

附件 2

2022 年广东省重点实验室考核评估指标（学科类）

一级指标	二级指标	评估要点
成果贡献	科学价值	重点评价在新发现、新原理、新方法方面的贡献，评估成果的原 创性、先进性、影响力等。
	技术价值	重点评价重大技术发明，突出在解决产业关键共性技术问题、企 业重大技术创新难题，特别是关键核心技术问题方面的成效，注 重高质量知识产权产出，以及新技术、新材料、新工艺、新产品 、新设备性能等。
	经济价值	重点评价推广前景、预期效益、潜在风险等对经济和产业发展的 影响，评估技术交易合同金额、市场估值、市场占有率、重大工 程或重点企业应用情况等指标。
	社会价值	重点评价在解决人民健康、公共安全、生态环境等重大瓶颈 问题 方面的成效，侧重用户评价、市场检验等第三方评价。
科研项目	省部级科研项目	承担与研究方向相关的国家科技创新 2030-重大项目(含子 课题)、国家科技重大专项(含子课题)、国家重点领域研 发计划(含子课题)、国家自然科学基金重大、重点、面 上项目，省重 点领域研发计划、省基础与应用基础研究重 大项目等省级科技计划项目情况。
	其它科研项目	承担与研究方向相关的地市科技项目或横向科研项目情况。
队伍建设 与人才引进	队伍建设	科研队伍结构合理、保持稳定，并在长期合作基础上围绕主 要研 究方向形成若干活跃的创新团队。实验室学术骨干在主 要研究方 向上开展工作，是代表性成果的主要完成人。
	人才引进	相关科研方向领域人才引进及培养成效。
运行管理 与开放交流	组织管理	组织架构和管理制度健全完善。
	开放共享	围绕主要研究方向设置开放课题，吸引高层次人才来实验室 开展 科研合作。 科研基础条件保障及大型仪器设备开放共享情况。
创新监测	创新监测	按时提交年度报告、按时验收结题、按《广东省重点实验室 管理办法》要求聘任实验室主任。