

附件

2025 年度广东省中试平台认定名单

(排名不分先后)

序号	类别	平台名称	(牵头) 申报单位
一、新材料 (19 个)			
1	直接认定	广东省新材料中试平台 (现代材料表面工程)	广东省科学院新材料研究所
2		广东省新材料中试平台 (材料连接与先进制造)	广东省科学院中乌焊接研究所
3		广东省新材料中试平台 (高分子功能薄膜与复合材料)	佛山佛塑科技集团股份有限公司
4		广东省新材料中试平台 (腐蚀控制技术与耐蚀材料)	广东腐蚀科学与技术创新研究院
5		广东省新材料中试平台 (集成电路先进封装材料)	深圳先进电子材料国际创新研究院
6		广东省新材料中试平台 (空调绿色低碳材料)	广东美的制冷设备有限公司
7		广东省新材料中试平台 (微纳加工与器件制备)	松山湖材料实验室
8	新建	广东省新材料中试平台(筹) (先进轻合金)	广东工业大学
9		广东省新材料中试平台(筹) (高均一性可控聚合新材料)	广东省科学院测试分析研究所(中国广州分析测试中心)
10		广东省新材料中试平台(筹) (纳米新材料)	广东粤港澳大湾区国家纳米科技创新研究院
11		广东省新材料中试平台(筹) (面向战略新兴产业的高性能聚合物材料)	国高材高分子材料产业创新中心有限公司
12		广东省新材料中试平台(筹) (新型光电材料与成像器件)	南方科技大学
13		广东省新材料中试平台(筹) (高端稀土功能材料)	中国稀土集团创新科技有限公司
14		广东省新材料中试平台(筹) (智能光电及功能材料)	北京大学深圳研究生院

序号	类别	平台名称	(牵头) 申报单位
15	新建	广东省新材料中试平台(筹) (精细化工与新材料)	新迈奇(中山)材料科技有限公司
16		广东省新材料中试平台(筹) (电子专用材料)	广东中湛融合科技研究有限公司
17	提升	广东省新材料中试平台(筹) (先进纸基材料)	华南理工大学
18		广东省新材料中试平台(筹) (有色金属新材料与集成应用)	有研(广东)新材料技术研究院
19		广东省新材料中试平台(筹) (半导体材料生长与应用)	北京大学东莞光电研究院
二、生物制造 (14 个)			
20	直接 认定	广东省生物制造中试平台 (非人灵长类药效评价)	广东省科学院动物研究所
21		广东省生物制造中试平台 (高端药物制剂)	广州玻思韬控释药业有限公司
22		广东省生物制造中试平台 (多组学测序)	深圳吉因加医学检验实验室
23		广东省生物制造中试平台 (中药及健康产品)	广东一方制药有限公司
24	新建	广东省生物制造中试平台 (筹)(中医药合成生物制造)	广东省新黄埔中医药联合创新研究院
25		广东省生物制造中试平台 (筹)(南方功效化妆品与 皮肤外用制剂)	南方医科大学皮肤病医院
26		广东省生物制造中试平台 (筹)(中草药囊泡)	广州中医药大学第三附属医院
27		广东省生物制造中试平台 (筹)(呼吸系统疾病防诊 治一体化)	广州实验室
28		广东省生物制造中试平台 (筹)(合成生物制造)	中国科学院深圳先进技术研究院
29		广东省生物制造中试平台 (筹)(AI+生物制造)	深圳粒影生物科技有限公司
30		广东省生物制造中试平台 (筹)(生物大分子)	化学与精细化工广东省实验室

序号	类别	平台名称	(牵头) 申报单位
31	新建	广东省生物制造中试平台(筹)(创新原料药)	广东翁源经济开发区管理委员会
32	提升	广东省生物制造中试平台(筹)(微生物大数据与绿色生物制造工程)	广东省科学院微生物研究所(广东省微生物分析检测中心)
33		广东省生物制造中试平台(筹)(生物制造前沿交叉技术)	广东优酶生物制造研究院有限公司
三、人工智能与机器人(12个)			
34	直接认定	广东省人工智能与机器人中试平台(智能制造关键技术与装备)	广东省科学院智能制造研究所
35		广东省人工智能与机器人中试平台(新能源汽车焊装机器人与智能装备)	广州明珞装备股份有限公司
36		广东省人工智能与机器人中试平台(智能终端)	广电运通集团股份有限公司
37		广东省人工智能与机器人中试平台(高端工业机器人制造)	库卡机器人(广东)有限公司
38		广东省人工智能与机器人中试平台(智能无人终端)	广东省智能机器人研究院
39	新建	国家人工智能应用中试基地(消费领域移动终端方向)	联通(广东)产业互联网有限公司
40		国家人工智能应用中试基地(电力方向)	广东电力人工智能试验研究院有限公司
41		国家人工智能应用中试基地(医疗领域传染病防治方向)	广州数字健康科技有限公司
42		广东省人工智能与机器人中试平台(筹)(眼科智慧移动技术设备)	中山大学中山眼科中心
43		广东省人工智能与机器人中试平台(筹)(康养医疗机器人)	招商局先进技术开发(深圳)有限公司

序号	类别	平台名称	(牵头) 申报单位
44	提升	广东省人工智能与机器人中试平台(筹)(人工智能与机器人检验测试)	广东中创智腾技术服务有限公司
45		广东省人工智能与机器人中试平台(筹)(智能工业机器人产品与应用)	佛山智能装备技术研究院
四、半导体与集成电路(8个)			
46	直接认定	广东省半导体与集成电路中试平台(直流输电装备)	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司
47		广东省半导体与集成电路中试平台(智能传感器及芯片)	广州奥松电子股份有限公司
48		广东省半导体与集成电路中试平台(化合物功率半导体)	深圳市鹏进高科技有限公司
49		广东省半导体与集成电路中试平台(半导体材料外延与微纳加工)	广东中科半导体微纳制造技术研究院
50		广东省半导体与集成电路中试平台(三维封装玻璃通孔技术)	三叠纪(广东)科技有限公司
51	新建	广东省半导体与集成电路中试平台(筹)(光电子和光子芯片研发)	广州光电存算芯片融合创新中心
52		广东省半导体与集成电路中试平台(筹)(光电芯片微纳加工及测试)	深圳技术大学
53	提升	广东省半导体与集成电路中试平台(筹)(玻璃基芯片板级封装)	广东佛智芯微电子技术研究有限公司
五、现代农业与食品(7个)			
54	直接认定	广东省现代农业与食品中试平台(农产营养食品绿色智能制造)	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所
55		广东省现代农业与食品中试平台(绿色农业与健康食品)	华南理工大学珠海现代产业创新研究院

序号	类别	平台名称	(牵头) 申报单位
56	直接认定	广东省现代农业与食品中试平台(岭南特色果蔬生物加工(粤西))	华南理工大学阳江研究院
57	新建	广东省现代农业与食品中试平台(筹)(现代化海洋牧场装备技术)	广东省现代农业装备研究院
58		广东省现代农业与食品中试平台(筹)(生物农业)	岭南现代农业科学与技术广东省实验室河源分中心
59		广东省现代农业与食品中试平台(筹)(特膳特医食品及合成生物)	东莞市华飞食品产业科技创新中心
60	提升	广东省现代农业与食品中试平台(筹)(二氧化碳资源化利用技术)	江门双碳实验室
六、新型储能(6个)			
61	直接认定	广东省新型储能中试平台(氢能与燃料电池技术)	佛山仙湖实验室
62	新建	广东省新型储能中试平台(筹)(综合性新型储能技术)	广东新型储能国家研究院有限公司
63		广东省新型储能中试平台(筹)(电化学储能材料与器件)	清华大学深圳国际研究生院
64		广东省新型储能中试平台(筹)(绿色氢能关键催化剂材料)	中山大学·深圳
65		广东省新型储能中试平台(筹)(低空陆基载具用动力储能系统综合测试)	国联(广东)电池研究院有限公司
66		广东省新型储能中试平台(筹)(多能互补分布式能源系统)	东莞新能源研究院
七、低空经济(6个)			
67	直接认定	广东省低空经济中试平台(新能源飞行器综合性能)	中汽研汽车检验中心(广州)有限公司

序号	类别	平台名称	(牵头) 申报单位
68	直接认定	广东省低空经济中试平台 (低空经济先进材料与绿色动力系统集成)	深圳市宇田新材料科技有限公司
69	新建	广东省低空经济中试平台 (筹) (低空飞行器)	工业和信息化部电子第五研究所
70		广东省低空经济中试平台 (筹) (全空间无人体系装备)	广东空天科技研究院(南沙)
71		广东省低空经济中试平台 (筹) (智能网联汽车+低空飞行器)	南方(韶关)智能网联新能源汽车试验检测中心有限公司
72		广东省低空经济中试平台 (筹) (低空装备安全性及智能融合测试验证)	深圳大学
八、商业航天 (1 个)			
73	直接认定	广东省商业航天中试平台 (火箭动力系统试验)	中科宇航技术股份有限公司
九、新型显示 (2 个)			
74	新建	广东省新型显示中试平台 (筹) (国产显示制造装备)	季华实验室
75	提升	广东省新型显示中试平台 (筹) (新型显示用光学膜材料)	佛山纬达光电材料股份有限公司