：具有博士学位人，硕士学位人，本科及以下人。 从事科学仪器设备资源管理运维的实验技术人员合计 人；从事科学数据资源管理运维的实验技术人员合计 人； 从事生物物种质与实验材料管理运维的实验技术人员合计人。
5. 科技活动与产出	
科技活动经费	当年科技活动经费总量_____万元，其中：中央财政_____万元，地方财政_____万元。 科技活动经费支出_____万元，其中：科研仪器设备购置费_____万元，实验材料费_____万元。
科研项目	当年承担课题总数量_____项，其中：国家级_____项，省部级_____项。
科技论文	当年发表科技论文数量_____篇，其中：EI 检索收录_____篇，SCI 检索收录_____篇，ISTP/ISCD 检索收录_____篇。

技术标准	当年已发布的主持或参加制订、修订的标准____项，其中：国际标准____项，国家标准____项，行业标准____项。
知识产权	当年获授权的知识产权类型及数量： ☐ 专利____项； ☐ 植物新品种____项； ☐ 软件著作权____项； ☐ 集成电路布图设计权____项；
	其中：发明专利____项，国外授权____项，美日欧三方专利____项。
	当年专利转让数量____项。 发明专利拥有量（累计）____项。
	当年获得科技成果奖励数量____项，其中：国家级____项，省部级____项，其中：国家级特等奖____项，一等奖____项。
科技成果奖励	

填报说明：

本表调查从事各类科学技术活动的法人单位年末机构概况。科学技术活动（简称“科技活动”）是指所有与各科学技术领域（包括自然科学、工程和技术、医学、农业科学、社会科学与人文科学等）中科技知识的产生、发展、传播和应用密切相关的系统的活动，主要包括研究与试验发展（R&D）、研究与试验发展成果应用（R&D 成果应用）、科学技术教育与培训（STET）和技术推广与科技服务（STS）。

1. 单位全称：法人单位全称。
2. 组织机构代码：按各级技术监督部门颁发给本单位的组织机构代码证书填写。已办理了三证合一的单位填写统一社会信用代码。
3. 单位通讯地址：填写本单位的详细通讯地址。如果单位分设在不同地点时，填写单位法定代表人办公室所在地址。
4. 邮政编码：根据国家标准《中华人民共和国行政区划代码》（GB/T2260-2007）以及行政区划变更，填写县及县以上行政区划代码，须填满 6 位。
5. 上一级主管单位：本单位若是二级或二级以下法人单位，则填写上一级法人单位全称；若是一级法人单位，则不填此项。
6. 上级行政主管部门：填写直属的上级行政主管部门。
7. 单位属性：从以下分类中择一填写。

(1) 事业单位，包含：

科研院所：指独立的科学研究与技术开发机构，指有明确的任务和研究方向，有一定学术水平的业务骨干和一定数量的研究人员，具有研究、开发、开展学术工作的基本条件，主要进行科学研究与技术开发活动，并且在行政上有独立的组织形式，财务上独立核算盈亏，有权与其他单位签订合同，在

银行有单独户头的单位。包括国务院各部门、中国科学院、中国社会科学院和各省、自治区、直辖市以及地(市)以上(含地(市))各部门所属的国有科学研究与技术开发机构。

高等学校:指国务院有关部门或省、自治区、直辖市所属的普通高等学校、成人高等学校和民办高校。隶属于高等学校的非独立科技机构列入此项。
其他:其他科研院所。

(2) 企业:按国有控股企业、民营企业、其他企业分别填写;

(3) 其他:不属于上述类型以及医疗机构的单位均列入其他,并注明具体属性。

8. 是否属于转制院所:转制院所指1999年1月1日以后地市以上政府部门所属独立科技机构转型为科技企业或进入国有大中型企业(或企业集团)的企业,根据实际情况填写是或否。

9. 主要从事的自然科学研究学科领域:按国家标准《学科分类与代码》(GB/T 13745-2009),选择填写本单位从事科技活动的主要学科名称及代码,至少填满3位(一级学科)。涉及多个学科领域的可多选。

10. 科技基础条件资源,主要指标解读:

拥有资源类型:共6个选项,系统默认为全选,各单位可根据实际情况进行勾选或取消,其中“大科学装置”和“科学数据库”选项如需修改需到

【综合管理】-【单位基本信息】里面设置。

大科学装置:分别统计已建成的项目数量、建设经费合计金额,及在建项目数量、建设经费合计金额。

科研仪器设备:分别统计总台/套数量、原值合计及年度新增数量、新增原值合计。其中大型科研仪器设备(价值30万元以上)需单独统计,统计总数量和原值合计、年度新增数量和新增原值合计,以及年度共享服务总收入、年有效工作时、对外共享机时。(具体指标解释参见《大型科研仪器设备信息表》填报说明)

科学数据库:分别统计总数量和总数据量、年度新增数量和新增数据量,以及年度共享总次数和共享量。(具体指标解释参见《科学数据库信息表》填报说明)

生物资源：分别统计拥有的生物资源类别（四类，可多选）、生物资源库总数和年度新增数量、生物资源保藏种类和年度新增（单位：种）、生物资源保藏数量和年度新增（单位：份），以及年度总服务量和对外服务总量。（具体指标解释参见《生物种质和实验材料资源库信息表》填报说明）

标本资源：填写拥有标本的资源类别，分别有植物标本、动物标本及岩矿化石标本，可多选。统计标本库（馆）总数、年度新增数量（单位：个）和标本保藏总量、年度新增量（单位：号），以及年度总服务量、对外服务总量（单位：份次）。（具体指标解释参见《生物种质和实验材料资源库信息表》填报说明）

科研用试剂：主要统计有无集中采购试剂，勾选有或无；如果有，则需要统计年度试剂集中采购支出的总金额。

其他：统计固定资产总额、科研用房面积总计、网络总出口带宽。（具体指标解释参见《生物种质和实验材料资源库信息表》填报说明）

11. 科研基地，主要指标解读：

国家级基地：指由国家科技部、发改委等部门批复建立的研究实验基地（一般冠名“国家”）。按国家实验室、国家重点实验室、国家工程技术研究中心、国家工程研究中心、国家工程实验室、国家工程分析测试中心、国家大型仪器中心、国家级野外站、国家级生物安全实验室、国家药物安全评价中心、国家级企业技术中心、其他国家级基地等选择填写。

省部级基地：部属基地指由国务院相关部门批复建立的各类基地，按部属重点实验室、部属开放实验室、部属工程（技术）研究中心、部属研发（技术）中心、部属分析测试中心、部属野外站、其他部属基地等选择填写。**省属基地**指由省、直辖市、自治区政府及管理部门批复建立的各类基地，按省部共建重点实验室、省属重点（开放）实验室、省属工程（技术）研究中心、省属研发（技术）中心、省属分析测试中心、省属野外站、其他省属基地等选择填写。

实验室能力认证认可：分别统计取得认证认可的实验室数量和认证认可数量，以及不同类别认证认可的数量，来源包括 CNAS（中国合格评定国家认可委员会）、CMA（中国计量认证）、CAL（质量监督检验机构认证）、CMC（中华人民共和国制造计量器具许可证）、GMP（生产质量管理规范）、ILAC（国际实验室认可合作组织）和其他。

12. 科技人员，指科学仪器中心从事科技各类科技活动的人员，包括研究人员、科技管理人员、科技服务人员、设备管理人员等。主要指标解读：

科技活动人员：统计总人数，并按职称分别统计各职称级别人数。根据从事科技活动人员的专业技术职称，按正高级、副高级、中级、其他分别统计。

未实行专业技术职称聘任的单位，按原技术职称填报。

高层次专家：此处的高层次专家特指：两院院士、长江学者、国家杰出青年基金获得者、“千人计划”入选人员，请填写上述专家的分类型合计数量。

实验技术人员：分别统计总人数、正式在编人数、长期聘任人数，以及按职称和学历分别统计人数。根据涉及的科技资源类别（科学仪器设备资源、科学数据资源、生物种质与实验材料）不同分别统计人数。

13. 科技活动投入与产出，主要指标解读：

科技活动经费：科技活动经费总量指从各种渠道筹集到的计划用于本单位科技活动的经费（其中来自中央财政和地方财政的经费金额需单独统计）。科技活动经费支出指用于科技活动的各项支出。仪器设备购置费指本单位用于购买科技活动所需仪器设备的实际支出额。

科研项目：指研究实验基地作为主持单位，在本年度内开展的科技计划或科技专项的课题数量。只填写本年度内进行的课题，包括本年度完成课题。分别填写国家级、省部级课题的数量。

科技论文：在全国性学报或学术刊物上、省部级大专院校对外正式发行的学报和学术刊物上发表的论文，以及向国外发表的论文。只统计本单位科技人员为第一作者或通讯作者的论文。

技术标准：指本单位主持或参加制订、修订的已发布的国际、国家、行业、地方标准，不包括企业标准。

知识产权：统计当年获得授权的知识产权类型及数量，分为专利、植物新品种、软件著作权、集成电路布图设计权四类；并填写发明专利（指调查单位作为专利权人在截至报告年度拥有的、经国内外知识产权行政部门授权的发明专利件数）、国外授权（只有外国专利管理部门授予专利权的件数）、美日欧三方专利三类。另需填写当年专利转让数量和累计发明专利拥有量。

科技成果奖励：指省部级以上政府部门、国务院直属机构、国家一级行业协会、国家二级及以上专业学会、在国家奖励办登记的社会力量设奖机构等评定的科技奖励。填写当年获得的奖励数量，并将国家级、省部级分别单列，国家级特等奖和一等奖单独统计填写。

表2 大科学装置信息表

统一编号	负责人		联系电话				
中文名称	英文名称		批复部门				
批复筹建时间	验收通过时间		建筑面积 (m ²)				
主要功能							
设施性质	A 公共实验设施 B 专用研究设施 C 公益设施 D 其他 (请说明)						
服务方向	A 支撑本单位科研任务 (比例) B 支撑其他科研单位科研任务 (比例) C 支持企业研发测试 (比例) D 其他 (比例)						
主要学科领域	1. _____; 2. _____; 3. _____; 4. _____;						
建设投入经费	合计 _____ 万元, 其中, 中央财政投入 _____ 万元, 地方财政投入 _____ 万元, 本年度投入 _____ 万元。						
年度运行经费	合计 _____ 万元, 其中, 中央财政投入 _____ 万元, 地方财政投入 _____ 万元, 其他渠道 _____ 万元。						
人员队伍	固定人员。其中: 实验研究人员, 运行维护人员; 其中: 正高, 副高, 中级人; 其中: 具有博士学位人, 硕士学位人;						
运行服务	年度用户单位总数家。其中, 国外用户家; 企业家。 用户完成实验课题数 项, 实验涉及的领域及比例。 反映运行服务的定量指标: ☐ 研究实验机时 ☐ 分发数据 TB ☐ 其他。						
科研产出成效	SCI 检索收录论文篇, 论文引用数篇, 用户相关论文数篇; 获省部级以上奖项, 其中国家级奖项; 授权专利项, 其中, 发明专利授权项; 软件著作权项 支撑国家重大科研项目或工程项, 参与国际科学研究计划项。 其他重要科研产出成效。						
所属大型仪器设备清单							
序号	设备名称	设备类型	型号规格	生产厂商	产地	原值 (元)	建账日期

填报说明:

本表调查本表调查法人单位年末大型科学装置资源状态和利用情况。大科学装置是指为实现国家科技重大战略目标,由国家发改委或国务院其他部门批准建立的大型科学研究设施。大科学装置通过较大规模投入和工程建设来完成,建成后通过长期的稳定运行和持续的科学技术活动,实现重要科学技术目标,其科学技术目标必须面向科学技术前沿,为国家经济建设、国家安全和国家安全和社会发展做出战略性、基础性和前瞻性贡献。如北京正负电子对撞机、兰州重离子加速器与冷却储存环装置等。注意,此表已经嵌入系统,只有部分单位需要填写。

1. 统一编号: 无须填写,由资源调查系统自动生成。
2. 负责人: 填写仪器管理负责人。
3. 联系电话: 负责人的电话号码,座机(加区号)或手机。
4. 中文名称: 按铭牌信息,填写装置的规范名称。
5. 英文名称: 指进口装置的英文名称,依据技术资料或铭牌填写。无英文名称的进口仪器设备和国产仪器设备不填此项。
6. 批复部门: 指批复筹建大科学装置的行政主管部门(以批复文件为依据)。
7. 批复筹建时间: 指行政主管部门批复筹建大科学装置的具体时间(以批复文件为依据)。
8. 验收通过时间: 指大科学装置通过验收或批复正式成立的具体时间。
9. 建筑面积: 指用于科技活动的各种建筑设施(租赁的科研用房按实际占用面积填写)。
10. 主要功能: 简述大科学装置主要技术应用领域及相应功能。
11. 设施性质: 根据仪器设备的性质,按通用、专用、公益、其他(需详细说明)选择填写。
12. 服务方向: 指大型科学装置为不同主体服务情况,填写承担相关主体任务占本装置所有任务的比例。包含本单位、其他科研单位、企业及其他四种情况,四个比例之和应为100%。
13. 主要学科领域: 按国家标准《学科分类与代码》(GB/T13745-2009),选择填写大科学装置支撑科技活动的主要学科名称及代码,至少填写4位(二级学科)。

14. 建设投入经费：指截止到 2015 年底，累计建设经费投入总金额。另需分别填写中央财政投入、地方财政投入及 2015 年年度投入金额。

15. 年度运行经费：指保存机构（设施）年度内维持基本运行的实际费用。运行经费来源按中央财政投入、地方财政投入和其他渠道等分别统计。

16. 人员队伍：指负责大科学装置日常使用和维持的管理人员及技术负责人（均要求是本单位固定人员）的基本信息，并分别按职称和学历统计人数。

17. 运行服务：分别填写年度用户单位总数（国外用户和企业用户分别单列）、用户完成实验课题数和实验涉及的领域及各领域所占的比例，以及部分定量指标（研究实验机时、分发数据、其他）

18. 科研产出成效，主要指标解读：

授权专利：指当年由专利管理部门授权本单位专利权的职务专利件数。

发明专利：指调查单位作为专利权人在截至报告年度拥有的、经国内外知识产权行政部门授权且在有效期内的发明专利件数。

19. 所属大型仪器设备清单：按设备名称、设备类型、型号规格、生产厂商、产地、原值（元）、建账日期的格式以台（套）为单位统计清单明细。

表 3 大型科研仪器设备信息表

设备统一编号	所在单位编号	设备分类编码
所属单位内部门	中文名称	英文名称
型号规格	生产制造厂商	产地
主要技术指标	主要功能	主要附件
是否二次开发	设备性质	A 通用 B 专用
所属科研基地	所属保藏机构	1. _____; 2. _____;
获取方式	建账日期	原值 (元)
主要经费来源	A 国家重大科技专项; B 国家自然科学基金; C 国家重点研发计划 (含原 863、973、科技支撑计划、公益性行业科研专项等); D 211 工程; E 985 工程; F 知识创新工程; G 科技基础条件平台专项; H 除上述国家计划外由中央政府部门下达的课题	
服务方向	A 中央财政资金 B 地方财政资金; C 单位自有资金 D 其他资金 A 支撑本单位科研任务 (比例) B 支撑其他科研单位科研任务 (比例) C 支持企业研发测试 (比例) D 其他 (比例)	
主要学科领域	共享模式	A 外部共享; B 内部共享; C 不共享
年有效工作机时	对外共享机时	_____小时
运行经费主要来源	年度运行经费支出	合计万元
服务收入	合计万元, 其中对外单位服务收入万元。	
机组人员	是否有负责运行维护该仪器设备的专职实验技术人员: A 是 B 否 如是, 请填写: 实验技术人员总人数, 其中: 正高人, 副高人, 中级人; 其中: 具有博士学位人, 硕士学位人。	

填报说明:

本表调查法人单位年末大型科学仪器设备的资源状态和利用情况。大型科学仪器设备是指原值在 30 万元（含 30 万元）以上，纳入本单位资产管理

的单台科研仪器设备（以下简称“仪器设备”），包括教学仪器设备。

1. 设备统一编号：无须填写，由资源调查系统自动生成。

2. 所在单位编号：指单位资产管理部门赋予该仪器设备的资产编号。

3. 设备分类编码：依据“大型科学仪器设备的建设与整合”平台建设项目的《大型科学仪器设备分类标准与编码规则（试用）》，按大类、中类、

小类选择填写（6 位数字代码）。

4. 所属单位内部门：指本单位内实际使用或管理该仪器设备的部门或机构。

5. 中文名称：按铭牌信息，填写仪器设备的规范名称。

6. 英文名称：指进口仪器设备的英文名称，依据技术资料或铭牌填写。无英文名称的进口仪器设备和国产仪器设备不填此项。

7. 型号规格：按铭牌或技术资料上标注的型号规格信息填写。

8. 生产制造厂商：填写仪器设备生产或设计制造单位的全称（非代理商）。

9. 产地：指仪器设备的实际制造地所在国家或地区，按国家标准《世界各国和地区名称代码》（GB/T 2659-2000）选择填写。

10. 主要技术指标：指验收时达到的、能代表仪器设备主要技术性能的指标或参数。

11. 主要功能：简述仪器设备主要技术应用领域及相应功能。

12. 主要附件：指决定仪器设备主要性能的附件。没有附件的可不填。

13. 是否二次开发：二次开发是指在现有仪器设备的基础上进行消化吸收和再创新来拓展原有功能。按是与否填写。

14. 设备性质：根据大型科学仪器设备的性质，按通用、专用选择填写。

15. 所属科研基地：仪器设备如果归属某个或多个研究实验基地，应一一选择填写所属基地的全称。

16. 所属保藏机构：仪器设备如果依托某个或多个保藏机构，应一一选择填写保藏机构的全称。

17. 获取方式：根据获取仪器设备的途径不同，按购置、研制、赠送、其他等选择填写。
18. 建账日期：指仪器设备完成固定资产建账的具体日期，按 YYYY-MM-DD 格式填写。例如，建账日期为 2002 年 11 月 8 日，填写“2002-11-08”。
19. 原值：指仪器设备的购置单价或研制成本，按资产登记价格填写。单位为“元”（人民币），进口仪器设备根据建账时的汇率折合成人民币计算。
20. 主要经费来源：指购置、研制仪器设备最主要的经费来源，按如下项目分类填写：

A 中央财政资金； B 地方财政资金； C 单位自有资金； D 其他资金

其中，中央财政资金按如下项目分类填写：

- A 国家重大科技专项； B 国家自然科学基金； C 国家重点研发计划（含原 863、973、科技支撑计划、公益性行业科研专项等）； D 211 工程； E 985 工程； F 知识创新工程； G 科技基础条件平台专项；

H 除上述国家计划外由中央政府部门下达的课题。

21. 服务方向：指大型科研仪器设备为不同主体服务情况，填写承担相关主体任务占本装置所有任务的比例。包含本单位、其他科研单位、企业及其他四种情况，四个比例之和应为 100%。

22. 主要学科领域：按国家标准《学科分类与代码》（GB/T13745-2009），选择填写本单位从事科技活动的主要学科名称及代码，至少填写 3 位（一级学科）。

23. 共享模式：根据仪器设备当年通常的共享情况，按外部共享、内部共享、不共享选择填写。外部共享指为本法人单位外的单位提供共享服务，内部共享指只是在本法人单位内共享。

24. 年有效工作时：指单台仪器设备年度内实际用于科研、实验、检测、测试等科技活动的总机时，包括必要开机准备时间、测试时间、必须的后处理时间，不包括空载运行时间。计量单位为小时。

25. 对外共享机时：指单台仪器设备年度内为其他单位提供服务的实际使用机时。

26. 运行经费主要来源：指维持仪器设备正常运行的实际费用。运行经费来源按中央财政资助、地方财政资助、自筹和其他等分别统计。

27. 年度运行经费支出：运行经费支出包括设备运行费、房屋使用费、水电能源费、材料费、人员费、办公费等。设备运行费指维持仪器设备正常运行的折旧费、检定维护费和仪器设备运行试剂耗材费。

28. 服务收入：包括仪器设备对外提供服务收入的测试费、租赁收入和其他服务收入等。

29. 机组人员：填写负责仪器设备日常使用和维护的管理人员、技术人员、咨询分析人员、实验技术人员（均要求是本单位固定人员）的数量信息，包括总人数、各职称级别人数和博士、硕士人数。

表 4 国家级科研基地信息表

基地类别	A 国家实验室; B 国家重点实验室; C 国家工程实验室; D 国家工程研究中心; E 国家工程技术研究中心; F 国家野外科学观测研究站; G 国家科技基础条件共享服务平台	
名称及网址	中文 _____ 英文 _____ 网址 _____	
联系人	姓名 _____, 手机 _____, 邮箱 _____, 通讯地址 _____	
立项建设情况	批复建设部门 _____, 启动建设时间 _____; 建成或验收通过时间 _____, 主管部门 _____。 是否属于合建基地 A 是: B 否: 如是, 共建单位 _____。	
主要学科领域	1. _____; 2. _____; 3. _____;	
资产规模	科研用房面积 _____ m ² 。科研仪器设备 _____ 台套, 原值合计 _____ 万元; 科研设施 _____ 个, 投资总额 _____ 万元。 其中, 大型仪器设备 _____ 台套, 原值合计 _____ 万元。	
科技活动与产出	科技活动经费总投入 _____ 万元, 其中, 中央财政投入 _____ 万元, 地方财政投入 _____ 万元, 技术性收入 _____ 万元; 其中, 运行费 _____ 万元, 固定资产投入 _____ 万元, 科研项目经费 _____ 万元。 年度承担科技项目 _____ 项, 其中, 国家级项目 _____ 项。 专利拥有量 _____ 项。当年专利授权数量 _____ 项, 其中: 发明专利 _____ 项。当年专利转让数量 _____ 项。 当年发表科技论文数量 _____ 篇, 其中: EI 检索收录 _____ 篇, SCI 检索收录 _____ 篇, ISTP/ISCD 检索收录 _____ 篇。	
开放服务	开放课题总数项, 课题经费总额万元。基地开放日 (科普) 累计次, 累计接待人次。 科技资源共享服务总量次, 服务收入万元。其中, 大型科研仪器开放共享累计机时, 服务收入万元。	
科技活动人员队伍	固定人员人。其中: 正高人, 副高人; 其中: 具有博士学位人, 硕士学位人; 其中: 专职的实验技术人员人。	
年度重要工作进展	(年度取得重要科技进展, 参与国际科学研究计划, 国际学术合作交流等。)	

填报说明:

本表调查法人单位年末所属各类研究实验基地的基本信息。本调查中的研究实验基地专指由国家科技部、发改委等部门批复建立的研究实验基地(一般冠名“国家”)。按国家实验室、国家重点实验室、国家工程研究中心、国家工程研究中心、国家工程实验室、国家级分析测试中心、国家大型仪器中心、国家级野外站、国家级生物安全实验室、国家药物安全评价中心、国家级企业技术中心、其他国家级基地等选择填写。对于多个法人单位合建的基地,各参建单位分别填报各自独立信息。对于名称不同,但是人员、仪器等均相同的基地,相关信息只需填报1份。

1. 基地类别: 见表格选项。

2. 名称及网址: 填写基地的全称(中英文)。如果同一基地有多个名称,请在此处填写级别最高或最重要的一个名称。网址即基地对外提供信息服务的互联网地址。

3. 立项建设情况: 批复建设部门指批准建立或设立基地的行政主管部门。启动建设时间指行政主管部门批复筹建基地的具体时间(以批复文件为依据);没有筹建阶段的基地不填此项。建成或验收通过时间指基地通过验收或经批复正式成立的具体时间。主管部门指直属的上级行政主管部门。共建单位指如建设形式选择“是”则填写合建基地的所有合建单位及其上级主管部门的名称,否则不填。

4. 主要学科领域: 按国家标准《学科分类与代码》(GB/T 13745-2009),选择填写本基地从事科技活动的主要学科名称及代码,至少填满3位(二级或三级学科),可多选。

5. 资产规模: 科研用房面积指可直接用于科技活动的各种建筑设施(租赁的科研用房按实际占用面积填写)。包括科研楼、教学楼、实验室、实验性工厂(车间)、试验农场的有关建筑设施、学术报告场所、科技管理的办公建筑、科技器材物资仓库,不包括食堂、职工宿舍等福利性建筑。若以上各种建筑设施不是用于单一目的,应按比例折算分别统计。另需分别填写科研仪器设备数量合计和原值合计、科研设施数量合计和投资总额合计,以及大型仪器设备数量和原值合计。

6. 科技活动与产出: 科技活动经费投入指从各种渠道筹集到的计划用于科研基地科技活动的经费;根据不同指标统计,按投入来源分为中央财政投入、地方财政投入、技术性收入,按用途分为运行费、固定资产投入、科研项目经费。填写年度承担科技项目数量(其中国家级项目单列)。填写专利拥有

量、当年专利授权数量（其中发明专利数量单列）及当年专利转让数量。科技论文指在全国性学报或学术刊物上、省部属大专院校对外正式发行的学报和学术刊物上发表的论文，以及向国外发表的论文，只统计本年度本单位科技人员为第一作者或通讯作者的论文。

7. 开放服务：填写开放课题总数项及课题经费总额。统计基地开放日（科普）累计次数及累计接待人次。统计科技资源共享服务总量次及服务收入，其中大型科研仪器开放共享累计机时及服务收入另行统计填写。

8. 科技活动人员队伍：指科研基地中从事各类科技活动的人员，不包括离退休人员、停薪留职人员和在读研究生。统计总人数，并按职称和学历等级分别填写，其中专职的实验技术人员单独统计填写。

9. 年度重要工作进展：年度取得重要科技进步，参与国际科学研究计划，国际学术合作交流等。

表 5 科学数据库信息表

数据库名称					
数据库负责人		所属部门		电话	E-mail
数据库联系人		所属部门		电话	E-mail
数据库内容概述 (重点说明数据库包含的主要数据内容、时空范围及数据库的主要用途)					
A 国家重大科技专项; B 国家自然科学基金; C 国家重点研发计划 (含原 863、973、科技支撑计划、公益性行业科研专项等); D 211 工程; E 985 工程; F 知识创新工程; G 科技基础条件平台专项; H 除上述国家计划外由中央政府部门下达的课题; I 地方科技计划项目; J 其他					
数据库所属学科领域	1. _____; 2. _____; 3. _____				
数据库文种	A 中文; B 英文; C 其他 (请说明) _____	建库时间	年 月 日	是否中国独有资源	A 是 B 否
数据起始时间	年 月 日—年 月 日	数据最近更新 时间	年 月 日	数据更新频率	A 年 B 月 C 日 D 不定期 E 不更新
数据采用标准规范	A 国际标准 B 国家标准 C 行业标准 D 无	若有, 请列出标准规范名称			
数据量	A PB; B TB; C GB; D MB;	当年数据年增量	A PB; B TB; C GB; D MB;		
数据来源 (多选)	A 自主产生; B 共享交换 (B1 国内共享交换; B2 国外共享交换; C 付费购买 (C1 国内购买; C2 国外购买); D 其他				
数据获取方式 (多选)	A 观测数据; B 探测数据; C 实验数据; D 调查数据; E 考察数据; F 遥感数据; G 统计数据; H 研究数据; I 其他 (请说明)				
数据共享类型	A 不共享; B 内部有偿共享; C 内部无偿共享; D 外部有偿共享; E 外部无偿共享				
当年共享次数	总次数 _____ 次, 对外服务总数 _____ 次	年共享量			
是否有稳定的资金支持	A 是 B 否	是否有稳定的运维人员			

填报说明:

1. **数据库名称:** 应该能够代表数据库所属领域, 例如: 地球系统数据库; 人口健康数据库等。
2. **数据库负责人:** 填写负责人姓名、所属部门、电话 (座机或手机)、电子邮箱。
3. **数据库联系人:** 填写联系人姓名、所属部门、电话 (座机或手机)、电子邮箱。
4. **数据库内容概述:** 对数据库中的数据进行简要描述, 包含主要数据内容、时空范围及数据库的主要用途等。
5. **支持建库的项目来源:** 指数据库建立得到的支持项目或计划, 按国家重大科技专项、国家自然科学基金、国家自然科学基金、国家重点研发计划 (含原 863、973、科技支撑计划、公益性行业科研专项等)、211 工程、985 工程、知识创新工程、科技基础条件平台专项、除上述国家计划外由中央政府部门下达的课题、地方科技计划项目及其他选择填写。
6. **数据库所属学科领域:** 按国家标准《学科分类与代码》(GB/T 13745-2009), 选择填写本单位从事科技活动的主要学科名称及代码, 至少填满 3 位 (一级学科)。涉及多个学科领域的可多选。
7. **数据库文种:** 数据库中存储的数据的语言。
8. **建库时间:** 创建数据库的时间, 按“YYYY-MM-DD”格式填写。
9. **是否中国独有资源:** 填是或否。
10. **数据起始时间:** 指数据库所含数据的时期区间。
11. **数据最近更新时间:** 指数据库更新数据的最近时间。
12. **数据更新频率:** 按年、月、日、不定期、不更新选择填写。
13. **数据采用标准规范:** 指数据库中存储的数据所采用的标准规范。如果采用了多个标准规范, 以主体数据的规范为准。按国际标准、国家标准、行业标准及无选择填写。若有, 则写出具体标准规范名称。
14. **数据量:** 数据库中存储的数据量, 不包括涉密数据。填写数字并勾选单位 (PB; TB; GB; MB)
15. **当年数据年增量:** 当年增加的数据量。填写数字并勾选单位 (PB; TB; GB; MB)

16. **数据来源:** 指数据库的来源渠道, 按自主产生、共享交换 (进一步填写国内或国外)、付费购买 (进一步填写国内或国外) 和其他选择填写, 可多选。

17. **数据获取方式:** 按获得数据的途径不同, 按观测数据、探测数据、实验数据、调查数据、考察数据、遥感数据、统计数据和其他 (需做说明) 选择填写, 可多选。

18. **数据共享类型:** 分为不共享、内部有偿共享、内部无偿共享、外部有偿共享和外部无偿共享五大类。

- (1) 不共享: 指数据库中的数据不对外或对内服务。
- (2) 内部有偿共享: 指数据库所在单位的用户可以通过有偿的方式获取数据。
- (3) 内部无偿共享: 指数据库所在单位的用户可以免费获取数据库中的数据。
- (4) 外部有偿共享: 指数据库建库单位以外的用户可以通过有偿的方式获取数据。
- (5) 外部无偿共享: 指数据库中的数据可以免费对外服务。

19. **当年共享次数:** 指数据库一年提供共享服务的次数, 并填写年度对外服务总次数。

20. **年共享量:** 用户一年下载的数据总和。填写数字并勾选单位 (PB; TB; GB; MB)

21. **是否有稳定的资金支持:** 数据库运行是否有稳定的经费支持, 按是、否选择填写。

22. **是否有稳定的运维人员:** 数据库是否有专人来进行运行、维护, 按是、否选择填写。

表 6 生物种质和实验材料资源库（馆、园、圃、场）信息表

保藏资源类型	A 植物种质；B 动物种质；C 微生物种；D 人类遗传资源；E 植物标本； F 动物标本；G 岩矿化石标本；H 其他。	
设施类型	A 库；B 馆；C 圃；D 园；E 场；F 其他	
名称及网址	中文 _____ 英文 _____ 网址 _____	
联系人	姓名 _____，手机 _____，邮箱 _____，通讯地址 _____	
立项建设情况	批复建设部门 _____，启动建设时间 _____；建成或验收通过时间 _____，主管部门 _____。	
资产规模	科研用房面积 _____ m ² 。固定资产 _____ 万元，其中，科研仪器设备 _____ 万元。 设施库容 _____ 份（株/号）；资源保藏种类 _____ 种，资源保藏总量 _____ 份（株/号）。	
信息化情况	是否建有资源信息库： ☐ 是 ☐ 否 是否建有开放的资源信息网站： ☐ 是 ☐ 否	
运行服务	年度提供资源总份数 _____ 份（株/号），年提供资源总份次 _____ 次，服务收入 _____ 万元； 其中，对外单位服务的资源总份数 _____ 份（株/号），年提供资源总份次 _____ 次，服务收入 _____ 万元。 运行经费来源合计 _____ 万元，其中，中央财政投入 _____ 万元，地方财政投入 _____ 万元，自筹 _____ 万元，其他 _____ 万元。 运行经费支出合计 _____ 万元，其中，仪器设施修缮购置 _____ 万元，燃料动力费 _____ 万元，人员费 _____ 万元。	
科技活动	承担科技项目 _____ 项，经费合计 _____ 万元；其中，国家级 _____ 项，经费 _____ 万元；省部级 _____ 项，经费 _____ 万元。	
科技活动人员队伍	固定人员 _____ 人。其中：正高 _____ 人，副高 _____ 人，中级 _____ 人；其中：具有博士学位 _____ 人，硕士学位 _____ 人； 其中：专职的实验技术人员 _____ 人。	
年度重要工作进展	(年度取得重要科技进展，参与国际科学研究计划，国际学术合作交流等。)	

填报说明:

本表调查植物、动物和微生物等种质资源保藏机构(设施)年末概况、资源拥有与利用情况及存在的问题与需求建议等。

1. 保藏资源类型:按植物种质、动物种质、微生物种、人类遗传资源、植物标本、动物标本、岩矿化石标本及其他选择填写。植物种质资源主要包括农作物、林木、药用植物、野生植物等;动物种质资源主要包括畜禽、特种经济动物、水生动物、经济昆虫、寄生虫等;微生物种质资源主要包括古菌、细菌、真菌、原生动物、微藻类、非细胞类及其他。

2. 设施类型:指用于保存种质资源的设施类型,按库、圃(园)、场、林、其他等选择填写。一个保存机构中,资源(同一种资源)存在多种“保存资源类型”的情况下,可能需要多种类型的保存设施,例如:(同一种)动物种质资源以“DNA”形式保存,则需要低温保存“库”,以“活体”形式保存则需要保种“场”;(同一种)植物种质资源以“DNA”形式保存,则需要低温保存“库”,以“植株”形式保存则可能是“圃”或“林”。

3. 名称及网址:填写资源库的全称(中英文)。如果同一基地有多个名称,请在此处填写级别最高或最重要的一个名称。网址即基地对外提供信息服务的互联网地址。

4. 联系人:填写联系人姓名、电话(固话或座机)、电子邮箱、通讯地址(具体到门牌号码)。

5. 立项建设情况:批复建设部门指批准建立或设立资源库的行政主管部门。启动建设时间指行政主管部门批复筹建资源库的具体时间(以批复文件为依据);没有筹建阶段的基地不填此项。建成或验收通过时间指资源库通过验收或经批复正式成立的具体时间。主管部门指直属的上级行政主管部门。

6. 资产规模:科研用房面积指可直接用于科技活动的各种建筑设施(租赁的科研用房按实际占用面积填写)。包括科研楼、教学楼、实验楼、实验室、实验性工厂(车间)、试验农场的有关建筑设施、学术报告场所、科技管理的办公建筑、科技器材物资仓库,不包括食堂、职工宿舍等福利性建筑。若以上各种建筑设施不是用于单一目的,应按比例折算分别统计。固定资产指资源保藏机构(设施)专用的固定资产,按设施用房、仪器设备、图书资料和其他等分别统计。另需填写科研仪器设备金额、设施库容、资源保藏种类总数、资源保藏总量。

7. 信息化情况:根据数据库和网络建设情况,按是否建有资源信息库和是否有开放的资源信息网站选择填写。

8. 运行服务:统计年度资源提供情况及运行经费情况,具体指标如下:

年提供资源总份数：指的年末保存机构（设施）所实际保存的种质资源种类数，即保存种质资源须在生物遗传性上具有唯一性。植物种质资源的计量单位为“份”，即在遗传多样性上独一无二的一份资源，例如：一个“重组自交系”、一个农作物品种、一个只保存一种树木的保存林，均定义为“一份”资源；动物种质资源的计量单位为“品种”，即在遗传多样性上独一无二的一个品种资源，例如：只保存一个品种的水产养殖场或家养动物养殖场均定义为一一份资源；微生物种质资源的计量单位为“株”。其中对外单位服务的资源总份数单列。

年提供资源总份次：指年度内保存机构（设施）对外提供的资源份次数，即：某单位年度内提供资源“甲”5次、提供资源“乙”6次、提供资源“丙”8次，则本单位年提供资源总份次=1份×5次+1份×6次+1份×8次=19份次。其中对外单位的年提供资源总份次单列。

服务收入：提供资源服务所获得的收入。其中对外单位提供资源服务所获得的收入单列。

运行经费来源：统计来源总金额，并按中央财政投入、地方财政投入、自筹和其他分别填写。

运行经费支出：统计支出总金额，并按仪器设备修缮购置费、燃料动力费、人员费分别填写。

9. **科技活动：**统计承担科技项目的数量和经费合计，并按国家级和省部级分别填写数量和金额。

10. **科技活动人员队伍：**指保存机构（设施）中从事各类科技活动的人员，不包括离退休人员、停薪留职人员和在读研究生。统计总人数，并按职称和学历等级分别填写，其中专职的实验技术人员单独统计填写。

11. **年度重要工作进展：**年度取得重要科技进展，参与国际科学研究计划，国际学术合作交流等。