

附件

2018年广东省对接国家重大科技项目拟立项项目公示表

单位：万元

序号	领域	项目名称	牵头单位	项目负责人	2018拟立项金额
总计（8项）					7350
1	现代种业与精准农业智能农机装备	广东蜜柚品质在线检测和分级成套智能装备研发	浙江大学华南工业技术研究院、浙江大学	应义斌	650
2	现代种业与精准农业食品安全	新型果蔬汁加工关键技术及装备开发	广东顺德西安交通大学研究院、西安交通大学	张冠军	800
3	现代种业与精准农业智能农机装备	农特产品绿色节能干燥技术装备研发	广东现代农业装备研究所、中国农业机械化科学研究院	吕黄珍	700
4	现代种业与精准农业精准农业	南方作物精细生产管控技术与装备应用	农芯科技（广州）有限责任公司、北京农业信息技术研究中心	赵春江	400
5	生物医药	基于基孔肯雅热等虫媒传染病防控关键技术研究	中山大学	陆家海	800
6	高端装备制造	超短脉冲、单频及中红外激光材料与器件关键技术	广东省智能机器人研究院、华中科技大学	马修泉	1000
7	新材料	医疗功能模型3D打印技术在软硬组织外科中的应用	珠海赛纳打印科技股份有限公司	庄建	1000
8	芯片	变频器用关键芯片、模块及检测能力建设	工业和信息化部电子第五研究所、珠海格力电器股份有限公司	恩云飞	2000