附件：

龙华区2026年第二批科技创新专项资金项目验收结论

序号	项目类别	单位名称	项目名称	验收结论
1	科技计划项目配套扶持	电子科技大学（深圳）高等研究院	基2021N017 基于光热镊的二维纳米材料增强型表面等离子体单分子传感技术研究	通过
2	科技计划项目配套扶持	深圳高性能医疗器械国家研究院有限公司	基于自旋锁定的骨关节动态磁共振定量成像关键问题研究	通过
3	科技计划项目配套扶持	深圳新视达视讯工程有限公司	重 2022106 自动驾驶与智能网联设施协同仿真关键技术研发	通过
4	科技计划项目配套扶持	深圳市龙华区人民医院	PLAC8调控人绒毛外滋养层细胞谱系分化的分子机制及与子痫前期的相关性	通过
5	科技计划项目配套扶持	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	承接“视听觉信息的认知计算”重大集成项目《无人驾驶车辆智能测试评估与环境设计》’的产业化应用研究	通过
6	科技计划项目配套扶持	深圳高性能医疗器械国家研究院有限公司	微创等离子体免疫疗法用于肺癌治疗	通过
7	科技计划项目配套扶持	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	重2022087基于移动感知和数字孪生的桥梁群结构健康监测关键技术研发	通过
8	科技计划项目配套扶持	深圳市轴心自控技术有限公司	重2022186高速高精密等离子体纳米防护薄膜选择性涂覆设备关键技术研发(2024)	通过
9	科技计划项目配套扶持	深圳市轴心自控技术有限公司	重2022186高速高精密等离子体纳米防护薄膜选择性涂覆设备关键技术研发(2023)	通过
10	科技计划项目配套扶持	深圳市雷迈科技有限公司	肿瘤光学精准诊疗关键技术研发（2023）	通过
11	科技计划项目配套扶持	深圳市雷迈科技有限公司	肿瘤光学精准诊疗关键技术研发（2022）	通过
12	科技计划项目配套扶持	深圳高性能医疗器械国家研究院有限公司	开发新型等离子体免疫疗法用于肺肿瘤治疗（20.5万元）	通过
13	科技计划项目配套扶持	深圳高性能医疗器械国家研究院有限公司	开发新型等离子体免疫疗法用于肺肿瘤治疗（29.5万元）	通过
14	科技计划项目配套扶持	深圳摩方新材科技有限公司	承接“基于代数曲面的高精度物理建模与绘制”的产业化应用研究	通过
15	科技计划项目配套扶持	深圳市城安物联科技有限公司	专 2021N006 基于大数据与人工智能的城市典型工程-地质灾害智能监测关键技术研发与应用	通过

16	科技计划项目配套扶持	深圳瑞波光电子有限公司	重 2022165 全自动半导体激光器芯片表征测试装备关键技术研发	通过
17	科技计划项目配套扶持	深圳计算科学研究院	面向大数据下多目标决策问题的交互式 top-k 查询研究	通过
18	科技计划项目配套扶持	深圳瑞波光电子有限公司	重 2020N056 905nm 激光雷达芯片关键技术研发（2024）	通过
19	科技计划项目配套扶持	深圳市莱法照明通信科技有限公司	重 2022N011 基于 VLC 技术的应急通信指挥平台关键技术的研发	通过
20	科技计划项目配套扶持	深圳市容微精密电子有限公司	重 2020N058 高端 SOC 芯片测试板卡关键技术研发	通过
21	人才和团队创业一次性研发投入资助	元心科技(深圳)有限公司	2020 年元心科技(深圳)有限公司龙华区人才和团队创业一次性研发投入资助申请书	通过
22	社会公益科研项目(基础研究项目）扶持	深圳市龙华区人民医院	参芪粉表观调控 EZH2 抑制 Treg 辅助治疗 NSCLC 的机制研究	通过
23	社会公益科研项目(基础研究项目）扶持	深圳市免疫医学转化（龙华）研究院	UBE2N 基因在免疫疾病相关的卵巢早衰发病机制的研究	通过
24	社会公益科研项目(软科学）扶持	深圳市艾伦斯文精准医学研究所	龙华区肿瘤早筛技术发展现状、趋势和挑战	通过
25	深圳高新区发展专项计划创新平台建设项目	深圳博纳精密给药系统股份有限公司	深圳高新区龙华园区创新平台建设项目（高精密定量给药装备成果产业化基地）	通过
26	深圳高新区发展专项计划创新平台建设项目	海目星激光科技集团股份有限公司	深圳高新区发展专项计划创新平台建设项目（智能激光制造技术成果产业化基地）	通过
27	议定项目	南京航空航天大学深圳研究院	低空智联产业科技创新中心 (低空飞行元宇宙模拟舱项目)	通过
28	科技计划项目配套扶持	电子科技大学（深圳）高等研究院	超高强铝合金新能源汽车关键结构件的精密辊冲复合成形激励及应用研究	结题
29	科技计划项目配套扶持	深圳高性能医疗器械国家研究院有限公司	基于深度学习多组学的乳腺癌辅助诊疗与预后预测系统	结题
30	科技计划项目配套扶持	深圳市龙华区中心医院	琥珀酸脱氢酶通过调控 M1/M2 巨噬细胞极化促进肺纤维化的功能与机制研究	结题
31	科技计划项目配套扶持	深圳市赛迈科技有限公司	重 2021N003 集成式开环霍尔电流传感器关键技术研发	结题
32	社会公益科研项目(基础研究项目）扶持	深圳霁因生物医药转化研究院	针对三阴性乳腺癌的靶向溶瘤病毒研发	结题