

附件

2023年第十二届中国创新创业大赛（广东赛区）
创新创业补贴资金拟安排表

序号	项目名称	申报单位	本年度拟安排金额
合计（75项）			2620
1	移植供体器官维护系统	奇点医疗科技(广州)有限公司	50
2	数字微流控分子诊断芯片及系统产业化研发	广东奥素液芯微纳科技有限公司	50
3	基于单晶氮化铝的5G体声波滤波器SABAR芯片研发及产业化项目	广州市艾佛光通科技有限公司	50
4	“双碳”背景下可用于数据中心电源和储能双向逆变的650V低损耗氮化镓大功率器件	珠海镓未来科技有限公司	50
5	用于锂电池隔膜涂布的自乳化聚合物微球	广东碳语新材料有限公司	50
6	黄斑病变双抗大分子眼底创新药的研制	珠海欧科健生物医药科技有限公司	50
7	珠海笛思DFE8219芯片	珠海笛思科技有限公司	50
8	基于抗体恒定区优化平台的激动型治疗性抗体研发	中山恒动生物制药有限公司	40
9	针对中国女性乳腺癌筛查诊断的数字乳腺体层合成（DBT）与对比增强（CEDM）融合成像系统的开发和产业化	达影医疗(中山)有限公司	40
10	分子诊断技术用于癌症早检早诊关键技术研究及产业化	广州达健生物科技有限公司	40
11	ACT001肺纤维化新药开发项目	广东尚德药缘科技有限公司	40
12	基于可溶性微针技术的高端透皮给药新药研发项目	广州新济药业科技有限公司	40
13	病原基因检测自动化技术的产业应用	广州微远医疗器械有限公司	40
14	光掩模基板、光控核聚变等国产替代及自主可控领域高纯合成石英材料的应用	广州市仕成科技有限公司	40

序号	项目名称	申报单位	本年度拟安排金额
15	一种高性能低成本的全生物降解 农用地膜产品产业化	广东汇发塑业科技有限公司	30
16	全球领先的高精度力控技术及电动执行器	佛山市增广智能科技有限公司	40
17	泛半导体产业高端激光装备研发及产业化	珠海东辉半导体装备有限公司	40
18	超快超强激光器产业化	广东帕科斯激光科技有限公司	40
19	28nm及以下制程半导体静电吸盘技术研究应用	中山市思考电子科技有限公司	40
20	基于IOT技术的数字孪生在汽车智能装备领域的应用	广东九通智能装备有限公司	40
21	高能时代全固态锂电池研发制造	高能时代（珠海）新能源科技有限公司	40
22	高性能低成本膜电极关键技术研究及产业化	广东泰极动力科技有限公司	40
23	靶向性双功能分子抗肿瘤药物的研发	广东医诺维申生物技术有限公司	40
24	新一代“玻璃化”生物活性保存技术的研究与产业化应用	赛维尔生物科技(广东)有限公司	40
25	广东盈科材料有限公司高端元器件用电子浆料和LTCC瓷粉产业化项目	广东盈科材料有限公司	40
26	国产连续氧化铝晶体纤维的研发及产业化	莫纶(珠海)实业科技有限公司	40
27	无接触、超快速体积增材制造技术的研发与应用推广	绿钥生物科技(广州)有限公司	40
28	超宽禁带半导体氧化镓外延材料及MOCVD智能装备关键技术攻关与产业化	广东伟智创科技有限公司	40
29	钙钛矿电池——第三代光伏技术的产业化	脉络能源科技(佛山)有限公司	40
30	氢燃料电池发动机系统的开发与推广	广东云韬氢能科技有限公司	40
31	感算一体单芯片集成智能视觉传感器的研发与产业化	芯曜途科技(珠海)有限公司	40

序号	项目名称	申报单位	本年度拟安排金额
32	天然活性物质催化海洋蛋白产业技术创新	广州市科虎生物技术有限公司	30
33	国家犬类实验动物资源库基因编辑人类疾病模型犬研发	广州医药研究总院有限公司	30
34	眼科再生医学医疗器械的研发与产业化	广州悦清再生医学科技有限公司	30
35	肿瘤精准免疫治疗疫苗研发及基因解读产业化	北斗生命科学(广州)有限公司	30
36	针对IL-27靶点在肥胖和胰岛素抵抗治疗中的新药研发	广东暨安特博生物科技有限公司	30
37	进口替代的眼科OCTA智能设备和平台产业化	广东唯仁医疗科技有限公司	30
38	抗肿瘤抗白血病药物长春新碱的生物合成与产业化	广东宸玉生物科技有限公司	30
39	GGA-sNIR 肿瘤靶向荧光分子造影剂的开发	广州仕韞生物技术有限公司	30
40	高端复合材料多功能胶带组合研发与产业化	澳中新材料科技(韶关)有限公司	30
41	一种基于气相沉积制备的铝电极箔的研发及其产业化	广东省华显新材料科技有限公司	30
42	阻燃抗菌高强度新型环保复合板材的开发	广东元星工业新材料有限公司	30
43	航空陶瓷汽缸的应用及产业化	江门市朝扬精密制造有限公司	30
44	新一代红外法水汽透过率检测技术及应用	广州标际包装设备有限公司	30
45	以真空电子束焊接技术为核心的高端装备精密器件制造平台	和超高装(中山)科技有限公司	30
46	3D高精度视觉检测技术及装备的研究与应用	广州镭晨智能装备科技有限公司	30
47	半导体封装测试技术研究	广州诺顶智能科技有限公司	30
48	锌离子电池深度产业化展开电池产业安全环保新标准	广州倬粤电能科技有限公司	30

序号	项目名称	申报单位	本年度拟安排金额
49	垃圾焚烧后飞灰资源化利用技术与高值化产品的研发与应用	国发环保新材料(江门)有限公司	30
50	绿色储能器件-高性能超级电容器的研究与产业化	广东风华超容科技有限公司	30
51	钒星卫星物联网语音图像压缩算法及产业化	广州磐钴智能科技有限公司	30
52	空间计算平台的光学感知系统开发	奕富通集成科技(珠海横琴)有限公司	30
53	基于大电流化成板、晶元检测技术在集成电路领域的研发及产业化	江门全合精密电子有限公司	30
54	新型键芯用印刷柔性集成电路 研究及产业化	广东方舟智造科技有限公司	30
55	卫星移动通信终端射频芯片核心技术研究及应用	广州润芯信息技术有限公司	30
56	半导体/IC载板行业国产化AMHS的产业应用	超技工业(广东)股份有限公司	30
57	星伦物联-工业质控低代码平台	广州星伦安全实业有限公司	30
58	赋予万物智慧神经网络的光子感知技术	高勘(广州)技术有限公司	30
59	8英寸平面波导晶圆关键技术产业化	安捷芯科技有限公司	30
60	多肽偶联药物PDC的开发	中山主流源生物科技有限公司	30
61	斑马鱼创新平台及出血性脑中风小分子新药研发	斑马药业(中山)有限公司	30
62	新一代可穿戴近红外脑功能成像关键技术	声光(广东)医疗科技有限公司	30
63	基于AI引导的基因治疗递送载体筛选技术平台	广州译码基因科技有限公司	30
64	新型稀土钽酸盐热障涂层材料应用及产业化	广东铂崛科技有限公司	30

序号	项目名称	申报单位	本年度拟安排金额
65	硅光芯片封测装备技术研发及产业化	珠海光翊智能科技有限公司	30
66	智能化深水可燃冰（NGH）高效开采装备开发	广东南油科技有限公司	30
67	国内首创氢能源碳纳米管催化剂及膜电极产业化	广州烯湾氢能科技有限公司	30
68	智能水下清洗与污染控制应用	广东深蓝水下特种设备科技有限公司	30
69	全场景智能液冷储能技术及产业化	广州星翼智慧能源技术有限公司	30
70	基于地下有限空间安全检测运维智能机器人研发及产业化	力德（中山）环境科技发展有限公司	30
71	芯聚国产替代-生物数字AI芯片技术及产业化	珠海泽裕科技有限公司	30
72	高性能模拟信号链芯片及其产业化	广州芯屹科技有限公司	30
73	基于全球网络犯罪大数据分析和AI算法应用的企业数字风险防护应用	天际友盟（珠海）科技有限公司	30
74	FDSOI工艺毫米波雷达芯片研究开发与系统应用产业化项目	中科海豚芯锐（广州）科技有限公司	30
75	超高清-数字展示技术	图腾视界（广州）数字科技有限公司	30