

# 北京市科学技术委员会 北京市财政局文件

京科发〔2014〕118号

---

## 关于组织开展 2014 年北京地区科技基础条件 资源调查工作的通知

各有关单位：

科技基础条件资源调查工作（以下简称“资源调查工作”）是一项长期稳定的基础性工作。几年来，在各部门和资源单位的大力支持与密切配合下，我市基础资源调查工作进展顺利，较全面地掌握了我市科技基础条件资源的现状。按照《科技部、财政部关于开展 2014 年科技基础条件资源调查工作的通知》（国科发计〔2014〕50 号）要求，市科委、市财政局将开展北京市 2014 年度科技基础条件资源调查工作，现将有关事项通知如下：

### 一、工作目标

1. 实现本市科技基础条件资源调查数据的更新；
2. 适度拓展调查范围，进一步丰富完善科技基础条件资源数

据库信息;

3. 推进调查数据的整理分析和开发利用。

## 二、调查对象和内容

### (一) 调查对象

已经参加北京地方科技资源调查工作的所有科研院所、高校、建立在企业中的国家重点实验室和国家工程技术中心及对社会进行公共服务的检测机构(具有独立法人资格); 2013 建制增加的部分研究院所。

### (二) 调查内容

1. 单台(件、套)原值在 10 万元以上的大型科学仪器基本信息及利用情况;

2. 研究实验基地及其科技基础条件的基本信息(本次调查所涉及研究实验基地专指经北京市政府部门批准或认定并依托法人单位建立或设立的从事各类科技活动的机构,包括重点实验室、工程技术(研究)中心、分析测试中心、大型科研设施、生物安全实验室、野外台站等);

3. 植物、动物、微生物种质资源及其保存机构(设施)的基本信息和利用情况;

4. 科技数据库建设和利用情况;

5. 法人单位概况及在研课题、人力资源配置和科技产出情况; 调查标准时间是 2013 年 12 月 31 日,时期资料为 2013 年度。

## 三、组织分工

市科委、市财政局负责调查工作的总体组织协调。相关主管部门负责组织协调所辖单位的资源调查工作。北京科学仪器装备

协作服务中心（以下简称“装备中心”）承担科技资源调查的具体组织实施，包括开展相关培训、提供技术支持和接受咨询、数据核查和汇交工作。各填报单位负责本单位的资源调查和信息填报工作。

#### **四、工作进度**

1. 实施准备阶段（2014年3月10日-4月15日）：各主管部门及填报单位落实分工与组织方案。装备中心组织主管部门及填报单位培训。

2. 数据填报、审核和上报阶段（2014年4月15日-5月31日）：5月31日前，各单位组织人员进行数据采集与填报，填报单位领导对填报信息予以审核确认；主管部门对所属填报单位的调查数据进行审核。

3. 数据汇总、核查、纠错和上报阶段（2014年5月15日-6月10日）：6月11日前，装备中心进行数据汇总、市科委组织专家对本次填报数据进行核查分析和质量评估。6月11日，相关数据上报科技部科技基础条件平台中心。

4. 现场查定阶段（2014年6月1日-6月31日）：市科委、市财政局联合抽查被调查单位的仪器实物、仪器工作场所、科技项目及科技经费使用情况。

#### **五、调查的实施方案**

各单位登录“北京科学仪器设备共享服务网”（<http://www.kytj.com>）的“科技基础条件资源调查管理信息系统”（以下简称“资源调查系统”），在线进行调查数据的更新填报、审核和汇交。已参加调查的单位继续沿用2013年的用户

名和密码，登陆系统并按照流程进行数据更新；新增填报单位的登录用户名和密码另发；答疑 QQ 群：236999473(北京资源调查)。

各单位在数据调查和填报过程中应指定相应人员负责此项工作，并组织本单位有关人员做好数据的采集、整理和填报工作，确保调查数据的准确、完整和及时填报。

各部门和各单位要统一思想认识，着眼长效机制建设，深入做好调查工作的组织实施，按填报要求及时督促、认真填报并确保数据质量，确保资源调查工作进行顺利。

## 六、联系方式

联系人：邵永勤，

联系电话：68486239 66161426

电子邮箱：master@kyltj.com

地址：西城区西直门南大街 16 号南楼 303 室

邮编：100035

特此通知。

- 附件：1. 国家重点科技基础条件资源调查表  
2. 全国生物种质资源调查表

北京市科学技术委员会

北京市财政局

2014 年 3 月 31 日

---

北京市科学技术委员会办公室

2014 年 4 月 1 日印发

---

附件 1

# 国家重点科技基础条件资源调查表

法人单位全称： \_\_\_\_\_

上级行政主管部门： \_\_\_\_\_

法定代表人： \_\_\_\_\_

填 表 人： \_\_\_\_\_ 所在部门： \_\_\_\_\_

联系电话： \_\_\_\_\_ 传 真： \_\_\_\_\_

E - m a i l 地 址： \_\_\_\_\_

填 报 时 间： \_\_\_\_\_ 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

二〇一四年一月

# 填 报 说 明

一、本表由具有法人地位的中央、地方所属有关科研机构 and 高等学校、有关企业（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）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）法人单位情况调查（表 1，表 1-1 至表 1-5）。重点调查法人单位的机构概况和各类科技条件资源（人、财、物等）拥有情况，包括大型科学仪器设备基本信息、科技活动人员概况、具有副高级以上职称或获得博士学位人员基本信息、科技产出概况和在研课题概况。凡原值在 10 万元以上的单台或成套科学仪器设备，应逐一填报《大型科学仪器设备基本信息表》（表 1-1）。

（二）研究实验基地情况调查（表 2，表 2-1）。重点调查研究实验基地的机构概况及科研仪器设备、人员、财务等情况。本次调查所称研究实验基地专指经各级政府部门批准并依托法人单位建立或设立的从事各类科技活动的机构，包括重点实验室、工程中心、分析测试中心、大型科研设施、生物安全实验室、野外台站等。一个法人单位有多个研究实验基地的，应针对研究实验基地逐一填报。

（三）科技数据库基本信息（表 3）。重点调查法人单位机构拥有的科技数据库，包括数据库名称、所属学科领域等内容。

四、资源调查范畴内的单位通过“北京科学仪器设备共享服务网”（<http://www.kytj.com>）的“地方科技基础条件资源调查管理信息系统”（以下简称“资源调查系统”），填报、修正、补充和汇交相关数据。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、部门公章，并报送装备中心（报表收件单位：北京科学仪器装备协作服务中心，地址：北京市西城区西直门南大街 16 号院 南楼 303 室，邮编：100035，收件人：邵永勤，联系电话：68486239 66161426）。

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 法人单位概况**

单位全称		组织机构代码		上一级主管单位		上级行政主管部门	
单位通讯地址		邮政编码			所在地代码		
单位网址		法人性质			A 事业法人；B 企业法人；C 社团法人；D 其他		
单位属性		A 科研机构；B 高等学校；C 检测机构；D 医疗机构					
	E 企业	E01 国有控股企业； E02 民营企业； E03 其他企业					
		是否属于转制院所				E11 是； E12 否	
	F 其他						
从事的国民经济行业	1. _____； 2. _____； 3. _____；						
主要学科领域	1. _____； 2. _____； 3. _____；						
占地面积 (m <sup>2</sup> )		建筑面积 (m <sup>2</sup> )			科研用房建筑面积 (m <sup>2</sup> )		
资产 (万元)	总 额	固定 资产		流 动 资 产	对 外 投 资		
当年科技活动经费收入	其中：来自政府	来自中央财政	来自省级财政	来自地市财政	当年科技活动经费支出	其中：仪器设备购置费	
当年承担课题总数量	其中：省部级		其中：国家级		其中：当年立项		
附属研究实验基地	序号	基 地 名 称		序号	基 地 名 称	数据库 数量	
	1			2			
	3			4			
当年主要成果	序号	1	2	3	4	5	
	成果名称						
	成果形式						

**表 1-1 大型科学仪器设备基本信息**

设备统一编号			所在单位编号			设备分类编码				
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			A 是 B 否				
所属法人单位					所属单位内部门					
所属研究实验基地	1. _____; 2. _____									
获取方式			A 购置; B 研制; C 赠送; D 其他	建账日期			原值(元)			
主要经费来源	A 中央财政资金		A 国家重大科技专项; B 国家自然科学基金; C 863 计划; D 国家科技支撑(攻关)计划; E 火炬计划; F 星火计划; G 973 计划; H 国家重点实验室仪器设备购置; I 中央级科学事业单位修缮购置专项; J 211 工程; K 985 工程; L 公益性行业科研专项; M 国家社会科学基金; N 除上述国家计划外由中央政府部门下达的经费;							
			B 地方财政资金; C 单位自有资金; D 其他资金							
应用技术领域	A 信息技术; B 高技术服务; C 生物和医药; D 航空航天; E 新材料; F 先进能源; G 现代农业; H 先进制造; I 环保技术; J 海洋; K 安全健康; L 现代交通; M 地球科学; N 文化创意; O 遥感技术; P 其他									
主要学科领域	1. _____; 2. _____; 3. _____; 4. _____;									
实验室认可			A 是; B 否	计量认证			A 是; B 否	使用状态	A 在用; B 出租; C 闲置	
运行状态			A 正常; B 待修; C 待报废		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(小时)					对外共享机时(小时)					
是否可以发布本仪器共享信息			A 是 B 否(如选择否, 请说明不可发布信息之理由: _____)							
是否已在共享平台注册			A 是 B 否			是否存在跨省级及以上区域共享			A 是 B 否	
机组人员	序号	姓名	性别	出生年月	学历	专业技术职称	所学专业	主要职责	主要研究方向	上岗资质
	1									
	2									
设备服务收入(万元)					设备运行支出(万元)					
自主创新研制所需关键技术										



**表 1-2 科技活动人员概况**

一、科技活动人员概况							
科技活动人员总数							
按岗位性质分	科教人员			按性别分	男		
	其中：自然科学技术领域				女		
	科研管理人员			按学历分	博士研究生		
	科研辅助人员				硕士研究生		
高层次专家	两院院士			本科			
	863 计划领域专家			其他			
	973 计划首席科学家			按职称分	正高级		
	“千人计划”入选人员				副高级		
	长江学者				中级		
	国家杰出青年基金获得者				其他		
二、当年人才培养情况				三、当年人员变动情况			
类别	硕士研究生	博士研究生	博士后	1. 当年新增人员总数		1. 当年减少人员总数	
合计				其中：正高级		其中：正高级	
当年入学（进站）数				其中：副高级		其中：副高级	
当年毕业（出站）数				其中：博士		其中：博士	
当年在读（在站）数				其中：硕士		其中：硕士	
备注							

**表 1-3 具有副高级以上职称或获得博士学位人员基本信息**

姓名		性别		国籍		出生日期	
职称		学历		学位		工作单位与部门	
办公电话		手机		电子邮箱		是否愿意成为平台建设指导专家	A 是; B 否
在职情况		A 在编; B 返聘; C 客座; D 其他		导师情况			A 博导; B 硕导
所属研究实验基地	1. _____; 2. _____						
专家称号	1. _____; 2. _____						
主要学科领域	1. _____; 2. _____						
学术专长							
人才所属重点领域	A 装备制造; B 信息; C 生物技术; D 新材料; E 航空航天; F 海洋; G 生态环境保护; H 能源资源; I 现代交通运输; J 农业科技; K 防灾减灾; L 其他						
承担国家级科技计划	A 国家重大科技专项; B 国家自然科学基金; C 863 计划; D 国家科技支撑 (攻关) 计划; E 火炬计划; F 星火计划; G 973 计划; H 公益性行业科研专项; I 国家社会科学基金						
当年获得科技奖项情况	序号	奖项名称	获奖层次	获奖等级		排名	获奖证书编号
			A 国家级; B 省部级	A 特等奖; B 一等奖; C 二等奖; D 三等奖			
	1.						
	2.						
备 注							

表 1-4 科技产出概况

指标名称	计量单位	2013 年数量
一、专利		
专利授权数	件	
其中：发明专利	件	
其中：国外授权	件	
有效发明专利数	件	
发明专利转让数量	件	
二、科技论文与科技著作		
发表科技论文	篇	
其中：EI 检索收录	篇	
其中：SCI 检索收录	篇	
其中：ISTP 检索收录	篇	
出版科技著作	种	
三、技术标准		
主持或参加制订、修订的已发布标准	项	
其中：主持	项	
其中：国际标准	项	
其中：国家标准	项	
其中：行业标准	项	
四、科技成果奖励		
科技成果获奖数	项	
其中：国家级	项	
其中：省部级	项	
其中：特等奖	项	
其中：一等奖	项	

**表 1-5 在研课题情况**

序号	立项年份	课题名称	负责人	课题来源	技术领域	执行周期	课题经费总额	当年到账经费
1								
2								
3								
4								
5								

**表 2 研究实验基地概况**

基地名称		基地其他名称		基地类别		基地编号	
所在地代码		依托法人单位		基地负责人		基地网址	
联系人		联系电话		E-mail			
批准建设部门		批复筹建时间		验收通过或批复建立时间			
建设情况		A 已验收；B 已建成未验收；C 正在建设；D 停建或撤销		是否属于合建基地		A 是；B 否	
基地是否对外开放		A 是；B 否					
合建单位	序号	单位名称	上级主管部门	序号	单位名称	上级主管部门	
	1			2			
建筑面积 (m <sup>2</sup> )	其中：科研用房 (m <sup>2</sup> )		科研仪器设备数量 (台/套)	其中：大型仪器数量	科研仪器设备原值 (万元)		其中：大型仪器原值
科技活动人员数 (人)	其中：具有博士学位		其中：具有正高级职称	其中具有副高级职称	当年科技活动人员新增 (人)	当年科技活动人员减少 (人)	
科技活动经费收入 (万元)	其中：政府资金		其中：技术性收入	科技活动经费支出 (万元)	其中：基地运行费		其中：仪器设备购置费
研究方向 与研究内容	序号	研究方向		主要研究内容 (200 字以内)			
	1						
	2						
涉及技术领域	A 信息技术；B 高技术服务；C 生物和医药；D 航空航天；E 新材料；F 先进能源；G 现代农业；H 先进制造；I 环保技术；J 海洋；K 安全健康；L 现代交通；M 地球科学；N 文化创意；O 遥感技术；P 其他						
主要学科领域	1. _____；2. _____；3. _____；4. _____；						
问题、需求及政策建议							
备注							

**表 2-1 科研仪器设备清单**

序号	所在单位编号	仪器设备名称	型号规格	生产制造厂商	产地	原值（元）	建账单位	建账日期
备 注								

附表

国家重点科技基础条件资源调查总表

填报年度： 年

单位全称				上级行政主管部门				
占地面积 (m <sup>2</sup> )		建筑面积 (m <sup>2</sup> )			科研用房建筑面积 (m <sup>2</sup> )			
资产 (万元)	总 额	固 定 资 产			流 动 资 产		对 外 投 资	
大型科学仪器设备总数 (台/套)				研究实验基地总数				
科技活动人员	总 数	科教人员	其中：自然科学技术领域		科研管理人员	科研辅助人员		
具有副高级以上职称或获得博士学位人员 (人)	总 数	正高级	副高级	博 士	研究生培养	总 数	博士毕业数	硕士毕业数
科技活动经费收入 (万元)		其中：来自政府		科技活动经费支出 (万元)			其中：仪器设备购置费	
单位负责人 (签章):		单位名称 (公章):				主管部门 (公章):		
年 月 日		年 月 日				年 月 日		

注：本表由“国家科技基础条件资源调查管理信息系统”自动生成，经法人单位确认并经主管部门审查通过后报送；法人单位下属各研究实验基地须逐一填报《研究实验基地基本信息调查总表》。

## 研究实验基地调查总表

填报年度：      年

基地名称		基地其他名称		基地类别		基地编号	
批准建设部门		批复筹建时间		验收通过或批复建立时间			
建设情况		A 已验收；B 已建成未验收；C 正在建设；D 停建或撤销		是否属于合建基地		A 是；B 否	
建筑面积 (m <sup>2</sup> )		科研仪器设备数量 (台/套)		科研仪器设备原值 (万元)		其中：大型仪器原值	
	其中：科研用房 (m <sup>2</sup> )						
科技活动人员数 (人)		其中：具有博士学位	其中：具有正高级职称	其中具有副高级职称	当年科技活动人员新增 (人)	当年科技活动人员减少 (人)	
	其中：具有博士学位						
科技活动经费收入 (万元)			科技活动经费支出 (万元)				
单位负责人 (签章)：			单位名称 (公章)：		主管部门 (公章)：		
年    月 日			年    月    日		年    月    日		

注：X 为研究实验基地基本信息总表序号，由系统自动生成。



**表 3 科技数据库基本信息**

数据库名称		数据库所属学科领域		建库的资金来源		A 中央财政支持 B 地方财政支持 C 其他		
数据库内容概述								
数据库支持的项目或计划	A 国家重大科技专项；B 国家自然科学基金；C 863 计划；D 国家科技支撑（攻关）计划；E 火炬计划；F 星火计划；G 973 计划；H 211 工程；I 985 工程；J 公益性行业科研专项；K 国家社会科学基金；L 除上述国家计划外由中央政府部门下达的课题；M 地方科技计划项目							
应用技术领域	A 信息技术；B 高技术服务；C 生物和医药；D 航空航天；E 新材料；F 先进能源；G 现代农业；H 先进制造；I 环保技术；J 海洋；K 安全健康；L 现代交通；M 地球科学；N 文化创意；O 遥感技术；P 其他							
数据库文种		A 中文；B 英文；C 其他（请说明）_____	建库时间		是否中国独有资源		A 是 B 否	
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	当年数据年增量		A PB；B TB；C GB			
数据类型		A 结构化数据；B 半结构化数据；C 非结构化数据	数据库类型		A 关系型数据库 B 非关系型数据库			
数据来源（多选）	自主产生（A 观测采集；B 自动监测；C 数字化加工处理；D 模型模拟；E 文献挖掘）；共享交换（F 国内共享交换；G 国外共享交换）；付费购买（H 国内购买；I 国外购买）；J 其他（请说明）_____							
数据库是否定期备份		A 是；B 否	备份周期		A 年；B 月；C 日	备份方式		A 人工方式；B. 半人工方式；C. 计算机自动处理；D 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							
当年在线共享量		A PB；B TB；C GB	年下载量		A PB；B TB；C GB	网络带宽(Mbps)		
支持的网络协议	A IPv4；B IPv6；C IPv4 和 IPv6							
数据库管理系统（DBMS）		关系型数据库（A Mysql；B MS SQL SERVER；C Oracle；D DB2；E SYBASE；F ACCESS；G Informix；H PostgreSQL；I 其他（请说明）） 非关系型数据库（J Redis；K Tokyo Cabinet；L MongoDB；M CouchDB；N 其他（请说明））				版本		

## 全国生物种质资源调查表

保藏机构(设施): \_\_\_\_\_

所属法人单位: \_\_\_\_\_

填 表 人: \_\_\_\_\_

联 系 电 话: \_\_\_\_\_ 传 真: \_\_\_\_\_

E - m a i l 地 址: \_\_\_\_\_

填 报 时 间: \_\_\_\_\_ 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

二〇一四年一月

# 填 报 说 明

一、本表由生物种质资源保藏机构（设施）组织填写，依托单位进行复核上报。

二、如无特别说明和规定，本表调查数据时限均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）生物种质资源保藏机构（设施）调查（表 1 及表 1-1 至表 1-4）。重点调查生物种质资源保藏机构（设施）概况、科技活动人员、运行经费以及拥有的仪器设备等情况。

（二）生物种质资源基本信息调查（表 2 至表 4）。分别调查植物、动物和微生物三类种质资源的编号、名称、种属、产地来源、类型、主要特征、实物状态、共享方式等基本信息。

四、各类生物种质资源保存机构（设施）应通过“北京科学仪器设备共享服务网”（<http://www.kytj.com>）的“地方科技基础条件资源调查管理信息系统”（以下简称“资源调查系统”），填报、修正、补充和汇交相关数据，并对汇集的资源数据进行认真校核，保证数据的准确性和可靠性，力避重复或遗漏。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、部门公章，并报送装备中心（报表收件单位：北京科学仪器装备协作服务中心，地址：北京市西城区西直门南大街 16 号院南楼 303 室，邮编：100035，收件人：邵永勤，联系电话：68486239 66161426）。

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 生物种质资源保藏机构（设施）

机构（设施）全称		机构（设施）通讯地址		机构（设施）邮政编码	
机构（设施）统一编号		上级行政主管部门			
依托法人单位		法人单位组织机构代码			
所属研究实验基地	1. _____; 2. _____;				
机构（设施）负责人		联系电话		E-mail 地址	
创建年份		改建年份		扩建年份	
固定资产（万元）	总 额	设施用房	仪器设备	图书资料	其 他
资源领域	A 植物种质资源; B 动物种质资源; C 微生物菌种资源				
设施类型	库	圃（园）	场	林	其他
设施使用面积（m <sup>2</sup> ）					
设施库容（份/品种/菌株）					
资源保藏总量（份/品种/株）					
保藏库温度（℃）	A 常温; B 15~-4; C -10~-40; D -80; E -196 （可多选）				
设施级别	A 国家级; B 部级; C 省级; D 其他				
资源信息化情况	A 未建数据库未建网; B 已建数据库未建网; C 未建数据库已建网; D 已建数据库已建网				
信息服务（或数据库链接）网址					
年提供利用单位数		年提供资源总份数		年提供资源总份次	
存在问题与需求建议					
备注					

表 1-1 科技活动人员基本信息

姓 名		性 别		国 籍			
职 称		学 历		学 位		工作单位与部门	
在职情况		A 在编； B 返聘； C 客座； D 其他		导师情况		A 博导； B 硕导	
所属研究实验基地	1. _____； 2. _____；						
专家称号	1. _____； 2. _____；						
主要学科领域	1. _____； 2. _____；						
学术专长							
备 注							

表 1-2 人才培养情况

类 别	合 计	当年入学（进站）人数	当年毕业（出站）人数	当年在读（在站）人数
博 士 后				
博士研究生				
硕士研究生				
合 计				

**表 1-3 运行经费情况**

运行经费来源情况		运行经费支出情况	
主要经费来源	金额（万元）	主要支出科目	金额（万元）
合 计		合 计	
中央财政资助		设备运行费	
地方财政资助		房屋使用费	
企事业资金		水电能源费	
单位自有资金		材 料 费	
其 他		人 员 费	
		办 公 费	

表 1-4 仪器设备清单

序号	所在单位编号	仪器设备名称	型号规格	生产制造厂商	产地	原值（万元）	建账日期



**表 2 植物种质资源**

国家统一编号		保藏单位编号	
中文名称		外文名称	
科 名		属 名	
种 名		归类编码	
原 产 国		原 产 省	
原 产 地		来 源 地	
主要特征特性		A 高产；B 优质；C 抗病；D 抗虫；E 抗逆；F 高效；G 其他 （可多选）	
资源类型		A 野生资源；B 地方品种；C 选育品种；D 品系；E 遗传材料；F 其他	
保藏资源类型		A 植株；B 种子；C 种茎；D 块根；E 花粉；F 培养物；G DNA；H 其他 （可多选）	
实物状态		A 良好；B 中等；C 较差；D 无实物	
共享方式		A 公益性共享；B 公益性借用共享；C 合作研究共享；D 知识产权交易性共享；E 资源纯交易性共享；F 资源交换性共享；G 收藏地共享；H 行政许可性共享；I 不共享 （可多选）	

**表 3 动物种质资源**

国家统一编号		保藏单位编号	
中文名称			
中文别名		外文名称	
科 名		属 名	
种名或亚种名		归类编码	
原 产 国		原 产 省	
原 产 地		来 源 地	
主要功能特性		A 高繁殖力；B 高生产力；C 优质；D 抗病虫；E 抗逆；F 耐粗饲；G 耐高温；H 耐高湿；I 耐寒；J 耐干旱；K 耐药；L 致病；M 其他 （可多选）	
资源类型		A 野生资源；B 地方品种；C 培育品种（系）；D 寄生；E 其他	
保藏资源类型		A 活体；B 精子；C 卵子；D 胚胎；E 细胞株；F 组织器官；G DNA 材料；H 标本；I 其他 （可多选）	
实物状态		A 正常；B 退化；C 无实物	
共享方式		A 公益性共享；B 公益性借用共享；C 合作研究共享；D 知识产权交易性共享；E 资源纯交易性共享；F 资源交换性共享；G 收藏地共享；H 行政许可性共享；I 不共享 （可多选）	

**表 4 微生物种质资源**

菌种保藏编号		原始编号	
中文名称			
属 名		种名加词	
来源历史		收藏时间	
原产国		采集地	
分离基物		培养温度 (°C)	
培养基编号 (名称或配方)		归类编码	
主要特征特性			
保藏类型		A 培养物; B 二元培养物; C 基因; D 其他 (可多选)	
保藏方法		A 液氮超低温冻结; B -80°C 冰箱冻结; C 真空冷冻干燥; D 矿物油; E 定期移植; F 其他 (可多选)	
生物危害程度		A 一类; B 二类; C 三类; D 四类; E 不清楚	
是否属于模式菌株		A 是; B 否	
实物状态		A 有实物; B 无实物	
共享方式		A 公益性共享; B 合作研究共享; C 知识产权性交易共享; D 资源纯交易性共享; E 资源交换性共享; F 收藏地共享; G 行政许可性共享; H 不共享 (可多选)	

## 附表

## 全国生物种质资源调查总表

填报年度： 年

机构（设施）全称					
依托法人单位			上级行政主管部门		
创建年份		改建年份		扩建年份	
固定资产（万元）	总 额	设施用房	仪器设备	图书资料	其 他
资源领域			设施级别		
设施类型	库	圃（园）	场	林	其他
设施使用面积（m <sup>2</sup> ）					
设施库容（份/品种/株）					
资源保藏总量（份/品种/株）					
年提供利用单位数		年提供资源总份数		年提供资源总份次	
科技活动人员总数			人才培养总数		
运行经费来源合计（万元）			运行经费支出合计（万元）		
已填报资源总数（植物）			国家编目数	未编目数	
			野生资源份数	地方品种份数	
			选育品种份数	品系份数	
			遗传材料份数	其他资源份数	
已填报资源总数（动物）			国家编目数	未编目数	
			野生资源数	地方品种数	
			培育品种（系）数	寄生数	
			其他资源数		
已填报资源总数（微生物）			培养物株数	二元培养物株数	
			基因数量	其他资源数量	
机构（设施）负责人（签章）：  年 月 日	机构（设施）名称（公章）：  年 月 日		依托单位名称（公章）：  年 月 日	主管部门科技业务司（局、厅、委）： （公章）  年 月 日	

注：本表由“国家科技基础条件资源调查管理信息系统”自动生成，经法人单位确认并经主管部门的科技主管司（局、厅、委）审查通过后报送。