

科学技术部 财政部 文件

国科发基〔2019〕194号

科技部 财政部关于 发布国家科技资源共享服务平台优化 调整名单的通知

教育部、自然资源部、农业农村部、卫生健康委、市场监管总局、林草局、中科院、地震局、气象局、药监局科技、财务主管部门，广东省科技厅、财政厅：

为落实《科学数据管理办法》和《国家科技资源共享服务平台管理办法》的要求，规范管理国家科技资源共享服务平台（简称国家平台），完善科技资源共享服务体系，推动科技资源向社会开放共享，科技部、财政部对原有国家平台开展了优化调整工作，通过部门推荐和专家咨询，经研究共形成“国家高能物理科学数

据中心”等 20 个国家科学数据中心、“国家重要野生植物种质资源库”等 30 个国家生物种质与实验材料资源库。

请你们组织依托单位进一步加强对各国家平台的管理，根据相关管理办法要求，制定国家平台五年建设运行实施方案，进一步明确国家平台功能定位和目标任务，梳理本领域科技资源体系架构，推进相关领域科技资源向国家平台汇聚与整合，强化科技资源开发应用与分析挖掘利用，提升科技资源使用效率和科技创新支撑能力，完善科技资源存储、管理和安全所需基础设施，健全网络安全保障体系，创新运行管理机制，加强评价考核组织管理，开展国际交流与合作，充分发挥法人单位主体责任，为科学研究、技术进步和社会发展提供高质量的科技资源共享服务。

特此通知。

附件：国家科技资源共享服务平台名单



2019 年 6 月 5 日

(此件主动公开)

附件

国家科技资源共享服务平台名单

序号	国家平台名称	依托单位	主管部门
1	国家高能物理科学数据中心	中国科学院高能物理研究所	中科院
2	国家基因组科学数据中心	中国科学院北京基因组研究所	中科院
3	国家微生物科学数据中心	中国科学院微生物研究所	中科院
4	国家空间科学数据中心	中国科学院国家空间科学中心	中科院
5	国家天文科学数据中心	中国科学院国家天文台	中科院
6	国家对地观测科学数据中心	中国科学院遥感与数字地球研究所	中科院
7	国家极地科学数据中心	中国极地研究中心	自然资源部
8	国家青藏高原科学数据中心	中国科学院青藏高原研究所	中科院
9	国家生态科学数据中心	中国科学院地理科学与资源研究所	中科院
10	国家材料腐蚀与防护科学数据中心	北京科技大学	教育部
11	国家冰川冻土沙漠科学数据中心	中国科学院寒区旱区环境与工程研究所	中科院
12	国家计量科学数据中心	中国计量科学研究院	市场监管总局
13	国家地球系统科学数据中心	中国科学院地理科学与资源研究所	中科院

序号	国家平台名称	依托单位	主管部门
14	国家人口健康科学数据中心	中国医学科学院	卫生健康委
15	国家基础学科公共科学数据中心	中国科学院计算机网络信息中心	中科院
16	国家农业科学数据中心	中国农业科学院农业信息研究所	农业农村部
17	国家林业和草原科学数据中心	中国林业科学研究院资源信息研究所	林草局
18	国家气象科学数据中心	国家气象信息中心	气象局
19	国家地震科学数据中心	中国地震台网中心	地震局
20	国家海洋科学数据中心	国家海洋信息中心	自然资源部
21	国家重要野生植物种质资源库	中国科学院昆明植物研究所	中科院
22	国家作物种质资源库	中国农业科学院作物科学研究所	农业农村部
23	国家园艺种质资源库	中国农业科学院郑州果树研究所	农业农村部
24	国家热带植物种质资源库	中国热带农业科学院热带作物品种资源研究所	农业农村部
25	国家林业和草原种质资源库	中国林业科学研究院林业研究所	林草局
26	国家家养动物种质资源库	中国农业科学院北京畜牧兽医研究所	农业农村部
27	国家水生生物种质资源库	中国科学院水生生物研究所	中科院
28	国家海洋水产种质资源库	中国水产科学研究院黄海水产研究所	农业农村部

序号	国家平台名称	依托单位	主管部门
29	国家淡水水产种质资源库	中国水产科学研究院	农业农村部
30	国家寄生虫资源库	中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所	卫生健康委
31	国家菌种资源库	中国农业科学院农业资源与农业区划研究所	农业农村部
32	国家病原微生物资源库	中国疾病预防控制中心	卫生健康委
33	国家病毒资源库	中国科学院武汉病毒研究所	中科院
34	国家人类生殖和健康资源库	国家卫生健康委科学技术研究所	卫生健康委
35	国家发育和功能人脑组织资源库	中国医学科学院基础医学研究所	卫生健康委
36	国家健康和疾病人脑组织资源库	浙江大学	教育部
37	国家干细胞资源库	中国科学院动物研究所	中科院
38	国家干细胞转化资源库	同济大学	教育部
39	国家植物标本资源库	中国科学院植物研究所	中科院
40	国家动物标本资源库	中国科学院动物研究所	中科院
41	国家岩矿化石标本资源库	中国地质大学（北京）	教育部
42	国家标准物质资源库	中国计量科学研究院	市场监管总局
43	国家生物医学实验细胞资源库	中国医学科学院基础医学研究所	卫生健康委

序号	国家平台名称	依托单位	主管部门
44	国家模式与特色实验细胞资源库	中国科学院上海生命科学研究院	中科院
45	国家啮齿类实验动物资源库	中国食品药品检定研究院	药监局
46	国家鼠和兔类实验动物资源库	中国科学院上海生命科学研究院	中科院
47	国家非人灵长类实验动物资源库	中国科学院昆明动物研究所	中科院
48	国家禽类实验动物资源库	中国农业科学院哈尔滨兽医研究所	农业农村部
49	国家犬类实验动物资源库	广州医药研究总院有限公司	广东省科技厅
50	国家遗传工程小鼠资源库	南京大学	教育部

抄送：各国家平台依托单位。

科学技术部办公厅

2019年6月10日印发