

附件6

已立科技基础条件平台与近三年专项科学考察项目清单

序号	平台项目类型	平台项目名称	依托（实施）单位	获批年度
1	省野外科学观测研究站	粤港澳大湾区城市群生态系统观测研究站	广东省科学院广州地理研究所	2018
2	省野外科学观测研究站	热带亚热带海岸带生态系统观测研究站	中国科学院华南植物园	2018
3	省野外科学观测研究站	南岭森林生态系统野外科学观测研究站	广东省科学院广州地理研究所	2018
4	省野外科学观测研究站	广东省农田生态系统除草剂安全使用科学观测研究站	广东省农业科学院植物保护研究所	2019
5	省野外科学观测研究站	广东省珠江口生态系统野外观测研究站	中国水产科学研究院南海水产研究所	2019
6	省野外科学观测研究站	广东省环珠江口气候环境与空气质量变化野外科学观测研究站	中山大学	2019
7	省野外科学观测研究站	粤北土壤环境野外科学观测研究站	广东省科学院生态环境与土壤研究所	2019
8	省野外科学观测研究站	南海岛礁植被生态系统定位观测研究站	中国科学院华南植物园	2019
9	省野外科学观测研究站	广东国家地理标志农产品产地生态系统微生物科学观测研究站	广东省科学院微生物研究所	2021
10	省野外科学观测研究站	广东省动物疫病野外科学观测研究站	广东省农业科学院动物卫生研究所	2021
11	省野外科学观测研究站	广东省稻田不同耕作模式碳足迹及固碳效应野外科学观测研究站	广东省农业科学院农业资源与环境研究所	2021
12	省野外科学观测研究站	广东省韩江口-南澳岛海洋生态系统野外科学观测研究站	国家海洋局南海环境监测中心	2021

序号	平台项目类型	平台项目名称	依托（实施）单位	获批年度
13	省野外科学观测研究站	广东省大湾区滨海大气环境与气候背景野外科学观测研究站	南方科技大学	2021
14	省野外科学观测研究站	粤东上升流区海洋生态系统综合观测研究站	中国科学院南海海洋研究所	2021
15	省野外科学观测研究站	广东乡村地域系统野外科学观测研究站	广州大学	2021
16	省野外科学观测研究站	广东梅州水土流失机理与防控系统野外科学观测研究站	广东省科学院生态环境与土壤研究所	2021
17	省野外科学观测研究站	广东省伶仃洋海洋牧场野外科学观察研究站	南方海洋实验室	2023
18	省野外科学观测研究站	粤西热带海洋生态环境广东省野外科学观测研究站	广东海洋大学	2023
19	省野外科学观测研究站	粤北岩溶区碳水耦合野外科学观测研究站	中山大学	2023
20	省野外科学观测研究站	广东海丰国际候鸟野外科学观测研究站	广东省科学院动物研究所	2023
21	省野外科学观测研究站	南岭森林大气环境与碳中和野外科学观测研究站	暨南大学	2023
22	省野外科学观测研究站	广东省海珠湿地复合生态系统野外科学观测研究站	广东工业大学	2024
23	省野外科学观测研究站	广东海陆交互带人地耦合系统野外科学观测研究站	北京师范大学珠海校区	2024
24	省野外科学观测研究站	东江流域水资源与生态环境野外科学观测研究站	水利部珠江水利委员会水文局	2024
25	省野外科学观测研究站	雷州半岛海洋牧场野外科学观测研究站	湛江湾实验室	2024
26	省野外科学观测研究站	广东省低纬度近地空间环境野外科学观测研究站	哈尔滨工业大学（深圳）	2025

序号	平台项目类型	平台项目名称	依托（实施）单位	获批年度
27	省野外科学观测研究站	广东南澎列岛海洋生物多样性野外科学观测研究站	广州海洋实验室	2025
28	省野外科学观测研究站	广东车八岭岭南山地森林生物多样性与生物互作野外科学观测研究站	中山大学	2025
29	省科学数据中心	广东省中医药科学数据中心	广州中医药大学第二附属医院	2021
30	省科学数据中心	广东省地理科学数据中心（地理所）	广东省科学院广州地理研究所	2021
31	省科学数据中心	广东省岭南特色农业科学数据中心	广东省农业科学院农业经济与信息研究所	2021
32	省科学数据中心	广东省林业科学数据中心	广东省林业科学研究院	2021
33	省科学数据中心	广东省科学数据服务管理中心	广东省科技基础条件平台中心	2021
34	省科学数据中心	广东省地理科学数据中心（测绘院）	广东省国土资源测绘院	2021
35	省科学数据中心	广东省基因组科学数据中心	深圳华大生命科学研究院	2021
36	省科学数据中心	广东省高致病性病原微生物科学数据中心	中山大学	2023
37	省科学数据中心	广东省陆地-海洋生态系统碳中和科学数据中心	中山大学	2023
38	省科学数据中心	广东省珠江流域水环境科学数据中心	生态环境部华南环境科学研究所	2023
39	省科学数据中心	广东省海洋气象科学数据中心	中国气象局广州热带海洋气象研究所	2023
40	省科学数据中心	广东省临床医学科学数据中心	广东省卫生健康委员会事务中心	2023

序号	平台项目类型	平台项目名称	依托（实施）单位	获批年度
41	省科学数据中心	广东省中药材及西药原料科学数据中心	广东省科学院测试分析研究所（中国广州分析测试中心）	2024
42	省科学数据中心	广东省土壤环境科学数据中心	广东省科学院生态环境与土壤研究所	2025
43	省科学数据中心	广东省电磁频谱科学数据中心	香港中文大学（深圳）	2025
44	省科学数据中心	广东省地质科学数据中心	广东省地质调查研究院	2026
45	省科学数据中心	广东省生物安全科学数据中心	广州国家实验室	2026
46	国家科学数据中心广东分中心	国家天文科学数据中心大湾区分中心	广州大学	2023
47	国家科学数据中心广东分中心	国家对地观测科学数据中心-粤港澳大湾区应用分中心	广州大学	2023
48	国家科学数据中心广东分中心	国家生态科学数据中心广东分中心	中国科学院华南植物园	2023
49	国家科学数据中心广东分中心	国家海洋科学数据中心粤港澳大湾区分中心	国家海洋局南海信息中心	2023
50	国家科学数据中心广东分中心	国家生态科学数据中心—海岸带生态遥感科学数据分中心	广州海洋实验室	2024
51	国家科学数据中心广东分中心	国家高能物理科学数据中心大湾区分中心（广东省物质科学数据中心）	散裂中子源科学中心	2024
52	国家科学数据中心广东分中心	国家地球系统科学数据中心南海及邻近海区分中心	中国科学院南海海洋研究所	2025
53	省生物种质资源库	岭南水稻种质资源基地库	华南农业大学	2023
54	省生物种质资源库	兰花种质资源基地库	广东省农业科学院环境园艺研究所	2023

序号	平台项目类型	平台项目名称	依托（实施）单位	获批年度
55	省生物种质资源库	广东省农作物种质资源库核心库	广东省农业科学院农业生物基因研究中心	2023
56	省生物种质资源库	粤北南药种质资源基地库	云浮市中药资源种质库管理中心	2023
57	省生物种质资源库	大豆花生种质资源基地库建设	广州大学	2024
58	省生物种质资源库	广东省旱生作物种质资源基地库	广东省农业科学院作物研究所	2024
59	省生物种质资源库	广东省海洋经济动物种质资源核心库	南方海洋实验室	2024
60	专项科学考察	广东省竹类植物纤维资源科学调查	华南理工大学	2024
61	专项科学考察	广东外来入侵植物和昆虫专项科学考察	中国科学院华南植物园	2024
62	专项科学考察	广东省岩溶区植物资源科学考察	中国科学院华南植物园	2024
63	专项科学考察	广东牡蛎等主要海洋经济贝类资源的科学考察及评估	中国科学院南海海洋研究所	2024
64	专项科学考察	广东省主要河流入海口污染物科学考察	中国科学院南海海洋研究所	2024
65	专项科学考察	广东省固体废物焚烧设施新污染物科学考察	生态环境部华南环境科学研究所	2024
66	专项科学考察	粤东三江流域水体-沉积物中新/传统污染物时空分布与风险溯源科学考察	广东工业大学	2025
67	专项科学考察	广东省新能源电池全生命周期新污染物科学考察	中国科学院广州能源研究所	2025
68	专项科学考察	南岭山地生态系统与生物多样性科学考察	广东省科学院广州地理研究所	2025

序号	平台项目类型	平台项目名称	依托（实施）单位	获批年度
69	专项科学考察	广东省丹霞地貌区域分布及特征专项科学考察	广东省科学院生态环境与土壤研究所	2025
70	专项科学考察	广东省新能源基础设施集聚区生态环境科学考察	北京师范大学珠海校区	2025
71	专项科学考察	“中国天眼”射电望远镜阵列选址广东连山试验阵专项科学考察	中山大学	2026
72	专项科学考察	南岭森林不同圈层物质能量转化和生物多样性考察	中国科学院华南植物园	2026
73	专项科学考察	西江广东段供水安全问题科学考察及防控对策研究	北京师范大学珠海校区	2026
74	专项科学考察	广东沿海大黄鱼资源科学考察	广东海洋大学	2026