

## 附件 1

## 同意调整类别的广东省重点实验室名单

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
1	广东省多能互补分布式能源系统重点实验室	东莞理工学院	东莞理工学院	基础研究类
2	广东省极端条件重点实验室	散裂中子源科学中心	东莞市科学技术局	基础研究类
3	广东省动物分子设计与精准育种重点实验室	佛山大学	佛山大学	基础研究类
4	广东省食品智能制造重点实验室	佛山大学	佛山大学	基础研究类
5	广东省财税大数据重点实验室	广东财经大学	广东财经大学	基础研究类
6	广东省物联网信息技术重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类
7	广东省信息物理融合系统重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类
8	广东省智能决策与协同控制重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类
9	广东省信息光子技术重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类
10	广东省植物资源生物炼制重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类
11	广东省功能软凝聚态物质重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类
12	广东省环境催化与健康风险控制重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类
13	广东省流域水环境治理与水生态修复重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类
14	广东省计算机集成制造重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类
15	广东省海洋能源装备先进制造技术重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
16	广东省微创手术器械设计与精密制造重点实验室	广东工业大学	广东工业大学	基础研究类
17	广东省水产动物病害防控与健康养殖重点实验室	广东海洋大学	广东海洋大学	基础研究类
18	广东省知识产权大数据重点实验室	广东技术师范大学	广东技术师范大学	基础研究类
19	广东省精神活性物质监测与安全重点实验室	广东省公安厅	广东省公安厅	基础研究类
20	广东省水与大气污染防治重点实验室	生态环境部华南环境科学研究所	广东省科学技术厅	基础研究类
21	广东省动物保护与资源利用重点实验室	广东省科学院动物研究所	广东省科学院	基础研究类
22	广东省遥感与地理信息系统应用重点实验室	广东省科学院广州地理研究所	广东省科学院	基础研究类
23	广东省医用电子仪器及材料重点实验室	广东省科学院生物与医学工程研究所	广东省科学院	基础研究类
24	广东省菌种保藏与应用重点实验室	广东省科学院微生物研究所	广东省科学院	基础研究类
25	广东省微生物安全与健康重点实验室	广东省科学院微生物研究所	广东省科学院	基础研究类
26	广东省现代表面工程技术重点实验室	广东省科学院新材料研究所	广东省科学院	基础研究类
27	广东省金属强韧化技术与应用重点实验室	广东省科学院新材料研究所	广东省科学院	基础研究类
28	广东省稀土开发及应用研究重点实验室	广东省科学院资源利用与稀土开发研究所	广东省科学院	基础研究类
29	广东省农产品加工重点实验室	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	广东省农业科学院	基础研究类
30	广东省畜禽育种与营养研究重点实验室	广东省农业科学院动物科学研究所	广东省农业科学院	基础研究类
31	广东省水稻科学技术重点实验室	广东省农业科学院水稻研究所	广东省农业科学院	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
32	广东省农作物遗传改良重点实验室	广东省农业科学院作物研究所	广东省农业科学院	基础研究类
33	广东省水动力学应用研究重点实验室	广东省水利水电科学研究院	广东省水利厅	基础研究类
34	广东省医学影像智能分析与应用重点实验室	广东省人民医院	广东省卫生健康委员会	基础研究类
35	广东省肺癌转化医学重点实验室	广东省人民医院 (广东省医学科学院)	广东省卫生健康委员会	基础研究类
36	广东省冠心病防治研究重点实验室	广东省心血管病研究所	广东省卫生健康委员会	基础研究类
37	广东省华南结构性心脏病重点实验室	广东省心血管病研究所	广东省卫生健康委员会	基础研究类
38	广东省心脏病发病机制与精准防治重点实验室	广东省心血管病研究所	广东省卫生健康委员会	基础研究类
39	广东省药物制剂研究与评价重点实验室	广东药科大学	广东药科大学	基础研究类
40	广东省生物活性药物研究重点实验室	广东药科大学	广东药科大学	基础研究类
41	广东省代谢性疾病中医药防治重点实验室	广东药科大学	广东药科大学	基础研究类
42	广东省天然药物研究与开发重点实验室	广东医科大学	广东医科大学	基础研究类
43	广东省衰老相关心脑血管疾病重点实验室	广东医科大学	广东医科大学	基础研究类
44	省市共建细胞自噬与重大慢性非传染性疾病研究广东省重点实验室	广东医科大学	广东医科大学	基础研究类
45	广东省医学免疫与分子诊断重点实验室	广东医科大学	广东医科大学	基础研究类
46	广东省能量转换材料与技术重点实验室	广东以色列理工学院	广东以色列理工学院	基础研究类
47	广东省区块链安全重点实验室	广州大学	广州大学	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
48	广东省植物适应性与分子设计重点实验室	广州大学	广州大学	基础研究类
49	广东省地震工程与应用技术重点实验室	广州大学	广州大学	基础研究类
50	广东省太赫兹量子电磁学重点实验室	广东大湾区空天信息研究院	广州市科学技术局	基础研究类
51	广东省结构性出生缺陷疾病研究重点实验室	广州医科大学附属妇女儿童医疗中心	广州市科学技术局	基础研究类
52	广东省运动与健康重点实验室	广州体育学院	广州体育学院	基础研究类
53	广东省呼吸疾病研究重点实验室	广州医科大学	广州医科大学	基础研究类
54	广东省产科重大疾病重点实验室	广州医科大学	广州医科大学	基础研究类
55	广东省分子靶标与临床药理学重点实验室	广州医科大学	广州医科大学	基础研究类
56	广东省蛋白质修饰与疾病重点实验室	广州医科大学	广州医科大学	基础研究类
57	广东省神经科学疾病研究重点实验室	广州医科大学附属第二医院	广州医科大学	基础研究类
58	广东省过敏反应与免疫重点实验室	广州医科大学附属第二医院	广州医科大学	基础研究类
59	广东省中医针灸重点实验室	广州中医药大学	广州中医药大学	基础研究类
60	广东省中医药转化医学研究重点实验室	广州中医药大学	广州中医药大学	基础研究类
61	广东省方证研究重点实验室	广州中医药大学	广州中医药大学	基础研究类
62	广东省中医急症研究重点实验室	广州中医药大学第二附属医院	广州中医药大学	基础研究类
63	广东省中医证候临床研究重点实验室	广州中医药大学第二附属医院	广州中医药大学	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
64	广东省中医药防治难治性慢病重点实验室	广州中医药大学第二附属医院	广州中医药大学	基础研究类
65	广东省安全智能新技术重点实验室	哈尔滨工业大学(深圳)	哈尔滨工业大学(深圳)	基础研究类
66	广东省半导体光电材料与智能光子系统重点实验室	哈尔滨工业大学(深圳)	哈尔滨工业大学(深圳)	基础研究类
67	广东省土木工程智能韧性结构重点实验室	哈尔滨工业大学(深圳)	哈尔滨工业大学(深圳)	基础研究类
68	广东省智变机构与适应性机器人重点实验室	哈尔滨工业大学(深圳)	哈尔滨工业大学(深圳)	基础研究类
69	广东省粤东药食资源功能物质与治未病研究重点实验室(2021年度省市共建)	韩山师范学院	韩山师范学院	基础研究类
70	省市共建脊柱脊髓功能重建广东省重点实验室	河源市深河人民医院(暨南大学附属第五医院)	河源市科学技术局	基础研究类
71	广东省多模态大数据智能分析重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
72	广东省短距离无线探测与通信重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
73	广东省 AI 大模型与智能认知重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
74	广东省毫米波与太赫兹重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
75	广东省发酵与酶工程重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
76	广东省天然产物绿色加工与产品安全重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
77	广东省高性能与功能高分子材料重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
78	广东省金属新材料制备与成形重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
79	广东省先进储能材料重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
80	广东省光纤激光材料与应用技术重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
81	广东省分子聚集发光重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
82	广东省功能与智能杂化材料与器件重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
83	广东省现代土木工程重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
84	广东省大气环境与污染控制重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
85	广东省固体废物污染控制与资源化重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
86	广东省绿色化学产品技术重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
87	广东省燃料电池技术重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
88	广东省功能分子工程重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
89	广东省能源高效清洁利用重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
90	广东省精密装备与制造技术重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
91	广东省高分子先进制造技术及装备重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
92	广东省生物医学工程重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
93	广东省数字孪生人重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	基础研究类
94	广东省功能食品活性物重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	基础研究类
95	广东省果蔬保鲜重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	基础研究类
96	广东省植物分子育种重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
97	广东省动物源性人兽共患病预防与控制重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	基础研究类
98	广东省农业动物基因组学与分子育种重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	基础研究类
99	广东省微生物信号与作物病害防控重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	基础研究类
100	广东省农业生物蛋白质功能与调控重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	基础研究类
101	广东省农业农村污染治理与环境安全重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	基础研究类
102	广东省心理健康与认知科学重点实验室	华南师范大学	华南师范大学	基础研究类
103	广东省激光生命科学重点实验室	华南师范大学	华南师范大学	基础研究类
104	广东省微纳光子功能材料与器件重点实验室	华南师范大学	华南师范大学	基础研究类
105	广东省植物发育生物工程重点实验室	华南师范大学	华南师范大学	基础研究类
106	广东省昆虫发育生物学与应用技术重点实验室	华南师范大学	华南师范大学	基础研究类
107	广东省光信息材料与技术重点实验室	华南师范大学	华南师范大学	基础研究类
108	广东省化学品污染与环境安全重点实验室	华南师范大学	华南师范大学	基础研究类
109	广东省量子调控工程与材料重点实验室	华南师范大学	华南师范大学	基础研究类
110	广东省核物质科学与技术重点实验室	华南师范大学	华南师范大学	基础研究类
111	广东省芯片与集成技术重点实验室	华南师范大学	华南师范大学	基础研究类
112	广东省中药药效物质基础与创新药物研究重点实验室	暨南大学	暨南大学	基础研究类
113	广东省光纤传感与通信技术重点实验室	暨南大学	暨南大学	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
114	广东省数据安全与隐私保护重点实验室	暨南大学	暨南大学	基础研究类
115	广东省纳米光学操控重点实验室	暨南大学	暨南大学	基础研究类
116	广东省生物工程药物重点实验室	暨南大学	暨南大学	基础研究类
117	广东省非人灵长类动物模型研究重点实验室	暨南大学	暨南大学	基础研究类
118	广东省环境污染与健康重点实验室	暨南大学	暨南大学	基础研究类
119	广东省超分子配位化学重点实验室	暨南大学	暨南大学	基础研究类
120	广东省中医药信息化重点实验室	暨南大学	暨南大学	基础研究类
121	广东省速度能力研究重点实验室	暨南大学	暨南大学	基础研究类
122	广东省类脑智能计算重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类
123	广东省细胞微环境与疾病研究重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类
124	广东省电驱动力能源材料重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类
125	广东省计算科学与新材料设计重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类
126	广东省信息功能氧化物材料与器件重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类
127	广东省先进生物材料重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类
128	广东省量子科学与工程重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类
129	广东省土壤与地下水污染防控及修复重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类
130	广东省地球物理高精度成像技术重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类



序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
131	广东省催化化学重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类
132	广东省湍流基础研究与应用重点实验室	南方科技大学	南方科技大学	基础研究类
133	广东省心功能与微循环重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
134	广东省新药筛选重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
135	广东省热带病研究重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
136	广东省分子肿瘤病理重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
137	广东省重大肝病防治研究重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
138	广东省肾功能衰竭研究重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
139	广东省免疫调节与免疫治疗重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
140	广东省蛋白质组学重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
141	广东省单细胞技术与应用重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
142	广东省重大精神疾病研究重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
143	广东省医学图像处理重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
144	广东省数字医学与生物力学重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	基础研究类
145	广东省骨与关节退行性疾病重点实验室	南方医科大学第三附属医院	南方医科大学	基础研究类
146	广东省胃肠疾病重点实验室	南方医科大学南方医院	南方医科大学	基础研究类
147	广东省海洋生物技术重点实验室	汕头大学	汕头大学	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
148	广东省有序结构材料的制备与应用重点实验室	汕头大学	汕头大学	基础研究类
149	省市共建海洋灾害预警与防护广东省重点实验室	汕头大学	汕头大学	基础研究类
150	广东省基因组稳定性与疾病防治重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
151	广东省感染免疫与炎症重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
152	广东省光电子器件与系统重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
153	广东省普及型高性能计算机重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
154	广东省智能信息处理重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
155	广东省植物表观遗传学重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
156	广东省滨海土木工程耐久性重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
157	广东省电磁控制与智能机器人重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
158	广东省城市空间信息工程重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
159	广东省深地科学与地热能开发利用重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
160	广东省微纳光机电工程技术重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
161	广东省生物医学信息检测与超声成像重点实验室	深圳大学	深圳大学	基础研究类
162	广东省纳米微米材料研究重点实验室	北京大学深圳研究生院	深圳市科技创新委员会	基础研究类
163	广东省新能源材料设计与计算重点实验室	北京大学深圳研究生院	深圳市科技创新委员会	基础研究类
164	广东省空天通信与网络技术重点实验室	哈尔滨工业大学(深圳)	深圳市科技创新委员会	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
165	广东省热管理工程与材料重点实验室	清华大学深圳国际研究生院	深圳市科技创新委员会	基础研究类
166	广东省人类疾病基因组重点实验室	深圳华大生命科学研究院	深圳市科技创新委员会	基础研究类
167	广东省高通量基因组测序与合成编辑应用重点实验室	深圳华大生命科学研究院	深圳市科技创新委员会	基础研究类
168	广东省农作物核心资源开发应用企业重点实验室	深圳华大生命科学研究院	深圳市科技创新委员会	基础研究类
169	广东省泌尿生殖肿瘤系统与合成生物学重点实验室	深圳市第二人民医院	深圳市科技创新委员会	基础研究类
170	广东省新发传染病诊治重点实验室	深圳市第三人民医院	深圳市科技创新委员会	基础研究类
171	广东省脑科学及疾病与药物研究重点实验室	香港科技大学深圳研究院	深圳市科技创新委员会	基础研究类
172	广东省医学大动物模型重点实验室（2021年度省市共建）	五邑大学	五邑大学	基础研究类
173	广东省通感算交叉融合泛在物联网重点实验室	香港科技大学（广州）	香港科技大学（广州）	基础研究类
174	广东省未来智联网重点实验室	香港中文大学（深圳）	香港中文大学（深圳）	基础研究类
175	广东省大数据计算基础理论与方法重点实验室	香港中文大学（深圳）	香港中文大学（深圳）	基础研究类
176	广东省人工智能数理基础重点实验室	香港中文大学（深圳）	香港中文大学（深圳）	基础研究类
177	广东省环境资源利用与保护重点实验室	中国科学院广州地球化学研究所	中国科学院广州分院	基础研究类
178	广东省矿物物理与材料研究开发重点实验室	中国科学院广州地球化学研究所	中国科学院广州分院	基础研究类
179	广东省新能源和可再生能源研究开发与应用重点实验室	中国科学院广州能源研究所	中国科学院广州分院	基础研究类
180	广东省干细胞与再生医学重点实验室	中国科学院广州生物医药与健康研究院	中国科学院广州分院	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
181	广东省应用植物学重点实验室	中国科学院华南植物园	中国科学院广州分院	基础研究类
182	广东省数字植物园重点实验室	中国科学院华南植物园	中国科学院广州分院	基础研究类
183	广东省海洋药物重点实验室	中国科学院南海海洋研究所	中国科学院广州分院	基础研究类
184	广东省应用海洋生物学重点实验室	中国科学院南海海洋研究所	中国科学院广州分院	基础研究类
185	广东省海洋遥感与大数据重点实验室	中国科学院南海海洋研究所	中国科学院广州分院	基础研究类
186	广东省纳米医药重点实验室	中国科学院深圳先进技术研究院	中国科学院广州分院	基础研究类
187	广东省机器人与智能系统重点实验室	中国科学院深圳先进技术研究院	中国科学院广州分院	基础研究类
188	广东省机器视觉与虚拟现实技术重点实验室	中国科学院深圳先进技术研究院	中国科学院广州分院	基础研究类
189	广东省脑连接图谱重点实验室	中国科学院深圳先进技术研究院	中国科学院广州分院	基础研究类
190	广东省合成基因组学重点实验室	中国科学院深圳先进技术研究院	中国科学院广州分院	基础研究类
191	广东省高密度电子封装关键材料重点实验室	中国科学院深圳先进技术研究院	中国科学院广州分院	基础研究类
192	广东省磁共振成像与多模系统重点实验室	中国科学院深圳先进技术研究院	中国科学院广州分院	基础研究类
193	广东省生物医学光学影像技术重点实验室	中国科学院深圳先进技术研究院	中国科学院广州分院	基础研究类
194	广东省渔业生态环境重点实验室	中国水产科学研究院南海水产研究所	中国水产科学研究院南海水产研究所	基础研究类
195	广东省药用功能基因研究重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
196	广东省营养膳食与健康重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
197	广东省新药设计与评价重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
198	广东省脑功能与脑疾病重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
199	广东省手性分子与药物发现重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
200	广东省智能交通系统（ITS）重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
201	广东省信息安全技术重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
202	广东省大数据分析处理重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
203	广东省先进智能感知技术重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
204	广东省光电信息处理芯片与系统重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
205	广东省植物逆境生物学重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
206	广东省水生经济动物良种繁育重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
207	广东省显示材料与技术重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
208	广东省消防科学与智能应急技术重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
209	广东省海洋土木工程重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
210	广东省环境污染控制与修复技术重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
211	广东省计算科学重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
212	广东省量子精密测量与传感重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
213	广东省磁电物性分析与器件重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
214	广东省地质过程与矿产资源探查重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
215	广东省城市化与地理环境空间模拟重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
216	广东省气候变化与自然灾害研究重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
217	广东省地球动力作用与地质灾害重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
218	广东省高性能树脂基复合材料重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
219	广东省海洋资源与近岸工程重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
220	广东省传感技术与生物医疗仪器重点实验室	中山大学	中山大学	基础研究类
221	广东省结直肠盆底疾病研究重点实验室	中山大学附属第六医院	中山大学	基础研究类
222	广东省消化系统恶性肿瘤防治研究重点实验室	中山大学附属第七医院	中山大学	基础研究类
223	广东省肝脏疾病研究重点实验室	中山大学附属第三医院	中山大学	基础研究类
224	广东省糖尿病防治重点实验室	中山大学附属第三医院	中山大学	基础研究类
225	广东省肾脏病重点实验室	中山大学附属第一医院	中山大学	基础研究类
226	广东省重大神经疾病诊治研究重点实验室	中山大学附属第一医院	中山大学	基础研究类
227	广东省生殖医学重点实验室	中山大学附属第一医院	中山大学	基础研究类
228	广东省器官捐献与移植免疫重点实验室	中山大学附属第一医院	中山大学	基础研究类
229	广东省骨科学重点实验室	中山大学附属第一医院	中山大学	基础研究类
230	广东省口腔医学重点实验室	中山大学附属口腔医院	中山大学	基础研究类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
231	广东省恶性肿瘤表观遗传与基因调控重点实验室	中山大学孙逸仙纪念医院	中山大学	基础研究类
232	广东省眼科视觉科学重点实验室	中山大学中山眼科中心	中山大学	基础研究类
233	广东省鼻咽癌诊治研究重点实验室	中山大学肿瘤防治中心	中山大学	基础研究类
234	广东省岭南特色食品科学与技术重点实验室	仲恺农业工程学院	仲恺农业工程学院	基础研究类
235	广东省数据科学与技术交叉应用重点实验室	北京师范大学香港浸会大学联合国际学院	珠海市科技创新局	基础研究类
236	广东省肿瘤介入诊治研究重点实验室	珠海市人民医院	珠海市科技创新局	基础研究类
237	广东省高端电子陶瓷企业重点实验室	潮州三环（集团）股份有限公司	潮州市科学技术局	技术攻关类
238	广东省城市生命线工程智慧防灾与应急技术重点实验室	东莞理工学院	东莞理工学院	技术攻关类
239	广东省电子器件生产装备 CAE 应用技术企业重点实验室	东莞市凯格精机股份有限公司	东莞市科学技术局	技术攻关类
240	广东省生物可降解镁合金及其相关植入器件企业重点实验室	东莞宜安科技股份有限公司	东莞市科学技术局	技术攻关类
241	广东省功构一体化轻金属材料先进成形企业重点实验室	东莞宜安科技股份有限公司	东莞市科学技术局	技术攻关类
242	广东省抗病毒药物研发企业重点实验室	广东东阳光药业股份有限公司	东莞市科学技术局	技术攻关类
243	广东省制造装备数字化重点实验室	广东华中科技大学工业技术研究院	东莞市科学技术局	技术攻关类
244	广东省电子电路基材技术企业重点实验室	广东生益科技股份有限公司	东莞市科学技术局	技术攻关类
245	广东省 3C 智能机器人与柔性制造企业重点实验室	广东拓斯达科技股份有限公司	东莞市科学技术局	技术攻关类
246	广东省电力电子装置重点实验室	广东志成冠军集团有限公司	东莞市科学技术局	技术攻关类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
247	广东省 3D 打印高分子及其复合材料企业重点实验室	银禧工程塑料（东莞）有限公司	东莞市科学技术局	技术攻关类
248	广东省半导体微显示企业重点实验室	佛山市国星光电股份有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
249	广东省调味食品生物发酵先进技术企业重点实验室	佛山市海天（高明）调味食品有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
250	广东省铝型材加工与装备企业重点实验室	佛山市三水凤铝铝业有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
251	广东省健康智能烹饪器具关键技术研发与应用企业重点实验室	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
252	广东省晶硅太阳能电池技术与应用企业重点实验室	广东爱旭科技有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
253	广东省电池循环利用企业重点实验室	广东邦普循环科技有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
254	广东省金属成形加工与锻压装备技术重点实验室	广东锻压机床厂有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
255	广东省家用电器环保配线组件技术重点实验室	广东华声电器实业有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
256	广东省塑料成型加工技术企业重点实验室	广东联塑科技实业有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
257	广东省智能厨电关键技术及 5G+ 智能制造技术企业重点实验室	广东美的厨房电器制造有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
258	广东省家用电器基础技术企业重点实验室	广东美的制冷设备有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
259	广东省高效压缩机技术研发企业重点实验室	广东美芝制冷设备有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
260	广东申菱专业环境系统企业重点实验室	广东申菱环境系统股份有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
261	广东省小家电关键性能技术企业重点实验室	广东新宝电器股份有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
262	广东省工业铝型材先进制造技术与应用企业重点实验室	广东兴发铝业有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类



序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
263	广东省中药配方颗粒企业重点实验室	广东一方制药有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
264	广东省先进纺织染整技术企业重点实验室	广东溢达纺织有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
265	广东省陶瓷机械节能环保技术企业重点实验室	科达制造股份有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
266	广东省家电产品绿色设计与制造技术企业重点实验室	美的集团股份有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
267	广东省大尺寸陶瓷薄板企业重点实验室	蒙娜丽莎集团股份有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
268	广东省功能化塑料复合管道系统企业重点实验室	日丰企业集团有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
269	广东省智能化模压成型装备企业重点实验室	伊之密股份有限公司	佛山市科学技术局	技术攻关类
270	广东省电力装备可靠性企业重点实验室	广东电网有限责任公司电力科学研究院	广东电网有限责任公司	技术攻关类
271	广东省水产品加工与安全重点实验室	广东海洋大学	广东海洋大学	技术攻关类
272	南海海洋牧场智能装备广东省重点实验室(2023年省部共建)	广东海洋大学	广东海洋大学	技术攻关类
273	广东省网络与信息安全漏洞研究重点实验室	广东省信息安全测评中心	广东省信息安全测评中心	技术攻关类
274	广东省隧道工程安全与应急保障技术及装备企业重点实验室	广东省交通集团有限公司	广东省交通集团有限公司	技术攻关类
275	广东省电子信息产品可靠性技术重点实验室	工业和信息化部电子第五研究所	广东省科学技术厅	技术攻关类
276	广东省新能源产品及材料环境适应性技术重点实验室	中国电器科学研究院股份有限公司	广东省科学技术厅	技术攻关类
277	广东省化学测量与应急检测技术重点实验室	广东省科学院测试分析研究所(中国广州分析测试中心)	广东省科学院	技术攻关类
278	广东省农业环境综合治理重点实验室	广东省科学院生态环境与土壤研究所	广东省科学院	技术攻关类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
279	广东省现代控制技术重点实验室	广东省科学院智能制造研究所	广东省科学院	技术攻关类
280	广东省材料连接与先进制造重点实验室	广东省科学院中乌焊接研究所	广东省科学院	技术攻关类
281	广东省矿产资源开发与综合利用重点实验室	广东省科学院资源利用与稀土开发研究所	广东省科学院	技术攻关类
282	广东省森林培育与保护利用重点实验室	广东省林业科学研究院	广东省林业局	技术攻关类
283	广东省茶树资源创新利用重点实验室	广东省农业科学院茶叶研究所	广东省农业科学院	技术攻关类
284	广东省畜禽疫病防治研究重点实验室	广东省农业科学院动物卫生研究所	广东省农业科学院	技术攻关类
285	广东省果树科学与技术研究重点实验室	广东省农业科学院果树研究所	广东省农业科学院	技术攻关类
286	广东省园林花卉种质创新综合利用重点实验室	广东省农业科学院环境园艺研究所	广东省农业科学院	技术攻关类
287	广东省农作物种质资源保存与利用重点实验室	广东省农业科学院农业生物基因研究中心	广东省农业科学院	技术攻关类
288	广东省农产品质量安全风险评估重点实验室	广东省农业科学院农业质量标准与监测技术研究所	广东省农业科学院	技术攻关类
289	广东省养分资源循环利用与耕地保育重点实验室	广东省农业科学院农业资源与环境研究所	广东省农业科学院	技术攻关类
290	广东省蔬菜新技术研究重点实验室	广东省农业科学院蔬菜研究所	广东省农业科学院	技术攻关类
291	广东省植物保护新技术重点实验室	广东省农业科学院植物保护研究所	广东省农业科学院	技术攻关类
292	广东省数值天气预报重点实验室	中国气象局广州热带海洋气象研究所	广东省气象局	技术攻关类
293	广东省动力电池安全重点实验室（2019年度省市共建）	广州能源检测研究院	广东省市场监督管理局	技术攻关类
294	广东省新发传染病应急检测技术研究与应用重点实验室	广东省疾病预防控制中心	广东省卫生健康委员会	技术攻关类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
295	广东省中医药研究开发重点实验室	广东省第二中医院 (广东省中医药工程技术研究院)	广东省中医药局	技术攻关类
296	广东省城市安全智能监测与智慧城市规划企业重点实验室	广东省城乡规划设计研究院有限责任公司	广东省住房和城乡建设厅	技术攻关类
297	广东省货币识别与流通安全重点实验室	广电运通集团股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
298	广东省智能金融重点实验室	广电运通集团股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
299	广东省养猪与猪病防控技术研究企业重点实验室	广东海大畜牧兽医研究院有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
300	广东省药物非临床评价与研究重点实验室	广东莱恩医药研究院有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
301	广东省杂交稻种业关键技术研发企业重点实验室	广东省金稻种业有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
302	广东省中药免疫制剂企业重点实验室	广州白云山陈李济药厂有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
303	广东省药用脂质重点实验室	广州白云山汉方现代药业有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
304	广东省化学药原料与制剂关键技术研究企业重点实验室	广州白云山医药集团股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
305	广东省轨道交通工程建造新技术重点实验室	广州地铁设计研究院股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
306	广东省无线通信导航企业重点实验室	广州海格通信集团股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
307	广东省工业摩擦学企业重点实验室	广州机械科学研究院	广州市科学技术局	技术攻关类
308	广东省遗传病检验检测新锐技术重点实验室	广州金域医学检验中心有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
309	广东省血液净化吸附技术企业重点实验室	广州康盛生物科技股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
310	广东省日用化学品可再生资源研究与应用企业重点实验室	广州立白企业集团有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
311	广东省汽车电子电气架构企业重点实验室	广州汽车集团股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
312	广东省机器人数字化智能制造技术企业重点实验室	广州瑞松智能科技股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
313	广东省城市感知与监测预警企业重点实验室	广州市城市规划勘测设计研究院	广州市科学技术局	技术攻关类
314	广东省火灾防护与检测技术重点实验室	广州市建筑材料工业研究所有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
315	广东省北斗精准时空位置服务企业重点实验室	广州市中海达测绘仪器有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
316	广东省即时检测（POCT）企业重点实验室	广州万孚生物技术股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
317	广东省名优中成药与凉茶企业重点实验室	广州王老吉药业股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
318	广东省高密度集成电路封装及测试基板企业重点实验室	广州兴森快捷电路科技有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
319	广东省卫星导航企业重点实验室	广州中海达卫星导航技术股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
320	广东省电声电子技术研发与应用企业重点实验室	国光电器股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
321	广东省中高端工业机器人技术企业重点实验室	国机智能科技有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
322	广东省人工智能与 AR 实景融合创新应急管理企业重点实验室	佳都科技集团股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
323	广东省特种工程塑料企业重点实验室	金发科技股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
324	广东省移动通信天馈系统企业重点实验室	京信通信技术（广州）有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
325	广东省智能电网新技术企业重点实验室	南方电网电力科技股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
326	广东省电力系统网络安全重点实验室	南方电网科学研究院有限责任公司	广州市科学技术局	技术攻关类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
327	广东省电子政务信息技术应用创新企业重点实验室	数字广东网络建设有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
328	广东省高性能绿色环保轮胎企业重点实验室	万力轮胎股份有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
329	广东省舰船先进焊接技术企业重点实验室	中船黄埔文冲船舶有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
330	广东省隧道结构智能监控与维护企业重点实验室	中铁隧道局集团有限公司	广州市科学技术局	技术攻关类
331	广东省泌尿疾病重点实验室	广州医科大学	广州医科大学	技术攻关类
332	广东省口岸安全智能化检测重点实验室	中华人民共和国黄埔海关	海关总署广东分署	技术攻关类
333	广东省车载智能液晶显示屏企业重点实验室	精电（河源）显示技术有限公司	河源市科学技术局	技术攻关类
334	广东省绿色能源技术重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	技术攻关类
335	广东省汽车工程重点实验室	华南理工大学	华南理工大学	技术攻关类
336	广东省兽药研制与安全评价重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	技术攻关类
337	广东省食品质量安全重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	技术攻关类
338	广东省森林植物种质创新与利用重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	技术攻关类
339	广东省土地利用与整治重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	技术攻关类
340	广东省动物营养调控重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	技术攻关类
341	广东省农业人工智能重点实验室	华南农业大学	华南农业大学	技术攻关类
342	先进算法与智能终端技术重点实验室	TCL 科技集团股份有限公司	惠州市科学技术局	技术攻关类
343	广东省智慧家庭及物联网通信融合企业重点实验室	广东九联科技股份有限公司	惠州市科学技术局	技术攻关类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
344	广东省智能化锂电池制造装备企业重点实验室	广东利元亨智能装备股份有限公司	惠州市科学技术局	技术攻关类
345	广东省妇科中药企业重点实验室	广东罗浮山国药股份有限公司	惠州市科学技术局	技术攻关类
346	广东省车载电子信息技术企业重点实验室	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	惠州市科学技术局	技术攻关类
347	广东省高能锂电池研究与应用企业重点实验室	惠州亿纬锂能股份有限公司	惠州市科学技术局	技术攻关类
348	广东省电子功能材料与器件重点实验室	惠州学院	惠州学院	技术攻关类
349	广东省山区特色农业资源保护与精准利用重点实验室（2020年度省市共建）	嘉应学院	嘉应学院	技术攻关类
350	广东省建筑陶瓷数码装饰材料及应用企业重点实验室	广东道氏技术股份有限公司	江门市科学技术局	技术攻关类
351	广东省新型聚酰胺6功能纤维材料研究与应用企业重点实验室	广东新会美达锦纶股份有限公司	江门市科学技术局	技术攻关类
352	广东省环境友好涂料企业重点实验室	嘉宝莉化工集团股份有限公司	江门市科学技术局	技术攻关类
353	广东省水产苗种开口饲料企业重点实验室	广东越群生物科技股份有限公司	揭阳市科学技术局	技术攻关类
354	广东省智能制造技术与装备企业重点实验室	巨轮智能装备股份有限公司	揭阳市科学技术局	技术攻关类
355	广东省特殊儿童发展与教育重点实验室	岭南师范学院	岭南师范学院	技术攻关类
356	广东省光学化学品企业重点实验室	广东新华粤石化集团股份有限公司	茂名市科学技术局	技术攻关类
357	苯乙烯基高分子材料广东省重点实验室(2023年度省市共建)	广东众和高新科技股份有限公司	茂名市科学技术局	技术攻关类
358	广东省先进绿色润滑材料企业重点实验室	中国石油化工股份有限公司茂名分公司	茂名市科学技术局	技术攻关类
359	广东省锂离子电池铜箔企业重点实验室	广东嘉元科技股份有限公司	梅州市科学技术局	技术攻关类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
360	广东省组织构建与检测重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	技术攻关类
361	广东省中药制剂重点实验室	南方医科大学	南方医科大学	技术攻关类
362	广东省胃肠肿瘤精准微创诊疗重点实验室	南方医科大学南方医院	南方医科大学	技术攻关类
363	广东省高性能锂电池正极材料前驱体研发与应用企业重点实验室	广东佳纳能源科技有限公司	清远市科学技术局	技术攻关类
364	广东省发酵及半合成药物的研发应用企业重点实验室	丽珠集团新北江制药股份有限公司	清远市科学技术局	技术攻关类
365	广东省高性能溅射靶材技术与应用企业重点实验室	先导薄膜材料（广东）有限公司	清远市科学技术局	技术攻关类
366	广东省功能薄膜材料制备及应用企业重点实验室	广东安德力新材料有限公司	汕头市科学技术局	技术攻关类
367	广东省电子化学品企业重点实验室	广东光华科技股份有限公司	汕头市科学技术局	技术攻关类
368	广东省车载显示触控技术企业重点实验室	汕头超声显示器技术有限公司	汕头市科学技术局	技术攻关类
369	广东省高纯精细化学品生产技术企业重点实验室	西陇科学股份有限公司	汕头市科学技术局	技术攻关类
370	广东省薄膜减反技术企业重点实验室	信利光电股份有限公司	汕尾市科学技术局	技术攻关类
371	广东省高端液体药物制剂研发及产业化企业重点实验室	丽珠集团利民制药厂	韶关市科学技术局	技术攻关类
372	省市共建高端牛仔产品低碳智造技术广东省重点实验室	韶关市北纺智造科技有限公司	韶关市科学技术局	技术攻关类
373	广东省粤北食药资源利用与保护重点实验室	韶关学院	韶关学院	技术攻关类
374	广东省新能源汽车动力系统及控制技术企业重点实验室	比亚迪汽车工业有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
375	广东省新能源汽车用高性能碳化硅材料企业重点实验室	比亚迪汽车工业有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
376	广东省工业超短脉冲激光技术企业重点实验室	大族激光科技产业集团股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
377	广东省危险废液资源化与深度处理技术研发企业重点实验室	东江环保股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
378	广东省工业现场网络与多维感知企业重点实验室	固高科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
379	广东省云安全关键技术研究企业重点实验室	深信服科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
380	广东省H型高血压与脑卒中精准预防研发企业重点实验室	深圳奥萨制药有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
381	广东省超高清视音频技术重点实验室	深圳创维-RGB电子有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
382	广东省激光显示企业重点实验室	深圳光峰科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
383	广东省智能控制系统重点实验室	深圳和而泰智能控制股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
384	广东省种子种苗健康管理技术企业重点实验室	深圳诺普信作物科学股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
385	广东省城市交通数字孪生企业重点实验室	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
386	广东省空间智能感知技术企业重点实验室	深圳市大疆创新科技有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
387	广东省AM Mini-LED新型显示企业重点实验室	深圳市华星光电半导体显示技术有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
388	广东省工业精密激光装备企业重点实验室	深圳市杰普特光电股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
389	广东省汽车激光智能焊接装备企业重点实验室	深圳市联赢激光股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
390	广东省铝镁钛轻合金材料企业重点实验室	深圳市新星轻合金材料股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
391	广东省机器人定位导航技术企业重点实验室	深圳市优必选科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类



序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
392	广东省建筑防水新材料企业重点实验室	深圳市卓宝科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
393	广东省肠道微生态制剂企业重点实验室	深圳万和制药有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
394	广东省心血管药物研发企业重点实验室	深圳信立泰药业股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
395	广东省工业控制系统信息安全技术企业重点实验室	研祥智能科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
396	广东省核电安全企业重点实验室	中广核研究院有限公司	深圳市科技创新委员会	技术攻关类
397	广东省高品质不锈钢技术研发企业重点实验室	广东广青金属科技有限公司	阳江市科学技术局	技术攻关类
398	广东省氢能技术重点实验室（2018年度省市共建）	佛山（云浮）氢能产业与新材料发展研究院	云浮市科学技术局	技术攻关类
399	广东省畜禽健康养殖与环境控制企业重点实验室	温氏食品集团股份有限公司	云浮市科学技术局	技术攻关类
400	广东省恒兴水产养殖重点实验室	广东恒兴饲料实业股份有限公司	湛江市科学技术局	技术攻关类
401	广东省地方猪资源保护与利用企业重点实验室	广东壹号食品股份有限公司	湛江市科学技术局	技术攻关类
402	广东省水产动物营养与饲料企业重点实验室	广东粤海饲料集团股份有限公司	湛江市科学技术局	技术攻关类
403	广东省海洋生物废弃物综合利用重点实验室	湛江市博泰生物化工科技实业有限公司	湛江市科学技术局	技术攻关类
404	广东省天然橡胶加工重点实验室（2019年度省市共建）	中国热带农业科学院农产品加工研究所	湛江市科学技术局	技术攻关类
405	广东省南海复杂油气藏勘探开发重点实验室	中海油能源发展股份有限公司工程技术湛江分公司	湛江市科学技术局	技术攻关类
406	广东省高端新型电子信息材料企业重点实验室	广东风华高新科技股份有限公司	肇庆市科学技术局	技术攻关类
407	广东省精密压铸企业重点实验室	广东鸿图科技股份有限公司	肇庆市科学技术局	技术攻关类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
408	广东省兽用生物制品技术研究与应用企业重点实验室	肇庆大华农生物药品有限公司	肇庆市科学技术局	技术攻关类
409	广东省城郊生态环境与低碳农业重点实验室	肇庆学院	肇庆学院	技术攻关类
410	广东省生物医药计算重点实验室	中国科学院广州生物医药与健康研究院	中国科学院广州分院	技术攻关类
411	广东省新能源电力系统智能运行与控制企业重点实验室	南方电网科学研究院有限责任公司	中国南方电网有限责任公司	技术攻关类
412	广东省电网智能量测与先进计量企业重点实验室	南方电网科学研究院有限责任公司	中国南方电网有限责任公司	技术攻关类
413	广东省数字电网技术企业重点实验室	南方电网数字电网研究院有限公司	中国南方电网有限责任公司	技术攻关类
414	广东省水产动物免疫与绿色养殖重点实验室	中国水产科学研究院珠江水产研究所	中国水产科学研究院珠江水产研究所	技术攻关类
415	广东省低碳化学与过程节能重点实验室	中山大学	中山大学	技术攻关类
416	广东省风力发电技术企业重点实验室	明阳智慧能源集团股份有限公司	中山市科学技术局	技术攻关类
417	广东省制冷节能环保技术企业重点实验室	TCL 空调器（中山）有限公司	中山市科学技术局	技术攻关类
418	广东省智能移动医疗健康管理重点实验室	广东乐心医疗电子股份有限公司	中山市科学技术局	技术攻关类
419	广东省 5G 天线与射频集成技术企业重点实验室	广东通宇通讯股份有限公司	中山市科学技术局	技术攻关类
420	广东省蛋白质工程及抗体药物开发企业重点实验室	中山康方生物医药有限公司	中山市科学技术局	技术攻关类
421	广东省精密齿轮柔性制造装备技术企业重点实验室	中山迈雷特数控技术有限公司	中山市科学技术局	技术攻关类
422	广东省医用体外循环吸附与分离技术企业重点实验室	健帆生物科技集团股份有限公司	珠海市科技创新局	技术攻关类
423	广东省特色药物研发企业重点实验室	丽珠集团丽珠制药厂	珠海市科技创新局	技术攻关类

序号	实验室名称	依托单位	推荐单位	实验室类型
424	广东省制冷设备节能环保技术企业重点实验室	珠海格力电器股份有限公司	珠海市科技创新局	技术攻关类
425	广东省高速节能电机系统企业重点实验室	珠海格力电器股份有限公司	珠海市科技创新局	技术攻关类
426	广东省高性能伺服系统企业重点实验室	珠海格力电器股份有限公司	珠海市科技创新局	技术攻关类
427	广东省软包锂离子电池研究与应用企业重点实验室	珠海冠宇电池股份有限公司	珠海市科技创新局	技术攻关类
428	广东省微纳高光谱遥感卫星大数据处理与应用企业重点实验室	珠海欧比特宇航科技股份有限公司	珠海市科技创新局	技术攻关类
429	广东省射频智能企业重点实验室	珠海市杰理科技股份有限公司	珠海市科技创新局	技术攻关类