

# 广东省人民政府文件

粤府〔2016〕10号

---

## 广东省人民政府关于颁发 2015 年度 广东省科学技术奖的通报

各地级以上市人民政府，各县（市、区）人民政府，省政府各部门、各直属机构：

根据《广东省科学技术奖励办法》规定，经省科学技术奖评审委员会评审、省科技厅审核，省政府批准授予曹镛院士、周福霖院士 2015 年度广东省科学技术奖突出贡献奖；授予“广州开发区科技企业孵化器集群创新实践”为 2015 年度广东省科学技术奖特等奖；授予“功能纳米材料与低维物理的应用基础研究”等 25 项科学技术成果为 2015 年度广东省科学技术奖一等奖；授予“广东蔬菜重要病虫害鉴定及防控关键技术集成与应

用”等 75 项科学技术成果为 2015 年度广东省科学技术奖二等奖；授予“高效节能陶瓷砖成型技术与装备”等 134 项科学技术成果为 2015 年度广东省科学技术奖三等奖。

希望全省广大科技工作者向获奖者学习，继续发扬求真务实、勇于创新的科学精神，努力争创更多科学技术成果，为我省深入实施创新驱动发展战略，全面提升自主创新能力，实现“三个定位、两个率先”目标作出更大贡献。

附件：2015 年度广东省科学技术奖获奖名单



附件：

## 2015 年度广东省科学技术奖获奖名单

突出贡献奖（共 2 项）					
序号	姓名	工作单位		推荐单位	
1	曹 镛	华南理工大学		广东省教育厅	
2	周福霖	广州大学		广东省教育厅	
序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
特等奖（共 1 项）					
1	B18-0-特-01	广州开发区科技企业孵化器集群创新实践	广州高新技术产业开发区 管理委员会 广州火炬高新技术创业服 务中心		广州市科技 创新委员会
一等奖（共 25 项）					
1	A01-0-1-01	功能纳米材料与低维物理的应用基础研究	中山大学	杨国伟 刘 璞 李红波 王 冰 王能文 欧阳钢 曹媛媛 李心磊 李 爽	广东省教育厅
2	AC2-0-1-01	高性能超级电容器电极材料的设计、可控合成及其器件组装研究	中山大学	童叶翔 李高仁 卢锡洪 李 奇 翟 腾 于明浩 王子龙 钟锦辉	广东省教育厅
3	AC3-0-1-01	猪基因突变技术创新及基因修饰猪模型的建立	中国科学院广州生物医药与健康研究院 南方医科大学 浙江大学 深圳华大基因研究院	赖良学 樊娜娜 杨化强 顾为望 肖 磊 杜玉涛 黄黎珍 陈霁君 商周春 杨东山 赵本田 欧阳振 刘朝明 赵 宇 邓 为	广东省科学院
4	A04-0-1-01	泌尿系统恶性肿瘤的基因组学研究	深圳市第二人民医院 深圳华大基因研究院 北京大学深圳医院 中山大学肿瘤防治中心	蔡志明 王 俊 桂耀庭 徐 讯 郭广武 韩永华 黄 毅 张秀清 周芳坚 吴 松 刘宇辰 李贤新 周 亮 唐爱发 杨焕明	深圳市科技 创新委员会
5	AC4-0-1-02	Cl <sup>-</sup> 通道对脑血管重构的作用及其机理研究	中山大学	关永源 周家国 王冠蕾 汤勇波 杜艳华 王小广 马明明 吕晓飞 刘 捷	广东省卫生 和计划生育 委员会

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
6	A05-0-1-01	射频系统的小型化与低功耗研究	华南理工大学 香港城市大学	章秀银 薛 泉 胡斌杰 李园春 张洪林	广东省教育厅
7	C01-1-1-01	南方特色果蔬贮运保鲜关键技术及应用	中国科学院华南植物园 华南农业大学 广州市农业科学研究院	段学武 蒋跃明 李雪萍 屈红霞 钟国华 庞学群 吴振先 谷文祥 王 勇 黄绍力 张丹丹 吴富旺 蒋国祥 徐良雄 龚 亮	广东省科学院
8	B01-2-1-01	亚热带典型林分提质增效关键技术及应用	中国科学院华南植物园 广东省林业科学研究院	傅声雷 唐洪辉 林永标 周丽霞 李志安 赵 庆 陈伟光 蔡锡安 温达志 夏汉平 张卫强 熊秉红 宋 磊 王法明 饶兴权	广东省科学院
9	B02-1-1-01	种猪体细胞克隆技术研发与应用	华南农业大学 广东温氏食品集团股份有限公司	吴珍芳 李紫聪 刘德武 罗旭芳 蔡更元 张守全 郑恩琴 石俊松 周 荣 贺晓燕 孟繁明 王青来 陈赞谋 曾 芳 徐 铮	广东省教育厅
10	B02-2-1-01	斑节对虾遗传育种研究及新品种推广应用	中国水产科学研究院南海水产研究所 中国水产科学研究院南海水产研究所深圳试验基地 广东省海洋与渔业技术推广总站 珠海市斗门区长丰水产种苗科技有限公司	江世贵 黄建华 周发林 邱丽华 杨其彬 杨丽诗 温为庚 张殿昌 孙苗苗 傅明骏 陈 旭 林黑着 李 涛 冯天乔 叶振彪	广东省海洋与渔业局
11	B03-0-1-01	凤凰单丛乌龙茶资源利用和品质提升关键技术及产业化	广东南馥茶业有限公司 潮州市天池凤凰茶业有限公司 广东宏伟集团有限公司 广东食品药品职业学院 中国科学院华南植物园 潮安县凤凰茶叶专业协会	苏新国 林伟周 陈伟忠 郑协龙 段 俊 林程辉 柯泽龙 陈思藩 陈于陇 阮志燕 陈俊辉 韦玉莲 王小娟 蔡创钿 陈若荣	潮州市科学技术局
12	B06-0-1-01	双级高效永磁同步变频离心式冷水机组	珠海格力电器股份有限公司 南车株洲电力机车研究所有限公司 珠海格力节能环保制冷技术研究中心有限公司 南车株洲电机有限公司	谭建明 刘 华 张治平 赵志刚 冯江华 周黎民 苏玉海 夏光辉 晏才松 尚 敬 刘海涛 李宏波 蒋 楠 钟瑞兴 赖元华	珠海市科技和工业信息化局

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
13	B07-0-1-01	海量视频内容快速检索与深度分析的关键技术及其应用	广东工业大学 华南理工大学 广东技术师范学院 广东铂亚信息技术有限公司 北明软件有限公司	郝志峰 黄 翰 蔡瑞初 凌 捷 林智勇 陈敬隆 王进宏 谭 智 汪疆平 温 雯 王丽娟 杨晓伟 李小明	广东省教育厅
14	BC7-0-1-02	动态立体视觉系统关键技术及应用	清华大学深圳研究生院 清华大学 中源智人科技(深圳)股份有限公司 深圳市环球数码科技有限公司	戴琼海 王好谦 范静涛 张永兵 张 磊 金 欣 黄道权 申优桦 杨余久 郭振华 李 秀 王兴政 韦建端 黄建兴	广东省教育厅
15	BC8-0-1-01	GS5 GAC6470 系列中高级 SUV 车型自主研发	广州汽车集团股份有限公司	黄向东 陈上华 吴 坚 肖 宁 杨荣山 卢丽娟 李 罡 邵发科 梁伟强 张 进 袁焕泉 刘 平 吴文娟 刘艳兵 耿富荣	广州市科技创新委员会
16	B09-0-1-01	乙烯副产裂解汽油抽提苯乙烯研发与工业应用	广东新华粤石化股份有限公司 广东新华粤华德科技有限公司 中国石油化工股份有限公司石油化工科学研究院 天津大学	陈炳琳 阚一群 田龙胜 许长春 吴 巍 吴壮志 庞海舰 唐文成 孙永利 曾远森 薛 范 何 开 赵 明 杨汉斌 黄 文	茂名市科学技术局
17	B10-0-1-01	高压高钢级厚壁海管开发及在南海深水天然气项目应用	番禺珠江钢管有限公司 中海石油深海开发有限公司 宝山钢铁股份有限公司 巨龙钢管有限公司 华南理工大学 北京隆盛泰科石油管科技有限公司	李烈军 莫敏玲 张 备 梁 羽 杨专钊 曹华勇 李记科 魏伟荣 王利树 高吉祥 黄卫锋 王立柱 魏少军 孙 旭 曾达潮	广州市科技创新委员会
18	B11-0-1-01	城市轨道交通自主知识产权直线电机车辆研制	广州地铁集团有限公司 南车青岛四方机车车辆股份有限公司 株洲南车时代电气股份有限公司 中国铁道科学研究院 青岛四方车辆研究所有限公司	丁建隆 何 霖 朱士友 龚 明 陈高华 李学峰 陈 凯 李 晋 刘光武 庞绍煌 蔡昌俊 潘丽莎 龙 静 何 晔 赖森华	广州市科技创新委员会

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
19	B12-0-1-01	广东省新一代天气雷达组网关键技术创新及应用	广东省大气探测技术中心 广东省气象台 北京敏视达雷达有限公司 中国气象局广州热带海洋气象研究所 广东省人工影响天气中心 广东省防雷中心	敖振浪 许永镔 李建勇 吕雪芹 胡东明 谭鉴荣 伍志方 冯业荣 张建云 雷卫延 万齐林 周钦强 黄飞龙 李源鸿 刘艳中	广东省气象局
20	B13-0-1-01	食源性疾病暴发识别与应对技术研究及应用	广东省疾病预防控制中心 国家食品安全风险评估中心	张永慧 杨杏芬 邓小玲 朱炳辉 吴永宁 龙朝阳 黄琼 梁骏华 王洪敏 卢玲玲 李晖 柯碧霞 钟志雄 吴西梅 何冬梅	广东省卫生和计划生育委员会
21	B14-0-1-01	结直肠癌的个体化治疗研究和应用	中山大学肿瘤防治中心 中山大学附属第一医院	徐瑞华 万德森 黄文林 罗俊航 贾卫华 谢丹 陈功 高远红 李宇红 潘志忠 丁培荣 张晓实 骆卉妍 陈冬良 宋武	广东省卫生和计划生育委员会
22	B15-0-1-01	综合措施提高肝癌肝移植疗效的系列研究	中山大学附属第三医院	陈规划 杨扬 李华 张琪 汪国营 易述红 汪根树 张剑 易慧敏 许赤 姜楠 傅斌生 张彤 刘炜 陈文捷	广东省卫生和计划生育委员会
23	B16-0-1-01	中药注射剂产品升级中的重大共性、关键技术研究及产业化	丽珠医药集团股份有限公司 中山大学	曹晖 苏薇薇 王锦旭 刘学华 刘孟华 高进 童欣 彭招华 王永刚 谢海燕 刘东来 黄文华 宋艳刚 胡海棠 梁洪	珠海市科技和工业信息化局
24	C17-0-1-01	基于剪切波的定量超声弹性成像技术与应用	中国科学院深圳先进技术研究院 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司 深圳市一体医疗科技有限公司	郑海荣 蔡飞燕 王丛知 李勇 张晓峰 牛丽丽 肖杨 邱维宝 吴睿 钱明 孟龙 樊睿 李双双	广东省科学院
25	B18-0-1-01	数字地震台网信息实时自动处理系统	广东省地震局	黄文辉 叶春明 康英 吕金水 吴叔坤 吴永权 沈玉松 刘军 林伟 苏柱金 谢剑波 杨选 陈贵美 陈杏 胡文灼	广东省地震局

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
二等奖 (共 75 项)					
1	A01-0-2-01	Groebner-Shirshov (格勒布纳-希尔绍夫) 基及其应用	华南师范大学	陈裕群 陈咏珊	广东省教育厅
2	A01-0-2-02	亚纯函数及其相关几何理论研究	华南农业大学 南京师范大学 中山大学 华南师范大学	方明亮 陈怀惠 刘立新 刘名生	广东省教育厅
3	A04-0-2-01	强直性脊柱炎的遗传易感基因和免疫炎症调节机制研究	中山大学附属第三医院	古洁若 林智明 廖泽涛 李秋霞 李天旺 胡载颖 赵丽珂 王新卫 李超 郭紫石	广东省卫生和计划生育委员会
4	A04-0-2-02	AMPK 调控心肌肥厚的机制研究	中山大学附属第一医院	董吁钢 刘晨 蒙荣森 马跃东 陈艺莉 黄慧玲 陈保林 张成喜 熊肇军	广东省卫生和计划生育委员会
5	A06-0-2-01	超宽带光放大光子材料的基础问题研究	华南理工大学 中国科学院上海光学精密机械研究所	邱建荣 彭明营 周时凤 董国平 陈丹平 吴伯涛 孟宪庚 曹人平	广东省教育厅
6	B01-1-2-01	高产、广适、抗逆型甜玉米“粤甜 16 号”的选育及应用	广东省农业科学院作物研究所	胡建广 李高科 刘建华 李余良 于永涛 李春艳 祁喜涛 李春艳 郑锦荣 韩福光	广东省农业科学院
7	B01-1-2-02	广东蔬菜重要病虫害鉴定及防控关键技术集成与应用	广东省农业科学院植物保护研究所 中国农业大学 广东大丰植保科技有限公司	何自福 余小漫 汤亚飞 陈伟平 高希武 包华理 章玉苹 蓝国兵 杜振国 罗学梅	广东省农业科学院
8	B01-1-2-03	重要水果实蝇类害虫检疫与绿色防除技术体系构建及应用	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 华南农业大学 中国检验检疫科学研究院 广州市花都区农业技术管理中心	赵菊鹏 陆永跃 梁帆 刘波 梁广勤 武日涛 周庆贤 詹国平 金涛 王跃进	中华人民共和国广东出入境检验检疫局
9	B01-1-2-04	冬瓜种质资源挖掘、创新、抗性机理及其利用研究	广东省农业科学院蔬菜研究所 华南农业大学 海南省农业科学院蔬菜研究所	谢大森 罗少波 何晓明 彭庆务 江彪 李华平 刘文睿 徐春香 周曼 龚浩	广东省农业科学院

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
10	B01-2-2-01	南方次生林经营关键技术	广东省林业科学研究院	曾令海 殷祚云 王海军 何波祥 连辉明 蔡燕灵 张 谦 何立平 王洪峰 汪迎利	广东省林业厅
11	B01-2-2-02	广东油茶主要病虫害防控关键技术	广东省林业科学研究院 广东省昆虫研究所 广东省林业有害生物防治 检疫管理办公室	赵丹阳 叶燕华 方天松 秦长生 徐齐云 揭育泽 廖仿炎 李永泉 徐金柱 潘志萍	广东省林业厅
12	B02-1-2-01	猪口蹄疫综合防制技术	广东省农业科学院动物卫 生研究所 中国农业科学院兰州兽医 研究所 广东省动物防疫物资储备 中心 中农威特生物科技股份有 限公司	向 华 何继军 黄 元 靳 野 陈 晶 蔡建平 谢乐新 郑海学 王晓虎 杨亚民	广东省农业 科学院
13	B03-0-2-01	变频空调器超高温制冷 关键技术研究及应用	广东美的制冷设备有限公 司	韩 宇 李金波 吴文新 李 强 杜京昌 张国柱 刘燕飞 高军胜 郭振标	佛山市顺德 区经济和科 技促进局
14	B03-0-2-02	传统广式凉果产业提升 和废弃物综合利用关键 技术及产业化	广东康辉集团有限公司 华南农业大学 潮州市正一品生物科技有 限公司 广东阳江八果圣食品有限 公司 广州市从化龙丰园果子食 品厂	郭卓钊 黄 苇 郭美媛 黄妙云 宋贤良 陈 宇 郭卓涵 章 斌 陈阮钊 叶盛英	潮州市科学 技术局
15	B03-0-2-03	油茶加工关键技术集成 创新及推广应用	华南农业大学	吴雪辉 黄永芳 李 丽 成 莲 李昌宝 杨公明 李叶青 陈北光 刘肖丽 郑艳艳	广东省教育厅
16	B03-0-2-04	造纸法再造烟叶高效助 留助滤节能减排技术的 开发研究	华南理工大学 广东省金叶科技开发有限 公司 中国烟草总公司广东省公 司	李友明 雷利荣 万小芳 侯 轶 夏正林 傅源锋 周 兵 周 瑾 潘伟才 陈伟明	广东省教育厅
17	B03-0-2-05	酱油企业新型能源的利 用与综合“节能减碳” 模式示范	李锦记(新会)食品有限公 司 华南理工大学 顺德职业技术学院 佛山市顺德区科创达冷热 设备制造有限公司	朱新贵 梁姚顺 常 杰 李玉春 余华明 蔡志鸿 潘朝群 彭 勇 华 贲 王 罡	江门市科学 技术局



序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
18	B04-0-2-01	输电线路故障在线监测预警技术研究及应用	南方电网科学研究院有限责任公司 重庆大学 华南理工大学 贵州电力试验研究院 西安金源电气股份公司	罗 兵 李 敏 李立涅 陈伟根 黄 良 阳 林 赵宇明 黄新波 张 巍 郝艳捧	中国南方电网有限责任公司
19	B04-0-2-02	数字化电能计量量值溯源技术研究及标准装置研制	广东电网有限责任公司电力科学研究院 深圳市星龙科技股份有限公司 华中科技大学	潘 峰 林国营 肖 勇 何宏明 孟金岭 谭跃凯 孙卫明 李海涛 张鼎衢 赵 伟	中国南方电网有限责任公司
20	B04-0-2-03	大型电袋复合除尘器安全、高效及经济运行特性的研究与工业应用	广东电网有限责任公司电力科学研究院 广东省粤电集团有限公司 珠海发电厂 华南理工大学 福建龙净环保股份有限公司 南京埃森环境技术有限公司	孙超凡 楼 波 龙新峰 张殿平 修海明 余伟权 陈 清 沈跃良 陈奎续 李浙英	中国南方电网有限责任公司
21	B04-0-2-04	基于自适应原理的架空线路动态增容关键技术研究与高可靠装备研制	广东电网有限责任公司电力科学研究院 华北电力大学 广东电网有限责任公司东莞供电局 广东电网有限责任公司惠州供电局 广东电网有限责任公司江门供电局	戴 沅 程养春 陈 迅 林介东 钟万里 周华敏 陈锡阳 聂 铭 王 伟 梁永纯	中国南方电网有限责任公司
22	B04-0-2-05	并网机组深度调峰节能分析与在线优化控制技术研究	广东电网有限责任公司电力科学研究院 华北电力大学 华能国际电力股份有限公司汕头电厂 华南理工大学 广东粤电靖海发电有限公司 广东电力发展股份有限公司沙角 A 电厂 广东惠州平海发电厂有限公司	朱亚清 张 曦 陈世和 潘凤萍 孙伟鹏 曾德良 廖艳芬 黄卫剑 万文军 徐 林	中国南方电网有限责任公司

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
23	B04-0-2-06	基于空间射频定位的变电站域设备快速巡检与预警技术	广东电网有限责任公司电力科学研究院 广东电网有限责任公司东莞供电局 广东电网有限责任公司佛山供电局 上海交通大学	王红斌 朱文俊 郑晓光 张伟平 陈剑光 叶海峰 梁文进 胡岳 薛峰 盛戈峰	中国南方电网有限责任公司
24	B04-0-2-07	光伏发电系统集成及逆变电源研发成果产业化	天宝电子(惠州)有限公司 中山大学 惠州天能源科技有限公司	朱昌业 付青 刘立强 汤能文 鲁忠渝 李松 黄志良 卢文 姜靖 向华	惠州市科学技术局
25	B05-0-2-01	P比特级柔性重构的超宽带综合业务网关BMSG的关键技术和应用	中兴通讯股份有限公司 清华大学 深圳市药品检验所	龚超美 胡龙斌 金毅 赵有健 徐恪 吴少勇 宋军辉 宋波 杨瑾 吴波	广州军区联勤部
26	B05-0-2-02	云端协同的新型移动业务系统技术研发与应用	中国电信股份有限公司广东研究院 中国电信股份有限公司广东分公司 电子科技大学	蔡康 段翰聪 梁柏青 王朝晖 陆立 陆钢 杨新章 刁益辉 张凌 李慧云	广东省通信管理局
27	B05-0-2-03	基于动态流媒体的高清互动电视平台关键技术研发和应用	中国电信股份有限公司广东分公司 中国电信股份有限公司广东研究院 华为技术有限公司	区洪辉 杨柳 梁洁 毛庆军 朱培军 庄一嶸 周衍平 陈戈 李凌 李江崴	广东省通信管理局
28	B05-0-2-04	多模多频高精度天线	深圳市华信天线技术有限公司	王春华 吴文平 王海波 黄毅 袁兴辉 刘超 张捷 伍淼 韩宇 贾延波	深圳市科技创新委员会
29	B06-0-2-01	基于主动式两相流体回路的航天大型科学实验精密热控系统	中山大学 北京空间飞行器总体设计部 北京卫星制造厂	何振辉 郭开华 吕树申 苗建印 祁新梅 倪江群 李廷勋 曹剑峰 黄臻成 莫冬传	广东省教育厅
30	B06-0-2-02	电子电器产品评价关键技术研究与推广	中国电器科学研究院有限公司 威凯检测技术有限公司	陈伟升 谢浩江 刘国荣 刘宗航 刘功桂 黄文秀 陈灿坤 朱珈 陈钧 陈永强	广州市科技创新委员会
31	B07-0-2-01	融合内容分发网络(UCDN)关键技术研究及产业化应用	中兴通讯股份有限公司	尹芹 方晖 华新海 吕达 王金东 王国俊 陈颖川 张晓渠 张宇 陈伟	深圳市科技创新委员会

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
32	B08-0-2-01	符合 AMSA 规范的绿色环保型自动饲喂牲畜特种船研发及建造技术	广东中远船务工程有限公司	陈德林 李 盟 马 闯 庄瑞民 陈起峰 王德超 刘佩秀 游 勇 陈剑亮 王 海	东莞市科学技术局
33	B08-0-2-02	30 万吨/年聚丙烯/聚乙烯环管反应器国产化研制	茂名重力石化机械制造有限公司 华南理工大学 茂名市生产力促进中心	陈孙艺 陈宗强 马小明 黄嗣罗 官 兵 王秀英 黄晓兵 苏 建 李辉林 张浩帆	茂名市科学技术局
34	B03-0-2-03	新型智能机械手搬运式立体停车库	深圳中集天达空港设备有限公司	傅荣锋 岳 超 卢新锋 段 辉 孙 天 刘旭荣 薛淑乐 刘小林	深圳市科技创新委员会
35	B03-0-2-04	逆变半自动和全数字化气体保护焊机研究开发和产业化项目	深圳市瑞凌实业股份有限公司	邱 光 王 巍 刘 南 郑武强 汪清华 杨少军 沃雪清	深圳市科技创新委员会
36	B08-0-2-05	32000 吨运木散货船设计与建造	中船黄埔文冲船舶有限公司 上海船舶研究设计院		广州市科技创新委员会
37	B08-0-2-06	单点系泊锚腿松弛处理与上锚缆更换方法	深圳海油工程水下技术有限公司	杨 云 苗春生 宋春娜 张人公 林守强 张印桐 高 超 刘书胜 黄佳瀚 王杰文	深圳市科技创新委员会
38	B09-0-2-01	低烟无卤阻燃热收缩标识套管	广州凯恒科塑有限公司 中国科学院长春应用化学研究所	胡 晖 冉祥海 黄 雷 聂 伟 王 飏 聂 飞 黄觉飞 程根水 葛 峰 杨云飞	广州市科技创新委员会
39	B09-0-2-02	HDI 电路板节能技术与新型产品研发与量产	深圳崇达多层线路板有限公司	刘 东 宋建远 朱 拓 彭卫红 翟青霞 刘克敢 何 淼 王海燕	深圳市科技创新委员会
40	B09-0-2-03	饲用微量元素络合物的研究及产业化	仲恺农业工程学院 广州天科生物科技有限公司 中国科学院亚热带农业生态研究所 广东工业大学 广州九益生物技术有限公司	舒绪刚 吴 信 郭清泉 邱桂雄 樊明智 阎 杰 张 敏 高均勇	广东省教育厅
41	B09-0-2-04	高塔成型洗衣粉浓缩增效技术的开发与产业化	广州立白企业集团有限公司 华南理工大学	张利萍 陈凯旋 杨作毅 何宜斌 李 林 黄洋庭 吴兴君 周西勇 谢颂鸥 张正国	广州市科技创新委员会

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
42	B09-0-2-05	聚丙烯烟膜专用料的开发	中国石油化工股份有限公司茂名分公司 中国石油化工股份有限公司北京化工研究院	钟向宏 施红伟 林国 宋文波 柯君豪 高达利 柳迎才 侯莉萍 梁胜彪 魏文俊	茂名市科学技术局
43	B09-0-2-06	水性氟硅丙烯酸树脂合成及其建筑“双疏”拒污涂料	嘉宝莉化工集团股份有限公司 中山大学	陈荣华 王小妹 未友国 伍雪芬 区英强 李建明 杨翰	江门市科学技术局
44	B10-0-2-01	南方离子型稀土绿色高效分离关键技术	广州有色金属研究院 广东富远稀土新材料股份有限公司 清远市嘉禾稀有金属有限公司	刘志强 凌诚 朱薇 杨清宇 李伟 韩旗英 肖方明 杨金华 曹洪杨 蔡锡元	广东省工业技术研究院 (广州有色金属研究院)
45	B10-0-2-02	金属基绝缘孔高导热印制板关键技术研究及应用	景旺电子科技(龙川)有限公司 深圳市景旺电子股份有限公司 广东工业大学	柯勇 王远 陶平均 陈毅龙 谭小林 李仁荣 黄贤权 邹子誉 邓伟良 刘振蒙	河源市科学技术局
46	B10-0-2-03	无卤覆铜板材料的研究与产业化	中山台光电子材料有限公司	李长元 赖纪生 黄英毅 李湘南 彭红霞 陈浩 王亚璐 蔡联辉	中山市科学技术局
47	B10-0-2-04	新型抗静电聚烯烃复合材料的制备关键技术及其在燃气管中的产业化应用	佛山市日丰企业有限公司 广州大学 广州合成材料研究院有限公司	李白千 郑成 杨育农 彭晓翊 王浩江 秦小梅 王军 施明 刘煜 毛桃嫣	佛山市科学技术局
48	C10-0-2-01	新型衬底上的高光效LED外延材料与芯片	华南理工大学 深圳市奥伦德科技股份有限公司	李国强 王文樑 林志霆 吴质朴 王海燕 张曙光 高芳亮 周仕忠	广东省教育厅
49	B11-0-2-01	复杂地质条件下土压平衡盾构综合施工技术	深圳市市政工程总公司 浙江大学 北方重工集团有限公司 中铁隧道集团有限公司	周保生 江建 陈仁朋 胡正东 刘声向 赵海峰 潘明亮 杨涛 李锦富 邓彬	广东省住房和城乡建设厅
50	B11-0-2-02	粤港澳公共交通一卡通互联互通平台构建与应用	广东岭南通股份有限公司 广东省道路运输管理局 广州羊城通有限公司	谢振东 方秋水 李之明 许少华 郑晓峰 苏浩伟 姚永春 徐锋 易智君 方晓洪	广州市科技创新委员会

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
51	B11-0-2-03	广东省第一次水利普查技术创新与应用	广东省水利水电科学研究院	黄东 徐林春 李海彬 练伟航 李虎成 刘画眉 何书琴 林美兰 顾立忠 张庭荣	广东省水利厅
52	B11-0-2-04	广东主要作物灌溉高效用水及适宜土壤水分调控技术研究与应用	广东省水利水电科学研究院	王海丽 王小军 易小兵 古璇清	广东省水利厅
53	B11-0-2-05	中国民族乐器声功率测定及民族音乐厅堂音质研究与应用	华南理工大学 星海音乐学院	赵越喆 吴硕贤 邱坚珍 王红卫 黄虹 吴丽玲 李楠 郭天葵 郑乾曦	广东省教育厅
54	B12-0-2-01	中国南海深水气田优质高效钻完井关键技术	中海石油(中国)有限公司 湛江分公司	谢玉洪 李中 方满宗 孟文波 黄熠 王尔钧 刘书杰 罗宇维 李磊 韦龙贵	湛江市科学技术局
55	B12-0-2-02	南海西部油气田动态分析新技术研究及应用	中海石油(中国)有限公司 湛江分公司	雷霄 郑永建 姜平 张风波 曾桃 洪楚侨 刘双琪 罗吉会 任超群 向耀权	湛江市科学技术局
56	B12-0-2-03	基于SVG的移动互联网空间信息集成服务与应用	华南师范大学 广州奥格智能科技有限公司 广州地理研究所 广州气象卫星地面站 中山大学 中国科学院南海海洋研究所	李岩 彭进双 曹阳 廖圣东 张锦珠 崔祖强 陈晓翔 张鸿生 方国辉 张金区	广东省教育厅
57	B12-0-2-04	纺织印染工业园区“三废”综合治理技术及应用	中国科学院广州能源研究所 佛山市佳利达环保科技股份有限公司 广东省生态环境与土壤研究所 佛山市三水中科节能减排研究院	郭华芳 姚颖 尹华 周顺桂 李定强 丘培文 庄莉 林镇荣 李家杰 王跃强	广东省科学院
58	B12-0-2-05	华南区域精细数值天气预报模式技术开发	中国气象局广州热带海洋气象研究所	张诚忠 陈子通 黄燕燕 戴光丰 丁伟钰 张艳霞 高郁东 徐道生 李昊睿 蒙伟光	广东省气象局

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
59	B13-0-2-01	中国肺癌分子流行病学特点和分子分型体系的建立	广东省人民医院(广东省医学科学院)	吴一龙 张绪超 杨衿记 苏 健 周 清 钟文昭 田红霞 陈华军 杨学宁 陈志红	广东省卫生和计划生育委员会
60	B13-0-2-02	预防冠脉介入术后造影剂肾病发生和关键技术推广应用研究	广东省心血管病研究所	陈纪言 谭 宁 刘 勇 李 光 刘远辉 李华龙 冉 鹏 黄文晖 谢年谨 郭 伟	广东省卫生和计划生育委员会
61	B14-0-2-01	临床常规化学检验结果互认技术平台的建立与推广	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院)	庄俊华 黄宪章 王建兵 林海标 柯培锋 徐 宁 徐建华 梁伟雄 陈 茶 吴新忠	广东省中医药局
62	B14-0-2-02	呼吸肌功能检测与应用	广州医科大学附属第一医院 广州锐士伯医疗科技有限公司	罗远明 邱志辉 贺白婷 肖思畅 罗嘉莹 伍颖欣 于增星 朱 虹 刘妙芳 秦茵茵	广东省卫生和计划生育委员会
63	B14-0-2-03	尘螨过敏性疾病的基础及防控技术应用	深圳大学 广州医科大学 东莞市宁浩实业有限公司	刘志刚 冉丕鑫 钟南山 陈仕国 李 靖 刘晓宇 王乃石 孙宝清 李国平 关伟杰	广东省教育厅
64	B14-0-2-04	异基因造血干细胞移植中相关并发症防治系列研究	南方医科大学 北京大学人民医院 中山大学	刘启发 宣 丽 黄晓军 项 鹏 孙 竞 范志平 徐 丹 张 钰 彭延文 许兰平	广东省教育厅
65	B15-0-2-01	神经-内分泌系统参与创面愈合的分子机制及相关救治技术的研究	广州军区广州总医院 暨南大学附属第一医院 中国人民解放军总医院第一附属医院	程 颺 单桂秋 刘宏伟 彭 艳 孙同柱 马 静 李升红 宣 敏 唐建兵 刘广业	广州军区联勤部
66	B15-0-2-02	肝脏移植围术期重要器官的损伤机制及保护策略	中山大学附属第三医院	黑子清 罗刚健 黎尚荣 池信锦 甘小亮 周少丽 蔡 珺 罗晨芳 李晓芸 刘德昭	广东省卫生和计划生育委员会
67	B15-0-2-03	基于腹部 CT 图像后处理软件的三维重建图像模型在肝胆管结石诊断和治疗的应用研究	南方医科大学 华南师范大学 深圳市旭东数字医学影像技术有限公司	方驰华 范应方 鲍苏苏 全显跃 叶建平 杨 剑 项 楠 曾 宁 祝 文 郑 静	广东省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
68	B16-0-2-01	冠心病血运重建后中医药干预研究	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院) 北京中医药大学东方医院 新疆医科大学附属中医医院 上海中医药大学附属曙光医院 江门市五邑中医院	张敏州 吴焕林 王磊 林谦 郭力恒 安冬青 徐丹苹 祁建勇 王肖龙 江巍	广东省中医药局
69	B16-0-2-02	微观辨证学新学科的建设及其创新发展	深圳市第二人民医院 湖南中医药大学 深圳市老年医学研究所	吴正治 周小青 曹美群 谢梦洲 袁肇凯 黄飞娟 孙珂焕 段丽红 王林 吴安民	广东省中医药局
70	B16-0-2-03	陈全新学术思想、针法体系及其临床应用	广东省中医院(广州中医药大学第二附属医院、广州中医药大学第二临床医学院、广东省中医药科学院) 佛山市南海区妇幼保健院	陈秀华 陈全新 李颖 艾宙 奎瑜 王聪 张圣浩 谭毅 甄宏鹏 方芳	广东省中医药局
71	B16-0-2-04	石菖蒲及其成分开窍护脑的作用机理及开发利用	广州中医药大学	方永奇 李翎 方若鸣 柯雪红 莫镇涛 薛中峰 张升 王淑英 何玉萍 匡忠生	广东省中医药局
72	B17-0-2-01	中高端麻醉工作站	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	李新胜 陈培涛 皇甫勇 王黎敏 周小勇 黄成华 王功敏 冯天章 刘金鹏 张春瑜	深圳市科技创新委员会
73	B17-0-2-02	原创一类生物制品神经生长因子研发与产业化	丽珠集团丽珠制药厂 丽珠医药集团股份有限公司 丽珠集团丽珠医药研究所	扈会平 徐晓 赵淑媛 孙朗 王锐 先宇飞 曹廷琴 吴全红 周淑芳 唐正均	珠海市科技和工业信息化局
74	C17-0-2-01	基于多约束统一迭代模型的医学成像新技术与应用	南方医科大学 沈阳东软医疗系统有限公司	陈武凡 马建华 冯衍秋 冯前进 李双学 楼珊珊 路利军	广东省教育厅
75	B18-0-2-01	优质中草药种植管理模式的研究及应用	无限极(中国)有限公司 中国农业大学 农业部规划设计研究院 大方健(中国)药业有限公司	罗江清 孙君社 郑志安 郭爱玲 张秀清 郑志娟 马务迢 邓乔华 孔钧 刘涛	江门市科学技术局

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
三等奖（共 134 项）					
1	A01-0-3-01	博弈理论、技术与应用	暨南大学	聂普焱 苏启林 谭满春 刘春光 张培爱 胡代强 邹飞雁	广东省教育厅
2	A03-0-3-01	动物源食品及饲料中兽药残留及违禁物质分析研究	华南农业大学	曾振灵 贺利民 刘雅红 黄显会 苏贻娟 王立琦 方炳虎	广东省教育厅
3	A04-0-3-01	PSCA 基因表达在前列腺癌发生及临床进展中的作用	广州医科大学附属第一医院 汕头大学医学院第二附属医院	赵志刚 曾国华 马文婧 沈文律 戚德峰 欧莉莉 梁叶萍	广东省卫生和计划生育委员会
4	A04-0-3-02	干细胞眼表重建的系列研究	中山大学中山眼科中心 中山大学附属口腔医院	卢 蓉 张新春 刘炳乾 魏雁涛	广东省卫生和计划生育委员会
5	A06-0-3-01	多元复合微结构光电薄膜体系及其设计制备与应用基础	肇庆学院 华南理工大学 吉林大学 中国科学院长春应用化学研究所	崔海宁 王海水 霍丽华 吴金辉 逯乐慧 赵新梅 刘啸宇	肇庆市科学技术局
6	B01-1-3-01	高产、多抗、优质花生新品种汕油 188 的选育与应用	汕头市农业科学研究所	张绍龙 陈贤友 李 辉 陈芳群 郑奕雄 许 燕 陈育华	汕头市科学技术局
7	B01-1-3-02	广东省重要外来有害生物检疫鉴定和风险预警关键技术研究	中华人民共和国珠海出入境检验检疫局 湖南农业大学	张卫东 徐淼锋 廖 力 乐海洋 黄国华 迟远丽 王 星	珠海市科技和工业信息化局
8	B01-1-3-03	鸭稻共作绿色健康生产系列关键技术的创新、集成与示范应用	华南农业大学	章家恩 赵本良 全国明 梁开明 秦 钟 罗明珠 骆世明	广东省教育厅
9	B01-1-3-04	基于农情信息自动感知精准水肥灌溉关键技术的研发与应用推广	华南农业大学	岳学军 蔡 坤 洪添胜 徐 兴 吴慕春 刘永鑫 段洁利	广东省教育厅
10	B01-1-3-05	基于澳洲茶油树精油活性成分的产品开发及综合利用	广东富阳生物科技有限公司 广东工业大学 广州中大药物开发有限公司 广东省微生物研究所	郑永发 赵肃清 曹 维 宋 斌 郑永健 韦曼华 李 挺	河源市科学技术局



序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
11	B01-1-3-06	广东稻种资源收集保护及优异种质挖掘与利用	广东省农业科学院水稻研究所	潘大建 李 晨 范芝兰 陈 雨 陈建酉 孙炳蕊 顾海永	广东省农业科学院
12	B01-1-3-07	柠檬产业化关键技术集成研发与应用	广东中兴绿丰发展有限公司 广东省农业科学院果树研究所 广东中兴绿丰农业科技发展有限公司	邓其海 曾继吾 孟祥春 钟 云 姜 波 易干军 丁 心	河源市科学技术局
13	B01-1-3-08	南方优势特色水果的选育及配套技术的研究、应用与推广	东莞市农业科学研究中心 东莞职业技术学院 华南农业大学	尹金华 范 妍 罗华建 黄旭明 陈怀深 刘成明 罗 诗	东莞市科学技术局
14	B01-1-3-09	水稻两迁害虫灾变规律及测报防治技术研究与应用	化州市农作物病虫预测预报站 广东省化州市气象局 化州市那务农业技术推广站 化州市同庆农业技术推广站	陈观浩 陈 冰 颜松毅 刘祖建 梁盛铭 陈蔚烨 董 城	茂名市科学技术局
15	B01-2-3-01	花木跨区域规模化引种驯化与人居环境应用研究	棕榈园林股份有限公司	刘坤良 赵强民 谢 作 冯 冰 吴桂昌 刘信凯 赵珊珊	中山市科学技术局
16	B01-2-3-02	粤北山区雨雪冰冻灾害受损森林群落恢复技术	广东省天井山林场	梁东成 彭华贵 杨昌腾 黄春华 高华业 李芳华 周志平	广东省林业厅
17	B01-2-3-03	粉单竹林高效培育及可持续经营技术	惠州市林业科学研究所	周纪刚 徐 平 舒夏竺 陈红跃 黄竞中 邓仿东 牛晓楠	惠州市科学技术局
18	B01-2-3-04	油茶优良品系引进及快速繁育技术应用	华南农业大学 广东五季丰油茶科技有限公司 云浮市林业科学和技术推广中心 罗定市林业基地站(罗定市罗平苗圃场)	奚如春 邓小梅 彭寿强 陈真权 练启岳 覃乙群	广东省教育厅
19	B02-1-3-01	华南家蚕抗性种质资源鉴评、创新及新品种选育	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所	吴福泉 肖 阳 李庆荣 刘新涛 邢东旭 杨 琼 李 丽	广东省农业科学院
20	B02-1-3-02	桑蚕重大疫病检测防控新技术的集成创新与应用	华南农业大学	刘吉平 杨吉龙 王永宾 魏建影 李香霖 曾 玲 曹 阳	广东省教育厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
21	B02-1-3-03	水禽常发病防控技术体系的建立与应用	华南农业大学 中山市动物卫生监督所 广东温氏食品集团股份有限公司	谢青梅 邹禄生 陈丽 陈伟国 冀君 毕英佐 吴志强	广东省教育厅
22	B02-1-3-04	生猪标准化规模养殖与粪污处理及资源化利用关键技术研究	汕尾宝山猪场有限公司 广东工业大学 中山大学 韶关学院	刘定发 林亲铁 彭国良 刘小红 谢水华 吴伟 刘卫东	汕尾市科学技术局
23	B02-2-3-01	中国南海贝类的采集与利用	广东海洋大学	杨文 邝雪梅 蔡英亚 初庆柱 陈清香 李海燕	湛江市科学技术局
24	B02-2-3-02	美洲鲟繁育及养殖关键技术研究与应用	中国水产科学研究院珠江水产研究所 深圳市东方海科技有限公司	朱新平 潘德博 洪孝友 李凯彬 赵建 李俊 谢文平	广东省海洋与渔业局
25	B03-0-3-01	食源性低聚肽应用研究与产业化	完美(中国)有限公司 中国食品发酵工业研究院	李子安 蔡木易 倪庆桂 喻勤 李晓敏 张立欣 严建刚	中山市科学技术局
26	B03-0-3-02	广东出口玩具质量安全控制体系研究及其应用	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 深圳市计量质量检测研究院 深圳出入境检验检疫局玩具检测技术中心 广州番禺职业技术学院 江苏出入境检验检疫局工业产品检测中心	黄理纳 刘崇华 蚁乐洲 方晗 陈丽琼 李诗礼 董夫银	中华人民共和国广东出入境检验检疫局
27	B03-0-3-03	岭南特色果酒关键技术研究及产业化	广东十二岭酒业有限公司 仲恺农业工程学院 广东轻工职业技术学院 暨南大学	郭正忠 白卫东 黄星源 邓毛程 刘功良 黄雪松 李静	云浮市科学技术局
28	B03-0-3-04	700 英支超细高密纯棉色织面料的研究开发与应用	广东溢达纺织有限公司	何小东 徐念祖 赵阳 宋均燕	佛山市科学技术局
29	B03-0-3-05	交联多孔树脂在羽绒加工中的应用及其新工艺	广东鸿基羽绒制品有限公司 广东轻工职业技术学院 嘉应学院	凌伟亮 黎彧 李善吉 高虹 向华 凌伟忠 陈杰	湛江市科学技术局

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
30	B03-0-3-06	化妆品禁用物质检测技术及标准化研究	广州质量监督检测研究院	陈立伟 党 华 罗海英 谢文斌 郭新东 洗燕萍 吴玉奎	广州市科技创新委员会
31	B03-0-3-07	新型票据防伪技术的研究及产业化	广东冠豪高新技术股份有限公司	黄阳旭 李 臻 奎明红 陈 浩 黄永贤 李海涛 梁冬梅	湛江市科学技术局
32	B03-0-3-08	高纯度分子蒸馏单硬脂酸甘油酯及其复配物的研究与应用	广州嘉德乐生化科技有限公司	徐怀义 马银官 汪 勇 张广文 何朝兵	广州市科技创新委员会
33	B03-0-3-09	多能复合热水系统优化节能关键技术及应用	广东万和新电气股份有限公司 顺德职业技术学院 广东万和电气有限公司 华中科技大学 佛山市顺德区研究生教育发展中心	叶远璋 徐言生 徐旭雁 钟家淞 邹时智 孙颖楷 傅仁毅	佛山市顺德区经济和科技促进局
34	B03-0-3-10	基于纳米技术负离子超细旦功能聚酰胺6纤维的关键技术与产业化	广东新会美达锦纶股份有限公司 华南理工大学	宋 明 严玉蓉 谌继宗 邱志明 禤建华 刘海敏 陈社任	江门市科学技术局
35	B03-0-3-11	激光全息转印防伪印刷品	汕头东风印刷股份有限公司	谢名优 廖志敏 李治军 何兴万 张东亮 赵希华	汕头市科学技术局
36	B03-0-3-12	风味肉制品加工技术创新及产业化应用	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所 广东裕丰食品股份有限公司 湘潭大学 华南农业大学	唐道邦 吴继军 余元善 徐玉娟 张业辉 李淦基 温 靖	广东省农业科学院
37	B03-0-3-13	果蔬类罐装食品饮料生产关键技术与装备	广州南联实业有限公司	张 聪 沈建华 黄佐鸿 苏继辉 李艳平 林立雪 方壮锐	广州市科技创新委员会
38	B04-0-3-01	工业污泥在燃煤电站中无害化和资源化处置关键技术研究及应用	广东电网有限责任公司电力科学研究院 华南理工大学 广州市旺隆热电有限公司 华中科技大学 广东科立恩环保科技有限公司	殷立宝 马晓茜 毛庆汉 徐齐胜 廖宏楷 张 成 李德波	中国南方电网有限责任公司

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
39	B04-0-3-02	中压电缆振荡波局部放电双端检测及定位系统开发与应用	广东电网有限责任公司电力科学研究院 华南理工大学 西安交通大学 广州安电测控技术有限公司 广东电网有限责任公司江门供电局	马志钦 柯春俊 喇元 余兆荣 彭发东 饶章权 陈锐民	中国南方电网有限责任公司
40	B04-0-3-03	大型汽轮发电机组不稳定振动快速抑制技术及工程实践	广东电网有限责任公司电力科学研究院 东南大学 广东国华粤电台山发电有限公司 广东电力发展股份有限公司沙角A电厂 广东珠海金湾发电有限公司	高庆水 刘石 杨群发 张楚 杨毅 邓小文 刘英	中国南方电网有限责任公司
41	B04-0-3-04	高压直流阀冷系统运行和维护技术研究及工程应用	广州高澜节能技术股份有限公司 中国南方电网有限责任公司超高压输电公司检修试验中心	吴文伟 钱海 卢志敏 崔鹏飞 王海军 冷明全 吕金壮	广州市科技创新委员会
42	B04-0-3-05	大型燃煤机组除尘及细颗粒优化控制技术研究及应用	广东省粤电集团有限公司沙角C电厂 华中科技大学 广东电网有限责任公司电力科学研究院	朱志飞 徐少波 陈前明 洪亮 赵永椿 汤龙华 何秀礼	广东省粤电集团有限公司
43	B04-0-3-06	变压器油在线监测关键技术研究与应用	广东电网有限责任公司电力科学研究院 华南理工大学 河南中分仪器股份有限公司 广东电网有限责任公司佛山供电局	付强 林永平 陈天生 王立世 王梦君 张丽 钱艺华	中国南方电网有限责任公司
44	B04-0-3-07	高压设备状态检测技术数字仿真与网络培训系统的设计开发及应用	广州供电局有限公司	陆国俊 王勇 张显聪 覃煜 杨柳 黄炎光 肖天为	中国南方电网有限责任公司

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
45	B04-0-3-08	自组织全域统一建模的输变电设备管控大数据平台研究与应用	广东电网有限责任公司电力科学研究院 威海欣智信息科技有限公司	谢善益 杨强 梁成辉 范颖 高雅 杜双育 黄勇	中国南方电网有限责任公司
46	B04-0-3-09	特高压直流输电设备现场特殊试验关键技术及工程应用	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司检修试验中心 苏州工业园海沃科技有限公司 武汉新电电气技术有限责任公司 思源电气股份有限公司	王竣 夏谷林 周尚礼 陈禾 楚金伟 陈忠 周海滨	中国南方电网有限责任公司
47	B04-0-3-10	一种用于无烟煤锅炉燃烧高挥发分烟煤新型技术的开发及应用	云浮发电厂(B厂)有限公司 东方电气集团东方锅炉股份有限公司 西安热工研究院有限公司 广东电网有限责任公司电力科学研究院 广州粤能电力科技开发有限公司	李瑞明 李灼贤 曾胜庭 刘泰生 胡文斌 闵宏斌 伍宇鹏	云浮市科学技术局
48	B04-0-3-11	面向现代电网的继电保护维护若干技术问题研究及对策	深圳供电局有限公司	王世祥 钱敏 王玮 宋华	中国南方电网有限责任公司
49	B04-0-3-12	高压直流输电控制保护功能逻辑优化研究与维护工具研制	中国南方电网有限责任公司超高压输电公司检修试验中心 华南理工大学 深圳市睿臻信息技术服务有限公司 许继电气股份有限公司	郭乾晋 陈晓鹏 张楠 卢志良 刘琳 蔡泽祥 周全	中国南方电网有限责任公司
50	B04-0-3-13	引入介电响应理论的大型油纸绝缘变压器老化及受潮状况诊断新技术的研究及应用	深圳供电局有限公司 西安交通大学	姚森敬 田杰 余鹏 张冠军 汪伟 陈潇 严玉婷	深圳市科技创新委员会
51	B04-0-3-14	复合绝缘子运行特性及缺陷诊断关键技术研究	南方电网科学研究院有限责任公司 华北电力大学 广东汕头超声电子股份有限公司	张福增 李锐海 王国利 屠幼萍 廖一帆 曾向君 高超	中国南方电网有限责任公司

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
52	B04-0-3-15	配网运行特征基因库与复杂故障诊断技术研究与应用	广东电网有限责任公司电力科学研究院 科大智能科技股份有限公司 北京映翰通网络技术股份有限公司 广东粤恒电力科技有限公司 广东电网有限责任公司东莞供电局	余南华 李传健 李 瑞 陈炯聪 曾 强 盛 超 曾 强	中国南方电网有限责任公司
53	B05-0-3-01	基于移动互联网模式的4G客户性能感知预判技术研究及应用	中国移动通信集团广东有限公司	林二维 叶 忠 杨辉宇 李永强 王 峻 黄健文 郑浩彬	广东省通信管理局
54	B05-0-3-02	移动网络感知先进技术研究与应用—人口迁移监测管理的无线技术方法与应用	中国联合网络通信有限公司广东省分公司	季白桦 苗 岩 柯腾辉 匡荣杰 刘 潇 林 昊 戴 鹏	广东省通信管理局
55	B06-0-3-01	可变焦全角采集大功率LED电脑摇头灯关键技术研发	广州市浩洋电子有限公司 广东工业大学	蒋伟楷 唐露新 彭颖茹 黄 成 陈 辉 陈文峰 陈晓清	广州市科技创新委员会
56	B06-0-3-02	电动汽车电池热管理系统和电控压缩机节能控制技术	惠州市德赛西威汽车电子有限公司	钟启兴 刘朝晖 陈 震 曹以建 付 源 罗作煌 薛新超	惠州市科学技术局
57	B06-0-3-03	低成本传感器定位导航及运动规划技术在服务机器人中的应用	深圳市银星智能科技股份有限公司	张建中 张国栋 吴万水 肖双良	深圳市科技创新委员会
58	B06-0-3-04	基于智能检测的电能质量控制与用电管理关键技术及应用	广东雅达电子股份有限公司	邓大智 汤晓宇 雷 刚 张 静 张振环 龙 斌 孟 军	河源市科学技术局
59	B06-0-3-05	相控阵扬声器系统	广州市迪士普音响科技有限公司 广州大学	王齐祥 彭妙颜 胡 晓 钟恭良 王 恒 曾维坚 冯 杰	广州市科技创新委员会

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
60	C06-0-3-01	高端全自动表面贴装成套装备研发及产业化	华南理工大学 广东风华高新科技股份有限公司 深圳市日联科技有限公司 东南大学 中国科学院自动化所	胡跃明 高红霞 袁 鹏 陈 安 刘 骏 吴忻生 刘海明	广州市科技创新委员会
61	B07-0-3-01	面向大数据的数据中心的创新和应用	中兴通讯股份有限公司 中国人民解放军广州军区联勤部司令部 中国人民解放军 75200 部队司令部	陈 沛 甘玉玺 雷 婷 田学锋 李 华 施丽萍 王厚华	广州军区联勤部
62	B07-0-3-02	社区公共服务综合信息平台的可信计算关键技术应用	广东金赋信息科技有限公司	任泳谊 魏 革 薛立徽 刘 丹 刘超群 代 彪 谭亮亮	佛山市科学技术局
63	B07-0-3-03	智慧公共照明管理系统	广州中国科学院软件应用技术研究所	袁 峰 李 引 余 方 唐欢徕	广州市科技创新委员会
64	B07-0-3-04	电力行业信息化项目评测系统平台	广东电网有限责任公司信息中心	魏理豪 王 甜 艾解清 邹 洪 陈 军 李伟清 黄巨涛	中国南方电网有限责任公司
65	B07-0-3-05	电信运营商融合计费系统	深圳天源迪科信息技术股份有限公司	周发军 汪东升 丁 权 向际卓 赵志强 丁 洁 廖小荣	深圳市科技创新委员会
66	B07-0-3-06	政府重点(列管)车辆监控营运中心中山应用示范系统工程项目	广东长宝信息科技股份有限公司	罗建国 彭朝乐 许哲峰 付柏顺 苏 坤 何 冬 黄 河	中山市科学技术局
67	B07-0-3-07	FP-538K 打印机研发及产业化	新会江裕信息产业有限公司	李国育 林丽娟 古丽洁 成亚雄 卢国钊 冯家力 谢昭衡	江门市科学技术局
68	B07-0-3-08	行业数据云通用的同步枢纽与大数据联合体平台	广东省建设信息中心 中国人民解放军国防科学技术大学	杨海涛 王正华 徐 飞 阮镇江 杨 鹏 牟玉波 夏兰亭	广东省住房和城乡建设厅
69	B07-0-3-09	中国电信多网互信系统	中国电信股份有限公司广东分公司 中国电信股份有限公司广东研究院	陈南方 梁宁宇 邓艳梅 曾春香 刘军民	广东省通信管理局
70	B08-0-3-01	双金属复合结构核电站用空调设备关键技术	广东吉荣空调有限公司	林小茁 姚如生 陈镇凯 林标新 陈文煜 郑泽顺 林哲明	揭阳市科学技术局

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
71	B08-0-3-02	高强度钢板件精密级进模虚拟制造技术及产业应用	广东科龙模具有限公司 华南理工大学	叶福源 夏琴香 邱遵文 张世平 陈志平 徐 腾 赵学智	佛山市顺德区经济和科技促进局
72	B08-0-3-03	陶瓷薄砖自动液压机	佛山市恒力泰机械有限公司	彭沪新 韦峰山 余锐平 陈保伟 温怡彰 罗成辉 韦发彬	佛山市科学技术局
73	B08-0-3-04	舰船用水冷冷水机组关键技术及应用	广东申菱空调设备有限公司	陈 华 欧阳惕 邱肇光 邱育群 张学伟 李敏华	佛山市顺德区经济和科技促进局
74	B08-0-3-05	工业油罐全方位自动清洗、搅拌与油泥处理装置	广东石油化工学院 茂名市鹰鹏机电设备有限公司 茂名市生产力促进中心	蔡业彬 黄崇林 何宏鹰 曾钦繁 李瑞芳 吕广红 陈 强	茂名市科学技术局
75	B08-0-3-06	高效节能陶瓷砖成型技术与装备	广东科达洁能股份有限公司	罗祖高 周祖兵 王忠岐 钟 琳 余 弦 张年和 许 晗	佛山市顺德区经济和科技促进局
76	B08-0-3-07	变频超高压微雾加湿机	东莞市丰远电器有限公司	徐丰彩 黄康荣 谢 晋 徐利民	东莞市科学技术局
77	B08-0-3-08	SP 型底装料立式多用炉热处理生产线	广东世创金属科技股份有限公司	董小虹 陈志强 王桂茂 苏宇辉 梁 航 梁先西 吴友维	佛山市顺德区经济和科技促进局
78	B08-0-3-09	XK2735/H-180 型定梁门动式五面体数控龙门镗铣床	广东领航数控机床股份有限公司	贲薇婷 张国平 欧永刚 吴甲东 尤 军 陈东弟 王 柯	揭阳市科学技术局
79	B08-0-3-10	不锈钢制品绿色制造工艺及自动化生产线共性技术研究与产业化应用	广东凌丰集团股份有限公司 华南理工大学	陈育贵 李伟光 梁卫民 顾世石 余敬源 陈丕立 王勇杰	云浮市科学技术局
80	B09-0-3-01	新型涂层无粉橡胶手套生产关键技术创新与产业化	岭南师范学院 湛江嘉力手套制品有限公司 中国热带农业科学院农产品加工研究所	冯宗财 罗勇悦 何大民 汪德凤 宋秀美 高利军 王风光	湛江市科学技术局
81	B09-0-3-02	环保型数码印花彩色热升华墨水	珠海保税区天然宝杰数码科技材料有限公司	田永中 杨秋艳 陈奕雄	珠海市科技和工业信息化局
82	B09-0-3-03	复合催化剂技术制备高稳定超级增粘无色松香树脂	广东科茂林产化工股份有限公司	范德明 曾广建 徐社阳 陈就记 杨相立	肇庆市科学技术局



序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
83	B09-0-3-04	高性能钛酸锂负极材料及其动力电池的研究和制备	东莞市迈科科技有限公司 天津大学	张新河 赵玲 王振勇 何峰 唐致远 苏方远 王利娟	东莞市科学技术局
84	B09-0-3-05	高性能环保节能型UV油墨的研究应用与产业化	中山市中益油墨涂料有限公司 中山火炬职业技术学院	皮阳雪 陈海生 陈显颂 包勇 郑新 郑敬尉 陈景文	中山市科学技术局
85	B09-0-3-06	乳化炸药生产新工艺	广东华威化工集团有限公司	饶森宏 张弦 潘天烘 巫卓东 钟远军 杨柳文 钟利强	梅州市科技局
86	B10-0-3-01	一种提高陶瓷砖防滑性能工艺的研究	东莞市唯美陶瓷工业园有限公司	王永强 陈志川 王彦君 杨福伟 肖艳 彭转林 罗荣飞	东莞市科学技术局
87	B10-0-3-02	石油钻井泥浆泵复合氧化锆陶瓷缸套材料	广东东方锆业科技股份有限公司	陈仲丛 王国营 张中平 许小军 张世平 赖建辉	汕头市科学技术局
88	B10-0-3-03	车用耐高温锂离子电池隔膜关键技术及产业化	佛山市金辉高科光电材料有限公司 佛山佛塑科技集团股份有限公司	吴耀根 蔡朝辉 廖凯明 张伟 王松钊 邱钧锋 陈志雄	佛山市科学技术局
89	B10-0-3-04	汽车专用塑胶复合材料的研发及应用	中山市点石塑胶有限公司	侯筱华 王毅 王可 谭永平 闫桂	中山市科学技术局
90	B10-0-3-05	太阳能电池用高性能银粉	广东风华高新科技股份有限公司	唐浩 吴海斌 彭建雄 宋永生 罗文忠 杨超勤 孔祥冬	肇庆市科学技术局
91	B10-0-3-06	BN型低损耗高压圆片陶瓷电容器	汕头高新区松田实业有限公司	林榕 黄瑞南 黄哲 叶邦 胡勇 谢冬桔	汕头市科学技术局
92	B10-0-3-07	抗湿滑性和抗冰滑性橡胶材料的研究与产业化	广州市邦尔福鞋材有限公司 华南理工大学	景玉峰 贾志欣 任安强 刘芳 贾德民 王小萍 陈勇军	广州市科技创新委员会
93	B10-0-3-08	人造岗石高仿真生产技术	万峰石材科技有限公司	肖绍展 涂杰 林志伟 李勇	佛山市顺德区经济和科技促进局
94	B10-0-3-09	环保型有机无机杂化高硅丙烯酸乳液合成开发及应用	广东华兹卜化学工业有限公司 华南理工大学	焦利勤 文秀芳 皮丕辉 蔡森 蔡智奇 王方圆 魏婷婷	中山市科学技术局

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
95	B10-0-3-10	超耐磨高硬度全抛釉制备技术及产品开发	广东宏威陶瓷实业有限公司 广东宏陶陶瓷有限公司	陈华强 陈建忠 黄广金 欧家瑞 王 勇 刘海光 卢广坚	清远市科学技术局
96	B11-0-3-01	建筑构件耐火性能评测技术研究及应用	广州市建筑材料工业研究所有限公司	杨 展 刘建勇 林玩君 赵 侠 凌 翩 易爱华 吴 欣	广州市科技创新委员会
97	B11-0-3-02	实现安全供水的管网布局优化与改造诊断技术	广州市自来水公司 浙江大学 中国科学院生态环境研究中心 广东工业大学 广州市水质监测中心	许 刚 袁永钦 程伟平 龙志宏 王东升 王志红 陈伟雄	广州市科技创新委员会
98	B11-0-3-03	大断面泥水平衡式矩形顶管掘进机研究与应用	广东省基础工程集团有限公司 华南理工大学	钟显奇 邹思源 余剑锋 黎东辉 林哲雄 莫海鸿 房营光	广东省住房和城乡建设厅
99	B11-0-3-04	广州富力盈凯广场工程关键技术研究与应用	中国建筑第四工程局有限公司 中建四局第一建筑工程有限公司	张 明 令狐延 袁茂生 袁 成 李新刚 王 皓 梁 森	广东省住房和城乡建设厅
100	B11-0-3-05	人工砂混凝土材料设计与工程应用研究	广东省长大公路工程有限责任公司 武汉理工大学	曹亮宏 沈卫国 孙江涛 陈跃先 王桂明 林 洲 麦伟雄	广东省交通运输厅
101	B11-0-3-06	新型墙体材料专用砌筑水泥的中试研究	广州工程总承包集团有限公司 华南理工大学 广州市番禺区建设工程质量检测中心 广州石井力展新型建筑材料有限公司 广州穗建工程质量安全检测有限公司	梁湖清 陈 伟 郭文瑛 杨医博 张昌荣 黄瑞英 陈 光	广东省住房和城乡建设厅
102	B11-0-3-07	人工砂特性及人工砂高性能混凝土研究与应用	广东省水利水电科学研究院 广东水电二局股份有限公司	王立华 杨永民 宋光明 刘 佳 陈理达 谢立国 汪永剑	广东省水利厅
103	B11-0-3-08	河道数字化关键技术研究及应用	广东省水文局佛山水文分局	胡建文 钟 永 杜文印 李远青 刘幼萍 郭志强 向 亮	广东省水利厅

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
104	B11-0-3-09	动力测试在营运公路桥梁基桩安全技术状况评估中的应用技术研究	广东华路交通科技有限公司 中国铁道科学研究院铁道建筑研究所 珠海市建设工程质量监督检测站	鲁昌河 陈思文 彭立才 刘建磊 胡圣江 潘玲 罗志光	广东省交通运输厅
105	C11-0-3-01	整体热挤压式挂车桥	广东富华重工制造有限公司	王元忠 吴志强 张清海 吴世枢 王景刚 马勇 杨勇	江门市科学技术局
106	B12-0-3-01	废旧电池(含镍钴锰)资源高效循环利用关键技术示范	广东邦普循环科技有限公司 湖南邦普循环科技有限公司	李长东 余海军 周汉章 李和敏 欧彦楠 谢英豪 谭静进	佛山市科学技术局
107	B12-0-3-02	湛江湾海域环境容量研究	湛江市海洋与渔业环境监测站 河海大学	杨锋 王洗民 梁晓军 黄一平 黄履才 叶健欣 吴银笑	湛江市科学技术局
108	B12-0-3-03	车载多传感器城市街景移动测量系统	广州市城市规划勘测设计研究院 首都师范大学	李长辉 钟若飞 宋杨 黎树禧 林鸿 丘广新 欧海平	广东省国土资源厅
109	B12-0-3-04	广州城市地质调查	广东省地质调查院 广东省佛山地质局 广州市地质调查院 中山大学	庄文明 黄宇辉 杜海燕 林小明 李文胜 陈国能 刘千红	广东省地质局
110	B12-0-3-05	广东粤北地区锡铅锌多金属矿评价	广东省地质调查院 广东省地质局第三地质大队 广东省地球物理探矿大队	肖光铭 邝文 陈武钦 李水林 唐铿 徐义洪 曾达旺	广东省地质局
111	B12-0-3-06	换流站/变电站可听噪声控制技术研究与工程应用	南方电网科学研究院有限责任公司 合肥工业大学 桂林电力电容器有限责任公司 深圳中雅机电实业有限公司 特变电工衡阳变压器有限公司	黄莹 黎小林 李志远 关雷 黄成 旷冬伟 方庆川	中国南方电网有限责任公司

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
112	B12-0-3-07	基于智能云架构的地理信息平台技术研究及在广东省的应用	广东省国土资源技术中心 广东省国土资源测绘院 广东省地图院 武大吉奥信息技术有限公司	曾元武 吴永静 练 栩 蔡娟娟 陈泽鹏 陈鑫祥 郑敏辉	广东省国土资源厅
113	B12-0-3-08	广东地区粪便污水、垃圾渗滤液与城市污水同步脱氮除碳的工艺调控与工程应用	广州大学 广州市净水有限公司	石明岩 何康生 罗 刚 胡晓东 张鸿郭 曹勇锋 李江鹏	广东省教育厅
114	B12-0-3-09	资源开发与生态协调的土地整治关键技术研究与应用	中山大学 广东省土地开发储备局 广东省水利水电科学研究院 华南农业大学	曹小曙 宁晓锋 苏少青 陈子平 李永涛 黄晓燕 沈志宏	广东省教育厅
115	B13-0-3-01	国境口岸媒介生物及其携带病原体监测、检测及综合防治平台的建设	中华人民共和国中山出入境检验检疫局 中华人民共和国辽宁出入境检验检疫局 中华人民共和国深圳出入境检验检疫局	岳巧云 宋锋林 邱德义 刘春晓 李 蓉 何建安 史 蕾	中山市科学技术局
116	B13-0-3-02	口岸重点关注传染病检测试剂研制和应用	广东出入境检验检疫局检验检疫技术中心 广东国际旅行卫生保健中心(广东出入境检验检疫局口岸门诊部)	黄吉城 张建明 师永霞 李小波 郑 夔 吴 健 钟玉清	中华人民共和国广东出入境检验检疫局
117	B13-0-3-03	职业接触限值标准检测方法研究	广东省职业病防治院	黄淑莲 吴邦华 张子群 阮小林 黄振依 谢玉璇 叶能权	广东省卫生和计划生育委员会
118	B14-0-3-01	超声在缺血性脑血管病诊疗中的应用系列研究	广州医科大学附属第二医院 广州医学院荔湾医院	熊建群 石宇文 杨延灵 高 聪 殷建瑞 傅 贤 祁 风	广东省卫生和计划生育委员会
119	B14-0-3-02	钠通道 SCN1A 基因表达调控研究及其在癫痫诊断中的应用	广州医科大学附属第二医院	龙跃生 廖卫平 赵绮华 董朝飞 曾 涛 刘晓蓉 石奕武	广东省卫生和计划生育委员会
120	B14-0-3-03	广东省非酒精性脂肪性肝病临床特征及基因多态性研究	广州市第一人民医院 广州医科大学	聂玉强 周永健 李瑜元 曹 杰 杜艳蕾 曹创裕 杨 辉	广州市科技创新委员会

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
121	B14-0-3-04	多层 CT 灌注成像与 MVD 表达结合对肺内良恶性肿瘤诊断的应用研究	汕头大学医学院第一附属医院 中国中医科学院广安门医院 深圳市光明新区人民医院 中国医科大学附属第一医院 哈尔滨市第一医院	马树华 贾宝辉 谢磊 乐洪波 欧阳庆 戴旭 肖毅锋	汕头市科学技术局
122	B14-0-3-05	HER-2、血管靶向肽 GX1 等蛋白表达在胃癌治疗中的研究	广州军区广州总医院 南方医科大学	陈斌 陈蓓 郑积华 罗荣城 张为民 陈锦章 李宝丰	广州军区联勤部
123	B15-0-3-01	膀胱癌的相关发病因素及对策	广州市第一人民医院	钟惟德 何广宁 毕学成 何慧婵 江福能 戴奇山 邹钧	广州市科技创新委员会
124	B15-0-3-02	个体化 MACI 技术的研发及其在关节软骨缺损治疗中的应用	深圳市第二人民医院 关节动力安达(天津)生物科技有限公司	王大平 陆伟 熊建义 朱伟民 刘晓华 段莉 陈洁琳	深圳市科技创新委员会
125	B15-0-3-03	荨麻疹的发病机制和治疗的研究及推广应用	广州市皮肤病防治所 中山大学孙逸仙纪念医院	朱慧兰 李润祥 梁碧华 李振洁 龚业青 黄雪梅 林玲	广州市科技创新委员会
126	B16-0-3-01	三七总皂苷对心梗后左室重构的改善作用及机制研究	广州市中医医院 广东省人民医院 中山大学附属第一医院 广东省生物制品与药物研究所 汕头大学医学院	郭洁文 杨敏 任斌 符永恒 邱光清 邓志军 李丽明	广州市科技创新委员会
127	C16-0-3-01	制备抗病毒口服液的方法	广州市香雪制药股份有限公司	连林生 康志英 符方非 刘国宏	广州市科技创新委员会
128	B17-0-3-01	头孢呋辛酯合成技术研究及应用	广东立国制药有限公司	许伟龙 曾建江 楼秋霞 谢利民 陈开明 王坤火 李文威	河源市科学技术局
129	B17-0-3-02	无菌微粉制造关键技术的研发及其在头孢粉针剂中的应用	广州白云山天心制药股份有限公司 广东药学院	陈昆南 谭胜连 林华庆 傅红燕 闵翠娥 司徒小燕 黄粤东	广州市科技创新委员会
130	B18-0-3-01	基于物联网技术的 ATM 外包服务系统的研发及应用	广州穗通金融服务有限公司	陈振光 吴海琪 伍凯亮 李田胜 彭瀚文 严永钊 陈俊东	广州市科技创新委员会

序号	项目编号	项目名称	主要完成单位	主要完成人	推荐单位
131	B18-0-3-02	养老服务业标准体系及服务 质量评价方法建立与应用	广东省中山市质量技术监督 标准与编码所 中山市民政局 广东省中山市质量计量监 督检测所	谢 军 万雨龙 谭贵良 杨晓鹏 何素虹 程 浩 容伟结	中山市科学 技术局
132	B18-0-3-03	广东省 2000 国家大地 坐标框架的建立及实时 服务	广东省国土资源测绘院	林良彬 许耿然 徐 天 周旭斌 林 铁 刘文建 陈长波	广东省国土 资源厅
133	B18-0-3-04	广东市县科技进步监测 分析研究及应用	广东省技术经济研究发展 中心	曾乐民 陈丽佳 袁 永 李 奎 李妃养 廖晓东 李金惠	广东省科学 技术厅
134	B18-0-3-05	广东区域农业产业技术 需求研究与应用	广东省技术经济研究发展 中心	罗广宁 廖巧霞 肖田野 吴晓青 孙 娟 余 嘉 刘桂兰	广东省科学 技术厅

公开方式：主动公开

---

抄送：省委有关部委办，省人大常委会办公厅，省政协办公厅，省  
纪委办公厅，南海舰队、省军区，省法院，省检察院，中直  
驻粤有关单位。

---

广东省人民政府办公厅秘书处

2016年2月6日印发

