

附件:

2016 年产学研协同创新重大专项（校地协同创新专题）拟立项项目清单

序号	项目名称	承担单位	参与单位	项目负责人	拟支持经费 (万元)	支持方式
1	城市轨道交通车站关键设备故障预警与健康管理工作研究与应用	广州市地下铁道总公司	广东工业大学、工业和信息化部电子第五研究所、暨南大学、广州新科佳都科技有限公司、广东省自动化研究所、广州广电运通金融电子股份有限公司、广州白云电器设备股份有限公司、广东铭鸿数据有限公司	李文球	800	事前立项事后补助
2	中药材新型快速检测系统开发	广州禾信分析仪器有限公司	广东星创众谱仪器有限公司、广州市光机电技术研究院、暨南大学	傅忠	800	事前立项事后补助
3	面向组织修复应用的生物 3D 打印技术及产品的开发	广州迈普再生医学科技有限公司	南方医科大学、广州聚生医疗科技有限公司、广州医科大学附属第二医院、广州市妇女儿童医疗中心、中国医学科学院肿瘤医院、广州市第一人民医院、第四军医大学第一附属医院	赖奎霖	800	事前立项事后补助
4	呼吸疾病新型诊断技术及产品研发和产业化	广州阳普医疗科技股份有限公司	广东和信健康科技有限公司、广州锐达生物科技有限公司、广州呼吸疾病研究所、广州呼研所生物技术有限公司、广州瑞发科技企业孵化器有限公司	李小锋	800	事前立项事后补助

5	系列全自动管式化学发光免疫检测试剂盒及配套设备的产业化	广州市达瑞生物技术股份有限公司	嘉兴凯实生物科技有限公司、广州邦德盛生物科技有限公司、南方医科大学生物技术学院、南方医科大学南方医院、广州军区总医院、中山大学附属第一医院	董志宁	800	事前立项事后补助
6	面向轻工行业的工业机器人制造和应用	广州达意隆包装机械股份有限公司	广州启帆工业机器人有限公司、广州机械科学研究院有限公司、华南理工大学	邹大群	800	事前立项事后补助
7	复合型印刷 OLED 材料及制备工艺的研发	广州华睿光电材料有限公司	广东聚华印刷显示技术有限公司、华南理工大学	潘君友	800	事前立项事后补助
8	金属激光 3D 打印产业共性关键技术的协同创新研究	广州市光机电技术研究院	广东省工业技术研究院（广州有色金属研究院）、广州瑞通激光科技有限公司、华南师范大学、暨南大学、大族激光科技产业集团股份有限公司、上海福斐科技发展有限公司	罗宇强	800	事前立项事后补助
9	LED 健康照明产业高端发展的关键技术与应用示范的协同创新	广州市光机电技术研究院	广州市鸿利光电股份有限公司、中山大学中山眼科中心、华南理工大学、广州广日电气设备有限公司、广州虎辉照明科技公司、广东三色光学科技有限公司	曹仙春	800	事前立项事后补助