

## 附件

## 2021 年度广东省科学技术奖获奖名单

## 一、自然科学奖 (22 项)

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位/ 提名专家
一等奖 8 项				
1	Z03-1-01	气候变化和下垫面改变对水资源的调控机理研究	周国逸 (中国科学院华南植物园) 周 平 (广东省科学院广州地理研究所) 闫俊华 (中国科学院华南植物园) 陈修治 (中国科学院华南植物园) 刘效东 (中国科学院华南植物园) 刘智勇 (中山大学) 苏泳娴 (广东省科学院广州地理研究所) 张倩媚 (中国科学院华南植物园)	中国科学院广州分院
2	Z04-1-01	间充质干细胞功能特性、治疗机理与临床转化的系列研究	项 鹏 (中山大学) 李伟强 (中山大学) 陈小湧 (中山大学) 姜美花 (中山大学) 汪建成 (中山大学) 彭延文 (中山大学) 王 涛 (中山大学) 王茂生 (高州市人民医院) 黄玮俊 (中山大学) 张小然 (中山大学) 任 杰 (中山大学)	广东省卫生健康委员会
3	Z04-1-02	肝癌侵袭转移的分子机制及干预研究	吴德华 (南方医科大学) 刘 莉 (南方医科大学南方医院) 曹传辉 (南方医科大学南方医院) 丁 轶 (南方医科大学南方医院) 董忠谊 (南方医科大学南方医院) 张冬艳 (南方医科大学南方医院) 孙景苑 (南方医科大学南方医院) 王 剑 (南方医科大学南方医院) 郭学军 (南方医科大学南方医院)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
4	Z05-1-01	复杂受限系统协同控制理论及应用	鲁仁全 (广东工业大学) 徐 雍 (广东工业大学) 吴元清 (广东工业大学) 陈 云 (杭州电子科技大学) 李攀硕 (广东工业大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位/ 提名专家
5	Z05-1-02	复杂用户环境下数据安全理论与方法	翁 健 (暨南大学) 赖俊祚 (暨南大学) 陈克非 (上海交通大学) 刘胜利 (上海交通大学) 李 明 (暨南大学) 陈泯融 (深圳大学) 毛贤平 (上海交通大学) 刘家男 (暨南大学) 杨安家 (暨南大学) 张 悦 (暨南大学) 侯 琳 (暨南大学)	广东省计算机学会
6	Z06-1-01	肿瘤微环境响应的纳米生物材料	王 均 (华南理工大学) 杜金志 (华南理工大学) 都小姣 (中国科学技术大学) 沈 松 (华南理工大学) 许从飞 (华南理工大学) 杨显珠 (华南理工大学) 王育才 (中国科学技术大学) 闫立峰 (中国科学技术大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
7	Z07-1-01	复杂长链有机固废热化解构与提质重构响应机制	袁浩然 (中国科学院广州能源研究所) 乔 瑜 (华中科技大学) 黄 振 (中国科学院广州能源研究所) 顾 菁 (中国科学院广州能源研究所) 鲁 涛 (中国科学院广州能源研究所) 郑安庆 (中国科学院广州能源研究所) 赵增立 (中国科学院广州能源研究所) 徐明厚 (华中科技大学) 陈 勇 (中国科学院广州能源研究所)	中国科学院广州分院
8	Z08-1-01	黄土高原南部黄土地层年代与古环境及其早期人类演化新发现	朱照宇 (中国科学院广州地球化学研究所) 黄慰文 (中国科学院古脊椎动物与古人类研究所) 吴 翼 (中国科学院南海海洋研究所) 邱世藩 (赣南师范大学) 饶志国 (湖南师范大学) 杨石霞 (中国科学院古脊椎动物与古人类研究所) 欧阳婷萍 (华南师范大学) 安芷生 (中国科学院地球环境研究所) 谢久兵 (南宁市生态环境保护综合行政执法支队) 韩江伟 (河南省地质调查院) 侯亚梅 (中国科学院古脊椎动物与古人类研究所) 周厚云 (华南师范大学) 付淑清 (广东省科学院广州地理研究所) 刘 武 (中国科学院古脊椎动物与古人类研究所)	中国科学院广州分院

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位/ 提名专家
二等奖 14 项				
1	Z01-2-01	拉胀材料的力学行为机理和增强机制	胡玲玲 (中山大学) 富明慧 (中山大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
2	Z02-2-01	表界面调控及其在电化学器件中的应用研究	何传新 (深圳大学) 胡 琪 (深圳大学) 杨恒攀 (深圳大学) 任祥忠 (深圳大学) 范梁栋 (深圳大学) 柴晓燕 (深圳大学)	深圳市科技创新委员会
3	Z02-2-02	清洁能源材料与功能化器件	刘兆清 (广州大学) 肖 抗 (广州大学) 欧阳婷 (广州大学) 李 楠 (广州大学) 陈高锋 (广州大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
4	Z03-2-01	植物逆境响应的膜脂重塑与分子调控机理	肖 仕 (中山大学) 姚 楠 (中山大学) 谢丽娟 (中山大学) 李 俭 (中山大学) 陈琴芳 (中山大学) 毕方铖 (中山大学) 俞陆军 (中山大学) 尹 健 (中山大学) 齐 华 (中山大学) 周 颖 (中山大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
5	Z04-2-01	白细胞介素 IL-33 在炎症性疾病中的生物学活性研究	尹 辉 (广东药科大学) 方 敏 (华中科技大学) 郑 芳 (华中科技大学) 段利华 (江西省人民医院) 金小宝 (广东药科大学) 刘 涛 (广东药科大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
6	Z04-2-02	非编码 RNA 在肺高压发病过程中的作用研究	苟德明 (深圳大学) 康 康 (深圳大学) 李 荔 (深圳大学) 陈继栋 (深圳大学) 张小英 (深圳大学) 李燕娇 (深圳大学) 王玉娜 (深圳大学) 汤志雄 (深圳大学)	深圳市科技创新委员会

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位/ 提名专家
7	Z04-2-03	肿瘤恶性生物学行为的调控机制及纳米靶向治疗应用研究	姚燕丹 (中山大学孙逸仙纪念医院) 姚和瑞 (中山大学孙逸仙纪念医院) 胡海 (中山大学孙逸仙纪念医院) 许小丁 (中山大学孙逸仙纪念医院) 罗曼莉 (中山大学孙逸仙纪念医院) 黄松音 (中山大学孙逸仙纪念医院) 李铨 (中山大学孙逸仙纪念医院) 梁石 (中山大学孙逸仙纪念医院) 陈阳 (中山大学孙逸仙纪念医院)	广东省卫生健康委员会
8	Z05-2-01	傅里叶单像素成像理论与方法	钟金钢 (暨南大学) 张子邦 (暨南大学) 彭军政 (暨南大学) 马骁 (暨南大学) 姚曼虹 (暨南大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
9	Z05-2-02	多重不确定性下的机器人系统精准操控及协同控制理论与方法	杨辰光 (华南理工大学) 程龙 (中国科学院自动化研究所)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
10	Z06-2-01	高效介观太阳能电池关键材料和器件的构建与性能调控	唐群委 (暨南大学) 段加龙 (暨南大学) 赵媛媛 (中国海洋大学) 贺本林 (中国海洋大学) 段艳艳 (中国海洋大学) 杨希娅 (暨南大学) 于良民 (中国海洋大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
11	Z07-2-01	新型碳材料微纳结构调控和性能研究	刘应亮 (华南农业大学) 郑明涛 (华南农业大学) 肖勇 (华南农业大学) 胡超凡 (华南农业大学) 雷炳富 (华南农业大学) 阳运华 (暨南大学) 徐常威 (暨南大学) 李唯 (华南农业大学) 董汉武 (华南农业大学) 胡航 (华南农业大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
12	Z07-2-02	低碳环保高性能橡胶再生混凝土本构理论研究	郭永昌 (广东工业大学) 陈光明 (广东工业大学) 谢志红 (华南理工大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)



序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位/ 提名专家
13	Z08-2-01	高光谱和高空间分辨率遥感数据信息提取与定量反演	贾 森 (深圳大学) 朱家松 (深圳大学) 巫兆聪 (武汉大学) 王俊杰 (深圳大学) 胡忠文 (武汉大学) 石铁柱 (深圳大学) 于仕琪 (深圳大学) 徐 萌 (深圳大学)	深圳市科技创新委员会
14	Z08-2-02	新型含氮消毒副产物的前体物识别、生成及控制机制	杨 欣 (中山大学) 王 超 (清华大学) 甘文慧 (中山大学) 胡洪营 (清华大学) 商 启 (香港科技大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)

## 二、技术发明奖 (12 项)

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位/ 提名专家
一等奖 5 项				
1	F06-1-01	动态表面海洋防污材料及配套防护技术	张广照 (华南理工大学) 马春风 (华南理工大学) 谢庆宜 (华南理工大学) 潘健森 (华南理工大学) 陈中华 (华南理工大学) 李统一 (广东联塑科技实业有限公司) 田 巧 (广东珠江化工涂料有限公司) 刘志刚 (珠海展辰新材料股份有限公司)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
2	F07-1-01	高分子生物活性可控接枝技术及其在血液净化中的应用	任 力 (华南理工大学) 王迎军 (华南理工大学) 姜建明 (佛山市博新生物科技有限公司) 刘 卅 (华南理工大学) 李伟松 (广东省医疗器械质量监督检验所) 孔耀中 (佛山市第一人民医院) 王 琳 (华南理工大学) 柯 军 (广东省医疗器械质量监督检验所) 何晓帆 (广东省医疗器械质量监督检验所) 黄志攀 (佛山市博新生物科技有限公司) 张 豫 (佛山市第一人民医院) 李设桥 (佛山市博新生物科技有限公司) 梁达星 (佛山市博新生物科技有限公司) 徐苏华 (广东省医疗器械质量监督检验所) 郑 建 (华南理工大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位/ 提名专家
3	F09-1-01	自主无人艇机 集群跨域协同 关键技术及应用	张海涛 (广东华中科技大学工业技术研究院) 赵 金 (华中科技大学) 苏厚胜 (广东华中科技大学工业技术研究院) 王 钧 (广东华中科技大学工业技术研究院) 邱 宁 (中国科学院南海海洋研究所) 朱英富 (中国船舶集团有限公司第七〇一研究所) 马 杰 (广东华中科技大学工业技术研究院) 葛俊锋 (广东华中科技大学工业技术研究院) 肖 阳 (华中科技大学) 刘 洋 (华中科技大学) 曾志刚 (华中科技大学) 曹治国 (华中科技大学) 张国军 (广东华中科技大学工业技术研究院) 朱佳帅 (中国船舶工业综合技术经济研究院) 赵自奇 (广船国际有限公司)	瞿金平, 张景 中, 陈新
4	F10-1-01	滨海重大基础 设施可持续运 维关键技术与 应用	邢 锋 (深圳大学) 朱继华 (深圳大学) 刘 军 (深圳大学) 王胜年 (中交四航工程研究院有限公司) 闵红光 (深圳大学) 李 平 (保利长大工程有限公司) 洪舒贤 (深圳大学) 刘 伟 (深圳大学) 裴 纯 (深圳大学) 丁小波 (深圳大学) 熊建波 (中交四航工程研究院有限公司) 王卫仑 (深圳大学) 朱森长 (深圳大学) 魏亮亮 (深圳大学) 陈丕钰 (深圳大学)	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)
5	F10-1-02	钢-混组合桥 梁先进建造关 键技术研发与 应用	李 勇 (深圳大学) 杜宏彪 (深圳大学) 周志祥 (深圳大学) 王荣辉 (华南理工大学) 查晓雄 (哈尔滨工业大学 (深圳) ) 张建东 (南京工业大学) 李 周 (华南理工大学) 张 承 (深圳大学) 文剑波 (深圳市桥博设计研究院有限公司) 管民生 (深圳大学) 危媛丞 (华南理工大学) 李 敏 (深圳市桥博设计研究院有限公司) 周劲宇 (深圳大学) 熊 琛 (深圳大学) 刘念琴 (深圳市桥博设计研究院有限公司)	广东省土木建 筑学会

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位/ 提名专家
二等奖 7 项				
1	F02-2-01	3D 打印个性化骨缺损修复植入体关键技术与临床应用	张 鹏 (中国科学院深圳先进技术研究院) 赵小文 (深圳市艾科赛龙科技股份有限公司) 成文翔 (中国科学院深圳先进技术研究院) 白雪岭 (中国科学院深圳先进技术研究院) 于滨生 (北京大学深圳医院) 张东锋 (深圳市艾科赛龙科技股份有限公司)	中国科学院广州分院
2	F04-2-01	电子废物有毒有害组分绿色解离、分离、高值转化关键技术与装备	阮菊俊 (中山大学) 王鹏程 (中国电器科学研究院股份有限公司) 黄 哲 (中山大学) 邓梅玲 (中国电器科学研究院股份有限公司) 秦保家 (中山大学) 唐志波 (湖南水口山有色金属集团有限公司) 朱 洁 (中山大学) 刘国祥 (广州康翔物资金属回收有限公司) 林 冕 (中山大学) 姚梓淳 (中山大学)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
3	F08-2-01	复合离子镀硬质涂层关键技术及其应用	王启民 (广东工业大学) 代 伟 (广东工业大学) 许雨翔 (广东工业大学) 李海庆 (广东工业大学) 吴正涛 (广东工业大学) 张腾飞 (广东工业大学) 邹长伟 (岭南师范学院) 李立升 (东莞市华升真空镀膜科技有限公司) 林海天 (东莞市华升真空镀膜科技有限公司)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
4	F08-2-02	SF6 输变电装备早期故障监测预警新技术及大规模应用	李 丽 (广东电网有限责任公司) 唐 念 (广东电网有限责任公司) 周永言 (广东电网有限责任公司) 樊小鹏 (广东电网有限责任公司) 汪献忠 (河南省日立信股份有限公司) 方 华 (上海华爱色谱分析技术有限公司) 黎晓淀 (广东电网有限责任公司) 张曼君 (广东电网有限责任公司) 乔胜亚 (广东电网有限责任公司) 王 宇 (广东电网有限责任公司)	中国南方电网有限责任公司

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	提名单位/ 提名专家
5	F09-2-01	高精度、高稳定性多线激光雷达技术及应用	邱纯鑫 (深圳市速腾聚创科技有限公司) 刘乐天 (深圳市速腾聚创科技有限公司)	深圳市科技创新委员会
6	F09-2-02	多业务自适应的大容量移动通信系统关键技术及应用	鲁照华 (中兴通讯股份有限公司) 徐俊 (中兴通讯股份有限公司) 戴博 (中兴通讯股份有限公司) 许进 (中兴通讯股份有限公司) 郝鹏 (中兴通讯股份有限公司) 胡留军 (中兴通讯股份有限公司) 李刚 (中兴通讯股份有限公司) 陈艺戩 (中兴通讯股份有限公司) 肖华华 (中兴通讯股份有限公司) 刘锟 (中兴通讯股份有限公司)	深圳市科技创新委员会
7	F09-2-03	院感防控智能医疗机器人关键技术及应用	卢旭 (广东技术师范大学) 赖志林 (广州赛特智能科技有限公司) 周雪峰 (广东省科学院智能制造研究所) 刘军 (广东技术师范大学) 黄丹 (广东省科学院智能制造研究所) 李睿 (广州赛特智能科技有限公司) 俞锦涛 (广州赛特智能科技有限公司) 陈会斌 (广州赛特智能科技有限公司) 祁伟 (广东技术师范大学) 苏泽荣 (广东省科学院智能制造研究所)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)

### 三、科技进步奖 (142 项)

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
特等奖 3 项					
1	J03-特-01	中国食品微生物安全科学大数据库构建及其创新应用	吴清平 张菊梅 丁郁 薛亮 陈谋通 叶青华 吴诗 王涓 陈玲 万强 郭伟鹏 蔡芷荷 张健伟 杨小鹏 张淑红 蔡淑珍 寇秀颖 李爱梅 韦献虎 古其会 雷涛 张友雄 刘振杰 柏建玲 邓金花 陈惠元 陈志勇 曲晓莹 林秀华 杨宁	广东省科学院微生物研究所 暨南大学 华南农业大学 广东环凯生物科技有限公司 无限极(中国)有限公司 广东鼎湖山泉有限公司 广东环凯生物科技有限公司	广东省科学院

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
2	J04-特-01	散裂中子源国家重大科技基础设施项目	陈和生 马力 陈元柏 傅世年 奚基伟 陈延伟 屈化民 林国平 张旌 周敏 王生 王芳卫 梁天骄 贾学军 欧阳华甫 王灵淑 徐韬光 张炳云 康玲 何伦华 齐欣 殷雯 刘华昌 纪全 康文 胡春明 李健 孙志嘉 孙虹 王庆斌	散裂中子源科学中心 中国科学院高能物理研究所 中国科学院物理研究所	东莞市科学技术局
3	J08-特-01	高端纯电动乘用车关键技术研发及产业化	廉玉波 凌和平 杨钦耀 朱燕 刘坚坚 钟益林 杜魁善 赵炳根 姜龙 宋淦 王宁 刘海军 胡磊 廖银生 张惠林 张鑫鑫 刘俊华 张荣荣 梁鹏 黄生 徐金泽 董莹 丘国维 杨步益 彭邦煌 邱嵩 曾秋莲 何科峰 顾建军 曾董	比亚迪汽车工业有限公司 比亚迪股份有限公司	深圳市科技创新委员会
一等奖 35 项					
1	J011-1-01	香稻增香增产关键技术创建与应用	唐湘如 阳树英 莫钊文 林青山 罗学梅 舒时富 冯宇鹏 邹应斌 王树丽 段美洋 陈炳佳 李明灌 肖洒 刘俊鹏 李慧文	华南农业大学 湖南农业大学 广东省农业技术推广中心 江西省农业科学院 全国农业技术推广服务中心 广西壮族自治区农业技术推广站 罗定市稻香园农业科技股份有限公司 梅州市绿粮农业科技发展有限公司 龙门县云鹏双丰鱼农业科技有限公司 惠州市惠兴生态农业科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
2	J011-1-02	杂交稻优质不育系泰丰 A 的创制与应用	王丰 柳武革 刘振荣 黄慧君 王欢 朱满山 付崇允 朱寿云 李永辉 王少奎 廖亦龙 李小盛 李金华 刘迪林 符福鸿	广东省农业科学院水稻研究所 江西现代种业股份有限公司 湖南优至种业有限公司 华南农业大学 广东省金稻种业有限公司 江西省农业科学院水稻研究所 江西省超级水稻研究发展中心	广东省农业科学院

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
3	J021-1-01	鸡球虫病多价活疫苗和产业化关键技术的创新与应用	陈瑞爱 谭志坚 戚南山 翁亚彪 孙铭飞 符德文 林瑞庆 刘丽丹 王文莉 王新秋 郑瑾昭 谢德华 林栩慧 刘肖娟 袁增辉	佛山市正典生物技术有限公司 广东省农业科学院动物卫生研究所 华南农业大学	广东省科学技术协会
4	J03-1-01	工业霉腐微生物高效防控技术及产业化	谢小保 施庆珊 黄小荣 李文茹 周 刚 冯 静 刘庆刚 冯 劲 疏秀林 孙廷丽 李素娟 文 霞 邱晓颖 彭 红	广东省科学院微生物研究所 广东迪美生物技术有限公司 广州立白企业集团有限公司 三棵树涂料股份有限公司	广东省科学院
5	J03-1-02	酱油和黄豆酱大宗发酵调味品高性能菌种选育与产业升级关键技术	赵谋明 童 星 冯云子 周其洋 黄文彪 周 斌 李贤信 崔 春 李 荔 彭 超 黄 艳 王 静 杨 平 侯 莎 刘 希	佛山市海天调味食品股份有限公司 华南理工大学 佛山市海天（高明）调味食品有限公司 广东海天创新技术有限公司	佛山市科学技术局
6	J03-1-03	空气源热泵高效供热关键技术及产业化	董明珠 夏光辉 梁 博 林金煌 何振健 陈 姣 王现林 陶梦春 丘晓宏 邹云辉 金海元 曾庆和 李木湖 程春雨 潘龙腾	珠海格力电器股份有限公司 珠海格力节能环保制冷技术研究中心有限公司	珠海市科技创新局
7	J04-1-01	核电站高效安全换料大修机器人关键技术与智能装备研发及应用	周国丰 段星光 徐晓冬 赵阿朋 黄文有 马官兵 吴士杰 丑武胜 刘 刚 黄海华 刘 治 徐为民 吴凤岐 吴 玉 张美玲	中广核研究院有限公司 北京理工大学 中广核工程有限公司 中广核检测技术有限公司 大连华锐集团股份有限公司 北京航空航天大学	深圳市科技创新委员会
8	J05-1-01	以用户为中心的智能无线网络关键技术及应用	庄宏成 陈曾平 王昭诚 何小祥 罗志勇 张洁涛 刘星成 沈 晖 陈 立 张 琳 廖庆敏	中山大学 华为技术有限公司 清华大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
9	J06-1-01	单片式高性能车载电容触摸屏关键技术研发及大规模产业化应用	沈 奕 姚若河 王双喜 詹前贤 吴锡淳 王江涌 朱世健 张汉焱 刘余东 姜 华 林伟浩 林 钢 陈远明 孙楹煌 沈学剑	汕头超声显示器技术有限公司 华南理工大学 汕头大学 广东汕头超声电子股份有限公司 苏州睿仟科技有限公司 汕头超声显示器（二厂）有限公司 汕头超声显示器有限公司	汕头市科学技术局

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
10	J06-1-02	百瓦级紫外皮秒/纳秒激光器关键技术及系列智能制造装备	阮双琛 郭丽 吴旭 杜晨林 陈伟 曹洪涛 欧阳德欽 谢圣君 陈秋华 廖文 郭春雨 钟木荣 陈业旺 李少荣 何柏林	深圳大学 大族激光科技产业集团股份有限公司 深圳技术大学 福建福晶科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会
11	J07-1-01	多模态数据融合与分析处理技术及应用	印鉴 赖韩江 邢映彪 冯琰一 李恒白 陈平华 高鹰 高静 纪庆革 吴迪 吴维刚 潘炎 刘威 王培森 曾旺环	中山大学 佳都科技集团股份有限公司 广州通达汽车电气股份有限公司 数字广东网络建设有限公司 广东工业大学 广州大学 广东恒电信息科技股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
12	J07-1-02	基于个体出行推演的城市交通主动管控关键技术及应用	张晓春 林涛 陈振武 卢凯 周子益 周勇 丘建栋 王宇 段仲渊 车军 吴若乾 林永杰 李健 周赛赛 黎旭成	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 华南理工大学 杭州海康威视数字技术股份有限公司 腾讯云计算(北京)有限责任公司 深圳市智能交通技术有限公司 同济大学	深圳市科技创新委员会
13	J08-1-01	旋转机械时频域融合智能故障诊断关键技术及应用	张清华 周东华 韩建宇 商明虎 蔡业彬 孙国玺 荆晓远 何潇 彭志平 文成林 胡绍林 栗雪勇 朱冠华 莫观华 王世华	广东石油化工学院 清华大学 沈阳鼓风机集团测控技术有限公司 中国石油化工股份有限公司 茂名分公司 广东茂化建集团有限公司	茂名市科学技术局
14	J08-1-02	全自主服务机器人关键技术及应用	吴新宇 冯伟 庞建新 徐天添 杨勇 傅睿卿 李金科 孙健铨 陈春杰 梁国远 马跃 刘文锋 何明明 王立峰	中国科学院深圳先进技术研究院 深圳市优必选科技股份有限公司 深圳市焯嘉为技术有限公司 深圳市杉川机器人有限公司 宝时得科技(中国)有限公司 墨子(深圳)人工智能技术有限公司	中国科学院广州分院



序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
15	J08-1-03	小模数粉末冶金齿轮(MIM/PM)高质高效大规模制造成套技术及产业化	石照耀 李平 叶曙兵 李海周 于渤 朱祖良 沈亚强 易行巨 宋辉旭 陆志强 辛栋 徐尚祥 胡俊才 张攀 程慧明	深圳市兆威机电股份有限公司 北京工业大学 深圳市密姆科技有限公司	广东省机械工程学会
16	J10-1-01	失效锂电池多元素梯级回收及污染物无害化处置关键技术与示范	王成彦 张家靓 谭泽 黄司平 马保中 陈永强 邵伟 卢超 张文娟 杨成 刘玉博 周一朗 张建锋	广东光华科技股份有限公司 北京科技大学	汕头市科学技术局
17	J11-1-01	大型体育场馆可持续营建技术及工程应用	孙一民 周鹏华 孙文波 任炳文 杨鼎 蒋玉辉 周云翔 李铁林 程剑 李永明 汪奋强 熊璐 杨定 潘望 黄祖坚	华南理工大学 中建三局集团有限公司 中国建筑西南设计研究院有限公司 中国建筑第八工程局有限公司 中国建筑东北设计研究院有限公司 北京华体创研工程设计咨询有限公司 深圳市领先康体实业有限公司	广东省教育厅(省委教育工作委员会)
18	J11-1-02	高层建筑混凝土结构抗震性能化成套关键技术与应用	韩小雷 季静 方小丹 戚永乐 彭雪平 刘付钧 陈学伟 张小良 李盛勇 林鹏 吴梓楠 周靖 贺锐波 彭樵斌 黄狄昉	华南理工大学 广东省建筑设计研究院有限公司 华南理工大学建筑设计研究院有限公司 中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司 广州容柏生建筑设计结构事务所(普通合伙) 广东睿博建筑设计研究有限公司 广州珠江外资建筑设计院有限公司	广东省教育厅(省委教育工作委员会)



序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
19	J11-1-03	近运营地铁隧道结构-岩土性能演化机理与地下空间开发成套技术	陈湘生 赵 勇 苏 栋 庞小朝 包小华 刘树亚 刘继强 周小文 姬凤玲 史海欧 彭卫平 付艳斌 郑爱元 刘学勤 闻家明	深圳大学 中铁南方投资集团有限公司 深圳市前海建设投资控股集团有限公司 广州地铁设计研究院股份有限公司 深圳市地铁集团有限公司 深圳市市政设计研究院有限公司 华南理工大学 铁科院（深圳）研究设计院有限公司 中铁广州工程局集团有限公司 广州市城市规划勘测设计研究院	孟建民，郭仁忠，竺维彬
20	J11-1-04	道路工程低碳维养及循环利用关键技术与工程应用	虞将苗 刘伯莹 陈佩林 盛 飞 江 建 于华洋 刘慧敏 吴仕高 陈富达 刘晓华 彭馨彦 范璐璐 邹桂莲 张 园 杨倪坤	华南理工大学 中国交通建设集团有限公司 广东省高速公路有限公司 广州市市政工程维修处有限公司 深圳市特区建工集团有限公司 广东省公路建设有限公司 广东冠粤路桥有限公司 深圳市综合交通设计研究院有限公司 华运通达（广东）道路科技有限公司	广东省教育厅（省委教育工作委员会）
21	J12-1-01	南海海洋环境实时分析与预报关键技术研发及应用	彭世球 李毅能 王东晓 毛庆文 李少钿 黄 鹄 齐义泉 朱宇航 曾学智 周峰华 舒业强 赖志娟 钱钰坤 李骏旻 陈荣裕	中国科学院南海海洋研究所 北部湾大学	中国科学院广州分院
22	J12-1-02	深水油气田高效开发钻完井作业关键技术及工业化应用	郭永宾 张伟国 杨 进 金 颢 李 波 曹波波 韦红木 杜庆杰 宋 宇 王志远 张俊斌 黄懿强 马 溢 范 鹏 王 磊	中海石油深海开发有限公司 中国石油大学（北京） 中海石油（中国）有限公司 深圳分公司 深圳新速通石油工具有限公司 中国石油大学（华东） 中海油田服务股份有限公司 深圳分公司	珠海市科技创新局

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
23	J13-1-01	不明原因猝死的分子病因系列发现及其应用	成建定 胡丙杰 唐双柏 陈艺莉 彭龙云 赵乾皓 黄雷 张立勇 黄二文 吴秋萍 郑晶晶 郑大 周南 殷坤 毛丹蜜	中山大学 广州医科大学 中山大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会
24	J14-1-01	鼻咽癌综合诊疗方案的创立与临床应用	马骏 孙颖 柳娜 张媛 陈雨沛 刘需 唐玲珑 李文斐 黎映琴 陈磊 谢方云 莫浩元 郭蕊 周冠群 杜晓京	中山大学肿瘤防治中心	广东省卫生健康委员会
25	J14-1-02	造血干细胞移植治疗急性白血病精准技术平台的建立与应用	刘启发 宣丽 王昱 黄芬 林韧 孙竞 范志平 莫晓冬 张钰 许娜 于嗣俭 刘慧 赵珂 金华 江千里	南方医科大学 北京大学人民医院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
26	J14-1-03	肿瘤液体活检关键技术研究及应用	郑磊 司徒博 李博 王前 张晔 颜晓慧 刘春辰 陈静 蔡贞 姚舒怀 周国辉 许潇楠 蒲晓宇 许嘉森 吴诗扬	南方医科大学 益善生物科技股份有限公司 浙江达普生物科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
27	J15-1-01	无缺血器官移植的发明与临床应用	何晓顺 郭志勇 王长希 崔隽 赵强 鞠卫强 王东平 朱晓峰 陈国栋 陈茂根 邱江 李冶夫 黄俊琪 胡安斌 唐云华	中山大学附属第一医院 中山大学 奇点医疗科技(广州)有限公司	广东省卫生健康委员会
28	J15-1-02	中国严重肢体创伤救治体系的建立及关键技术的研发与临床应用	余斌 张英泽 胡岩君 吴新宝 赵劲民 张先荣 柴瑜 崔壮 王磊 林庆荣 王博炜 张晟 张萍 姚子龙 秦铁岭	南方医科大学 河北医科大学第三医院 北京积水潭医院 广西医科大学第一附属医院 北京紫云智能科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
29	J15-1-03	缺血性肠损伤关键分子机制及围术期肠保护新策略	刘克玄 李偲 张旭宇 邓凡 刘卫锋 胡敬娟 陈晓东 张喜洋 周柏伟 李振略	南方医科大学 中山大学附属第一医院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
30	J15-1-04	膀胱癌微创精准诊疗体系建立与推广应用	林天歆 黄健 陈旭 何旺 吴少旭 陈长昊 李锴文 王博 郭元杰 王建辰 郑俊炯 于浩 谢锐辉 钟文龙 李霞	中山大学孙逸仙纪念医院 广州市基准医疗有限责任公司 深圳市精锋医疗科技有限公司	宋尔卫, 曾国华, 高新

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
31	J16-1-01	益气活血化痰法治疗急性心肌梗死关键技术体系创建及临床推广应用	张敏州 郭力恒 王 萧 毛 帅 祁建勇 安冬青 林 谦 朱明军 秦引林 曾锐祥 周袁申 招煦杰 张晓璇 陈茂生 孔勇杰	广州中医药大学第二附属医院 新疆医科大学 北京中医药大学东方医院 河南中医药大学第一附属医院 江苏柯菲平医药股份有限公司 广州中医药大学	广东省中医药局
32	J16-1-02	中药配方颗粒国家标准体系建立与关键技术创新应用	程学仁 魏 梅 孙冬梅 陈向东 刘燎原 陈盛君 李 松 袁春平 林碧珊 杨雄辉 孙宜春 毕晓黎 刘中秋 周 华 黄晓君	广东一方制药有限公司 江阴天江药业有限公司 国药集团广东环球制药有限公司 国药集团德众（佛山）药业有限公司 国药集团同济堂（贵州）制药有限公司 广东省第二中医院（广东省中医药工程技术研究院） 暨南大学 广州中医药大学 澳门科技大学	佛山市科学技术局
33	J17-1-01	鼻咽癌智能诊疗体系的关键技术研究和应用	张水兴 张 斌 张 静 黄文慧 莫笑开 方 进 汪 飞 张 璐 熊志远 吴晓玲 陈 律 刘淑仪 陈秋颖 何子聪 金 哲	暨南大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
34	J19-1-01	大气环境污染暴露与健康风险监测的关键技术及应用	于云江 董光辉 彭晓武 陶 俊 陈 达 马社霞 向明灯 郑 晶 任明忠 胡国成 刘立鹏 蓝文宣 张智胜 陈希超 张毅强	生态环境部华南环境科学研究所 中山大学 暨南大学 杭州谱育科技发展有限公司 广东中联兴环保科技有限公司	广东省生态环境厅
35	J19-1-02	典型重金属污染耕地精准治理技术及标准化应用	李芳柏 郑顺安 段桂兰 侯德义 刘传平 方利平 陈保冬 孙蔚旻 陈俊华 李晓华 潘 慧 刘代欢 刘同旭 王向琴 王 琦	广东省科学院生态环境与土壤研究所 农业农村部农业生态与资源保护总站 清华大学 中国科学院生态环境研究中心 中向旭曜科技有限公司 永清环保股份有限公司 佛山市铁人环保科技有限公司	广东省科学院

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
二等奖 104 项					
1	J011-2-01	广东蜜本型南瓜新品种的选育及产业化	钟玉娟 黄河勋 陈木溪 李俊星 吴廷全 戴祖云 林奕韩 黄智文 林毓娥 申 琼	广东省农业科学院蔬菜研究所 广东和利农种业股份有限公司 安徽江淮园艺种业股份有限公司 汕头市白沙蔬菜原种研究所 山西农业大学 广州达桥食品设备有限公司	广东省农业科学院
2	J011-2-02	绿色水基性和粒状农药制剂关键技术及应用	杨祁云 王爱臣 陈维洪 林壁润 廖联安 沈会芳 张景欣 孙大元 谭 葵 路 征	广东省农业科学院植物保护研究所 惠州市银农科技股份有限公司 广东省科学院产业技术育成中心 中国烟草总公司广东省公司 江门市植保有限公司 广东天禾农资股份有限公司	广东省农业科学院
3	J011-2-03	进出口水果重要病虫害检疫关键技术及应用	马 骏 王卫芳 刘 涛 赵菊鹏 陈茂华 刘海军 姜 帆 吴佳教 李 丽 吕文刚	广州海关技术中心 中国检验检疫科学研究院 西北农林科技大学 佛山海关综合技术中心（佛山国际旅行卫生保健中心、佛山海关口岸门诊部）	海关总署广东分署
4	J012-2-01	杉木优异品系选育及扩繁关键技术	郑会全 胡德活 李 云 韦如萍 刘伟新 林 军 王润辉 晏 姝 苏 艳 孙宇涵	广东省林业科学研究院 北京林业大学 韶关市曲江区国有小坑林场 乐昌市龙山林场 华南农业大学	广东省林业局
5	J012-2-02	植物油基环保木器涂料制造关键技术及应用	张超群 周 星 冯鹏举 刘承果 胡传双 古 今 郭垂根 罗 颖 陈寿生 何顺祥	华南农业大学 西安理工大学 暨南大学 中国林业科学研究院林产化学工业研究所 珠海展辰新材料股份有限公司 中山四海家具制造有限公司	广东省林业局
6	J021-2-01	犬猫重要疫病防控新产品创制与应用	翟少伦 吕殿红 魏文康 温肖会 张春红 陈琴苓 李 润 张瑾茹 刘 静 曾木兰	广东省农业科学院动物卫生研究所 唐山怡安生物工程有限公司 内蒙古联邦动保药品有限公司 广州白云山宝神动物保健品有限公司	广东省农业科学院

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
7	J022-2-01	深远海网箱养殖工程关键技术及产业化应用	黄小华 郭根喜 陶启友 陈傅晓 胡 昱 湛志新 莫 赞 王绍敏 范 斌 张海发	中国水产科学研究院南海水产研究所 海南省海洋与渔业科学院 广东工业大学 中国水产科学研究院渔业机械仪器研究所 阳江海纳水产有限公司 广东省农业技术推广中心	广州市科学技术局
8	J022-2-02	斑节对虾卵巢发育基因资源发掘及促雌虾性成熟RNA干扰技术应用	邱丽华 赵 超 王鹏飞 范嗣刚 闫路路 郭志勋 杨 铿 陈智兵 李 勇 余招龙	中国水产科学研究院南海水产研究所 珠海市现代农业发展中心 广东冠利达海洋生物有限责任公司 广东省农业技术推广中心	广州市科学技术局
9	J03-2-01	米面食品品质改良关键技术与产业化	曾永青 黄卫宁 汪 薇 李志坚 吴慧勋 姜 艳 何金银 于立梅 何学勇 吴志云	广州市食品工业研究所有限公司 江南大学 深圳市合口味食品有限公司 仲恺农业工程学院 广州中全产品检测有限公司	广州市科学技术局
10	J03-2-02	保健食品和重要民生食品高关注风险物质筛查技术集成及应用	陈文锐 刘 青 陈 捷 谢建军 邵琳智 丁 博 吴映璇 卢 丽 王 岚 陈秀明	广州海关技术中心	海关总署广东分署
11	J03-2-03	高效无偏差消杀技术在家电产品中的应用及产业化	许平平 冯文希 黄 石 李 翔 仇灿华 蔡思琦 熊好平 费望春 刘日超 高飞达	佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司 华南理工大学 广州市标准化研究院	佛山市科学技术局
12	J03-2-04	差别化聚丙烯纤维的关键技术开发及产业化	郭清海 雷彩虹 江建平 徐睿杰 郭人琦 谢嘉宜 柯伟斌 李汉初 许多琦 汪乃东	广东蒙泰高新纤维股份有限公司 广东工业大学 东莞巨正源科技有限公司	揭阳市科学技术局
13	J04-2-01	面向电力现货市场的火电机组快速调频关键控制技术研究与应用	朱亚清 阎威武 黄卫剑 廖远东 潘凤萍 宋景慧 陈运强 李 锋 刘昌一 李 军	南方电网电力科技股份有限公司 上海交通大学 广东电网有限责任公司 广东粤电靖海发电有限公司 广东珠海金湾发电有限公司 广东粤电云河发电有限公司	广东省电机工程学会

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
14	J04-2-02	大湾区高压电缆系统供电可靠性提升关键技术	傅明利 惠宝军 黎小林 侯 帅 孙廷玺 徐 阳 黄嘉盛 陈腾彪 卞佳音 张逸凡	南方电网科学研究院有限责任公司 中国南方电网有限责任公司 广东电网有限责任公司 深圳供电局有限公司 西安交通大学 青岛汉缆股份有限公司	中国南方电网有限责任公司
15	J04-2-03	面向深度节能和碳减排的电站锅炉智能经济运行关键技术	沈跃良 姚顺春 李壮扬 廖宏楷 颜祝明 杨 斌 陈韶华 陈 拓 胡文平 马增益	南方电网电力科技股份有限公司 华南理工大学 广东广合电力有限公司 广东红海湾发电有限公司 华能汕头海门发电有限责任公司 上海理工大学 广州敏远能源科技有限公司 广东电网有限责任公司	中国南方电网有限责任公司
16	J04-2-04	复杂海况500kV海缆带电智能检测系统关键技术研究与应用	赵建宁 郭 强 黄小卫 蒋 琨 郭 军 蔡 驰 张定华 肖 波 陆 超 许文杰	中国南方电网有限责任公司 上海中车艾森迪海洋装备有限公司 武汉船舶设计研究院有限公司 中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司 青岛海洋研究设备服务有限公司	中国南方电网有限责任公司
17	J04-2-05	电网台风灾害监测与防控关键技术研究及应用	聂 铭 魏瑞增 谢文平 黄 勇 罗啸宇 吴 昊 肖 凯 侯 慧 付 兴 李文斌	广东电网有限责任公司 大连理工大学 南方电网电力科技股份有限公司 中国气象局广州热带海洋气象研究所 武汉理工大学 广东电网能源发展有限公司	中国南方电网有限责任公司
18	J04-2-06	三代核电厂严重事故应对核心技术攻关及产业化应用	陈 鹏 卢向晖 展德奎 陈美兰 刘东杰 贺东钰 杨方青 张娟花 夏少雄 曹建华	中广核研究院有限公司 中广核工程有限公司	深圳市科技创新委员会



序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
19	J04-2-07	252 千伏百千安级大容量短路电流开断装置研发及工程应用	莫文雄 刘俊翔 苏海博 张文兵 袁 召 师利星 王培人 李兴文 朱 璐 顾 乐	广东电网有限责任公司 华中科技大学 西安西电电气研究院有限责任公司 西安西电变压器有限责任公司 西安高压电器研究院有限责任公司 西安交通大学	中国南方电网有限责任公司
20	J05-2-01	面向空天地一体化的卫星通信关键技术及应用	贾鹏程 陈 翔 高时汉 龚 杰 李华龙 李文裕 宋小伟 胡俊祥 陈崇森 王全振	广州程星通信科技有限公司 中山大学 广州海格通信集团股份有限公司	广州市科学技术局
21	J05-2-02	基于端网云用架构的 NB-IoT 物联网络关键技术及应用	谭 华 张兴生 马晓亮 聂雁凌 张 涛 陈 杨 黄勇军 罗孔毅 潘 超	中国电信股份有限公司广东研究院 天翼物联科技有限公司 华为技术有限公司 中国电信股份有限公司广州分公司	广东省通信学会
22	J05-2-03	融合信息设备和信标协同互联的智慧终端关键技术	梁恩志 杨卫国 陈 丹 陆军锋 丘炎卫 周忠彪 翟文俊 温海霞 别 琳 张慧文	深圳市康佳壹视界商业显示有限公司 康佳集团股份有限公司 深圳市标威电子有限公司 深圳星诺教育科技有限公司 香港洪源发展有限公司 深圳泰山之巅科技开发有限公司 深圳市八邦科技传媒有限公司	深圳市科技创新委员会
23	J06-2-01	绿色低碳房间空调器关键技术研发及应用	王 玲 张 浩 符永高 刘燕飞 章晓斌 谢李高 万 超 肖 勇 曾贤杰 祝温泊	中国电器科学研究院股份有限公司 广东美的制冷设备有限公司 哈尔滨工业大学（深圳）	广州市科学技术局
24	J06-2-02	暖通空调系统能源流动态优化节能关键技术及产业化应用	岑 健 苏宇贵 刘 溪 宋海鹰 伍银波 刘永桂 熊建斌 谭小卫 吴金城 覃志成	广东技术师范大学 广州中宇冷气科技发展有限公司 华南理工大学 新菱空调（佛冈）有限公司 广州凯能电器科技有限公司 广东新菱空调科技有限公司	广东省教育厅 （省委教育工作委员会）

序号	项目编号	项目名称	主要完成人			主要完成单位	提名单位/ 提名专家
25	J06-2-03	高可靠性大电流 IGBT 器件关键技术研发及规模化应用	吴海平 陈刚 薛鹏辉 张垚磊	杨胜松 杨广明 罗明辉	张建利 李旺勤 刘春江	比亚迪半导体股份有限公司 比亚迪股份有限公司	深圳市科技创新委员会
26	J06-2-04	高可靠智能变频微波电源及微波能控制系统关键技术研发与产业化	官继红 陈杰 常明亮 谢双玲	刘应治 刘长军 马水	汪经伟 杨阳 李湘斌	深圳麦格米特电气股份有限公司 四川大学 株洲市微朗科技有限公司	深圳市科技创新委员会
27	J06-2-05	脉宽可调高功率光纤激光器关键技术研发及产业化	刘健 熊钊 赵崇光 宾湘伟	唐明 刘明 黄治家	朱江杰 刘猛 周焕先	深圳市杰普特光电股份有限公司	深圳市科技创新委员会
28	J06-2-06	百万千瓦级核电水冷离心式冷水机组关键技术及应用	周宇 蒋楠 王修川 姚亮	张治平 王奇 曹明	刘怀灿 王晨光 李东涛	珠海格力电器股份有限公司 上海核工程研究设计院有限公司	珠海市科技创新局
29	J06-2-07	高精度多节点三维传感全自动测量技术及应用产业化	刘晓利 陈海龙 何懂 杨洋	刘梦龙 郭继平 李阿蒙	彭翔 汤其剑 王猛	深圳大学 深圳市易尚展示股份有限公司 深圳市计量质量检测研究院	深圳市科技创新委员会
30	J07-2-01	超高清大屏终端 AI 交互技术研发及应用	洪文生 张颢 尹占江 胡向峰	沈思宽 侯志龙 梁金魁	徐遥令 侯亚荣 李宾	深圳创维-RGB 电子有限公司 清华大学深圳国际研究生院	深圳市科技创新委员会
31	J07-2-02	360 度全景防抖智能影像设备关键技术研发及产业化	刘靖康 郭奕滨 谢亮 李建新	贾顺 陈聪 彭文学	姜文杰 蔡锦霖 朱力	影石创新科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会
32	J07-2-03	可靠多模态感知与数据融合的云安全关键技术研发及应用	赵慧民 王进宏 赖涛 邹梦良	任金昌 梁鹏 杨峰	林凡 李伟键 倪江群	广东技术师范大学 广州杰赛科技股份有限公司 北明软件有限公司 中山大学 广东泰迪智能科技股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
33	J07-2-04	基于国密的金融信息安全基础设施关键技术研发及产业化应用	秦云川 邹华 袁荣江 方林林	杨黎 朱纯霞 杨建仁	纪军刚 余君 谢立民	深圳市证通电子股份有限公司	深圳市科技创新委员会



序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
34	J07-2-05	非接触智能语音交互系统	刘 轶 汪 雪 韩士斌 王 昕 黄石磊 苏明亮 程 刚 赵连军 杨大明 田维政	深圳市北科瑞声科技股份有限公司 东华医为科技有限公司 北京大学深圳研究院 新声科技（深圳）有限公司	深圳市科技创新委员会
35	J07-2-06	视觉数据智能分析与理解关键技术及其产业化应用	徐雪妙 周 燕 戴连贵 胡梦琪 方熙霞 黄源浩	华南理工大学 佛山科学技术学院 广东利通科技投资有限公司 广东南方海岸科技服务有限公司 广东新粤交通投资有限公司 奥比中光科技集团股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
36	J07-2-07	长输成品油管道关键管控工业控制系统及智能决策平台研发及应用	左志恒 杨昌群 梁永图 裘 坤 汪 涛 李育特 张 万 张宏伟 陈小靖 黄晓茵	国家石油天然气管网集团有限公司华南分公司 浙江中控技术股份有限公司 中国石油大学（北京）	茂名市科学技术局
37	J07-2-08	城市停车智慧调控与精准服务关键技术及集成应用	吕国林 邵 源 唐 健 贾赞星 孙 超 田 锋 韩广广 林钰龙 庄立坚 刘远生	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司 深圳市捷顺科技实业股份有限公司 深圳市道路交通管理事务中心 深圳市智能交通技术有限公司	深圳市科技创新委员会
38	J08-2-01	高效可靠自升式海上风电安装平台及其关键设备	吴平平 马振军 张帅君 乔 健 麦志辉 刘会涛 黄银来 万丽娟 钱笠君 陈 懿	广东精钢海洋工程股份有限公司 中国船舶工业集团公司第七〇八研究所 中船华南船舶机械有限公司 佛山科学技术学院	广东省机械工程学会
39	J08-2-02	大型发电设备信息化智能化预警诊断技术	尤 坚 杨建刚 陈华辉 杨 凯 李 高 邵昌盛 李明飞 郑 国 刘 涛 张明勇	湛江电力有限公司 东南大学 广东省能源集团有限公司 广东能源茂名热电厂有限公司	湛江市科学技术局
40	J08-2-03	锂电池激光焊接关键技术及产业化应用	周俊雄 周俊杰 杜义贤 魏晓慧 王 林 曹建忠 黄 宏 陈 德 龙达峰 冯英俊	广东利元亨智能装备股份有限公司 惠州学院	广东省机械工程学会

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
41	J08-2-04	复杂环境下高效密封技术研发及其在承压设备中的产业化应用	陈孙艺 张 骞 王 玉 曾钦繁 刘 恒 陈礼昌 赵梦梦 苏 建 林银善 李秀香	茂名重力石化装备股份公司 茂名市生产力促进中心	茂名市科学技术局
42	J08-2-05	西服面料全工序数字化裁切智能装备关键技术及应用	邓耀华 郭华忠 马志伟 刘夏丽 邓剑鸿 赵国华 吴黎明 秦少锋 卢绮雯 朱崇静	广东工业大学 广东瑞洲科技有限公司 青岛酷特智能股份有限公司 广东浪登服装有限公司 报喜鸟控股股份有限公司 佛山世科智能技术有限公司 广东新瑞洲数控技术有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
43	J08-2-06	开放式架构产品可适应设计方法及其在典型装备中的应用	张 健 陈新辉 胡战虎 郑卓韬 马敬奇 何二君 李意明 陈洁群 杨时源 李润钿	汕头大学 广东省科学院智能制造研究所 汕头轻工装备研究院 广东金明精机股份有限公司 汕头市达诚环保精机科技有限公司 揭阳市群星机械股份有限公司 广东山河实业有限公司	汕头市科学技术局
44	J08-2-07	家电产品数字化实验室关键技术研究及应用	肖 彪 范建波 赵树男 李 彬 刘 丹 万今明 何 林 卞梦阳 黄 强 王晓妮	珠海格力电器股份有限公司	珠海市科技创新局
45	J08-2-08	高安全大倍率储能系统关键技术研发与应用	蒋世用 赖信华 王红霞 刘克勤 詹世英 段 科 冯重阳 李海军 林 鹏 白小平	格力钛新能源股份有限公司 珠海格力钛电器有限公司	广东省机械工程学会
46	J08-2-09	铝型材生产关键工艺装备及智能优化技术与应用	卢清华 罗铭强 刘银庭 谭广尉 曹继荣 郝志刚 杨景卫 陈为林 何海岗 陈文泗	佛山科学技术学院 广东兴发铝业有限公司 佛山市业精机械制造有限公司 佛山市澳科自动化工程有限公司 佛山市嘉荣智能机械有限公司 广东豪美新材股份有限公司	佛山市科学技术局

序号	项目编号	项目名称	主要完成人			主要完成单位	提名单位/ 提名专家
47	J08-2-10	复合吸液芯微热管制造技术及其产业化	向建化 黄家乐 龙云	陈韩荫 江帆 唐冬	周伟 陈从桂	广州大学 广东新创意科技有限公司 厦门大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
48	J08-2-11	全自动智能制片卷绕及封装一体化关键设备研制及产业化	谭国彪 吕德红 刘云 张云艳	李友舟 闵升 余传	睦柏林 吴泽喜 刘一勇	深圳市诚捷智能装备股份有限公司	深圳市科技创新委员会
49	J08-2-12	管式等离子体增强化学气相沉积系列设备关键技术创新及产业化	李时俊 沈辉 李国庆 肖岳南	余仲 王晨光 罗之华	张勇 罗伟斌 梁宗存	深圳市捷佳伟创新能源装备股份有限公司 中山大学	深圳市科技创新委员会
50	J08-2-13	城市轨道交通车门系统智能诊断关键技术及运维平台研制与应用	朱士友 张伟 陆宁云 邓军	高文明 史翔 陶涛	龙静 张世钟 茅飞	广州地铁集团有限公司 南京康尼机电股份有限公司 南京航空航天大学	广东省机械工程学会
51	J08-2-14	复杂微结构件精密可控成形关键技术及应用	龚峰 刘炜 娄燕	冉家琪 解志文 张灿滨	罗烽 黄丛林	深圳大学 深圳市华加日西林实业有限公司 辽宁科技大学 深圳市华源达科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
52	J09-2-01	糖蜜发酵废液制备系列有机碳肥技术研发与产业化	舒绪刚 周向阳 杨远廷	张敏 穆光远	阚学飞 陈彬	仲恺农业工程学院 深圳市芭田生态工程股份有限公司	广东省石油和化学工业协会
53	J09-2-02	气相法高强耐热无规共聚聚丙烯管材料的开发及产业化	刘国禹 罗伟 王伟哲 倪春霞	刘爱民 黄艳芳 周小群	刘振宇 梁平 陈仕兵	中国石油化工股份有限公司 茂名分公司	茂名市科学技术局
54	J09-2-03	水性氟硅树脂产业化及其在环保型低表面能涂料中的应用	肖定书 林树东 曾庆乐 李险峰	杨文涛 李浩 刘凤娟	胡继文 涂园园 丘龙辉	佛山市顺德区巴德富实业有限公司 惠州学院 中科院广州化学有限公司 惠州市东方雨虹建筑材料有限责任公司 国科广化精细化工孵化器(南雄)有限公司	佛山市科学技术局

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
55	J09-2-04	海洋低温新型酶制剂在洗涤剂中的研究与应用	张丽萍 王 俊 李 刚 邱振名 黄 亮 孙宜恒 杨作毅 浦 敏	广州立白企业集团有限公司 中山大学 立白日化有限公司	广州市科学技术局
56	J09-2-05	姜科植物高值化利用关键技术研究及产业化应用	曾 飒 高合意 刘 忠 雷登凤 张锋伦 谭建华 张卫明 刘仁龙 金志强 席绍峰	广州栋方生物科技股份有限公司 重庆大学 暨南大学 中华全国供销合作总社南京 野生植物综合利用研究所 广州质量监督检测研究院	广州市科学技术局
57	J10-2-01	高效高精高强度机械加工涂层刀具开发与产业化	代明江 彭继华 韦春贝 林松盛 苏东艺 林一松 黄现章 胡 芳 李烈军 梁献文	广东省科学院新材料研究所 广州今泰科技股份有限公司 科益展智能装备有限公司广州分公司 华南理工大学	广东省科学院
58	J10-2-02	显示设备用微纳银粉及其银浆成套技术与应用	林志丹 张 鹏 曹 琳 娄红涛 王启伟 丁美蓉 朱益群 叶 云 林怀俊 孟玉英	暨南大学 广东羚光新材料股份有限公司 惠州 TCL 移动通信有限公司 深圳 TCL 新技术有限公司 TCL 环保科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
59	J10-2-03	超高强度高韧耐蚀铝合金产业化制备技术及其应用	黄志其 潘清林 胡 权 陈 慧 姜 锋 黄继武 刘 竝 周 楠 贾义旺 蔡知之	佛山市三水凤铝铝业有限公司 中南大学 广东省科学院新材料研究所	佛山市科学技术局
60	J10-2-04	中高压高比容高效节能六级发孔化成箔关键技术研发及应用	高发伟 王祥达 李建霖 何凤荣 邓利松 钟建伟 郭 甲 宁 宇 汪启桥 黄子科	乳源东阳光机械有限公司 东莞东阳光研发有限公司 乳源瑶族自治县东阳光化成箔有限公司 韶关学院	韶关市科学技术局
61	J10-2-05	模块化易清洁材料技术及其在厨房电器的应用	赵 莉 薛小山 唐相伟 刘 刚 李明星 周小金 韩 悦	广东美的厨房电器制造有限公司 华南理工大学	佛山市科学技术局
62	J10-2-06	高性能电子器件锡膏研发及其产业化	吴 晶 段佐芳 李维俊 赵 宁 王艳宜 何 燕 唐欣 林 峰 刘乐华 刘 锴	深圳市唯特偶新材料股份有限公司 深圳职业技术学院 深圳大学 广东工业大学 深圳瑞欧光技术有限公司	深圳市科技创新委员会

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
63	J10-2-07	建筑陶瓷喷墨打印墨水的关键技术研发与应用	张翼 陈东初 彭晔 钟保民 段志奎 区卓琨 吴则昌 石教艺 苗磊 吴艳平	佛山科学技术学院 广东道氏技术股份有限公司 广东东鹏控股股份有限公司 佛山市质量计监督检测中心 佛山石湾鹰牌陶瓷有限公司 佛山市道氏科技有限公司	佛山市科学技术局
64	J10-2-08	高频低损耗非晶纳米晶磁性元器件关键技术研究及其产业化	孙海波 陈卫红 胡丽红 王策 宗常宝 张志臻 申旭斌 石小兰 张继超	佛山市中研非晶科技股份有限公司 佛山科学技术学院	佛山市科学技术局
65	J10-2-09	高导互联印刷材料及其大面积显示应用	宁洪龙 吴海斌 赵斌 姚日晖 付东 陶瑞强 余磊 章勇 宋永生 彭俊彪	华南理工大学 广东风华高新科技股份有限公司 TCL华星光电技术有限公司 华南师范大学 广东聚华印刷显示技术有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
66	J10-2-10	照明通信LED外延芯片关键技术及应用	郭志友 徐亮 朱义君 张保平 黄涌 孙慧卿 李福海 刘柳 蒋伟楷 黄鸿勇	华南师范大学 佛山市国星半导体技术有限公司 中国人民解放军战略支援部队信息工程大学 厦门大学 浙江大学 佛山市国星光电股份有限公司 广州市浩洋电子股份有限公司 广东技术师范大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
67	J11-2-01	面向粤港澳大湾区复杂环境的功能环保型路面关键技术创新及应用	肖鑫 石立万 梁何浩 刘铁军 赵普 王涛 张平 叶智威 蒋忠海 潘鑫	佛山科学技术学院 深圳海川新材料科技股份有限公司 深圳市天健(集团)股份有限公司 深圳市路桥建设集团有限公司 深圳市粤通建设工程有限公司 深圳市天健坪山建设工程有限公司	佛山市科学技术局

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
68	J11-2-02	南方暴雨洪涝灾害防控关键技术研发与应用	王先伟 杨 跃 黄华兵 王高丹 李秋萍 潘瑾林 吴端松 刘 斌 毛善君 管增伦	中山大学 珠江水利委员会珠江水利科学 研究院 广州建通测绘地理信息技术 股份有限公司 北京大学 中国中煤能源集团有限公司	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)
69	J11-2-03	山洪灾害防治关键技术研究与应用	李观义 刘荣华 陈亮雄 夏达忠 王战友 莫荣强 翟晓燕 彭海波 杨 帆 刘 翔	广东省防汛保障与农村水利 中心 中国水利水电科学研究院 广东省水利水电科学研究院 河海大学 广州数鹏通科技有限公司	广东省水利厅
70	J11-2-04	珠三角地区城市暴雨内涝机理与防控关键技术研究及应用	黄国如 陈文杰 曲兆松 喻海军 王 峥 卢鑫祥 许 亮 杨聪辉 黄 婷 张 瀚	华南理工大学 北京尚水信息技术股份有限 公司 广东省水文局佛山水文分局 广州市水务规划勘测设计研 究院	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)
71	J11-2-05	滨江沿海大跨斜拉桥风振控制和腐蚀防护关键技术与应用	周海俊 王 波 邹易清 周 锐 郭文华 杨咏昕 马 聪 刘安兴 庞维林 柴小鹏	深圳大学 中铁大桥科学研究院有限公 司 柳州欧维姆机械股份有限公 司 广东省交通规划设计研究院 集团股份有限公司 同济大学	深圳市科技创 新委员会
72	J11-2-06	公共机构数字化绿色改造技术集成方法和应用	周孝清 余 鹏 李峥嵘 黄 宇 李 丽 范远斌 罗运有 陈奇良 郑宏锦 朱 晗	广州大学 广东省建筑科学研究院集团 股份有限公司 同济大学 广东创明遮阳科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)
73	J11-2-07	绿色高性能砂浆的关键技术创新与产业化	焦楚杰 高仁辉 李 古 郭 伟 麻若楠 段珍华 何松松 胡志勇 郭润斌 牛艳飞	广州大学 中山市东峻混凝土有限公司 珠海春禾新材料研究院有限 公司 同济大学 广东工业大学 中建三局第一建设工程有限 责任公司 佛山市三水区二建集团有限 公司	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)



序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
74	J11-2-08	建筑全过程数字化智慧建造关键技术研究与应用	焦柯 杜佐龙 陈卫民 吴文勇 许志坚 杨新 方速昌 庄志坚 孙学锋 葛杰	广东省建筑设计研究院有限公司 中国建筑第八工程局有限公司 深圳市广厦科技有限公司 广州络维建筑信息技术咨询有限公司	广东省人民政府国有资产监督管理委员会
75	J11-2-09	纤维复材筋提升混凝土结构性能关键技术与应用	郑愚 马宏伟 李明 孙璨 邸博 孙清臣 夏立鹏 周玲珠 张黎飞 王晓璐	东莞理工学院 深圳海川新材料科技股份有限公司 中国建筑第四工程局有限公司	东莞市科学技术局
76	J12-2-01	油气管道泄漏检测关键技术与应用	沈书乾 程丽华 李栋 黄余 曹建树 孙伟 曹福想 段志宏 王迪 陈阮	广东石油化工学院 广东省特种设备检测研究院 茂名检测院 东北石油大学 北京石油化工学院 广东省特种设备检测研究院 佛山检测院 管网集团（徐州）管道检验检测有限公司	茂名市科学技术局
77	J12-2-02	智慧型地面气象观测系统关键技术创新及应用	敖振浪 雷卫延 黄飞龙 刘艳中 吕雪芹 李建勇 黄宏智 周钦强 陈武框 林秀萍	广东省气象探测数据中心 广东省气象计算机应用开发研究所 广东省气象计量检定所 广东省阳江市气象局 广州市双一气象器材有限公司	广东省气象局
78	J13-2-01	口岸生物安全高风险因子快速鉴定与精准检疫技术研究及应用	师永霞 戴俊 李小波 夏菡 郑夔 孙芳芳 黄树祥 洪焯 袁志明 袁帅	广州海关技术中心 中国科学院武汉病毒研究所	海关总署广东分署
79	J13-2-02	运动联合饮食干预促进肥胖人群健康的研究与应用	胡敏 侯晓晖 黄俊豪 李亚兴 王岚 廖静雯 王坤 项明强 韩军晨 黄园	广州体育学院 深圳阳光兴亚大健康科技有限公司 深圳市中航健康时尚集团股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
80	J13-2-03	广东省梅毒流行病学与关键防治策略研究	杨斌 郑和平 王成 杨立刚 黄澍杰 唐卫明 赵培祯 黄进梅 吕萍	南方医科大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
81	J14-2-01	复发鼻咽癌综合治疗的临床应用系列研究	韩 非 王晓慧 田允铭 陈春燕 赵 充 王汉渝 卢泰祥 刘 帅	中山大学肿瘤防治中心 惠州市中心人民医院 广州医科大学附属第五医院	广东省卫生健康委员会
82	J14-2-02	女性不孕症超声造影的关键技术及基础研究	刘红梅 王莎莎 何燕妮 周美君 朱贤胜 张 凝 刘 宇 陈敏霞 古淑芳 石佳瑶	广东省第二人民医院 前海人寿广州总医院 中国人民解放军南部战区总医院 南方医科大学第三附属医院	广东省卫生健康委员会
83	J14-2-03	缺血性脑血管病核心诊治技术的转化、推广及规范应用	徐安定 黄立安 张玉生 朱慧丽 逯 丹 刘小艳 阮奕文 井 珍 关 敏 谭泽锋	暨南大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
84	J14-2-04	儿童罕见病防治技术和管理策略研究及推广应用	刘 丽 黄永兰 彭敏芝 林云婷 邵咏贤 曾春华 张 文 江敏妍 李秀珍 蔡燕娜	广州市妇女儿童医疗中心	广州市科学技术局
85	J15-2-01	鼻部慢性炎症的分子机制及精准诊疗策略	张革化 杨钦泰 常利红 吴喜福 吴庆武 陈晓红 郑 瑞 李 霞 黄雪琨 李 源	中山大学附属第三医院	广东省卫生健康委员会
86	J15-2-02	高通量测序和基因芯片技术在染色体病产前筛查及诊断中的应用研究	廖 灿 李东至 符 芳 李 茹 杨 昕 韩 瑾 李发涛 张永玲 万均辉 景象一	广州市妇女儿童医疗中心	广州市科学技术局
87	J15-2-03	肝脏移植围术期急性肺损伤发生机制及肺保护策略研究	黑子清 姚伟锋 罗刚健 葛 緬 原冬冬 黎尚荣 周少丽 蔡 珺 刘德昭 李晓芸	中山大学附属第三医院	广东省卫生健康委员会
88	J15-2-04	改善反复种植失败患者妊娠结局的治疗体系构建及推广应用	刘风华 杨冬梓 张曦倩 农璎琦 朱秀兰 许 虹 黄倩文 翁慧男 潘 萍 吴远菲	广东省妇幼保健院 中山大学孙逸仙纪念医院	广东省卫生健康委员会
89	J15-2-05	功能导向的下颌多组织“保存—重建—康复”新策略的建立与应用	廖贵清 梁玉洁 李忠明 周建英 郑广森 李 翔 王 琳 徐家壮 李 翔 杨子楠 杨 乐	中山大学附属口腔医院 四川大学 广州弥德科技有限公司	广东省卫生健康委员会



序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
90	J15-2-06	中耳平衡系统的建立在中耳胆脂瘤手术中的应用及听力障碍研究	于 锋 林 颖 艾毛毛 谭国杰 朱美婵 焦粤农 张浩亮 徐伟震 王姝玥 于潇潇	广州市红十字会医院 广州市第十二人民医院	广州市科学技术局
91	J16-2-01	岭南名优中药全链条精准分析与质量控制关键技术及产业化	郭嘉亮 孙平华 江正瑾 李国强 曾煦欣 蔡鸿飞 王闽予 霍嘉茵 吴剑峰 李艳萍	佛山科学技术学院 广东一方制药有限公司 广州白云山汉方现代药业有限公司 暨南大学 国药集团冯了性（佛山）药业有限公司	佛山市科学技术局
92	J16-2-02	针灸治疗颈椎病颈痛的临床研究与应用	符文彬 陈 玲 宁百乐 李滋平 谢长才 樊 莉 刘健华 吴 倩 阎路达 颜洪亮	广州中医药大学第二附属医院 深圳市宝安区中医院 梅州市中医医院	广东省中医药局
93	J16-2-03	常见肠道复发性疾病的“伏毒”理论构建及推广应用	张北平 罗云坚 杨小波 陈 延 李 叶 刘添文 李 倩 赵喜颖 王师英 钟彩玲	广州中医药大学第二附属医院	广东省中医药局
94	J16-2-04	靳三针疗法治疗中风病的规范化技术及推广应用	庄礼兴 贺 君 廖穆熙 谢晓燕 刘 悦 李丽霞 贾 超 陈兴华 范靖琪 刘 鑫	广州中医药大学第一附属医院 广州中医药大学第二附属医院 广东省第二中医院 广州医科大学附属中医医院	广东省中医药局
95	J17-2-01	体外诊断试剂生物活性蛋白关键技术开发及产业化	崔 鹏 孟 媛 何志强 李瑞净 范凌云 章瑞程 钟冬梅 刘莉莉 钟淑瑶 胡 鹏	广东菲鹏生物有限公司 菲鹏生物股份有限公司	东莞市科学技术局
96	J17-2-02	南海大型海藻多糖规模化提取和自组装关键技术及产业化应用	王一飞 任 哲 吴朝希 周小萍 袁 晓 刘秋英 钱垂文 廖晓凤 王巧利 邓颖妍	暨南大学 广州暨南生物医药研究开发基地有限公司 广东同德药业有限公司 广州牌牌生物科技有限公司 富诺健康股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
97	J18-2-01	入境油品关键检验技术、检测装置和标准体系的开发及应用	林 海 谭智毅 张继东 徐金龙 王群威 程欲晓 李春雄 张海峰 肖 前 程世刚	湛江海关技术中心 广州海关技术中心 上海海关工业品与原材料检测技术中心 宁波海关技术中心	海关总署广东分署

序号	项目编号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名单位/ 提名专家
98	J18-2-02	面向国际前沿的技术预见及创新管理理论研究及其推广应用	张振刚 余传鹏 周海涛 李奎 李云健 陈志明 陈一华 林春培 杜丹 沈鹤	华南理工大学 广东省软科学研究会	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
99	J18-2-03	中国特色农业现代化道路模式选择的理论创新及其应用	罗必良 胡新艳 钟文晶 谢琳 李尚蒲 张露 罗明忠 米运生 仇童伟 洪炜杰	华南农业大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
100	J19-2-01	农林剩余物低碳高值综合利用关键技术装备创制及产业化应用	蒋恩臣 许细薇 张强 李伟振 姜洋 马革 王明峰 孙焱 何光设 常厚春	华南农业大学 广州迪森热能技术股份有限公司 中国科学院广州能源研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
101	J19-2-02	南方高强度开发区域先进制造业废水特征污染物深度处理技术与应用	王宏杰 孙飞云 成功 韩琦 赵子龙 戴知广 董文艺 李继 张小磊 邢丁予	哈尔滨工业大学(深圳) 深圳市环境科学研究院	深圳市科技创新委员会
102	J19-2-03	烟气NO <sub>x</sub> 深度氧化协同湿法吸收脱硫脱硝技术研发与应用	胡小吐 朱天乐 刘勇 孙也 钟璐 杨森林 薛学良	广东佳德环保科技有限公司 北京航空航天大学	广州市科学技术局
103	J19-2-04	河流水生态智慧化监测-评估-修复及业务化管理技术体系及应用	杨扬 胡丹心 张远 戴玉女 张晓萌 王赛 崔永德 何文祥 邵义萍 黄霞	暨南大学 广东省广州生态环境监测中心站 广东工业大学 中国科学院水生生物研究所 广州和源生态科技发展股份有限公司 广州铭萃计算机科技有限公司 广东贝源检测技术股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
104	J19-2-05	石化高盐高浓度污水处理关键技术及应用	李德豪 陈春茂 谢文玉 王庆宏 李长刚 谭国强 温福 申屠灵女 钟华文 阎光绪	广东石油化工学院 中国石油大学(北京) 中国石油化工股份有限公司 茂名分公司 中国石化湛江东兴石油化工有限公司 中国石油化工股份有限公司 广州分公司	茂名市科学技术局

#### 四、科技合作奖（4名）

序号	候选人	原工作单位	所在国家或地区	省内合作单位	提名单位/ 提名专家
1	马丁·班威尔 Martin Banwell	澳大利亚国立大学	澳大利亚	暨南大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
2	丸岡啓二 Keiji Maruoka	日本京都大学	日本	广东工业大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)
3	郑全安 Quanan Zheng	美国马里兰大学, 帕克分校	美国	广东海洋大学	湛江市科学技术局
4	巴丹尼 Denis Bastieri	意大利帕多瓦大学	意大利	广州大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)