

2021 年度广东省科学技术奖-科技进步奖受理项目清单

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
J011 种植业专业评审组					
1	基于协同增效原理的蔬菜化学农药减量创新技术研究与应用	刘凤沂 李惠陵 苏建亚 赵春艳 谭卫军 曾志文 张燕雄 王礼文 刘荣辉 龚玲 陈晓兰 王武生 张和平 黄小丽 甘嘉麒	惠州市农业农村综合服务中心 南京农业大学 广东中迅农科股份有限公司 惠州学院 惠州市惠城区农业技术推广中心 惠州市惠阳区农业技术推广中心 博罗县农业农村综合服务中心 惠东县农业技术推广中心 龙门县农业农村综合服务中心 惠州市四季绿农产品有限公司	惠州市科学技术局	一等奖
2	广东乌龙茶产业提质增效关键技术的研究与应用	黄亚辉 曾贞 晏嫦妤 漆海霞 赖榕辉 陈汉林 李丹 张敏 赵文霞 周梦珍 成晨 赵文芳	华南农业大学 潮州市茶叶科学研究中心 梅州市农林科学院茶叶研究所 广东省农业科学院茶叶研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
3	热带亚热带高产优质多抗大豆新品种选育及推广	年海 程艳波 马启彬 韩天富 蔡占东 岳岩磊 夏秋菊 刘玉涛 王书平 牟英辉 杨存义 连腾祥 江炳志 蒋炳军 黄鹤	华南农业大学 深圳市华大农业应用研究院 中国农业科学院作物科学研究所 山东圣丰种业科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
4	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)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
5	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	一等奖
6	规模化养殖粪污全量收集处理与高值化关键技术创新与应用	逢玉万 王德汉 丘锦荣 曾庆东 黄建凤 杨少海 韦建吉 卢文洲 杨浩君 林焕嘉 徐培智 简运华 高利伟 陆日明 罗子锋	广东省农业科学院农业资源与环境研究所 华南农业大学 生态环境部华南环境科学研究所 广东省现代农业装备研究所 广东广垦畜牧集团股份有限公司 粤风环保（广东）股份有限公司	广东省农业科学院	一等奖
7	淡水沙梨组织培养及其应用	曾令达 陈勇智 郑 倩 宋冠华 王 盾 黄 雁 刘桂林 王东光	惠州学院	惠州市科学技术局	二等奖
8	隐性连作障碍研究及其专用生物肥料的研制与示范	李华兴 杨 雄 刘 序 卢维盛 赵兰凤 蒙永华 冯 宏 张志红 胡 伟 刘小锋	鹤山市新的生物制品有限公司 华南农业大学 广州市永雄生物科技有限公司	江门市科学技术局	二等奖
9	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	二等奖
10	山地果园自走式电动单轨运送装备研发与应用	李 震 吕石磊 薛秀云 洪添胜 杨 洲 宋淑然 李 波 马瑞丰 陈 姗 刘 岳	华南农业大学 广东振声智能装备有限公司 梅州市农林科学院果树研究所	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	二等奖
11	巨大口蘑新品种选育及产业化应用	莫美华 万俊华 徐学锋 周伟坚 陈赛花 蒋元飞 夏 斌 孙雄松	华南农业大学 粤旺农业集团有限公司 广州菇王食用菌科技有限公司 兴安县铭晖食用菌种植有限公司	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	二等奖
12	猕猴桃优质新品种选育及在粤北地区推广应用	梁 红 周玲艳 刘胜洪 杨妙贤 刘忠平 黄春源 陈金爱 唐辉武 张宪智 曾建鑫	仲恺农业工程学院 和平县水果研究所 和平县农业技术推广中心	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	二等奖
13	茄子种质资源创制及新品种选育与应用	曹必好 杨建国 雷建军 邱正坤 颜爽爽 陈长明 汪端华 陈国菊	华南农业大学 湖南省蔬菜研究所	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
14	龙眼果实品质形成及高效栽培控制关键技术研发与应用	韩冬梅 吴振先 李建光 帅 良 罗 焘 郭栋梁 潘学文 刘爱媛 李 荣 王 静	华南农业大学 广东省农业科学院果树研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
15	旱地甘蔗提质增效关键栽培技术创新与应用	敖俊华 陈迪文 周文灵 邓 军 何为中 王宗抗 黄振瑞 江 永 李如丹 李奇伟	广东省科学院南繁种业研究所 广东省农业科学院作物研究所 云南省农业科学院甘蔗研究所 广西壮族自治区农业科学院甘蔗研究所 深圳市芭田生态工程股份有限公司	广东省科学院	二等奖
16	南方冬作马铃薯高效栽培技术体系构建及应用	李小波 曹先维 索海翠 张新明 蓝国兵 刘晓津 王 丽 马 群 官利兰 贺春喜	广东省农业科学院作物研究所 华南农业大学 广东省农业科学院植物保护研究所 广东省农业技术推广中心 恩平市农业技术推广服务中心 惠东县奕达农贸有限公司	广东省农业科学院	二等奖
17	基于茶树逆境代谢调控的夏秋茶品质提升关键技术及应用	唐劲驰 曾兰亭 东 方 黎健龙 陈义勇 周 波 廖茵茵 杨子银 黄海英 陈 勤	广东省农业科学院茶叶研究所 中国科学院华南植物园 广东食品药品职业学院 梅州市农林科学院茶叶研究所 潮州市茶叶科学研究中心 广东鸿雁茶业有限公司 湛江市茗禾茶业有限公司	广东省农业科学院	二等奖
18	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	二等奖
19	柑橘分子标记开发及遗传育种应用	钟广炎 钟 云 闫化学 姜 波 吴 波 吕远达 蒋依辉 江 东 朱世平 丁 心	广东省农业科学院果树研究所 西南大学 广东中兴绿丰发展有限公司	广东省农业科学院	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
20	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 林璧润 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	二等奖
21	蓟马分类鉴定及重要种的监测防控技术研究与应用	吕利华 齐国君 童晓立 陈 婷 韩冬银 王朝红 张晓明 张宝鑫 陈俊谕 姜建军	广东省农业科学院植物保护研究所 华南农业大学 中国热带农业科学院环境与植物保护研究所 云南农业大学 广西壮族自治区农业科学院植物保护研究所	广东省农业科学院	二等奖
22	蚕沙无害化处理及功能性微生物肥料创制关键技术	杨 琼 李庆荣 邢东旭 支胡钰 李 丽 肖 阳 何镜新 覃 波 顾文杰 李 琦	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所 广东植物龙生物技术股份有限公司 河池市桂恒旺科技有限责任公司 阳山县兴达蚕业有限公司 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 茂名市蚕业技术推广中心 广东信达茧丝绸集团股份有限公司	广东省农业科学院	二等奖
23	辣椒系列新品种选育及配套关键技术研究与应用	徐小万 宋 钊 邓明华 衡 周 田永红 余超然 李 颖 王恒明 伍 翔 陈绍贤	广东省农业科学院蔬菜研究所 云南农业大学 广州市绿霸种苗有限公司 广州亚蔬园艺种苗有限公司	广东省农业科学院	二等奖
J012 林业专业评审组					
1	世界珍稀野生动物活体资源库创建的关键技术与应用	董贵信 苏志刚 张德录 张学礼 杨汉东 李湛伟 陈思明 洪作振 张天佑 杨乃才 黄泽林 严淦才 陈淑青 吴 坤 周仕强 张学平 梁学礼 季 勇 黄统文 钟永山 严玉标 丛红涛 蔡广泳 冼德健 王志东 雷振球 王智慧 叶 欣 黎文灿 丘仁安	广东长隆集团有限公司	广东省科学技术协会	特等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
2	华南地区菊花等四大切花新品种创制及提质增效栽培贮运技术	周厚高 高俊平 范燕萍 王凤兰 瞿素萍 宁云芬 洪波 郁书君 马男 黄子锋 惠俊爱 余让才 义鸣放 吴俊晖 乔志钦	仲恺农业工程学院 中国农业大学 华南农业大学 云南省农业科学院花卉研究所 广西大学 东莞市农业科学研究中心 广东绿德园林环保工程有限公司 广东升威实业有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
3	人造板定制家具挥发性有机物控制关键技术创新与应用	高振忠 柯建生 黄志平 张挺 侯贤锋 马路 孙瑾 甘卫星 顾继友 王海东 李新兵 邱海文 冯志聪 陆美莲 梁瑞明	华南农业大学 索菲亚家居股份有限公司 广东利而安化工集团有限公司 广西三威家居新材股份有限公司 广西大学 东北林业大学	广东省林业局	一等奖
4	广东滩涂湿地生态系统功能恢复及定向提升关键技术	崔丽娟 蔡坚 庄绪亮 邬国锋 高常军 李晶 张曼胤 李伟 孙章华 甘美娜 魏龙 姜参参 易小青 赵珊珊 吴琰	广东省林业科学研究院 中国林业科学研究院林业新技术研究所 中国科学院生态环境研究中心 深圳大学 广州中医药大学 棕榈生态城镇发展股份有限公司	广东省林业局	一等奖
5	高温高湿环境佛甲草培育及屋顶绿化技术研究与产业化	曹星 徐志平 谭建萍 金生英	广东东篱环境股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
6	广东滨海植物群落构建关键技术及产业化	谭广文 叶劲枫 黄椰林 曾凤 李银 谢天寿 谢腾芳 易慧琳 路秉翰 潘澜	广州普邦园林股份有限公司 中山大学 华南农业大学 惠州市东江园林工程有限公司 广州市林业和园林科学研究院 广州市中森园林绿化工程有限公司 泛亚环境国际控股有限公司 耀华环境艺术工程有限公司	广东省工程勘察设计行业协会	二等奖
7	应对台风灾害的城市园林树木管理关键技术及应用	黄颂谊 孙丽辉 金海湘 王兴 欧阳依妮 贾益兴 王智源 罗启添 陈惠玲 邢业苗	广州市绿化有限公司 珠海市规划设计研究院	广东省风景园林与生态景观协会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
8	一体化森林资源资产价值转化关键技术及其示范	叶有华 冯宏娟 虞依娜 陈平 王英勇 曾祉祥 陈晓意 倪广艳 许铭宇 郭微	仲恺农业工程学院 中震科建(广东)防灾减灾研究院有限公司 深圳中大环保科技创新工程中心有限公司 华南农业大学 中山大学 中国科学院华南植物园	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
9	九种鳞翅目害虫性信息素的鉴定、合成及应用	马涛 王 偲 温秀军 林娜 朱雪姣 冯莹 王忠 崔良中 王胜坤 王琳	华南农业大学 广东省森林资源保育中心 中捷四方生物科技股份有限公司 中国林业科学研究院热带林业研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
10	基于石墨烯纳米材料的金花茶活性成分检测、分离及应用研究	程金生 陈晓远 钟鸣 钟兰照 钟声 王楠 范文明 杨伟良 资双德 李兴华	韶关学院 嘉应学院 广东十长生化妆品制造有限公司 广东仙塘红茶业有限公司 广东国源环保机电设备工程有限公司 五华县润兴金花茶种植有限公司 深圳茜晗健康有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
11	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	二等奖
12	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	二等奖
13	立体绿化关键技术研究和应用	阮琳 代色平 于光辉 张磊 刘悦明 胡 杏 吴俭峰 叶少萍 熊咏梅 辛 军	广州市林业和园林科学研究院 华南理工大学 深圳风会云合生态环境有限公司 广州市嘉卉园林绿化建筑工程有限公司 广州普邦园林股份有限公司 广州建筑园林股份有限公司	广东省林业局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
J021 畜牧业专业评审组					
1	清远麻鸡种质资源的评价与开发利用	李 华 张正芬 束婧婷 于 辉 邓旭清 甘建伉 向 海 康慧敏 章 明 华国洪 沈 峰 高明超 韦金兑 叶 菲	佛山科学技术学院 广东天农食品集团股份有限公司 江苏省家禽科学研究所	佛山市科学技术局	一等奖
2	鸡球虫病多价活疫苗和产业化关键技术的应用	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	一等奖
3	屠宰型高效优质肉鸡育种技术创新与应用	聂庆华 张德祥 张细权 罗 文 黎镇晖 徐振强 罗庆斌 张 哲 季从亮 林 东 彭志军 夏 波 张 燕 徐海平 李红梅	华南农业大学 温氏食品集团股份有限公司 广东温氏南方家禽育种有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
4	提高仔猪肠道健康的营养调控关键技术及产业化应用	江青艳 任文凯 左建军 王松波 束 刚 邓近平 刁欠云 韦建福 王建兵 王丽娜 朱晓彤 朱灿俊 宁 冬 杜景德 邓百川	华南农业大学 清远大北农生物科技有限公司 温氏食品集团股份有限公司 东莞泛亚太生物科技有限公司 云南博仕奥生物技术有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
5	种鸡禽白血病遗传抗性与抗病选育关键技术创新及应用	谢青梅 陈伟国 王 劼 曹伟胜 张新珩 严专强 李鸿鑫 蔺文成 张辉华 李昕键	华南农业大学 广东省农业科学院动物科学研究所 温氏食品集团股份有限公司 佛山科学技术学院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
6	肉类食品冷热加工温度因子调控关键技术和装备研究及产业化	孙大文 李汴生 付浩华 林光明 朱志伟 李宪光 林长青 阮 征 杨焕彬 贾逾泽 潘洪准 蒲洪彬 成军虎 周文清 谭富一	华南理工大学 无穷食品有限公司 湖南唐人神肉制品有限公司 广东美的厨房电器制造有限公司 广东新供销天业冷链集团有限公司 广州市粤联水产制冷工程有限公司 山东荣华食品集团有限公司 佛山市速科精工机械有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
7	猪伪狂犬病新疫情的监控及净化关键技术的创制与应用	马春全 吴文福 黄淑坚 龚 浪 白挨泉 陈 耀 付 强 伍建敏 齐冬梅 陈 坚	佛山科学技术学院 广东永顺生物制药股份有限公司 华南农业大学 广东海大畜牧兽医研究院有限公司	佛山市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
8	从源头减少生猪养殖氮排放、降低环境污染的技术研究与应用	马现永 田志梅 余 苗 邓 盾 崔艺燕 陈卫东 代珍青 张源生 崔志英 刘 凯	广东省农业科学院动物科学研究所 广东海纳川生物科技股份有限公司 广东利生源生物饲料有限公司 广东希普生物科技股份有限公司 汕尾市金瑞丰生态农业有限公司	广东省农业科学院	二等奖
9	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 陈琴琴 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	二等奖
10	抗高温特色品种卷羽鸡（麒麟鸡）资源保护、种质特性研究及应用	杜炳旺 黄勋和 张晓梅 董 晶 陈三有 陈洁波 李艳青 张 丽 陈运冬 陶 林	广东海洋大学 湛江市晋盛牧业科技有限公司 嘉应学院 广东盈富农业有限公司 广东省农业技术推广中心 高州市万农农业发展有限公司 湛江市动物疫苗供应站（湛江市畜禽良种推广站）	湛江市科学技术局	二等奖
J022 水产专业评审组					
1	凡纳滨对虾“海兴农2号”良种选育和健康养殖产业化	江谢武 何建国 孔 杰 李 辉 李朝政 陈荣坚 陈柏湘 黎宏宇 蔡 胜 翁少萍 栾 生 孟宪红 隋 娟 陈 锚	广东海兴农集团有限公司 广东海大集团股份有限公司 中山大学 中国水产科学研究院黄海水产研究所	广州市科学技术局	一等奖
2	南海渔业资源调查评估关键技术创新与应用	陈作志 黄洪辉 张 俊 周为峰 李纯厚 张 鹏 杜飞雁 陈国宝 邱永松 刘华雪 李 敏 马胜伟 范江涛 余 景 李佳俊	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东海水产研究所	广州市科学技术局	一等奖
3	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	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
4	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 谌志新 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	二等奖
5	重要淡水观赏鱼繁育关键技术研究与应用	牟希东 刘 奕 刘 超 宋红梅 杨叶欣 汪学杰 胡隐昌 姜志勇 林震能 徐 猛	中国水产科学研究院珠江水产研究所 广东省农业技术推广中心 江门市蓬江区海豚水族有限公司	广州市科学技术局	二等奖
6	高效环保虾苗开口饵料的研制与推广应用	洪宇聪 孙凯辉 赵书燕 王晓珊 洪越群 洪宇建 朱春华 周立斌 郑壁豪 吴海雄	广东越群生物科技股份有限公司	揭阳市科学技术局	二等奖
7	水生动物重要病原核酸检测系统的开发应用与预警防控研究	柏建山 石 磊 苏友禄 邓 艳 张 璜 黄燕琼 叶 蕾 何淑华 常彦磊 戴 金	广州白云机场海关综合技术服务中心 暨南大学 广州双螺旋基因技术有限公司 仲恺农业工程学院	海关总署广东分署	二等奖
8	进出口冷链水产品风险管控体系关键技术研究	李红权 刘建芳 孙良娟 赵海军 杨 劲 黄 武 张 娜 郑 枢 欧 安 陈 文	湛江海关技术中心	海关总署广东分署	二等奖
9	虾蟹全周期精准营养及高效环保水产养殖关键技术与产业化	邓 登 吴旭干 邓康裕 马迎飞 杨 阳 向朝林 易新文 严 晶 廖英杰 杨金芳	深圳市澳华集团股份有限公司 上海海洋大学 中国科学院深圳先进技术研究院 浙江澳华饲料有限公司 福建澳华农牧科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
10	凡纳滨对虾“兴海1号”新品种选育及养殖关键技术创新与应用	刘建勇 温崇庆 叶 宁 傅学丽 王 伟 史黎黎 林 松 薛 明 吴 勇 王成桂	广东海洋大学 湛江市国兴水产科技有限公司	湛江市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
J03 轻工纺织与食品专业评审组					
1	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 广东环凯微生物科技有限公司 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	特等奖
2	R290 新一代房间空调器关键技术研究及产业化	李金波 吴延平 李廷勋 戚文端 邱向伟 郑立宇 黄招彬 杨泾涛 杜顺开 李小燕	广东美的制冷设备有限公司 广东美芝制冷设备有限公司 中山大学 生态环境部对外合作与交流中心	佛山市科学技术局	一等奖
3	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	一等奖
4	高性能聚酰胺6纤维及制品产业化关键技术	张 华 冯新星 陈 欣 严玉蓉 赵维钊 郭 敏 马 天 石 巍 李细林 佟 玫 来 悦 谢松才 洪五林 湛继宗 温德华	广东新会美达锦纶股份有限公司 军事科学院系统工程研究院军需工程技术研究所 华南理工大学 山东岱银纺织集团股份有限公司 安徽中天纺织科技股份有限公司	江门市科学技术局	一等奖
5	高档钢琴新型弦槌关键技术的研发及应用	李建宁 何建文 黄耿志 卢 洁 黄树全 杜宗云 李伟奇 何健玮 卢奇剑 贺相宜 林汉聪	广州珠江恺撒堡钢琴有限公司 广州珠江钢琴集团股份有限公司	广东省轻工业联合会	一等奖
6	农产品中农药残留快速检测技术创新及监测网络构建	徐振林 王 弘 雷 毅 王炳志 沈玉栋 肖治理 杨金易 汪廷彩 雷江涛 严义勇 王 宇 杨鹏博 刘海虹 陈子键 孙远明	华南农业大学 广东省食品检验所(广东省酒类检测中心) 深圳市易瑞生物技术股份有限公司 广州万联生物科技有限公司 广州安诺科技股份有限公司	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
7	岭南传统发酵食品中功能菌群解析及其发酵调控关键技术的研究与应用	白卫东 吕旭聪 肖更生 刘功良 刘晓艳 夏永军 俞剑棠 李翠旭 熊贤平 杨昶津 钱敏 赵文红 李璐 李湘奎 陈穗	仲恺农业工程学院 广东美味鲜调味食品有限公司 福建农林大学 上海理工大学 天地壹号饮料股份有限公司 上海金枫酒业股份有限公司 广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所 广东石湾酒厂集团有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
8	药食同源特色植物高值化利用的关键技术与应用示范	杜志云 周勇 张蓝月 阿吉艾克拜尔·艾萨 刘凡 李文治 王勇 林丽 赵甜甜 阚绪甜 朱颖 刘晓英 黄生权 张业辉 彭奕	广东工业大学 无限极(中国)有限公司 广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所 中国科学院新疆理化技术研究所 广州市康伦生物技术有限公司 纽斯葆广赛(广东)生物科技股份 有限公司 广州白云山星群(药业)股份有限 公司 肇庆宏志达农副产品有限公司 珠海雅富兴源食品工业有限公司 化学与精细化工广东省实验室潮州分中心	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
9	工业霉腐微生物高效防控技术及产业化	谢小保 施庆珊 黄小茉 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	一等奖
10	华南特色叶菜品质调控及绿色保鲜物流关键技术研发与应用	陈于陇 陈建业 林羨 陈存坤 杨相政 王玲 傅曼琴 陈飞平 徐玉娟 范梅红 袁兆飞 吴继军 王达 张雪莲 罗政	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所 华南农业大学 中华全国供销合作总社济南果品研究院 国家农产品保鲜工程技术研究中心(天津) 广州东升农场有限公司 广东全农农业(集团)有限公司	广东省农业科学院	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
11	品质与健康导向的广东茶资源创新利用关键技术及其应用	操君喜 孙世利 孙伶俐 徐平 赖兆祥 黎秋华 李冬利 赖幸菲 陈海强 吴镜文 黄夏然 柯泽龙 邱丽芳	广东省农业科学院茶叶研究所 浙江大学 五邑大学 广东鸿雁茶业有限公司 广东英九庄园绿色产业发展有限公司 广东茗皇茶业有限公司 广东天池茶业股份有限公司 河源市丹仙湖茶叶有限公司	广东省农业科学院	一等奖
12	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	一等奖
13	对虾加工关键技术创新与应用	吉宏武 刘书成 谢燕 曹洛丁 崔基栋 张迪 吉薇 高静 伍彬 毛伟杰 郝记明 谢主兰 章超桦 朱国萍 曹文红	广东海洋大学 湛江国联水产开发股份有限公司 茂名新洲海产有限公司 广东国美水产食品有限公司	湛江市科学技术局	一等奖
14	呈味核苷酸二钠(I+G)高活性酶法转化清洁生产新技术及其产业化	邢新会 陈武 张翀 蔡友华 严盟 林晓 刘军 曹侃 鲁立 任洪发 许赵辉 梁健富 陆琴英 龙丽娟 谢畅丰	广东肇庆星湖生物科技股份有限公司 清华大学 肇东星湖生物科技有限公司	肇庆市科学技术局	一等奖
15	印后工序高效自动化系列模具的研发与应用	盛治中 陈俊忠 邱赞业 葛纪者 杨伟栋 沈荣波 李小东 肖武 汪龙生 杨国光	永发印务(东莞)有限公司 东莞职业技术学院	东莞市科学技术局	二等奖
16	基于小口压吹工艺的轻量化日用玻璃容器智能制造技术及其应用	李深华 王志强 高振东 翁云贵 李名班 陈任华 孙铁良 黄启兴 翁惠琳 骆新安	广东华兴玻璃股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
17	直驱热循环与低氮燃烧关键技术研发及产业化	张华平 卢宇凡 何意 张上兵 李罗标 王作盛 唐元锋 张其 潘同基 潘泽林	广东万和新电气股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
18	高纱支纯棉免烫衬衫及其制作方法	周立明 张玉高 袁辉 刘霞 宋均燕 白玉林 徐斗峰	广东溢达纺织有限公司	佛山市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
19	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	二等奖
20	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	二等奖
21	基于人工智能的酱油绿色制曲关键技术研究及产业化应用	王 罡 胡国清 高 鹏 王 丹 伍锦明 许华忠 吴劲松 钟卓彬 黄东成 吴育声	李锦记（新会）食品有限公司 华南理工大学 中轻食品工业管理中心 肇庆学院	江门市科学技术局	二等奖
22	斑马鱼功效与安全性快速评价系统在健康食品中的应用	李合东 张 勇 刘凤松 陆 智 黄燕烽 李延川 朱晓宇 曹兵兵 王 涛 彭 逸	无限极（中国）有限公司 杭州环特生物科技股份有限公司	江门市科学技术局	二等奖
23	红曲黄色素的研发与工业生产	李绮雯 容艳筠 李 栋 李华达 陈家文 杜敬河 罗苑华 李英明 罗晓漫	广东科隆生物科技有限公司	江门市科学技术局	二等奖
24	差别化聚丙烯纤维的关键技术开发及产业化	郭清海 雷彩红 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	二等奖
25	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	二等奖
26	中草药活性多糖保护皮肤屏障的关键技术及产业化应用	敢小双 周 渭 车 飙 太美灵 刘光荣 杨凯业 韩 萍 郭清泉 李莉楠 黎永良	无限极（中国）有限公司 广东工业大学 佛山市康侂爱伦生物技术有限公司	广东省科学技术协会	二等奖
27	3D 航天食品打印机研制及航天调味品研发与应用	刘丽燕 臧 鹏 于燕波 周珍玉 赵 伟 王宏福 陈 朴 沈起兵 施彩霞 董海胜	李锦记（新会）食品有限公司 中国航天员科研训练中心 深圳市绿航星际太空科技研究院	广东省食品行业协会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
28	罗非鱼加工副产物高值化利用与绿色制造关键技术及应用	余文海 曾晓房 刘巧瑜 马海霞 赵晓娟 杨 娟 梁 科 梁 明 蔡魁荣 陈刚军	广州禄仕食品有限公司 仲恺农业工程学院 中国水产科学研究院南海水产研究所 广东达元绿洲食品安全科技股份有限公司 广州质量监督检测研究院 茂名鸿业水产有限公司	广东省食品行业协会	二等奖
29	乒乓器材系列产品创新与制备关键技术研发及产业化	罗文辉 梁志毅 梁敏明 王晓东 钟顺生 杜荫环 诸葛慧 曾繁放 李俊国 李肇民	广州双鱼体育用品集团有限公司 广东省乒乓球协会	广东省测量控制技术与装备应用促进会	二等奖
30	基于流道水动力提升的长效安全反渗透膜元件研发及净水产业化应用	李国平 雷 晶 黄 霞 赵 凯 张 恒 梁健能 王小毛 张建芳 张 琳 王 迪	深圳安吉尔饮水产业集团有限公司 深圳市安吉尔饮水事业发展有限公司 清华大学 深圳瑞德饮水科技有限公司 中国质量认证中心	深圳市科技创新委员会	二等奖
31	食品真伪鉴别与溯源关键技术研究及应用	靳保辉 吴 浩 陈 波 颜 治 肖陈贵 岳振峰 谢丽琪 康海宁 涂小珂 林燕奎	深圳海关食品检验检疫技术中心 深圳市检验检疫科学研究院	深圳市科技创新委员会	二等奖
32	鸡饲料中有害物质识别关键技术与监控体系	冯志强 何叔年 王定坤 庄俊钰 林 丹 钟肖琼 陈丽香 陈晓嘉 胡晓燕 陈 茹	广东省食品工业研究所有限公司 广州市江丰实业股份有限公司	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	二等奖
33	纺织品纤维成分快速检测系统的开发应用	罗 峻 聂凤明 刘文莉 谢剑飞 胡剑灿 徐 登 邓 华	广州纤维产品检测研究院 长沙普测仪器有限公司	广东省市场监督管理局	二等奖
34	基于突变体库筛选的新型耐高温木聚糖酶的研发及产业化	李阳源 周银华 冯国华 解祥学 徐树德 彭 宇 陈 稳 郭玉光 江民华	广东溢多利生物科技股份有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
35	食源性危害因子精准检测技术开发及其标准化	冯家望 王小玉 游淑珠 吴洁珊 姚丽锋 蔡勤仁 丁 琦 彭玉芬 任永霞 黎财慧	拱北海关技术中心	珠海市科技创新局	二等奖
36	高品质焦糖色素绿色制造技术研究	丘春洪 苏国万 李加雄 牛腾杰 董英炎 李新杰 廖玺烈 庞 莉	肇庆焕发生物科技有限公司 华南理工大学	肇庆市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
J04 动力、电气与民核专业评审组					
1	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	特等奖
2	国家直流计量标准装置和量值传递体系	潘峰 冯浩洋 雷民 招景明 陈亮 杨雨瑶 岳长喜 李登云 宋强 张勇军 马键 邹大中 黄建钟 章登清 柯高潮	广东电网有限责任公司 中国电力科学研究院有限公司 华南理工大学 深圳市星龙科技股份有限公司 深圳市科陆电子科技股份有限公司 南方电网电动汽车服务有限公司 咸阳永泰电力电子科技有限公司	中国南方电网有限责任公司	一等奖
3	基于绝缘油中新特征物的变压器绝缘缺陷诊断及处理技术	赵耀洪 钱艺华 夏启斌 张丽 万涛 朱志平 付强 苏伟 范圣平	广东电网有限责任公司 华南理工大学 长沙理工大学 国网湖南省电力有限公司	中国南方电网有限责任公司	一等奖
4	大型电力变压器机械状态全息诊断关键技术与工程应用	刘石 汲胜昌 杨贤 杨毅 黎大健 邓军 李德波 张凡 余长厅 田昊洋	南方电网电力科技股份有限公司 广东电网有限责任公司 广西电网有限责任公司 西安交通大学 中国南方电网有限责任公司超高压输电公司 华东电力试验研究院有限公司	中国南方电网有限责任公司	一等奖
5	面向大规模水电消纳的区域市场融合关键技术与应用	张勉荣 钟声 梁志飞 刘敦楠 张志翔 杨临 贾旭东 黄国日 秦光宇 丁军策 杜龙 谭伟聪 罗文海 严旭 刘明光	广州电力交易中心有限责任公司 华北电力大学 南方电网能源发展研究院有限责任公司	中国南方电网有限责任公司	一等奖
6	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	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
7	面向新型电力系统构建的电源深度节能关键技术研发与应用	王卫良 吕俊复 朱洪波 刘 伟 李 政 岳光溪 倪维斗 张 攀 刘瑞华 李 政 王中权 黄 畅 冯海波 袁汉川 刘 赞	暨南大学 清华大学 国家能源集团广东电力有限公司 国能龙源蓝天节能技术有限公司 中国能源建设集团广东火电工程有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
8	超紧凑型高效智能大型海上风电机组关键技术研发及规模化应用	张启应 白 斌 葛铭纬 邹荔兵 李军向 陈思范 曹 奇 魏煜锋 刘 卫 罗荣锋 陈亚宾 刘永前 黄成彦	明阳智慧能源集团股份公司 华北电力大学 中国广核新能源控股有限公司	中山市科学技术局	一等奖
9	一种静音高效单柜微模块数据中心的技术应用	吕东建 张少飞 范 轩 陈诗科 刘 曦 刘 兴 董骏鹏 廖宜利 李敏华	广东海悟科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
10	多动力驱动冷却塔及余能回收的节能中央空调系统	陈佰满 徐勇军 杨小平 张劲松 肖汉敏	东莞理工学院 东莞市深菱冷暖科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
11	火电机组智能运行优化关键技术研究与应用	袁 俊 姜利辉 陈世和 彭 峰 张少男 李志超 谢英柏 李锋平 曾骥敏 田鹏路	华润电力技术研究院有限公司 华润电力湖北有限公司 深圳市出新知识产权管理有限公司 华北电力大学	东莞市科学技术局	二等奖
12	低压配电物联网智能塑壳断路器及其运维系统的开发与应用	王 飞 李先祥 苏彩红 王兰军 杨兆华 张永文 莫均全 冼兴泉 林梅金 田 乐	佛山科学技术学院 广东南冠电气有限公司 广东佛电电器有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
13	家电用新一代变频电机系统关键技术	吴 迪 詹瀚林 于明湖 李 虎 甘 峰 李文瑞 钱 成 李国雄 程云峰 王洪晓	广东威灵电机制造有限公司 美的威灵电机技术(上海)有限公司 哈尔滨工业大学(深圳)	佛山市科学技术局	二等奖
14	超高压城镇燃气输配系统关键技术及应用	尹 祥 林梓荣 熊少强 郑权明 章海生 傅书训 李 彤 刘 华 肖 炜 张合平	佛燃能源集团股份有限公司 佛山市天然气高压管网有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
15	1000MW 超超临界机组双机回热关键技术研究与应用	张 玲 张 鹏 乐自知 李伟科 林 侃 邓广义 范永春 邓成刚 马 旻 邹罗明	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	广州市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
16	EPR 堆型常规岛设计关键技术研究及应用	乔旭斌 罗必雄 林 燕 黄 丹 罗贤勇 周 玉 王晓东 罗海泉 冯活蔚 施海云	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	广州市科学技术局	二等奖
17	核电站辐射防护智能监测关键技术及应用	肖金超 伦振明 夏 彤 资双飞 弟利民 林炜岚 郁恩健 魏三喜 程海梅 刘继海	广州工业智能研究院 中广核(深圳)运营技术与辐射监测有限公司	广州市科学技术局	二等奖
18	故障电弧检测技术的应用	杨书伟 曹文华 赵平桥 刘峥炜 陈华柠	广东集雅电器有限公司	江门市科学技术局	二等奖
19	地热发电及高效高集成梯级利用关键技术与应用	龚宇烈 卜宪标 李华山 罗向龙 陆振能 王振宇 曲 勇 王令宝 胡韩莹 杨海祥	中国科学院广州能源研究所 广东工业大学 广州万宝集团有限公司 国网电力科学研究院武汉能效测评有限公司 烟台欧森纳地源空调股份有限公司 丰顺县生产力促进中心	中国科学院广州分院	二等奖
20	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	二等奖
21	主配协同的电网及智能终端运维管控关键技术研究及应用	李 伟 欧阳卫年 陈锦荣 周俊宇 李 响 花 洁 李高明 亓玉国 谭振鹏 骆国铭	广东电网有限责任公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
22	基于沉浸式虚拟现实技术的智慧水电数字孪生仿真平台研究及应用	丘恩华 孔吉宏 吕毅松 陈 涛 郭海峰 孙廷昌 吴 超 李亦凡 黄 昆 罗 茜	南方电网调峰调频发电有限公司 中冶集团武汉勘察研究院有限公司 北京中水科水电科技开发有限公司 绵阳昆创电子技术有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
23	复杂工况下数字直流输电线路建设及工程实践	张富春 张海凤 郑武略 韩玉康 郑扬亮 王 宁 石延辉 张 鑫 赵航航 王 奇	中国南方电网有限责任公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
24	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 谌军 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	二等奖
25	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	二等奖
26	干式电抗器匝间绝缘缺陷检测、预警、防护关键技术研究与应用	马志钦 邹林 欧小波 刘骥 赵彦珍 张万青 周丹 蔡玲珑 靳宇晖 葛凯	广东电网有限责任公司 南方电网科学研究院有限责任公司 哈尔滨理工大学 西安交通大学 广东冠能电力科技发展有限公司 苏州工业园区海沃科技有限公司 明珠电气股份有限公司 顺特电气设备有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
27	气体绝缘变电站运行连续性提升关键技术与大规模应用	庞准 张长虹 杨旭 吕金壮 黎卫国 王剑坤 楚金伟 方苏 彭翔 李万民	中国南方电网有限责任公司 上海思源高压开关有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
28	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	二等奖
29	直流输电换流阀内冷系统阻垢关键技术研究与工程应用	张朝辉 郭卫明 赖桂森 梁秉岗 吕茵 周翔胜 李乾坤 徐晟 陶敏 梁家豪	中国南方电网有限责任公司 广州高澜节能技术股份有限公司 西安西电电力系统有限公司 许继电气股份有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
30	面向人机协同作业的变电机机器人装备研发及体系建设	张欣 李锐海 刘顺桂 王颂 吕启深 刘旭 向真 张宏钊 伍国兴 牛昕宇	深圳供电局有限公司 南方电网科学研究院有限责任公司 中国科学院沈阳自动化研究所 深圳鲲云信息科技有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
31	面向数字化营销服务的大容量高速率可靠用电数据交互技术研究与应用	金鑫 杨劲锋 黄博阳 张乐平 罗鸿轩 孙颖 孔政敏 沙舟 冯俊豪 潘廷哲	南方电网科学研究院有限责任公司 武汉大学 中电华瑞技术有限公司 广东电网公司广州供电局	中国南方电网有限责任公司	二等奖
32	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	二等奖
33	建筑陶瓷新型多层干燥器与宽体辊道窑成套节能技术装备	荆海山 程希如 陶志坚 梁钊林 郑旭东 彭琳琳 梁兴强 骆显滔 郭少珍 陆志佳	佛山市德力泰科技有限公司	广东省建筑材料行业协会	二等奖
34	大型变压器本体及其关键部件潜伏性故障诊断技术研究、装备研发及应用	李光茂 杜钢 杨森 刘宇 郑服利 蔡汉贤 李军浩 王有元	广东电网有限责任公司 西安交通大学 上海华爱色谱分析技术有限公司 重庆大学 红相股份有限公司	广东省机械行业协会	二等奖
35	主动消防宽温锂电池环境仓关键技术及应用	王建刚 刘向阳 陈清华 雷贤良 姜阔胜 张颖 季家东 程刚 李屹 王皖楠	广东立佳实业有限公司 安徽理工大学 西安交通大学 华南理工大学	广东省机械工程学会	二等奖
36	第三代核电华龙一号汽水分离再热器自主研发设计及制造	王卫东 李东铭 汪静 刘远彬 刘晓鸿 陈晓娟 高磊 张玉祯 梁化 李翠玲	东方电气(广州)重型机器有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
37	轨道交通同相供电牵引系统用干式变压器关键技术研究与应用	刘燕 易吉良 郭峰 李霞 聂云海 蒋涛 田琬莹 展银珠 曹亚楠 李志伟	顺特电气设备有限公司	广东省机械工程学会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
38	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	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	二等奖
39	大型汽轮发电机转子绕组匝间短路故障精确定位装置研发及应用	房志强 王建涛 黄 巍 刘志强 胡 嵩 张文军	中广核核电运营有限公司	广东省电机工程学会	二等奖
40	三代核电厂严重事故应对核心安全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	二等奖
41	低成本氮化镓器件与系统集成技术	于洪宇 赵 鑫 汪 青 陈建国 蒋苓利	南方科技大学 深圳市芯茂微电子有限公司 深圳方正微电子有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
42	新一代智慧能源管控系统	林峰平 张孝山 刘正方 周正龙 桂 烜 江 峰 肖铁航 刘 杰 魏洪飞 文志雄	深圳市康必达控制技术有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
43	智能组网高性能多传动四象限变频器控制系统研发及其应用	张东花 阮舜辉 沈 文 欧康喜 石 超 李晨东 刘春夏 曾 川 王二峰 袁星超	深圳市英威腾电气股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
44	核电站仪控设备可靠性提升技术研发及应用	马 蜀 李 勇 浦 黎 丁俊超 吴长雷 董世儒 纪庆泉 刘新东 王国云 赵起海	中广核核电运营有限公司 大亚湾核电运营管理有限责任公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
45	百万千瓦级核电厂控制保护系统全周期验证与优化诊断技术	刘 航 林 萌 栾振华 刘道光 刘朝鹏 陈永伟 宋 飞 杨宗伟 凌 君 曹 宁	中广核工程有限公司 上海交通大学 浙江大学 中广核核电运营有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
46	高效率高可靠性智能化充电模块	李晨光 付加友 朱建国 陈小平 张海东 吴 琼 张凯旋 踪成林 陈杨浩 范 锋	深圳市永联科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
47	高效能有源滤波器研制及应用	龙成强 林凤翔 盛丽君 魏晓亮 洗成瑜 彭 睿 奉刘平 苏蒙平	深圳市盛弘电气股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
48	110 千伏及以下交联聚乙烯绝缘电力电缆模注熔接接头技术	胡 飞 强 卫 张俊杰 黄成龙 谢胜海 李春洋 陆云学 夏云杰 刘 夏	长园电力技术有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
49	长寿命高安全性储能用锂离子电池的制备技术开发及应用	许汉良 南俊民 张 帆 王 林 崔 燕 左晓希 胡 祥 马 振 肖 信 王 哲	珠海鹏辉能源有限公司 华南师范大学	珠海市科技创新局	二等奖
50	智能机器人在互感器厂关键工序上的研制和集成应用	张树华 廉迎战 张丽珍 何 坚 谷爱昱 何志杰 陈坚忠 罗光辉 钟志恒 郭 川	广东四会互感器厂有限公司 广东工业大学 广州信息技术研究所 广东省机器人协会 广州奇芯机器人技术有限公司	肇庆市科学技术局	二等奖

J05 通信技术专业评审组

1	FPGA 研发与产业化应用	王佩宁 傅启攀 张 敏 包朝伟 沈培福 宣学雷 许明亮 王长龙 刘 应 冯 坚	深圳市紫光同创电子有限公司	深圳市科技创新委员会	特等奖
2	通信光缆信息安全保障系统	贾 波 唐 璜 王 超	广东复安科技发展有限公司 复旦大学	东莞市科学技术局	一等奖
3	多频多模移动终端可重构射频芯片关键技术与产业化应用	李 阳 陈文华 胡志国 苏 强 李 斌 冯正和 奕江涛 侯 阳 彭洋洋 彭振飞 徐柏鸣 邓金亮 李林芳 郭耀辉 吴朝晖	广州慧智微电子股份有限公司 清华大学 华南理工大学 惠州 TCL 移动通信有限公司	广州市科学技术局	一等奖
4	一种基于多源数据融合模式下 DNN-SLAM 的自动停车系统的技术与应用	钟启兴 唐 侨 黄 力 邱安崇 杨子江 陈君立 姚艺锋 黄 彬 易礼艳 罗贤平 陈向阳 於 寅 胡坤福 王 佳 姜 灿	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司 惠州市德赛西威智能交通技术研究院有限公司	惠州市科学技术局	一等奖
5	5G SA（独立组网）关键技术研发及规模应用	张国新 刘志军 黄云飞 蔡 康 陆以勤 汤成科 梁力维 厉 萍 陈 洁 姜有强 闵 锐 赵 旭 潘伟锵 余 莎 姚彦强	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 华南理工大学	广东省通信学会	一等奖
6	5G 分组业务核心网关键技术及应用	蔡 君 雷方元 刘外喜 罗建楨 余顺争 刘建华 廖丽平 王 宇 魏文国 王卫斌 刘 燕 刘 兰 杨 林	广东技术师范大学 中兴通讯股份有限公司 中山大学 广州大学	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
7	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)	一等奖
8	全铠装高抗弯高安全性室外光组件研发及产业化	袁奇桐 沈玉荣 胡 珍 金永良 文 鹏 张正博 陈 龙 叶建超 刘佑新 钟文举	广东亨通光电科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
9	基于4G通信的高稳时钟芯片的研发及产业化	刘朝胜 黄际彦 周柏雄 冯刚涛 王 丹 王巍巍 邱文才 张 辉 滕成旺 王义锋	广东大普通信技术有限公司 电子科技大学广东电子信息工程 研究院	东莞市科学技术局	二等奖
10	大容量存储芯片的超薄(25微米)多晶体堆叠封测工艺研发和产业化	林建涛 徐伟华 白小林 王 猛 张志华 喻志刚 杨 兰 段贤生 屈海峰	东莞记忆存储科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
11	高频高速高散热新型混压铜基烧结印制电路板的关键技术及产业化	孟昭光 赵晓芳 刘华珠 林盛鑫 曾国权 徐学军 廖春萍 赵南清 刘福会	东莞市五株电子科技有限公司 东莞理工学院	东莞市科学技术局	二等奖
12	基于环境感知技术的智能家居控制系统关键技术研发及应用	彭永坚 任继光 郑雄明 张 焱 林泽伟 黎 军	广州视声智能股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
13	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	二等奖
14	高集成高性能复杂天线柔性生产关键技术及应用	吕晓胜 郭林波 杨志勇 刘海滨 梁建科 马红智 岳德周 杜艳伟 王文长 刘 峰	京信通信技术(广州)有限公司 京信射频技术(广州)有限公司	广州市科学技术局	二等奖
15	低功耗Z-WAP无线自组网芯片模组	邓剑鸿 刘 犇 李抱和 郭 波	广东紫旭科技有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
16	多分区高色域超薄mini-LED新型背光及显示关键技术	陈乃军 谢仁礼 李健林 王代青 刘金龙 方 庆 李锦乐 季洪雷 林型岁 李建强	TCL 王牌电器(惠州)有限公司 深圳 TCL 新技术有限公司 深圳 TCL 数字技术有限公司 惠州视维新技术有限公司	惠州市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
17	家庭网络终端产品的研发及产业化	林榕 赵海鹏 郑广平 江涛爱 张宽 孙平 胡嘉惠 彭智华 何强 唐浩	广东九联科技股份有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
18	高端分段插头板工艺技术	施世坤 张亚锋 蒋华 夏国伟 邹明亮	胜宏科技(惠州)股份有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
19	5G通信用高频任意层互连印制电路板的研发与产业化	敖四超 寻瑞平 何淼 戴勇 张义兵 徐文中 陈勇武 刘建辉 胡志勇 王文明	江门崇达电路技术有限公司	江门市科学技术局	二等奖
20	人脸美丽预测与美化关键技术及其应用	甘俊英 翟懿奎 何国辉 曾军英 张建明 应自炉 徐颖 麦超云 秦传波	五邑大学 江门市奥威斯电子有限公司	江门市科学技术局	二等奖
21	移动智能穿戴产品用柔性电路板	陈兵 苏章泗 裴健 韩秀川 张勇新 刘振华 蔡丹丹	台山市精诚达电路有限公司	江门市科学技术局	二等奖
22	面向配电网生产控制类业务的5G关键技术研究与实践	张国翊 杨俊权 洪丹轲 朱海龙 周建勇 孙磊 卢华 王劲 于光炜 谈杰	中国南方电网有限责任公司 深圳供电局有限公司 广东电网有限责任公司广州供电局 广东省电信规划设计院有限公司 广东省新一代通信与网络创新研究院 华为技术有限公司 中兴通讯股份有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
23	基于云管端边的5G业务体验洞察管理平台研发和应用	唐宏 肖慧 王兴春 李文云 曹维华 高敏 郑淑琴 刘浩 郭建伟 朱华虹	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 华为技术有限公司	广东省通信学会	二等奖
24	基于端网云用架构的NB-IoT物联网网络平台关键技术及应用	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	二等奖
25	多制式网络下高速移动场景的网络优化分析系统研发与应用	李慧莲 彭中峰 陈孟尝 叶勇 李民 唐学军 原振升 李昊 李召华 李庆伟	中国联合网络通信有限公司广东省分公司	广东省通信学会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
26	广域网尺度下云网安融合关键技术研发与规模商用	周国强 王哲 朱英军 李志强 周经政 曾舒新 徐洪磊 黄文莹 顾茜 赵丽敏	中国电信股份有限公司广东分公司 华为技术有限公司 广东亿迅科技有限公司 中国电信股份有限公司北京研究院	广东省通信学会	二等奖
27	基于隔离式防雷接地技术的安全服务网	张庭炎 谭胜淋 戴宏学 胡小锋 赖世能 段珂 夏玫 计旻 陈冯进 何佳鸿	深圳远征技术有限公司 中国人民解放军陆军工程大学石家庄校区 中国电信股份有限公司广东研究院	深圳市科技创新委员会	二等奖
28	大规模移动通信系统射频一体化基站天线研发及产业化	曾志 何业军 张龙 廖东 李文廷 叶荣 曾骏 郭亚军 韩香紫 邓少锋	摩比天线技术(深圳)有限公司 深圳大学 摩比通讯技术(吉安)有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
29	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	二等奖
30	融合智能通信终端	王可 蒋叶林 陈婉贞 马学林 樊胡兵 杨河山 金星 项修平 张富坤 冷鹏	海能达通信股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
31	高导热厚铜高密度互连(HDI)印制板新产品研发	宋建远 彭卫红 张盼盼 季辉 周洁峰 吴银琼 孙保玉 周文涛	深圳崇达多层线路板有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
32	毫米波雷达标定及性能分析系统	东君伟 卜景鹏 秦三团 乔梁 苏栋才 李素敏 洗育览	中山香山微波科技有限公司	中山市科学技术局	二等奖
J06 仪器仪表与电器专业评审组					
1	集成电路质量与可靠性检测评价关键技术及应用	恩云飞 王力纬 黄云 陈义强 王小强 林晓玲 张战刚 王磊 罗军 侯波 池源 唐锐 章晓文 石高明 孙宇	工业和信息化部电子第五研究所	广州市科学技术局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
2	北斗高精度定位物联网终端关键技术及应用	李慧生 叶世榕 朱祥维 刘起霞 赵其华 赖光程 郑之凯 戴志强 陈德忠 夏朋飞 汪 洋 蒋书龙 刘熙平 段雄德	深圳市北斗云信息技术有限公司 武汉大学 中山大学 成都理工大学 广州市地平线岩土工程有限公司	广东省地质学会	一等奖
3	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	一等奖
4	时间展宽 X 射线分幅相机	刘进元 蔡厚智 牛丽红 雷云飞 王 东 黄峻堃 周军兰 廖 华 龙井华 余德周 张劲松	深圳大学	深圳市科技创新委员会	一等奖
5	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 欧阳德钦 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	一等奖
6	柔性低功耗电子纸关键技术研发及产业化	邓少芝 杨柏儒 王喜杜 林永强 苏 晶 柯彦淋 王 力 刘贵师 秦 宗 陈惠珺 胡典禄 李保红	中山大学 广州奥翼电子科技股份有限公司 广州奥熠电子科技有限公司	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	一等奖
7	车载飞行时间质谱 VOCs 走航监测系统关键技术与应用	周 振 黄正旭 高 伟 成春雷 董俊国 谭国斌 麦泽彬 李 磊 洪 义 傅 忠 燕志奇 吴日伟 苏海波 陈彦锐 陈景鸿	暨南大学 广州禾信仪器股份有限公司 上海大学	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	一等奖
8	锂离子动力电池系统快速仿真验证平台开发及其应用	谭晓军 许 铀 范玉千 夏信德 邵 杰 刘 强 熊会元 李 军 练朝春 赵小羽 尹鸿章 高 群 薛建军 葛俊良 徐 伟	中山大学 广东技术师范大学 广州鹏辉能源科技股份有限公司 上汽通用五菱汽车股份有限公司 河南省鹏辉电源有限公司	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	一等奖
9	国产打印机核心 SoC 芯片系列化自主研制及规模化应用	汪栋杰 郑丹丹 易尧华 刘智力 陈华锋 尹爱国 丁 励 侯广乾 袁延庆 彭继兵 蒋小文 陈 亮 林立宇 陈泽福 冯 炯	珠海艾派克微电子有限公司 浙江大学 珠海奔图电子有限公司 郑州大学 武汉大学 杭州朔天科技有限公司 浙江传媒学院	珠海市科技创新局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
10	高性能伺服电机与控制关键技术与产业化	胡余生 钟成堡 王长恺 刘家曦 谢 芳 区均灌 刘文威 陈东锁 周 丹 陈飞龙 刘亚祥 李峰岩 谭章德 杨文德 彭玉礼	珠海格力电器股份有限公司 哈尔滨工业大学 工业和信息化部电子第五研究所 珠海凯邦电机制造有限公司 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	一等奖
11	青少年视觉健康护眼技术及其在电子产品中的应用	蔡建奇 王越超 曾珊珊 朱向军 郝文涛 付建锋 郭 娅 任桂源 刘火根 陈天伟	广东小天才科技有限公司 中国标准化研究院	东莞市科学技 术局	二等奖
12	面向下一代无线移动通信的多模块异构高频高速PCB制作技术的研究及产业化	纪成光 肖 璐 陈正清 袁继旺 王洪府 赵刚俊 刘梦茹 何思良 杜红兵 王小平	生益电子股份有限公司	东莞市科学技 术局	二等奖
13	三代核电站宽环境温度风冷冷水机组	张景卫 苏 兵 欧冠锋 刘占盛 梁洁平 刘倩平 赵 晓 王淑婉 黎健伯 魏川铖	广东申菱环境系统股份有限公司 中国核电工程有限公司	佛山市科学技 术局	二等奖
14	多自由度角度敏感机械式磁性接近开关技术开发	龙克文 刘 利 颜天宝 朱洲阳 宋桐翠 梁粤鹏	佛山市溢釜科技有限公司 佛山市川东磁电股份有限公司 三桥惠（佛山）新材料有限公司	佛山市科学技 术局	二等奖
15	道路交通LED可变信息标志显示模组的研发及产业化	黄达森 彭 云 区劲鹏 陈启达 祁亚军 李伟杰 方 明 张浩华	佛山市青松科技股份有限公司	佛山市科学技 术局	二等奖
16	防干烧与多点直喷高效燃烧节能技术在家用燃气灶中的应用	张煜圣 莫志邦 叶远璋 黎有为 陈启荣 黄 波	广东万和电气有限公司	佛山市科学技 术局	二等奖
17	大数据服务器系统套板的核心技术攻关及产业化	黎钦源 曾 红 彭镜辉 陈世荣 王 平 巩 杰 钟根带 向参军 兰富民 倪浩然	广州广合科技股份有限公司 广东工业大学	广州市科学技 术局	二等奖
18	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	二等奖
19	汽车智能抬头显示器关键技术研发及产业化	骆名灯 陈晓伟 刘 鹏	惠州市华阳多媒体电子有限公司	惠州市科学技 术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
20	COB封装LED光源关键技术、先进材料及应用技术	李炳乾 赵 维 曾庆光 夏正浩 魏 彬 陈 伟 陈 岩 林 庆 丁雪梅 何晨光	五邑大学 广东省科学院半导体研究所 中山市光圣半导体科技有限公司 江门市科恒实业股份有限公司 佛山电器照明股份有限公司	江门市科学技术局	二等奖
21	高性能倒装 COB光源标准光组件的研发及规模化应用	周建华 刘晓丽 易巨荣 张振强 冉雪怡	广东聚科照明股份有限公司	江门市科学技术局	二等奖
22	基于热稳频控制的高精度多参量激光干涉仪研制与产业化	张和君 马俊杰 张 珂 刘龙为 陈 源 吴兴发	深圳市中图仪器股份有限公司	广东省测量控制技术与装备应用促进会	二等奖
23	水环境/大气环境多参数在线监测装备与泛生态预警溯源系统研发及产业化	戈燕红 谢广群 郭德音 舒少君 马东晓 武文豹 李 丰 张中汉 闵文傲 钟迎娟	广东盈峰科技有限公司 宇星科技发展（深圳）有限公司	广东省测量控制技术与装备应用促进会	二等奖
24	面向口腔牙科应用光固化3D打印关键技术研究及产业化	王红卫 周金运 郭 华 雷 亮 王 博	广州瑞通生物科技有限公司 广东工业大学 广州瑞通激光科技有限公司	广东省测量控制技术与装备应用促进会	二等奖
25	基于国产主芯片、操作系统和音视频标准的超高清数字电视终端	张恩利 陈 飞 陈球霞 于 洋 唐文龙 张威轶 佟国权 许 辉 姚宇宇 张万里	深圳创维数字技术有限公司 深圳职业技术学院 深圳市创维软件有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
26	基于在线节能诊断技术的LED工业照明设备关键技术及应用	刘洪超 曾庆龙 刘 浩	深圳市紫光照明技术股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
27	基于背光模组的大尺寸直下式液晶电视的创新与应用	何胜斌 吴钊剑 熊立畅 张海波 陈坤涌 刘 飞 佟晓龙 颜学武 康 健 潘云龙	深圳市兆驰股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
28	宽带时频域精密测量仪器关键技术研发及产业化应用	宋 民 郑翠翠 林辉浪 王永添 郑文明 梁 杰 李振军 周旭鑫 刘仲胜 阮仲华	深圳市鼎阳科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
29	脉宽可调高功率光纤激光器关键技术研发及产业化	刘健 唐明 朱江杰 熊钊顺 刘明 刘猛 赵崇光 黄治家 周焕先 宾湘伟	深圳市杰普特光电股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
30	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 杨胜松 张建利 陈刚 杨广明 李旺勤 薛鹏辉 罗明辉 刘春江 张垚磊	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	二等奖
31	高可靠智能变频微波电源及微波能控制系统关键技术研究及产业化	官继红 刘应治 汪经伟 陈杰 刘长军 杨阳 常明亮 马水 李湘斌 谢双玲	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	二等奖
32	高精度、高可靠性智能陶瓷传感器关键技术研发及产业化应用	邬若军 丁维培 黄宗波 吴永文 廖瑞楷 衡巍 徐文 李树梅 陈君杰 何江涛	深圳安培龙科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
33	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 刘梦龙 彭翔 陈海龙 郭继平 汤其剑 何懂 李阿蒙 王猛 杨洋	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	二等奖
34	农产品智能化保鲜冷藏中CO2制冷关键技术创新与应用	谢如鹤 刘广海 邹毅峰 黄邦郁 徐树伍 黄向荣 陈雯 张超 黄光 林立华	广州大学 广东新供销天晔供应链管理有限 公司 冰轮环境技术股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
35	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 广州中字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)	二等奖
36	5G通信检测设备量值溯源与数字计量关键技术	黎永涛 黎星云 张楠 张伟 温换英 陈益胜 刘文刚 张梦龙 赵靖 谢坚戈	广东省计量科学研究院东莞计量院 广东省计量科学研究院 华南师范大学	广东省市场监督 管理局	二等奖
37	微量气体测量仪器量值溯源标准物质的研制及应用	尹强 胡树国 崔厚祥 刘沂玲 苏启源 毛沅文 王德发 潘卫江 柳介 贾相锐	广东省计量科学研究院 中国计量科学研究院 佛山市南华仪器股份有限公司 佳思德科技(深圳)有限公司 深圳市特安电子有限公司	广东省市场监督 管理局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
38	StediBeam® 无热透镜效应的高功率光纤隔离器	邓剑钦 黄汉凯	珠海光库科技股份有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
39	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 张治平 刘怀灿 蒋楠 王奇 王晨光 王修川 曹明 李东涛 姚亮	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	二等奖
40	3D 金相显微镜开发	林凯明 彭成淡 丁俊才 张红 黄晖 麦勇 杨玲 余珂 张静楷	广东省特种设备检测研究院中山检测院	中山市科学技术局	二等奖
41	新型风扇健康、舒适风技术及产业化	康瑞祥 喻伟 刘维亮 余勇 何振斌 郭新生 杜晨秋 杜文波 李嘉明 叶似锦	广东美的环境电器制造有限公司 重庆大学	中山市科学技术局	二等奖
42	高清车载超广角摄像镜头及镜头模组	杨文冠 曹秀锋 席爱平 刘洪海	广东弘景光电科技股份有限公司	中山市科学技术局	二等奖

J07 计算机软件与信息专业评审组

1	城市交通感知融合与智能推演技术及应用	须成忠 张帆 赵娟娟 叶可江 张瑞 张鋈 闫茜 白雪 李燕敏 张锦霞	中国科学院深圳先进技术研究院 深圳北斗应用技术研究院有限公司 澳门大学 深圳市北斗智能科技有限公司	中国科学院广州分院	一等奖
2	基于国密算法的电力区块链平台	劳卫伦 陈酌灼 索智鑫 王嘉延 姚煜 王辉鹏 黄士超 朱晨羽 邹时容 张梦清 陆慧 张锐 王晶 孟宪军 王浩鑫	广东电网有限责任公司 中国科学院信息工程研究所 北京中科锐链科技有限公司	中国南方电网有限责任公司	一等奖
3	长时沉浸虚拟现实产业化关键技术及应用	翁冬冬 王涌天 刘越 宋维涛 王立群 杨涛 李冬冬 郝杰 邵立伟 岳康	中山市北京理工大学研究院 北京理工大学 广州引力波科技创新发展有限公司 北京圣威特科技有限公司	中国发明协会	一等奖
4	云计算环境用户数据隐私保护与平台管控关键技术及应用	王轩 刘川意 蒋琳 齐向东 韩培义 张加佳 王兆国 潘鹤中 娄久 陈华平 漆舒汉 刘浩 刘洋 吴宇琳 崔蕾	哈尔滨工业大学（深圳） 深圳云安宝科技有限公司 奇安信科技集团股份有限公司 哈尔滨工业大学	深圳市科技创新委员会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
5	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	一等奖
6	基于云网端协同的网络行为管控关键技术研发与应用	梁景波 蔡伟鸿 袁义金 黄元飞 罗海宁 张志良 吴泽敏 徐猛 朱隽 陈耀强 熊智 陈银冬 王鹏翩 位凯志 章明星	深信服科技股份有限公司 国家计算机网络与信息安全管理中心 汕头大学 国家信息中心	深圳市科技创新委员会	一等奖
7	母婴健康智能检测和预测预警系统关键技术及其产业化	文振焜 严彬彬 邱四海 吴惠思 崔来中 朱泽轩 陈勇明 陈德伟 欧阳芳芳	深圳大学 深圳市理邦精密仪器股份有限公司 深圳甲田科技有限公司 深圳市中西医结合医院	深圳市科技创新委员会	一等奖
8	系统性金融风险智能预警关键技术及其应用	肖京 杨余久 王磊 程纪华 王好谦 蒋宁 李娜 崔崑 台战涛 陈又新 郭振华 张灿豪 赵盟盟 谭韬 雷泽阳	平安科技(深圳)有限公司 清华大学深圳国际研究生院 深圳壹账通智能科技有限公司 平安国际智慧城市科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
9	重大生产安全风险智能感知与预警关键技术及应用	邓中亮 陈诗军 王廷春 谢伟良 林文亮 陈高峰 余彦培 张诗壮 杨福兴 王建伟 胡恩文 穆波 陈大伟 张耀 袁协	中兴通讯股份有限公司 北京邮电大学 中国石油化工股份有限公司青岛安全工程研究院 杭州海康威视数字技术股份有限公司 中国电信股份有限公司技术创新中心 苏州寻息电子科技有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
10	面向国家重要信息系统的新一代智能安全管控技术平台	戚建淮 唐娟 宋晶 郑伟范 刘建辉 胡金华	深圳市永达电子信息股份有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
11	面向无人机航拍的专业数字影像系统研发及应用	曹子晟 麻军平 周长波 张强 虞伟 陈星 张青涛 代宇廷 罗如君 张国鹏 王世杰 刘志伟 刘基凌 滕文猛 孙旭斌	深圳市大疆创新科技有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
12	全自主高性能高稳健的核酸测序快速比对算法及云分析系统	张弓 何庆瑜 刘婉婷 金静洁 向伦平	暨南大学 深圳承启生物科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
13	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)	一等奖
14	粤港澳大湾区公共交通一站式出行信息处理关键技术及应用	谢振东 张浩川 方秋水 陈欢 栗波 温晓丽 曾焯 宋秉麟 冯川 曹亚萍 吴彩霞 王忠 黄旭民 赖粤 吴浩杨	广东工业大学 广州羊城通有限公司 广东岭南通股份有限公司 广州交信投科技股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
15	面向智慧课堂的智能批阅及交互关键技术及应用	金连文 王茜莺 武亚强 薛洋 高学 蔡明祥 李辉 罗应文 张鑫 梁凌宇 毛慧芸 尚可 张晓平 张柳新 李斌	华南理工大学 联想(北京)有限公司 联想(深圳)电子有限公司 华南理工大学珠海现代产业创新研究院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
16	国产化高性能高可靠宇航系统芯片关键技术及产业化	颜军 李凉海 蒋晓华 朱新忠 唐芳福 付方发 张建华 龚永红 颜志宇 徐红	珠海欧比特宇航科技股份有限公司 北京遥测技术研究所 上海航天计算机技术研究所 哈尔滨工业大学 中国空间技术研究院西安分院 珠海欧比特电子有限公司	珠海市科技创新局	一等奖
17	面向海洋观监测的高性能无人船关键技术研发及产业化	张云飞 戴诗陆 黄坚 郑兵 赵继成 邓锐 陈焱琨 苗建明 高剑客 岳剑峰 张伟斌 何西 刘涵 陶瑞 胡焯	珠海云洲智能科技股份有限公司 国家海洋局南海调查技术中心 华南理工大学 中山大学 深圳市云洲创新科技有限公司	珠海市科技创新局	一等奖
18	移动互联网与物联网结合的智慧停车检测、服务及运营平台	张足生 朱定局 胡钦华 肖伟 陈亮 周坤晓	东莞理工学院 华南师范大学 深圳市凯达尔科技实业有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
19	集约化趋势下基于安全内容管理的资源库研发及产业化	汪敏 严妍 肖国泉 李绍书 刘轩山 王静 石庆孝 刘海明 田鹏 祝明阳	开普云信息科技股份有限公司	东莞市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
20	调味品行业供应链数字化智能协同平台	黄树亮 文志州 黄红梅 王来矿 杨志杰 柳丽玲 梁玉华 李妍婷 陈 林 陈汝强	佛山市海天调味食品股份有限公司 佛山市海天（高明）调味食品有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
21	国产信创环境的低代码开发平台及其在科研军工领域的应用	奉继承 杨 敏 梁智成 陈晓龙 陈 佳 陈 丽 臧威麟 崔国盛	广州市科南软件有限公司 中国科学院深圳先进技术研究院 深圳市科南软件有限公司	广州市科学技术局	二等奖
22	基于 cell 图像分割检测的跟踪方法及系统关键技术与规模化应用	李昌绿 赵定金 明 德 蔡泳成 吴晓振	广州市保伦电子有限公司	广州市科学技术局	二等奖
23	基于国产芯片的智能商用交互大屏嵌入式软件关键技术开发与产业化	颜 专 罗益峰 周 阳 谢凯凯 柴 强 黎小辉 黎 超 郑泽龙 韦海兰 彭和平	广州朗国电子科技股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
24	基于深度学习的企业大脑关键技术研发与产业化	陈永辉 汤 胤 黄书强 丁 明 卢 超 林木兴 林沛欣 李海荣 钟恣盛	广州市玄武无线科技股份有限公司 暨南大学	广州市科学技术局	二等奖
25	基于移动物联感知的公交主动安全防控与自动调度技术及应用	刘 坚 傅 惠 蔡延光 戴宇聪 刘本章 伍乃骥 黎 强 欧勇辉 李 莹 黄钦炎	广州交信投科技股份有限公司 广东工业大学 澳门科技大学	广州市科学技术局	二等奖
26	智慧城市综合信息超大规模动态显示技术研发与应用	刘明华 刘先材 李绣君 陈 昶 陈泓坤 景 博 朱小华 董友球 林文富 雷进军	威创集团股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
27	电网智能巡检多旋翼无人机系统与运维管理平台研究及应用	汪华安 曾伟雄 李行义 陈隽敏 裴求根 吴 蔚 邓超怡 薛 菲 黄俊达 谢焯妍	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司 广东科诺勘测工程有限公司	广州市科学技术局	二等奖
28	基于图像视觉的高级驾驶辅助系统关键技术研发与应用	龙吉文 姚雪飞 杨青春	惠州华阳通用电子有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
29	边云协同下多源异质大数据分析及应用智能监测应用	张 磊 左利云 项学智 甄先通 李 欣	广东石油化工学院 哈尔滨工程大学	茂名市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
30	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	二等奖
31	基于大数据标签的电力客户特征识别技术及应用	冯歆尧 姜磊 苏华权 钱正浩 彭泽武 苏立伟 刘振华 黄小强 朱振航	广东电网有限责任公司 佰聆数据股份有限公司 广东电网有限责任公司客户服务中心	中国南方电网有限责任公司	二等奖
32	铁区智慧制造研究及应用	李世平 肖学文 陈生利 刘建荣 解旗 谢志雄 李国权 卢学云 王劲松 包锋	广东韶钢松山股份有限公司 中冶赛迪重庆信息技术有限公司 中冶赛迪工程技术股份有限公司	韶关市科学技术局	二等奖
33	云网融合视频监控关键技术研发与规模应用	庄卫东 王刚 程大鹏 秦渝 李凌 潘浩 马幸晖 刘芬 王家宾 吴冬冬	中国电信股份有限公司广东分公司 世纪龙信息网络有限责任公司 广东亿迅科技有限公司	广东省通信学会	二等奖
34	基于运营商大数据的智慧政府应急管理研究与应用	葛磊 蔡毅 余刚 谭丽丽 来纲 郑辉明 周二武 林哲 涂锋 王耀斌	中国移动通信集团广东有限公司 华南理工大学	广东省通信学会	二等奖
35	云网边业协同的网络动态安全关键技术研究及应用	程伟 柳毅 应鸿晖 林兵 罗玉 周小敏 饶东宁 姚伟涛 石易 苏轶	联通（广东）产业互联网有限公司 广东工业大学 国家计算机网络与信息安全管理中心广东分中心	广东省计算机学会	二等奖
36	基于大数据的城市交通智能管理与出行服务关键技术及其应用	黄昌勤 丁保剑 张宁 肖菁 王昱 黄嘉庚 王希哲 欧仕华 周昭荣 曲家朋	华南师范大学 佳都科技集团股份有限公司 广州优路加信息科技有限公司	广东省计算机学会	二等奖
37	建设工程规划全流程智能报批关键技术研发与应用	黄玲 吴亮 赵渺希 钟家晖 时新华 吴卫 唐忠成 骆荣桂 邱浩锋 段新民	广州市规划和自然资源自动化中心 广州城市规划技术开发服务部有限公司 华南理工大学 广州中望龙腾软件股份有限公司	广东省计算机学会	二等奖
38	面向电力设备运行保障的边云协同视频监控关键技术的研究与应用	熊文 吴任博 李海威 刘勇坚 刘勇 林珠 王莉 黄欣 刘璇 蒋飞勇	广东电网有限责任公司 广州健新科技有限责任公司 广东省科技基础条件平台中心	广东省计算机学会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
39	航天器孪生可视化关键技术研发与应用	邓文浩 王元 唐立才 杨义军 赵向文 张东山 姜敏 赵玺 周克亮 杜思尧	广东航宇卫星科技有限公司 中国西安卫星测控中心 西安交通大学	汕头市科学技术局	二等奖
40	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 贾顺 姜文杰 郭奕滨 陈聪 蔡锦霖 谢亮 彭文学 朱力 李建新	影石创新科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
41	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	二等奖
42	基于互联网的建设工程电子化匿名投标及自动化资审系统	彭明 李俊华 张志 熊瑶 姚会奇 张华 洪松远 许超 樊红缨 王子杰	深圳市斯维尔科技股份有限公司 东莞市公共资源交易中心	深圳市科技创新委员会	二等奖
43	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 杨黎 纪军刚 邹华 朱纯霞 余君 袁荣江 杨建仁 谢立民 方林林	深圳市证通电子股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
44	安全可信终端设备与系统关键技术研发与应用	张恽 刘新科 黄智 王伟聪 石庆辉 贺威 黎晓华 毕永东 黄昌正 赵建超	深圳市金城保密技术有限公司 深圳大学 北京北信源软件股份有限公司 东莞市易联交互信息科技有限责任公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
45	超高清大屏终端AI交互技术研发及应用	洪文生 沈思宽 徐遥令 张颢 侯志龙 侯亚荣 尹占江 梁金魁 李宾 胡向峰	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	二等奖
46	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	二等奖
47	面向不通场景的分布式存储共享云渲染系统	邹琼 高斌 伍春晓 赵晓飞 权世银 李越 何庆瑞 晏仁科	深圳市瑞云科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
48	可靠多模态感知与数据融合的云计算安全关键技术研发及应用	赵慧民 任金昌 林 凡 王进宏 梁 鹏 李伟键 赖 涛 杨 峰 倪江群 邹梦良	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)	二等奖
49	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)	二等奖
50	隐匿网络空间情报监测与溯源分析	谭庆丰 时金桥 王学宾 苏马婧 柳厅文 谭润楠	广州大学 北京邮电大学 中国科学院信息工程研究所 中国电子信息产业集团有限公司 第六研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
51	安全工器具智能管控系统	吕茅利 李雅祥 陈 昊	珠海华伟电气科技股份有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
52	基于数字智能化的高端个性化定制家居大规模生产设计制造系统	林新达 刘红波 钟艳丹 彭 芳 许勋强 徐冬梅 周文辉 丁元昌 卢晶琦 郭 挺	广东顶固集创家居股份有限公司 电子科技大学中山学院	中山市科学技术局	二等奖
J08 机械专业评审组					
1	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	特等奖
2	湿式双离合自动变速器技术研发及产业化	吴 坚 刘学武 唐新和 周 友 邓云飞 凌晓明 张安伟 张倍坚 莫 凡 余子林 李晓波 黄新志 段燕军 张 伟 钟振远	广州汽车集团股份有限公司 广州祺盛动力总成有限公司	广州市科学技术局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
3	舰船大型薄壁构件高效精准焊接成套技术及应用	闫德俊 王振民 张成杰 李海超 段显龙 蔡笑宇 徐孟嘉 安星光 黄家勇 林三宝 吴艳明 余 洋 吴鹏飞 陈红亮 钟美达	中船黄埔文冲船舶有限公司 华南理工大学 中国船舶重工集团公司第七二五研究所 哈尔滨工业大学 DIG 自动化工程（武汉）有限公司	广州市科学技术局	一等奖
4	超大型智能海洋半潜运载装备关键技术研究产业化	洪晓斌 崔 彬 仲伟东 殷华兵 蔡睿眸 石永华 刘红平 关东浩 孙 浩 谢东维 张卫文 程维杰 涂韩荣 朱 卫 朱功泉	广船国际有限公司 华南理工大学 中国船舶工业集团公司第七〇八研究所 中远海运特种运输股份有限公司 中国船级社广州分社 上海船舶研究设计院 上海船舶运输科学研究所 大连船用推进器有限公司	广州市科学技术局	一等奖
5	高档数控机床高速精密电主轴关键技术及应用	吴智恒 汤秀清 雷 群 熊万里 张翰乾 杜建军 刘汉忠 冯 明 郭伟科 张华伟 薛 建 彭秋阳 程振涛 黄 栋 赵 聪	广州市昊志机电股份有限公司 广东省科学院智能制造研究所 湖南大学 哈尔滨工业大学 哈尔滨工业大学（深圳） 北京科技大学	广州市科学技术局	一等奖
6	智能环保型无管道按摩泵的研发及应用	高善旺 石泰山	江门市蓬江区硕泰电器有限公司	江门市科学技术局	一等奖
7	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	一等奖
8	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	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
9	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	一等奖
10	电梯动态自诊断 关键技术研发及 应用	郭威 杜永聪 肖永恒 高欣 王文俊 钟灿良 赖志鹏 黄红云 张健强 江新福 谢哲 陆瀚添 缪利梅 赵汝聪 柯洪涛	日立电梯（中国）有限公司	广东省机械工程学会	一等奖
11	粮食类原料酿造 用自动化生产装 备研究及产业化 应用关键技术	王力展 陈军阳 任云超 叶锐汉 王锐明 郭亚涛 胡念会 王桂兵 刘哲宾 宾跃 李月航 王江 罗文 李艳军	广东天酿智能装备有限公司 佛山市海天（高明）调味食品有限 公司 佛山市海天调味食品股份有限公 司	广东省机械工程学会	一等奖
12	大型机械结构件 自动焊接系统及 焊缝磁光检测技 术与应用	高向东 张艳喜 陆俞 张南峰 孙友松 李建平 肖小亭 萧振林 李建业 陈龙凤 赵勇魁 刘治 游德勇 陈晓辉 徐海涛	广东工业大学 广东锻压机床厂有限公司 高勋绿色智能装备（广州）有限公 司 黄埔海关技术中心 长沙华恒机器人系统有限公司 广东精泰人防工程有限公司 广州中检科技有限公司	广东省教育厅 （省委教育工 作委员会）	一等奖
13	海上风电支撑基 础性能评估、模 型试验与优化设 计关键技术及应 用	陈超核 樊天慧 焦甲龙 赵仕伦 李晓晨 卢洪超 刘琥	华南理工大学	广东省教育厅 （省委教育工 作委员会）	一等奖
14	基于相变传热的 高过载特性电机 驱动系统设计制 造关键技术及产 业化	孔亮 张仕伟 杨向宇 孙亚隆 邴黎明 张承宁 杨亮 谢颖熙 张硕 郭志军 陈兴元 丁鑫锐 刘大伟 陆龙生 李心怡	中山大洋电机股份有限公司 华南理工大学 北京理工大学 电子科技大学中山学院	中山市科学技 术局	一等奖
15	全自主植保无人 机高效智能飞控 系统关键技术研 发及产业化	夏庆华 杜德虎	广东历鼎龙动力科技有限公司	东莞市科学技 术局	二等奖
16	全自动锡膏印刷 机	邱国良 于洋 宋先玖 邓迪 陈凯 黄裕明 林锦文 陈祖伦 陈韬 赵起超	东莞市凯格精机股份有限公司	东莞市科学技 术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
17	双翻盘式智能物流分拣技术与设备产业化	张高强 黄剑满 陈彬 沈立玉 包载富 高阳 周润钊 杨长武	广东力生智能有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
18	城市主战高层压缩空气泡沫消防车关键技术与应用	徐内恒 孙泽文 秦斐燕 唐显平 王福杰 匡伟 何勇 张志 郭德隆 杨明亮	广东永强奥林宝国际消防汽车有限公司 东莞理工学院	东莞市科学技术局	二等奖
19	微型精密器件高精高效智能化激光焊接关键技术及其应用	姚国华 任向阳 陈灿华 邓春华 金旺雄 孙金锁 卢国洪 韦栋元 邓发友 李建平	东莞市沃德精密机械有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
20	电力电子产品全自动老化与测试装备关键技术及应用	刘坚辉 李聪 翟保利 王国强 王远青 谢亮华 林克鹏 邹曙 刘洁 刘占飞	东莞市冠佳电子设备有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
21	适应复杂环境的消防应急救援车辆创新应用与智能控制	耿丽 于东玖 杨勇 黄文海 廖剑锋 吕其军 冯小福 王瑛 刘云端 谢水东	广东永强奥林宝国际消防汽车有限公司 东莞华南设计创新院 广东工业大学 广东技术师范大学	东莞市科学技术局	二等奖
22	驱控电一体智能控制器技术及其轻量化工业机器人人与自动化装备	石金博 俞春华 包能胜 陈理辉 刘江 郑荣魁 王彬 刘雄 郭仲才 黄灼健	东莞市李群自动化技术有限公司 汕头大学	东莞市科学技术局	二等奖
23	高品质全面屏显示模组智能制造工艺与关键技术研究及应用	仇泽军 魏亚东 陈诚 陈义 周梓荣 周芳青 唐国华 周丹妮 邓君 林荣坤	东莞市德普特电子有限公司 东莞理工学院 厦门特盈自动化科技股份有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
24	一种高效静音叶轮机的技术应用	林志良 唐秀文 付观井 王军 王威	佛山市南海九洲普惠风机有限公司 华中科技大学	佛山市科学技术局	二等奖
25	五轴精密智能制造系统关键技术及应用	曾超峰 周启轩 刘志峰 陈武科 赵宏武 刘超	广东原点智能技术有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
26	全天候轨道式巡检机器人系统研发及应用	付守海 薛家驹 樊广棉 李方 贾绍春 吴积贤 蔡振豪 傅茂辉 李培俊 李河	广东科凯达智能机器人有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
27	天然石材立体补胶生产线的关键技术开发与应用	邱建平 李忠远 邓飞舟 曾乾勇 童路洋 闵军民	佛山慧谷科技股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
28	数字化智能染色定型设备及其管理云平台	陈红军 张燕浩 郑永忠 韦 帅 周生勇 皮鑫卫 江 伟 杨 凯 吴展向 彭木生	三技精密技术(广东)股份有限公司 广东三技克朗茨机械科技有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
29	智能自动冲压模具关键技术研究及产业化	谢传海 彭 俊 施根良 钟吉民 余 蕾 李 周	佛山市顺德区凯硕精密模具自动化科技有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
30	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	二等奖
31	高性能复杂结构模具激光3D打印技术研发与应用	叶福源 魏青松 陈志平 谭升洪 周传国 吴和保 滕 庆 季宪泰 胡 辉 侯斌魁	广东科龙模具有限公司 华中科技大学 武汉工程大学	佛山市科学技术局	二等奖
32	高性能高可靠节能环保电梯设计制造关键技术及产业化	周国强 何自立 刘向民 李显斌 杨 科 李伟全 马国鹏 蒋 乐 邓轶华 钟民景	菱王电梯有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
33	1200吨风电安装平台设计建造关键技术研究	樊 斌 刘富均 徐文林 王永珊 刘正亮 商明星 宫小康 周华龙 李细根 江金芬	中船黄埔文冲船舶有限公司	广州市科学技术局	二等奖
34	6000方全电驱耙吸挖泥船研制	徐 青 万 滔 沈自平 李迈新 郑唐文 向功顺 王 兵 饶 军 卫 卫 华小云	广州文冲船厂有限责任公司 中国船舶工业集团公司第七〇八研究所 长江航道局	广州市科学技术局	二等奖
35	商用超低温直流变频(调速)热泵机组关键技术研究及其产业化	雷朋飞 刘远辉 刘志力 蒋 浩 吴东华 高 翔 张雄艳 李能慧	广东芬尼克兹节能设备有限公司	广州市科学技术局	二等奖
36	高配型1100TEU集装箱船研制	陈 莉 王亚磊 吴兴武 徐 麟 申都督 王涵波 林从飞 朱智星 方永红 吴 峰	广州文冲船厂有限责任公司 上海船舶研究设计院	广州市科学技术局	二等奖
37	动力电池智能PACK线设备的研制	杨 杨 谢金桥 林禄全 王 恒	惠州市德赛自动化技术有限公司	惠州市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
38	双滑台双主轴五轴数控金属旋压加工中心	周平虎 周 路	广东博赛数控机床有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
39	应用于人工智能机器人高精度减速系统的研究与制造	王小文 王伟利 景光远 温英杰 黎冬阳	广东金力变速科技股份有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
40	全自动高效节能打蛋机的关键技术及应用	黄志坚 陈智勇 张锡祺 陈雪强	江门市竞晖电器实业有限公司	江门市科学技术局	二等奖
41	管道类货物运输与仓储系统设备	李升奇 孔河清 赵建刚 伍国权 张前先 李子辉 廖德亮 郝梓清 唐 红 蒋南翔	广东新会中集特种运输设备有限公司	江门市科学技术局	二等奖
42	重型设备的高压重载型组合密封件	唐 慧 范 涛 张万平	江门市格雷亚特流体密封技术有限公司	江门市科学技术局	二等奖
43	高性能直线导轨副阻尼器、钳制器、自润滑器的研发与产业化	赵美玲 冯健文 曹鹏杰 杨炫召 关景开 叶飞原 张艳红 杨家军 欧 屹 伍金顺	广东凯特精密机械有限公司 西脉国际医疗股份有限公司 华中科技大学 南京理工大学 北京机电院机床有限公司 汉川数控机床股份公司	江门市科学技术局	二等奖
44	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	二等奖
45	既有建筑预装式梯井设计及智能监测关键技术与应用	尹 政 张 研 林穗贤 谭峥嵘 许志强 周德颀 陈健豪	广州广日电梯工业有限公司	广东省机械行业协会	二等奖
46	智能门锁集成创新系统	陈鸿填 张学勤 巫文学 王雷波 马裕文 张 胜 杨丰铭 黄冠良 汤宇翔	广东汇泰龙科技股份有限公司	广东省机械行业协会	二等奖
47	瓦楞纸箱固定式全伺服印刷开槽模切折叠粘箱联动线研发及产业化	何国胜 庞少辉 何慧锋 陈永生 席 勇 张裕彬 曾伟军 何三锋 李 珊	广州科盛隆纸箱包装机械有限公司	广东省机械行业协会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
48	融合机器视觉的金属材质家具柔性智能制造技术及应用	曹作林 陶通涓 王卫红 易贤 向纯斌 伍晓斌 王红 路立刚 曹宇轩 韩立斌	惠州市诚业家具有限公司 广东网纳智能装备有限公司 东莞市李群自动化技术有限公司	广东省机械行业协会	二等奖
49	轻型高精度龙门加工中心关键技术研发及产业化	李爱军 罗家海 黄敏波 李欢 殷正斌 沈成辉 熊森 赵小雨 叶青健 彭刚	广东普拉迪科技股份有限公司	广东省机械行业协会	二等奖
50	高可靠低噪声永磁同步曳引机技术创新与应用	曾红波 肖佳锋 陈显平 徐杨 肖孝优 王铜成 方天兵	日立电梯电机(广州)有限公司	广东省机械行业协会	二等奖
51	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	二等奖
52	复杂结构随形冷却模具激光选区熔化增材制造关键技术与应用	孙振忠 黄辉宇 贾宇霖 蔡军 陈祯 陈盛贵 袁林	东莞理工学院 西安交通大学 深圳市银宝山新科技股份有限公司 广东省机械工程学会 中国电器科学研究院股份有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
53	换热器成套装备数字化设计制造关键技术及应用	龙晓斌 周驰 张红娟 黄红波 龙晓明 肖刚锋 徐腾 宋俊锡 龙川 丘冠军	奥美森智能装备股份有限公司 华南理工大学 深圳大学 中山市聚云软件科技有限公司 中山市北京理工大学研究院	广东省机械工程学会	二等奖
54	新型环保 R32 高效压缩机关键技术研究 and 产业化	雷卫东 王勇 霍喜军 李旺宏 廖熠 沈慧 龙芳 谢利昌 丁学超 蓝榕江	珠海凌达压缩机有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
55	细微深孔动态非线性加工成套技术及产业化	林守金 林鑫 赵汝焕 黄冠锋 周永洪 邹晓阳 程文发 张冬 李兴强 王君毅	中山迈雷特数控技术有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
56	锂电池激光焊接关键技术及产业化应用	周俊雄 魏晓慧 黄宏 冯英俊 周俊杰 王林 陈德 杜义贤 曹建忠 龙达峰	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	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
57	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	银隆新能源股份有限公司 珠海银隆电器有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
58	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	二等奖
59	高效耐腐蚀泵研制及产业化	陈家潮 李光勇 孔宪齐 梁瑞军 范河生 杨仲波 薛颖 岑昌健	广东凌霄泵业股份有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
60	高效节能发泡陶瓷辊道窑	陈水福 潘建环 王子能 马超 杨家民 彭星星 钟永灿 龙威舜 赵猛 高玉林	科达制造股份有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
61	高温耐火材料双向加压成型智能控制技术及其装备	秦杰 邱昭午 肖伟平 叶松君 罗成辉 张德荣 彭钊明 杨金辉 彭振林 潘伟斌	佛山市恒力泰机械有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
62	局部转移镀铝膜基材循环使用关键技术与装备开发	汤树海 段华伟 李振华	广东壮丽彩印股份有限公司	汕头市科学技术局	二等奖
63	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	二等奖
64	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 李友舟 睦柏林 吴德红 闵升 吴泽喜 刘云 余传 刘一勇 张云艳	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	二等奖
65	大型精密汽车注塑模具结构设计与制造关键技术研发及产业化应用	陈琳 吴长江 段志平 伍世锋 李芳 张森 梁多佳 邹宏明 袁飞龙	深圳市银宝山新科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
66	智能精密打磨抛光机器人研发与应用	汤爱军 徐晓明 龙波 张锋 孟建军 赵志刚 刘振星 朱燕春 张建刚 黎海军	深圳市裕展精密科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
67	注塑模具关键结构设计技术及高性能自动化的装备结构研发	张树刚 张小英 张金鼎 刘波文 黄茂霞 林展明 刘江平 刘菲 钱良楚 范玥	鹰星精密工业(深圳)有限公司 河北东方学院	深圳市科技创新委员会	二等奖
68	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 余仲 张勇 沈辉 王晨光 罗伟斌 李国庆 罗之华 梁宗存 肖岳南	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	二等奖
69	航空航天、5G通信产品部件及成套智能制造关键装备研制及应用	张文勇 胡红博 黄基富 余旭凡 金永红 尹永利 熊凯 廖龙飞	深圳市华阳通达精密机械有限公司 深圳市绿航星际太空科技研究院	深圳市科技创新委员会	二等奖
70	高性能多轴注塑机械手运动控制系统的研发及产业化	苗立晓 程国醒 孙毅 卢富华 石建军 张卫锋 李超 董改田 冷俊	深圳市华成工业控制股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
71	高精度 SCARA 机器人关键技术研发及产业化	崔永强 黎永杨 黄国辉 钱作忠 陈艳 李明明 罗奇 田魁 葛鹏遥 陈祝权	深圳众为兴技术股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
72	高速高精智能流体控制设备关键技术研发及产业化	李高勇 陈坚 张业 胡泓 王本正 周晓丹 吴桂远 王文好 吴涛 高友浪	深圳市轴心自控技术有限公司 哈尔滨工业大学(深圳) 深圳市轴心压电技术有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
73	复合吸液芯微热管制造技术及其产业化	向建化 陈韩荫 周伟 黄家乐 江帆 陈从桂 龙云 唐冬	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)	二等奖
74	复杂微结构件精密可控成形关键技术及应用	龚峰 冉家琪 罗烽 刘炜 解志文 黄丛林 娄燕 张灿滨	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)	二等奖
75	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)	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
76	基于DLP和FDM原理的聚合物高性能高效3D打印成型装备研发及产业化	张涛 焦志伟 苏健强 杨卫民 何永刚 丁玉梅 汤付根 乔怀信 杨晓锋 谭晶	珠海天威飞马打印耗材有限公司 北京化工大学	珠海市科技创新局	二等奖
77	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	二等奖
78	锂离子动力电池高速自动套管专用设备产业应用研究	夏琴香 刘秀娟 梁维亚 杨春超 徐晓 王涛 谢杰 张俊豪 明心健	珠海华冠科技股份有限公司 华南理工大学	珠海市科技创新局	二等奖
79	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	二等奖
80	港口大型设备风力自锁防爬器研制及应用	洪斌 袁建明 王自韧 胡志辉 孙维维 杨仲 徐学众 王磊 郑飞龙 陈明	湛江港(集团)股份有限公司 武汉理工大学 武汉开锐海洋起重技术有限公司 交通运输部水运科学研究所	湛江市科学技术局	二等奖
81	停车充电一体化智能立体车库	苏农 黎嘉殷 陆伟 陈文辉 麦铭华 梁郁汉 吴劲峰 何光宇	广东三浦车库股份有限公司 上海交通大学	肇庆市科学技术局	二等奖
82	陶瓷大板智能磨抛防污生产线	麦小聪 张翊翔 金涛 冯石威 全任茂 莫浩文 吴跃飞 刘鸿福	广东纳德新材料有限公司	肇庆市科学技术局	二等奖
83	基于脉冲MIG技术应用用于超薄板领域的焊接设备	赵以金 郭秀星 邓长明 谭建明 江华艳 耿正	中山市金锐焊接设备有限公司	中山市科学技术局	二等奖
84	海上钻井平台用低闪点原油高真空工艺处理装置	李龙军 胡湘娥 张遂芬 陆恩锡 蒋勇 梁业彪 罗镇江 丘福生 郑庆强 李日天	中山凯旋真空科技股份有限公司 深圳市恒润丰德科技有限公司	中山市科学技术局	二等奖
J09 化工专业评审组					
1	高性能市政用大口径环保塑料管道的研发及产业化	宋科明 谭僖 何国山 吴淑焕 郭伟 孙秀慧 张忠诚 郑先伟 何梓杰 陈伟力 李支松 王昊 潘永红 聂众志 何楚华	广东联塑科技实业有限公司 广东省科学院新材料研究所 广州质量监督检测研究院 茂名联塑建材有限公司	佛山市科学技术局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
2	聚芳醚砜产业化核心技术及应用开发	王贤文 李胜海 谭麟 胡志刚 牟倡骏 马君 罗儒显 黄华鹏 黎昱 黄文刚 胡三友 饶先花 祖国富 陈红兵 代朋	广东优巨先进新材料股份有限公司 广东银禧科技股份有限公司 中国科学院长春应用化学研究所 宏岳塑胶集团股份有限公司 山东威高血液净化制品股份有限公司 五邑大学	江门市科学技术局	一等奖
3	利用本公司熊果苷生产中的副产物制备聚羧酸外加剂复配的方法	周银泉 周兴舟 周波励 周兴华	广东乐尔康生物科技股份有限公司	揭阳市科学技术局	一等奖
4	植物油脂绿色转化关键技术及高值化应用	杨卓鸿 袁腾 庞来兴 周伟建 胡洋 肖亚亮 康伦国 叶庆忠 伍松 王录吉 黄家健 周闯 李志云 李小平 符传杰	华南农业大学 广东博兴新材料科技有限公司 广东美涂士建材股份有限公司 广东蓝洋科技有限公司 合众(佛山)化工有限公司 湖南松井新材料股份有限公司 广州佐晟化妆品有限公司 大禹九鼎新材料科技有限公司	广东省材料研究学会	一等奖
5	模压石墨双极板批量制造技术与推广应用	燕希强 刘怒海 王继明 王铎霖 李强 赵钢 何生根 贾佳 常萌蕾 唐军柯 谭少军 招国辉 崔士涛 孙驻江 瞿丽娟	广东国鸿氢能科技有限公司 鸿基创能科技(广州)有限公司 佛山市飞驰汽车科技有限公司 佛山(云浮)氢能产业与新材料发展研究院 佛山科学技术学院	云浮市科学技术局	一等奖
6	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 杨文涛 胡继文 林树东 李浩 涂园园 曾庆乐 刘凤娟 丘龙辉 李险峰	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	二等奖
7	汽车应急启动用超高倍率锂离子电池的研发与产业化	罗新耀 杨廷明 杨承昭 吴爱深 王红梅 黄婉榕 王子缘 黄启秋	佛山市实达科技有限公司 广东工业大学 广东万锦科技股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
8	液晶显示用偏光片高耐久关键技术研究及产业化	周文贤 李铭全 巫辉 廖剑能 马佳春 刘标盛 王颖	佛山纬达光电材料股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
9	集成电路用六氟乙烷高效提纯技术及其产业化	傅铸红 廖恒易 陈艳珊 禹金龙 茹高艺 叶相平	广东华特气体股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
10	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	二等奖
11	核壳结构工程塑料用抗冲击改性剂的研发及产业化	刘伟时 石建伟 周 亮 刘 辉 潘杰辉 韩泽明 胡 龙 陈 璞 陈丽萍	广州熵能创新材料股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
12	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	二等奖
13	羟基石墨烯改性镀层封闭剂及其制备方法	郭崇武 李小花 黎小阳 陈 康 陈 媚 罗小平 吴梅娟 冯绿霞 彭超艺	广州超邦化工有限公司	广州市科学技术局	二等奖
14	降低燃气供输差先进技术研究	许俊城 陈 丹 李秀怀 施 峰 陈晓明 杨四勤 许 晓	广州燃气集团有限公司	广州市科学技术局	二等奖
15	一种含镍的冶金废渣无害化及资源化处理的方法	李征征 赵世贞 田吉平 陈荣宇	江门市长优实业有限公司	江门市科学技术局	二等奖
16	狼毒乙素提取和精制	冯淡开 司孝清 黄聪燕 李 兵 康丽红 江志华 钟慧敏 廖志强 陈少波 韩垂银	广东恒健制药有限公司	江门市科学技术局	二等奖
17	高性能水性羟基丙烯酸乳液的合成及其产业化	彭刚阳 段晓俊 朱延安 李彩霞 赵祥元 彭祥松	嘉宝莉化工集团股份有限公司	江门市科学技术局	二等奖
18	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 刘爱民 刘振宇 罗 伟 黄艳芳 梁 平 王伟哲 周小群 陈仕兵 倪春霞	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	二等奖
19	流延膜用乙烯/丙烯/1-丁烯共聚烯烃关键技术开发及工业化	封水彬 蒋文军 杨芝超 湛 贞 杜亚锋 柯君豪 张雅茹 邓志浩 薛洪军 骆新平	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	茂名市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
20	裂解C9馏分提取双环戊二烯和甲基环戊二烯二聚体的技术研发及产业化	刘阳 林茂生 梁国强 陈炳琳 吴壮志 杨圣儒 左洪亮 黄杰 吴声晓 苏秋万	广东新华粤石化集团股份公司	茂名市科学技术局	二等奖
21	汽车用环保型水性聚氨酯胶粘剂研发	李满林 陈旭东 张凤帮 刘志军 胡赞军	广东泰强化工实业有限公司	清远市科学技术局	二等奖
22	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 张敏 阚学飞 周向阳 穆光远 陈彬 杨远廷	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	二等奖
23	高电压高能量密度锂电池关键技术研发及产业化应用	于立娟 廖兴群 韩晓辉 卢国杰 周燕 李枫 李婕斯 李引弟 王永喜 雷激	曙鹏科技(深圳)有限公司 惠州市豪鹏科技有限公司 博科能源系统(深圳)有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
24	功能分子的构筑提取及产业化关键技术开发与应用	曹华 赵力民 何秋星 吴小勇 赵平 刘文杰 刘丰收 郭鹏峰 邓金生	广东药科大学 广州今盛美精细化工有限公司	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
25	采选矿业配电室设备信息化、智能化、自动化远程控制操作系统	翁庆坚 李盘胜 俞志荣 周明 陈军峰 杨计敏 黄志中	广东广业云硫矿业有限公司	云浮市科学技术局	二等奖
26	4.45V高能量密度锂离子电池开发及产业化	李俊义 彭冲 余正发 李涛 徐延铭 曾家江 钟季 郭富荣 张文轩 刘春洋	珠海冠宇电池股份有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
27	铝型材用高性能高装饰性粉末涂料关键技术与产业化应用	魏育福 詹浩 蔡劲树 陈文龙 刘飞 洪贤波 南仁植 李啟聰 李雨	广东华江粉末科技有限公司 广东省科学院工业分析检测中心 佛山市三水凤铝铝业有限公司	肇庆市科学技术局	二等奖
J10 材料专业评审组					
1	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 郜伟 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	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
2	合金钢选区激光熔化成形关键技术 与模具应用	佟鑫 李卫 梁书锦 曾旭钊 闫锋 黄维邦 黄玉山 张律 张强 汪学阳 雷超 胡正正 涂小慧 王浩 林剑彬	暨南大学 西安欧中材料科技有限公司 巨轮智能装备股份有限公司 广东鸿图科技股份有限公司 广东美的制冷设备有限公司 广州鑫研锦增材科技有限公司 易欧司光电技术(上海)有限公司 广州恒尚科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
3	4.2米厚板产线装备 和工艺优化集成 创新与应用	赵月根 刘斌 何筠 刘步乾 张建军 陈国锋 阳台果 王广科 李伟 刘卫航 孙震 王长青 钟武波 叶秀成 胡战	宝钢湛江钢铁有限公司	湛江市科学技术局	一等奖
4	5G通信用新型陶瓷 材料及背板技术 改造项目	郑镇宏 黄雪云 王丽 马艳红 江楠 孙国栋 冯晓鹏	潮州三环(集团)股份有限公司	潮州市科学技术局	二等奖
5	LED多芯片CSP 集成封装关键技术 及应用	尹梓伟 郭康贤 周树斌 苏颖 杨涛 杨艳莲 张万功 罗汝锋	东莞中之科技股份有限公司 广州大学	东莞市科学技术局	二等奖
6	水墨印刷塑胶封 边条的研发及产 业化	谢志昆 吴锋 方德 谭伟鸿	东莞市华富立装饰建材有限公司 东莞市华立实业股份有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
7	非邻苯二甲酸酯 高性能聚丙烯产 品的开发与应用	王国强 胡艳鑫 陈波 王浩江 范连锋 骆咏章 马仁成 杨丰 颜一旭 邓思娟	东莞巨正源科技有限公司 广东工业大学 广州合成材料研究院有限公司 东莞市利韬过滤材料有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
8	高强高导铸造铝 合金及其关键成 型技术与应用	李润霞 李卫荣 宋东福 陈斌 于宝义 吴惠舒 黄正华 黄晨 黄志垣 胥清龙	东莞理工学院 东莞宜安科技股份有限公司 广东省科学院新材料研究所 东莞市青鸟金属材料有限公司 广东鸿图科技股份有限公司 东莞长盈精密技术有限公司 沈阳工业大学	东莞市科学技术局	二等奖
9	高清通体陶瓷砖 人工智能装饰整 体技术的研究及 产业化	黄建平 谢悦增 王永强 谭亮 古战文 肖惠银 蒋建军 刘学斌 彭诚 邓江文	东莞市唯美陶瓷工业园有限公司 华南理工大学 江西和美陶瓷有限公司 佛山市三水区广顺自动化设备有 限公司 广东家美陶瓷有限公司	东莞市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
10	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	二等奖
11	柔性扁平线缆(FFC)多功能热熔胶膜研发及产业化项目	李政 张强 贺才利 刘宝玉 邓坤胜	广东莱尔新材料科技股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
12	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	二等奖
13	片状微晶玻璃陶瓷复合砖制备的关键技术与产业化	戴长禄 杨勇 杨明 罗伟汉 俞诗雄 卢宝昌 严秀华	广东博德精工建材有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
14	电子电器用高性能导热填料的关键技术及产业化	靳晓雨 廖俊 郑康奇 黄烙昌 刘振 黄信祥 黄超亮 薛妮娜 罗惠明 吴文娟	佛山金戈新材料股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
15	纳米陶瓷涂层水龙头及其生产技术的研发	王晓娇 曾德朝 杨立鑫 金国庭 曹伯兴 白其昌 方胜 方定全 胡军	佛山市东鹏陶瓷有限公司 佛山东鹏洁具股份有限公司 广东东鹏控股股份有限公司 佛山市东鹏陶瓷发展有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
16	超高强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	二等奖
17	高强度、低蠕变陶瓷辊棒的关键技术研究与应用	冯斌 杨华亮 王玉梅 张脉官 梁日成 马建国 曹波 钟路生 张书轼 乔富东	广东金刚新材料有限公司 广东佛山市陶瓷研究所控股集团 股份有限公司 科达制造股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
18	高频低损耗非晶纳米晶磁性元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	二等奖
19	新型高效晶体硅太阳能电池铝浆关键技术研究	丁冰冰 刘细莲 谢欣 马进 欧阳洁瑜 付冲 陈健君 何家文 倪妙妮 胡斯康	广州市儒兴科技开发有限公司	广州市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
20	汽车内饰用低气味改性聚丙烯材料的开发与产业化	邓爵安 吕冬 郝源增 袁海兵 侯智谋 吴建伟 黄泽彬 吴磊 胡俊龙 郝建鑫	广州市聚赛龙工程塑料股份有限公司 广州市香港科大霍英东研究院	广州市科学技术局	二等奖
21	溶糊法新型高性能预熟化胶粉的工业化关键技术	胡新嵩 张本山 程小莲 屈哲辉 汪建平 何宗业 陈耀根 廖伟 余欢	广州市高士实业有限公司 华南理工大学	广州市科学技术局	二等奖
22	硅氧烷改性聚烯烃人造草环保背胶的配方设计以及工艺研究	雷平 赵耀 何丽梅 强力	广州爱奇实业有限公司	广州市科学技术局	二等奖
23	硬质聚氯乙烯多功能协效稳定剂	林泽鹏 廖正福 林华雄 陈安伏 陈金鹏 王新波 邱永旭 曹慧娟 叶炜华 詹国熊	广东鑫达新材料科技有限公司 广东工业大学	河源市科学技术局	二等奖
24	高性能低钴/无钴硬质合金压砧制备关键技术及应用	叶惠明 李小强 胡可 林涛 诸优明 叶少良 刘辛 叶戈 屈盛官 姚岛	河源正信硬质合金有限公司 华南理工大学 广东省科学院新材料研究所 北京科技大学 广东正信硬质材料技术研发有限公司 河源市省科院研究院	河源市科学技术局	二等奖
25	数字式超声波制备超细焊锡粉关键技术及装备	陈庆仁 黄文芳 欧阳厚生 陈英炜 车洪斌 刘念龙	广东仁开科技有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
26	用于数字印刷的亚微米镜面铝颜料制备与应用	彭金球 陈章荣 刘文砥 龙芬 吴伟才 张姗 李金城	惠州市华阳光学技术有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
27	兼具双重特性高性能锰锌功率铁氧体系列材料研发及产业化	谭福清 黄爱萍 豆小明 杨铁牛	江门安磁电子有限公司 五邑大学	江门市科学技术局	二等奖
28	可抗高温黄变、高反射率的液态感光阻焊白油	周中涛 谢高艺 周瑞波 周瑞朴 张小伟	江门市阪桥电子材料有限公司	江门市科学技术局	二等奖
29	特种耐热合金母合金的研发与产业化	全会峰 肖志瑜 许剑 赵钢明 温利平 刘雄 覃武飞 易旭金 刘金龙 丑树权	广东华鳌合金新材料有限公司 华南理工大学	江门市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
30	动力锂电池新型有机硅安全电解质材料开发及成果转化产业化	张灵芝 英 瑜 汪靖伦 赵欣悦 闫晓丹 雍天乔 范伟贞 骆 浩 刘 蕊 宋吾燕	中国科学院广州能源研究所 广州天赐高新材料股份有限公司 九江天赐高新材料有限公司	中国科学院广州分院	二等奖
31	一种具有内部纹理的仿真通体3D喷墨防滑原石产品的研发	曾 权 谢 穗 罗文帝 管霞菲 罗 宏 曾立华 祁 明 黄让春 李 刚 姜安宁	清远纳福娜陶瓷有限公司 佛山市东鹏陶瓷有限公司 广东东鹏控股股份有限公司 佛山市东鹏陶瓷发展有限公司 佛山华盛昌新材料有限公司	清远市科学技术局	二等奖
32	电缆附件用绝缘液体硅橡胶的开发	周 游	新安天玉有机硅有限公司	清远市科学技术局	二等奖
33	釉面定点刻蚀技术及防滑大理石瓷砖的研制	杨君之 黄海发 皮小萌 张文泽 高凌雨 梁 莉 许林峰	清远市简一陶瓷有限公司 广东简一（集团）陶瓷有限公司	清远市科学技术局	二等奖
34	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 东莞东阳光科研发有限公司 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	二等奖
35	汽车水箱用高性能复合折叠管料关键技术研发和产业化	黄美艳 郭飞跃 王立新 李 刚 杜新伟 陈 成 桂良宝 吴佳丽	乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司	韶关市科学技术局	二等奖
36	MAC 高分子自粘橡胶复合防水卷材技术开发	谭 武 蒋继恒 周敬益 周 明	深圳市卓宝科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
37	新型水系聚合物隔膜材料关键技术研发及产业化项目	曹志锋 姚 坤 王会娜 张 辉 樊孝红	深圳中兴新材技术股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
38	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	二等奖
39	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）	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
40	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)	二等奖
41	高导互联印刷材料及大面积显示应用	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)	二等奖
42	汽车薄壁铝合金复杂结构件压铸关键技术及应用	莫建忠 余亮 张国光 曾庆杰 陆淳佳 朱宇 陈家海 陈国恩	广东鸿图科技股份有限公司	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	二等奖
43	环保型造纸湿强剂的研发及产业化	许桂红 陈洋 梁健文 李兴华 贺江帆 陈继伟 李倩钰 杨桂珍	广东省造纸研究所有限公司	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	二等奖
44	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	二等奖
45	高酸铜硫矿产材料非碱性梯度高效回收一体化精准应用新技术	周晓彤 刘聪 付广钦 喻鸿 周永孝 钟国建 邓丽红 程建农 刘丁强 陈远林	广东省科学院资源利用与稀土开发研究所 广东省大宝山矿业有限公司	广东省科学院	二等奖
46	智能柔性三维光子晶体纳米光学材料	田丰 戎朱霞 焦德智 赵国伟 董亚良	珠海光驭科技有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
47	智能液晶调光产品的研发及产业化	吴琴 孙金礼 李唯 张超 林静 陈焙才 段嘉明 杨洋 李国增 叶学丰	珠海兴业新材料科技有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
48	高性能水下灌注桩混凝土的关键技术与产业化应用	丁晓平 丁继鹏 赵利华 王葆霞 高蓉 王永 宁保明	珠海市振业混凝土有限公司 广东红墙新材料股份有限公司 珠海市建设工程质量检测站 国基建设集团珠海工程有限公司 珠海市鑫利达建设有限公司	珠海市科技创新局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
49	2250 热轧低辊耗技术分析及应用研究	曾龙华 赵毅 杜林 吴真权 刘人溥 倪春华 陈丽民 付广斌 王波 陈勇	宝钢湛江钢铁有限公司 上海科德轧辊表面处理有限公司 湛江分公司	湛江市科学技术局	二等奖
50	特大型高炉顶燃式热风炉高温低排放综合应用技术	刘代德 苏威 陈蓉燕 廖建锋 周惠敏 沙华玮 刘辉凯 苗亦山 王贤 张少魁	宝钢湛江钢铁有限公司 中冶赛迪工程技术股份有限公司 山东慧敏科技开发有限公司 郑州凯翔耐火材料有限公司	湛江市科学技术局	二等奖
51	电子产品用高强度高装饰性铝材制备关键技术及应用	丁小理 王顺成 周旺 罗杰 唐建国 刘志成 杨莉 宋海海 刘经发 邓汝荣	广东和胜工业铝材股份有限公司 广东省科学院新材料研究所 中南大学 中山瑞泰铝业有限公司 广州科技职业技术大学	中山市科学技术局	二等奖

J11 建筑交通与水利专业评审组

1	滨海城市建筑全寿命期安全控制关键技术及应用	常正非 张少标 姚志东 董方 金欣 许庆 方五军 骆永生 金典琦 施钟淇 闫贵海 邵彦超 朱茂 周萌 卢佳祁	中冶建筑研究总院（深圳）有限公司 深圳市城市公共安全技术研究院有限公司 清华大学深圳国际研究生院 中冶建筑研究总院有限公司 中国京冶工程技术有限公司 北京东方至远科技股份有限公司 珠海市建设安全科学研究中心有限公司	岳清瑞, 曾滨, 侯兆新	一等奖
2	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	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
3	城市轨道交通供电系统智能运维安全保障与效能提升关键技术及应用	邹 东 何治新 余 龙 田伟云 王立天 吴积钦 周大林 靳守杰 金 辉 何江海 庞开阳 刘 兰 孙才勤 李鲲鹏 黄德亮	广州地铁集团有限公司 广州地铁设计研究院股份有限公司 广州白云电器设备股份有限公司 珠海优特电力科技股份有限公司 中铁电气化勘测设计研究院有限公司 西南交通大学	广州市科学技术局	一等奖
4	复杂地质超长深埋隧道TBM全隧修建关键技术与装备	洪开荣 杜彦良 贾连辉 卢 松 杜立杰 刘小刚 马 栋 杨延栋 贺 飞 周建军 李苍松 刘瑞庆 徐 飞 冯欢欢 张 兵	中铁隧道局集团有限公司 石家庄铁道大学 中铁工程装备集团有限公司 盾构及掘进技术国家重点实验室 中铁西南科学研究院有限公司 中铁第一勘察设计院集团有限公司 深圳大学 中铁十六局集团有限公司 中国水利水电第十四工程局有限公司	广州市科学技术局	一等奖
5	自主可控城轨交通CBTC列车控制系统成套技术装备研发及产业化应用	丁建隆 蔡昌俊 赵有明 何 霖 李 晋 肖宝弟 梁东升 张楚潘 贾学祥 郜洪民 段晨宁 孙 旺 欧阳长城 陈韶章 刘光武	广州地铁集团有限公司 中国铁道科学研究院集团有限公司 广州铁科智控有限公司 北京华铁信息技术有限公司	广州市科学技术局	一等奖
6	深圳市HOV、HOT车道实施机制研究	夏 佳 曾炎盛 丁亚民 夏长会 姜 培 程 爽 杨 强 刘雅雯 韦云飞 应 聘 齐立群 杜靖毅 殷 月 黄丽宇	深圳市综合交通设计研究院有限公司	广东省市政行业协会	一等奖
7	城市重度黑臭河流流水环境治理关键技术研究	王民浩 孔德安 郭 忠 陈惠明 陶 明 赵新民 王正发 辜晓原 翟德勤 杨 立 吴基昌 陈士强 邓 灿 高徐军 吕文斌	中电建生态环境集团有限公司 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司 珠江水利委员会珠江水利科学研究院	广东省环境保护产业协会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
8	大跨度新型中承式提篮系杆拱桥的关键技术研究	梁立农 周文 陈万里 魏朝柱 何海 宋文杰 徐郁峰 冯朝军 黄贤俊 何则林 郑楷柱 唐光武 陈政清 王卫锋 苏成	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司 中铁广州工程局集团有限公司 上海同新机电控制技术有限公司 华南理工大学 交通运输部广州打捞局 招商局重庆交通科研设计院有限公司 湖南大学	广东省公路学会	一等奖
9	南沙大桥建设关键技术	邓小华 张喜刚 吴玉刚 王康臣 陈伟乐 崖岗 王中文 代希华 吴明远 赵军 张太科 张剑锋 鲜荣 张鑫敏 张海良	广东省公路建设有限公司 中交公路规划设计院有限公司 保利长大工程有限公司 中交公路长大桥建设国家工程研究中心有限公司 江苏法尔胜缆索有限公司 上海浦江缆索股份有限公司 江阴兴澄合金材料有限公司 柳州欧维姆机械股份有限公司 江苏中矿大正表面工程技术有限公司 中铁大桥科学研究院有限公司	广东省土木建筑学会	一等奖
10	城市轨道交通工程造价及投资决策大数据数字化关键技术与应用	谭文 林志元 曹明华 张涛 周国鹏 陈红仙 赖松应 朱晓钰 王志清 袁亮亮 吴敏 姚世峰 薛云	广州地铁集团有限公司 广东中建普联科技股份有限公司 华南师范大学	广东省土木建筑学会	一等奖
11	大面积超软弱地基无砂真空排水固结技术研究与应用	董志良 房营光 陈平山 刘爱民 陈宏伟 刘若元 邱青长 张功新 牛飞 周春儿 邱文清 张轩 鲍树峰 周红星 梁爱华	中交四航工程研究院有限公司 华南理工大学 中交第四航务工程局有限公司 中交天津港湾工程研究院有限公司 广州港集团有限公司 中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司 中交第四航务工程勘察设计院有限公司 广州港湾工程质量检测有限公司 广东省航运规划设计院有限公司	广东省土木建筑学会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
12	基于建筑钢结构制造智能化升级的关键装备、技术及应用	陈振明 冯清川 左志勇 刘传家 蔺怀军 陈明 戴立先 刘佳 肖运通 梁承恩 黄世涛 胡海波 吕志珍 孙朋 谭勇	中建科工集团有限公司 中建钢构工程有限公司 广州智能装备研究院有限公司 唐山开元自动焊接装备有限公司 同济大学 中建钢构广东有限公司	广东省钢结构协会	一等奖
13	交通环境监测大数据公共服务平台及其创新应用	刘永红 蔡铭 余志 刘剑筠 杨炜俊 沙志仁 丁卉 徐伟嘉 何灿明 黄敏 朱倩茹 熊志 李锋 许嘉琴 韩昊	中山大学 广东方纬科技有限公司 广东省环境科学研究院 广东旭诚科技有限公司 佛山市禅城生态环境监测站 广东技术师范大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
14	传统村落及民居建筑遗产保护理论与关键技术应用	肖大威 陆琦 唐孝祥 邱衍庆 程建军 郭谦 潘安 朱雪梅 施瑛 陶金 陆元鼎 汤国华 冯江 罗勇 卓晓岚	华南理工大学 华南理工大学建筑设计研究院有限公司 广东省城乡规划设计研究院有限责任公司 广东工业大学 广州大学建筑设计研究院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
15	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)	一等奖
16	水葫芦的水力致灾机理、精准监测与资源化利用关键技术	利锋 秦雁 吉红香 陈学礼 袁梦 徐红辉 张超 李思平 傅恒奕 彭力恒 冯小丽 周宇	华南理工大学 广东省水利水电科学研究院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
17	绿色建筑与生态城市的建筑材料废料变原料的生态工艺及实施	钟晓青 孙勇	中山大学 广东新瑞龙生态建材有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
18	超高层建筑结构风效应的关键技术研究及其应用	傅继阳 谢壮宁 吴玖荣 徐安 魏珺 余先锋 石碧青 邓挺 刘爱荣 张乐乐 时丽珉 杨易 刘慕广 黄友钦 倪振华	华南理工大学 广州大学 汕头大学 深圳市力鹏建筑设计事务所 (普通合伙)	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
19	软土-城市隧道耦合体系损伤演化理论与动态控制技术	黄林冲 李红中 雷明锋 梁禹 陈少祥 蒋鹏 柯小兵 施成华 刘伟 马建军 赖正首 郭典塔 黄帅 刘勇 张亮	中山大学 广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司 中南大学 深圳市勘察研究院有限公司 深圳市城安物联科技有限公司 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 广东省建筑设计研究院有限公司 广东省地质环境监测总站 广州市城市规划勘测设计研究院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
20	道路工程低碳养护及循环利用关键技术与应用	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)	一等奖
21	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)	一等奖
22	“互联网+河湖管理”关键技术研究与应用	杨静学 匡会健 孙秀峰 张鹏 欧阳显良 高仁强 李伟添 郭恒睿 李兴汉 刘智 王欢欢 秦美茵 陈宇飞 邓小霞 林斌	广东省水利水电科学研究院	广东省水利厅	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
23	南方复杂水资源系统多维协同管控关键技术及应用	黄本胜 谭超 刘达 邱静 易灵 郭磊 黄广灵 赵璧奎 林凯荣 赖翼峰 黄锋华 胡培 刘树锋 芦妍婷 刘雄辉	广东省水利水电科学研究院 中水珠江规划勘测设计有限公司 中山大学 广东水科院勘测设计院 广州远动信息技术有限公司 广州科御节能环保科技有限公司	广东省水利厅	一等奖
24	广东省中小河流综合治理创新研究与应用	黄锦林 王庆 王立华 倪培桐 么振东 郭威 张挺 唐造造 王伟 陈晓文 邓健 陈广洲 鲁小兵	广东省水利水电科学研究院 广东省水利电力勘测设计研究院有限公司 广东水科院勘测设计院 广东省水利水电技术中心	广东省水利厅	一等奖
25	广东省水权交易关键技术创新与应用	洪昌红 雷洪成 赵吉国 邱颂曦 杜欢欢 苏铎 王丽雯 王润钿 罗舒燕 王飞	广东省水利水电科学研究院	广东省水利厅	一等奖
26	广东省河长制智慧管理技术创新与应用	黄东 郑泳 单森华 杨刚 林灿文 孙小磊 岑栋浩 梁汝豪 庄文鹏 封敏 彭思涵	广东省水利水电科学研究院 四创科技有限公司 广东省防汛保障与农村水利中心	广东省水利厅	一等奖
27	广州白云国际机场扩建工程结构设计及建造关键技术	陈星 区彤 陈雄 张其林 王湛 谭坚 金平 蔡庆军 罗晓群 罗兴隆 张连飞 万利民 林松伟 刘勇 傅剑波	广东省建筑设计研究院有限公司 同济大学 华南理工大学 中冶(上海)钢结构科技有限公司 中国建筑第八工程局有限公司 广东省地质物探工程勘察院	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	一等奖
28	纤维复材筋提升混凝土结构性能关键技术及应用	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	二等奖
29	冷藏集装箱超低温制冷关键技术的研发与应用	吴志强 邓浩 纪晴 麦嘉聪 陈伟国 刘海斌 骆振富 黄绍旭	广东富华机械装备制造有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
30	反渗透净水创新技术及其产业化	郑跃东 桂鹏 张鑫 孙天厚 张仕荣 谈菲 刘磊 刘梦薇 陈伟明	佛山市顺德区美的饮水机制造有限公司 佛山市美的清湖净水设备有限公司	佛山市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
31	面向粤港澳大湾区复杂环境的节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	二等奖
32	大数据支撑的交通规划智慧决策技术与应用	景国胜 马小毅 宋程 金安 陈先龙 曹辉 李彩霞 刘明敏 张科 陈嘉超	广州市交通规划研究院	广州市科学技术局	二等奖
33	岩溶发育富水砂层超大盖体车辆段施工关键技术	杨双喜 李俊杰 王晓磊 兰平 王景龙	中铁三局集团广东建设工程有限公司 中铁三局集团有限公司	广州市科学技术局	二等奖
34	特殊工程岩土的物理力学特性研究及其工程应用	周秋娟 黄井武 刘动 陈晓平 王盛 常雷 刘忠祥 马利嘉 张芳枝 刘志方	广东水利电力职业技术学院 广东省水利电力勘测设计研究院有限公司 深圳市岩土综合勘察设计有限公司 暨南大学 广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司 深圳厚坤软岩科技有限公司 广州市城市规划勘测设计研究院	广州市科学技术局	二等奖
35	瓦斯突出隧道安全风险智能防控技术研究与应用	王栋 卓越 刘石磊 罗占夫 杨立新 崔立志 吴元金 陈海锋 李永生 赵希望	中铁隧道勘察设计研究院有限公司 中铁隧道局集团有限公司 中铁隧道集团一处有限公司 河南理工大学	广州市科学技术局	二等奖
36	轨道交通车站高效环控及能效保持系统关键技术及应用	王颖 张瑞 罗定鑫 吴疆 梁路军 李新美 欧阳开 李元阳 陈德武 沈智广	广州地铁集团有限公司 南京天加环境科技有限公司 南京福加自动化科技有限公司 广东美的暖通设备有限公司 广东省工业设备安装有限公司 浙江盾安人工环境股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
37	全剪力墙违建楼房的爆破拆除技术及应用	邓小斌 曾辉良 林少雄 古学锋 江美珍 郑建礼 利伟军 梁海 曾国兴 韩荣伟	广东锡源爆破科技股份有限公司	惠州市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
38	箱式集成模块化建筑体系关键技术及应用	陈洋 娄霓 宗亮 周永安 江海涛 易国辉 华松 刘长松 严加宝 黄浩	中集模块化建筑投资有限公司 中国建筑设计研究院有限公司 广东中集建筑制造有限公司 天津大学 国住人居工程顾问有限公司	江门市科学技术局	二等奖
39	复杂地质条件下隧道揭煤防突成套施工技术	彭宇峰 黄泽 周海华 匡亮 熊高敏 潘宗凯 张祥 喻渝 赵万强 党学博	中铁五局集团第四工程有限责任公司 中铁五局集团有限公司 中铁二院工程集团有限责任公司	韶关市科学技术局	二等奖
40	北斗+BIM的城市桥梁智慧监管平台	于芳 黄小芳 梁晓东 谢鸿 张宪彬 李鹏 唐登波 熊用 邓亚军 张浩华	深圳市市政工程总公司 深圳市天健工程技术有限公司 湖南联智科技股份有限公司	广东省市政行业协会	二等奖
41	营运桥梁桩基质量无损检测与承载性能评定关键技术研究	孙晓立 梁发云 周治国 杨军 王琛 李学文 卞德存 徐明江 张浩 刘金燕	广州市市政工程试验检测有限公司 同济大学 广东省地质物探工程勘察院 广州市建筑科学研究院集团有限公司 广州建设工程质量安全检测中心有限公司	广东省市政行业协会	二等奖
42	基于全社会成本的高速公路设计方案评价技术研究	邱志雄 安实 侯相琛 王富民 李卫民 郑顺潮 孟祥海 王钊 谢秉磊 林晓青	广东潮惠高速公路有限公司 哈尔滨工业大学	广东省公路学会	二等奖
43	基于传统岭南建筑智慧和气候适应性的绿色建筑实践	陈杰 肖毅强 丁可 梁耀昌 张进 吕瑶 黄国庆 黄志锋 殷实 罗赐麟	广州珠江外资建筑设计院有限公司 华南理工大学 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 广州市气象局	广东省工程勘察设计行业协会	二等奖
44	填海区连通多条地铁线分期施工的超大超深基坑设计与施工技术	李爱国 文建鹏 刘晨 黄力平 丘建金 尹华 孟凡光 周豪 贾海云 符策岭	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司 中国建筑一局(集团)有限公司 深圳市地铁集团有限公司	广东省工程勘察设计行业协会	二等奖
45	350米全钢结构超高层综合建造技术研究与应用	黄晨光 幸厚冰 刘文解 李攀 陆建新 李斐斐 刘海涛 邓思为 张星 周子璐	中国建筑第四工程局有限公司 中建科工集团有限公司 哈尔滨工业大学(深圳) 深圳市罗兰斯宝物业发展有限公司 中建四局土木工程有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
46	中国散裂中子源工程建造关键技术研究	袁 斌 耿凌鹏 蔡 健 麦国文 李宏亮 莫承礼 谢明鸣 陈庆军 黄秋筠 单国威	广东省建筑工程机械施工有限公司 广东省建筑工程集团有限公司 华南理工大学	广东省土木建筑学会	二等奖
47	基于5G技术的智慧工地AI平台研究开发与应用	陈 阳 刘春远 李建奎 孙金辉 马德超 李 辉 黄小星 叶 舟 卢永孝 张 明	中建八局湾区建设发展有限公司 中建八局第一建设有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
48	广州白云国际机场二号航站楼及配套设施工程关键技术研究与应用	黄 健 邓智文 梁 军 罗伟坤 廖志钻 陈春光 陈一乔 霍剑峰 谢 钧 岑伯杨	广东省建筑工程集团有限公司 广东省工业设备安装有限公司 广东世纪达建设集团有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
49	斜交大跨空间连体结构关键技术及工程应用	刘琼祥 覃建华 吴宏雄 张建军 刘 伟 麦 浩 颜琦章 胡志民 陈 琳 黄文俊	深圳市建筑设计研究总院有限公司 深圳湾科技发展有限公司 中建二局第三建筑工程有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
50	极端环境条件下的高速铁路公路桥安全监控与事故预警装备研制	周 曙 钱清泉 邵华平 邓义军 凌 政 刘新东 张新征 蒋鹏程 李定波 卢 斌	广州忘平信息科技有限公司 暨南大学 广东深茂铁路有限责任公司	广东省土木建筑学会	二等奖
51	桥梁智能工业化建造线形控制成套技术研究与应用	雷文斌 何永平 凌致远 彭重驹 陈清华 阳发金 李仪弟 芮斯瑜 蒋化学 杨 林	瀚阳国际工程咨询有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
52	海陆相交互复合地层大直径泥水盾构施工控制关键技术研究	王 晖 肖瑞传 杨明先 潘 泓 彭洪秋 孔少波 区穗辉 陈跃进 赖俊鹏 翟国林	广州地铁集团有限公司 广州轨道交通建设监理有限公司 华南理工大学 中铁隧道股份有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
53	珠三角敏感环境复杂地层城际轨道交通微扰动施工成套技术研究应用	吴文彪 张元海 封 坤 贾剑虹 谭荣珊 黄志毅 周 然 刘 玮 何志辉 李广健	粤水电轨道交通建设有限公司 广东水电二局股份有限公司 西南交通大学 广东粤水电勘测设计有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
54	资源热力电厂绿色循环产业综合施工技术研究与应用	周岳峰 林 谷 陈家成 刘洪波 江涌波 赵晓彬 冯文锦 刘志强 林先环 余海泳	广州市第三建筑工程有限公司 广州市第四建筑工程有限公司 广州环投增城环保能源有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
55	多功能圆形筑岛一围堰组合结构施工技术	李自坤 陈小丽 谭可源 傅荣华 刘剑雄 房金钱 吕云峰 王树林 黄正达 李 伟	广东冠粤路桥有限公司	广东省建筑业协会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
56	粤剧艺术博物馆项目综合建造技术	吴罗文 唐炳燕 高明 黄剑文 陈作武 程永双 王亦斌	广东电白二建集团有限公司	广东省建筑业协会	二等奖
57	深圳市存量低效用地空间平台建构与土地整备关键技术应用	施源 林强 李怡婉 邹兵 叶育成 李茜 李孟徽 冯小红 胡淙涛 夏欢	深圳市规划国土发展研究中心	深圳市科技创新委员会	二等奖
58	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	二等奖
59	超高层超大跨度悬空、悬挑装配式曲面幕墙集成、高效建造技术应用	曹亚军 李家勇 马维新 高勇勇	中建深圳装饰有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
60	面向大城市空间治理精细化的交通规划决策支撑与持续应用关键技术	周军 马亮 陈小鸿 郭莉 孙永海 谭泽芳 周青峰 杨超 殷嘉俊 袁靖峰	深圳市规划国土发展研究中心 同济大学 深圳市规划国土房产信息中心	深圳市科技创新委员会	二等奖
61	低碳高强管桩及专用减水剂的研究和应用	杨医博 陈峭卉 詹镇峰 陈锦光 黄红建 郭文瑛 赖兆琼 王恒昌 钟根全 谢俊锋	华南理工大学 广东省建筑材料研究院有限公司 江门市新三联管桩有限公司 广东工业大学 江门市强力建材科技有限公司 广州大学 广东水电二局股份有限公司 广州建筑产业开发有限公司	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
62	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)	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
63	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)	二等奖
64	基于三维声强技术的建筑构件隔声量测量研究	王红卫 张龙 杨雅洁 高艺帆 熊威 王翹楚	华南理工大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
65	富水软弱区桩隧工程地质灾害防治与协同建造关键技术及应用	袁炳祥 汪亦显 吕建兵 陈锐 罗庆姿 王婉莹 廖忠滨 华正良 张庆华 瓦西拉里	广东工业大学 合肥工业大学 哈尔滨工业大学(深圳) 广东省地质环境监测总站 广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司 广州市城市规划勘测设计研究院 广东省交通运输规划研究中心	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
66	文旅融合背景下展演工程集成创新的关键技术研发与应用	沈康 王铭 李志雄 杨颀 黄石锋 何夏昀 刘冰 邓俊曦 张智敏 陈志华	广州美术学院 广州励丰文化科技股份有限公司 广州思勘测绘技术有限公司 广东省集美设计工程有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
67	波流与水工结构相互作用方法研究与应用	詹杰民 苏炜 罗莹莹 胡文清 梁东 苏林王 董志 李雨田 龚也君 蔡文豪	中山大学 广东中大南海海洋生物技术工程中心有限公司 中交四航工程研究院有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
68	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)	二等奖
69	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)	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
70	考虑复杂效应作用的大跨空间结构静动力关键问题研究及应用	马会环 于志伟 聂桂波 支旭东 马越洋 张 铭 张英楠 倪芃芃 林沛元 姜宇琪	中山大学 广州大学 中国地震局工程力学研究所 哈尔滨工业大学 上海建工四建集团有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
71	岭南山区公路隧道高品质建设与运营关键技术	吕大伟 丁 浩 王玉文 赵 明 王亚琼 李 科 华开成 谢兼量 李 涌 谢永利	广东惠清高速公路有限公司 招商局重庆交通科研设计院有限公司 长安大学 保利长大工程有限公司 中铁十二局集团有限公司	广东省交通运输厅	二等奖
72	桥梁承重缆索防火防腐关键技术研究及应用	张少锦 阮 欣 赵 超 鄢惠娟 康壮苏 康爱红 汤 亮 弋 安 王 勇 李 鹏	广州珠江黄埔大桥建设有限公司 同济大学 江苏天龙玄武岩连续纤维股份有限公司 江苏中矿大正表面工程技术有限公司 上海浦江缆索股份有限公司 中交公路规划设计院有限公司 扬州大学	广东省交通运输厅	二等奖
73	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	二等奖
74	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	二等奖
75	公共建筑分体空调运行大数据在节能和故障诊断中的应用	徐永凯 熊 钧 刘玉明 李杰祥 邓 翔 张念东 王纤纤 王鹏锋 李立群 吴良柱	珠海派诺科技股份有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
76	40m 箱梁智能化液压模板施工技术	李向阳 徐秋红 胡志伟 张迎松 田 壮	中铁大桥局第九工程有限公司	中山市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
77	废旧沥青路面材料再生及循环利用技术研究与工程应用	牛洪芝 贾永力 徐信芯 李金平 姜万双 杨刚 刘威	中山市易路美道路养护科技有限公司 长安大学	中山市科学技术局	二等奖
78	深水岩溶裸岩深埋承台钢板桩围堰施工关键技术	王青云 尚庆果 禹福坤 何明辉 刘凯 侯雪青 吴迎军 陈仁光 杨峰 刘建	中铁大桥局第九工程有限公司 中铁大桥局集团有限公司设计分公司	中山市科学技术局	二等奖
J12 资源调查专业评审组					
1	珠江鱼类资源养护关键技术创新与应用	李新辉 赖子尼 李桂峰 李捷 朱远生 王超 何安尤 李跃飞 曾艳艺 蓝昭军 杨计平 黄亮 谭细畅 武智 朱书礼	中国水产科学研究院珠江水产研究所 中山大学 珠江水资源保护科学研究所 广西壮族自治区水产科学研究院 韶关市渔业技术推广站	广州市科学技术局	一等奖
2	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	一等奖
3	广东省地质灾害智能监测关键技术创新及应用	郑志文 韩冰 周志华 魏平新 胡辉 张伟 李秀娟 李柯含 赖涛 何朝阳 李东兵 齐干 潘久辉 魏云 李洋洋	广东省地质环境监测总站 中国地质环境监测院(自然资源部地质灾害技术指导中心) 深圳市北斗云信息技术有限公司 上海华测导航技术股份有限公司 中山大学 成都理工大学 广州翰南工程技术有限公司 广州中海达定位技术有限公司 武汉地大信息工程股份有限公司 北京江云智能科技有限公司	广东省地质学会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
4	国产水下地形及流速测量高端装备关键技术研发及产业化	罗宇 廖定海 王伟平 曹玉芬 施剑 董超 姜军毅 李倩倩 高术仙 张凯 贺惠忠 彭东立 丁威 何志宏 卜宪海	广州中海达卫星导航技术股份有限公司 山东科技大学 国家海洋局南海调查技术中心 江苏中海达海洋信息技术有限公司 交通运输部天津水运工程科学研究所 广州市中海达测绘仪器有限公司	广东省测绘学会	一等奖
5	城镇燃气输配风险控制关键技术及应用	杨光 樊栓狮 刘建辉 帅健 王文想 王晨 孟伟 张静 徐彬 郭涛 陆涵 刘攀 张浩 单克 杨昊	深圳市燃气集团股份有限公司 华南理工大学 中国石油大学（北京） 工信通（北京）信息技术有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
6	复杂环境移动对象定位与场景建模关键技术及应用	李清泉 周宝定 陈龙 黄练 张亮 王勇 张星 田滨 艾云峰 管明雷 彭贤斌 蔡春苗 曹卫川 陈臻 陈建帆	深圳大学 中山大学 广州欧科信息技术股份有限公司 深圳市易景空间智能科技有限公司 深圳市智绘科技有限公司 青岛慧拓智能机器有限公司 深圳市北斗智能科技有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
7	巨型城市暴雨内涝监测预报预警关键技术研究与应用	陈洋波 胡胜 王广华 陆云扬 周浩澜 罗进生 周亚平 张录青 杜建会 李文涛 杜国明 汪瑛 任庆海 张会 陈超	中山大学 广东省气象台 广州市市政工程设计研究总院有限公司 水利部南京水利水文自动化研究所 华南农业大学 东莞市水务局	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	一等奖
8	基于智能分选与超细尾砂协同激发利用的无尾矿山关键技术与应用	田志刚 张木毅 陈锡麟 陈伟 何鹏宇 杜向红 陈卫东 王杉 欧阳仕元 李鹏 江皇义 洪叶荣 梁德义 贾会业 刘强	深圳市中金岭南有色金属股份有限公司 固岩科技发展有限公司 武汉理工大学 赣州好朋友科技有限公司	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
9	地表过程参数遥感关键技术及其应用	陈水森 李 丹 王重洋 姜 浩 韩留生 方立刚 卢楚谦 刘 尉 黄思宇 何华贵 方 华 李 东 肖军委 陈玮琦 李子平	广东省科学院广州地理研究所 中国科学院广州地球化学研究所 广州市城市规划勘测设计研究院 苏州市职业大学 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 山东理工大学 国家海洋局南海环境监测中心 广州市番禺水务股份有限公司 惠东县马铃薯协会 惠东县伦信农业有限公司	广东省科学院	一等奖
10	广东省乐昌市梅花大坪矿区钨锡多金属矿勘查	李建彪 王 平 吴维盛 马松贵 胡启锋 范运岭 黄文龙 古志宏 李康宁 程亮开 张高强 支兵发 叶升明 宋 漪 陈慧川	广东省地质调查院 广东广晟地矿有限公司	广东省地质局	一等奖
11	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 韦红术 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	一等奖
12	城市典型要素的低空遥感智能化监测分析关键技术研究与应用	宋 杨 丘广新 高志国 李长辉 曾凡洋 王 峰 程晓晖 欧佳斌 张立朔 梁子震	广州市城市规划勘测设计研究院	广州市科学技术局	二等奖
13	成品油管网控制阀电动、电液执行机构的研制及规模化应用	王现中 蒋通明 张 晨 王永飞 牛道东 李 苗 陈思雅 董珊珊 杨 滢 李凌波	国家石油天然气管网集团有限公司华南分公司 扬州恒春电子有限公司 西安航天动力研究所 西安交通大学	茂名市科学技术局	二等奖
14	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 孙伟栋 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	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
15	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	二等奖
16	地质灾害与工程结构安全自动化监测预警平台	金亚兵 魏会龙 刘懿俊 欧 鸥 荣延祥 冷小鹏 汪驰升 梁 军 王伟垣 阮建军	深圳市地质局 深圳地质建设工程公司 成都理工大学 深圳大学 成理智源科技(成都)有限公司	广东省地质学会	二等奖
17	城市不透水面高精度遥感监测与应用	钟凯文 樊风雷 许剑辉 孙彩歌 陈顺清 包世泰 赵 怡 邓应彬 冯珊珊 彭进双	广东省科学院广州地理研究所 华南师范大学 奥格科技股份有限公司	广东省科学院	二等奖
18	北部湾盆地低渗油藏开发评价新技术及工业化应用	张 辉 杨朝强 汪新光 彭小东 赵 楠 谢思宇 王 磊 张 冲 向耀权 曾小明	中海石油(中国)有限公司湛江分公司	湛江市科学技术局	二等奖
19	文昌复杂气田群成功开发关键技术及应用	刘桥林 李大全 李天斌 冯加伟 梁德炽 戚 蒿 梁思颖 柯承江 傅小梅 周立臣	中海石油(中国)有限公司湛江分公司	湛江市科学技术局	二等奖
J13 预防医学与卫生学专业评审组					
1	登革和寨卡病毒病诊疗关键技术建立及应用	张复春 秦成峰 唐小平 赵令斋 赵 慧 蒋析文 谭行华 洪文昕 李晓峰 王 建 邓永强 姜 涛 应若素 廖宝林 邱 爽	广州医科大学附属市八医院 中国人民解放军军事科学院军事医学研究院 广州达安基因股份有限公司 蓝十字生物药业(北京)有限公司	广州市科学技术局	一等奖
2	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	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
3	基于省级区域信息平台的高危妊娠和出生缺陷预防控制监测管理体系的构建和应用	刘国成 李 兵 赵莉娜 吴云涛 袁晓兰 田冬梅 李嘉蔚 段红丽 张 丽 金 璟	广东省妇幼保健院	广东省卫生健康委员会	一等奖
4	广州市癌症监测体系建立及应用研究	刘华章 任泽舫 林国楨 周 琴 李 燕 李 科 董 航 顾 菁 梁颖茹 许 欢	广州市疾病预防控制中心 中山大学	广州市科学技术局	二等奖
5	慢性肾脏病营养治疗的基础与临床系列研究及转化应用	刘 岩 谭荣韶 冉建民 刘 云 许世林 钟小仕 陈文璇 胡建广 文罗娜 陈兴富	广州市红十字会医院	广州市科学技术局	二等奖
6	口岸生物安全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 烨 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	二等奖
7	国境口岸消杀及效果评价关键技术体系的研究及应用	廖如燕 张显光 相大鹏 蔡慧玲 黄 鹂 冯庆文 胡 佳 吴 烽 李家祺 裴景超	广州海关技术中心 中华人民共和国广州海关	海关总署广东分署	二等奖
8	儿童安全座椅使用现况、动态变化规律及其干预研究	李丽萍 刘翔翔 陈晓军 雷晖倩 彭义祥 卢耀贵 严淑珍 傅静媚 高 然 林泽婷	汕头大学	汕头市科学技术局	二等奖
9	胎龄 27-42 周新生儿宫内生长曲线与身体指数曲线研制及应用	黄小云 刘惠龙 雷 敏 连朝辉 麦慧芬 李优聪	深圳市宝安区妇幼保健院 深圳市妇幼保健院	深圳市科技创新委员会	二等奖
10	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)	二等奖
11	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)	二等奖
12	广东严重精神疾病管理和服务体系建设	侯彩兰 王诗嫔 黄卓慧 谭文艳 李雪丽 杨程甲 杨静静 何夏君 贾福军	广东省精神卫生中心	广东省卫生健康委员会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
13	植物安全主动防疫抗菌系统	赵 昕 具建雄 谭志伟 胡若江	中山圣菲环保科技有限公司	中山市科学技术局	二等奖
14	聚羟基丙烯酸及Van-Clear在现代病理技术系列中的应用研究	陈志强 米贤军 陈 昂 代新珍 黄柏开 黄华勇 徐秀梅 邓文同	中山市博爱医院	中山市科学技术局	二等奖
J14 临床医学（内科）专业评审组					
1	中国胸痛中心急救体系的创建及应用	向定成 霍 勇 张金霞 易绍东 唐柚青 葛均波 顾晓龙 董凤英 段天兵 龚志华 钱洪津 秦伟毅 孙贤俊 时慧光 杨海峰	中国人民解放军南部战区总医院 北京大学第一医院 飞救医疗科技（北京）有限公司 复旦大学附属中山医院	广州市科学技术局	一等奖
2	心衰不同时期防治新策略的探寻	廖禹林 宾建平 郭志刚 吴 冰 林海若 习 丹 黄森林 胡东红 陈妍梅 禩婉玲 李新忠 陈震寰	南方医科大学	广东省教育厅 （省委教育工作委员会）	一等奖
3	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 益善生物技术股份有限公司 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）	一等奖
4	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）	一等奖
5	CT引导下宫颈癌三维后装徒手宫旁插植放疗技术的临床研究和应用	曹新平 欧阳翼 李珺芸 陈 锴 麦苗青	中山大学肿瘤防治中心	广东省卫生健康委员会	一等奖
6	中国炎症性肠病个体化治疗策略的建立及应用	高 翔 黄 民 王雪丁 晁 康 朱 霞 黄梓城 胡品津 曹 倩 丁 亮	中山大学附属第六医院 中山大学 浙江大学医学院附属邵逸夫医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
7	复杂性门静脉高压症诊疗关键技术的研发与推广应用	单 鸿 祁小龙 杨昌永 朱康顺 黄明声 姜在波 庞鹏飞 周 斌 毛军杰 李 丹 胡晓俊 李名安 王鹤明 吴可沁 龙鹏程	中山大学附属第五医院 兰州大学第一医院 江苏恒瑞医药股份有限公司 中山大学附属第三医院 苏州恒瑞迦俐生生物医药科技有限公司 苏州恒瑞宏远医疗科技有限公司	广东省卫生健康委员会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
8	急性冠脉综合征优化治疗体系的建立与推广应用	何鹏程 谭宁 刘远辉 魏学标 蒋磊 郭伟 何文飞 罗建方 余丹青 陈怡粤 李军 黎文生	广东省人民医院 广东省人民医院南海医院（佛山市南海区第二人民医院） 深圳市第二人民医院 珠海市人民医院 南方医科大学顺德医院（佛山市顺德区第一人民医院）	广东省卫生健康委员会	一等奖
9	放疗新技术新模式的创立和推广	陈明 李强 胡晓 季永领 包勇 杜向慧 徐裕金 雷国胜 李建东 贾文廷 杨一威 张婕 单国平 刘吉平 彭芳	中山大学肿瘤防治中心 浙江省肿瘤医院 深圳市医诺智能科技发展有限公司	广东省卫生健康委员会	一等奖
10	晚期肺癌精准化治疗的创新与策略	张力, 杨云鹏, 方文峰, 周彩存, 赵洪云, 黄岩, 马宇翔, 洪少东, 周婷, 张亚雄, 赵媛媛, 赵珅, 陈丽昆, 侯雪, 周华强	中山大学肿瘤防治中心, 上海市肺科医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
11	神经胶质瘤的分子机制研究及基因靶向治疗关键技术突破	彭英 容小明 王鸿轩 何蕾 黎祥喷 李梅 李艺	中山大学孙逸仙纪念医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
12	缺血性卒中远隔损害和神经可塑性评价体系的建立和应用	曾进胜 邢世会 张健 刘刚 党超 李晶晶 苏永静 余剑 范玉华 陈歆然 林健雯 陈艺聪 欧阳馥冰	中山大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
13	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	一等奖
14	AIDS影像学系列研究	刘晋新 张烈光 江松峰 官宛华 陈碧华 黄德扬 甘清鑫 张志平 凌洲焜 丁岩	广州医科大学附属市八医院	广州市科学技术局	二等奖
15	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	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
16	基于天然抗氧化剂新靶点对皮肤光损伤的防护策略及推广应用	朱慧兰 李华平 陈 荃 邓蕙妍 高爱莉 梁碧华 李润祥 李振洁 彭丽倩 张三泉	广州市皮肤病防治所	广州市科学技术局	二等奖
17	用 4DCT 结合 CBCT 精确定量、最小化 CTV 位移改善左侧乳腺癌改良根治术后 IMRT	马长春 张武哲 张基永 黄 蕾 伍方财 陆佳扬 吴丽丽 王国喜 李东升	汕头大学医学院附属肿瘤医院	汕头市科学技术局	二等奖
18	多功能动态数字化医用 X 射线摄影系统	秦 杰 成富平 李全忠 周敏南 王 栋 代德权 杜 静 漆万红 叶 超 李学军	深圳市安健科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
19	孕产妇尿失禁防控技术的系列研究与临床应用	蔡文智 陈 玲 黄舒蓉 李甜甜 任 伟 李 静 马 玉 胡英杰 王 佳	南方医科大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
20	癌症早筛中 miRNA 检测关键技术研发及临床应用	李富荣 凌 凯 牛燕琴 朱红云 余小舫 王 策 杨晓菲 李 阳	暨南大学 深圳大学 深圳市展行生物有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
21	癌症的整合心理干预系列	黄雪薇 钱 琳 杨润涛 戴 蓉	广东药科大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
22	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)	二等奖
23	隧道内镜技术用于治疗上消化道疾病的体系建立与推广应用	龚 伟 汤小伟 任渝棠 黄思霖 姜 泊 涂素芳 岳 辉 高悄萍 李国华 邓治良	南方医科大学 西南医科大学附属医院 北京清华长庚医院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
24	代谢相关脂肪性肝病一体化规范诊治的关键技术创新及应用推广	钟碧慧 王 伟 廖 冰 麦炜颐 董 帜 叶俊钊 邵琮翔 龚晓蓉 李 新 吴艳琴	中山大学附属第一医院 广州医科大学附属第一医院 东莞市人民医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
25	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	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
26	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	二等奖
27	经皮介入治疗冠状动脉慢性闭塞病变的关键技术创新及应用推广	张斌 廖洪涛 钟志安 黄泽涵 吴开泽 马墩亮 林敬业	广东省心血管病研究所	广东省卫生健康委员会	二等奖
28	高血压综合防治体系关键技术的创建及应用	冯颖青 陈纪言 汤松涛 黄雨晴 蔡安平 黄澄 吴樱 李捷 丁森华 谢斌	广东省人民医院 广东省心血管病研究所 东莞市寮步镇社区卫生服务中心	广东省卫生健康委员会	二等奖
29	湛江市公共卫生急性中毒急救中心与区域联动平台建设	周宁 陈粤明 李志文 苏耿 柯道 姚为学 黄莉冰 林军 徐达锦 沈如晖	湛江中心人民医院 遂溪县人民医院 廉江市人民医院	湛江市科学技术局	二等奖

J15 临床医学（外科）专业评审组

1	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	一等奖
2	危急重症孕产妇救治体系及关键技术的研究和推广	陈敦金 王志坚 杜丽丽 贺芳 孙雯 陈兢思 余波澜 方小波 陈娟娟 黄莺莺 王晓怡 余琳 陈云 何泓 苏春宏	广州医科大学附属第三医院 南方医科大学南方医院	广州市科学技术局	一等奖
3	经皮肝技术联合硬质胆道镜治疗肝胆管结石临床系统化研究及应用推广	王平 黎程 贾富仓 郑高峰 孙北望 须颖 张新洽 周兴华	广州医科大学附属第一医院 广东省第二人民医院 中国科学院深圳先进技术研究院 厦门大学 天津三英精密仪器股份有限公司	广州市科学技术局	一等奖
4	结直肠癌早期筛查方案和干预的技术创新	曹杰 李旺林 王红胜 聂玉强 康亮 冯志强 何凤 杨平 周永健 魏芳 王强 魏建昌	广州市第一人民医院 中山大学 中山大学附属第六医院	广州市科学技术局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
5	尿液无创筛查技术体系构建及转化应用研究	吴松 叶亚金 李翀 范祖森 杨昭 黄毅 欧铜 张小龙 常玉棋 雷崎方 陶涛 蔡贤明 王永强	深圳大学 中国科学院生物物理研究所 深圳市罗湖区人民医院 深圳市飞点健康管理有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
6	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)	一等奖
7	口腔颌面部软硬组织缺损修复材料的研发与应用	邵龙泉 郭瑞 盛立远 曾胜山 刘玉 冯龙宝 胡琛 刘琦 赵夫健 刘嘉 张艳丽 吴珺蓉 康译元 刘文静 王若岚	南方医科大学 暨南大学 北京大学深圳研究院 深圳市家鸿口腔医疗股份有限公司 广州贝奥吉因生物科技股份有限公司 广州创赛生物医用材料有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
8	手术治疗肥胖症与2型糖尿病的技术推广及应用	王存川 杨景哥 杨华 徐爱民 董志勇 肖佳 贾世奇 宋二飞 柳雁 关炳生 姜舒文 胡瑞翔 高丽莲 陈笑梅 胡嵩浩	暨南大学 香港大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
9	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)	一等奖
10	胃肠道肿瘤光学活检关键技术创新与应用	严俊 陈德鑫 卓双木 陈刚 陈建新 徐硕瑀 岳娟 蒋伟 董小玉 傅梅婷 陈伟生 董淑敏 李国新	南方医科大学 集美大学 福建省肿瘤医院 福建师范大学 佛山生物图腾科技有限公司 莫纳克亚技术有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
11	膜性神经外科学是提高对下丘脑功能认识与保护的关键	漆松涛 刘忆 樊俊 潘军 张喜安 陆云涛 汪潮湖 彭俊祥 冯展鹏 聂晶	南方医科大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
12	保留邓氏筋膜为核心的直肠癌保功能手术原创性系列研究与推广应用	卫洪波 方佳峰 魏波 郑宗珩 刘健培 陈图锋 黄勇 雷普润 黄利军 杨晓锋	中山大学附属第三医院	广东省卫生健康委员会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
13	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	一等奖
14	炎症相关性角膜病精准诊疗技术研发及推广应用	袁 进 欧阳宏 蒋刚彪 唐晓颖 周世有 钟 菁 肖 鹏 李赛群 王柏文 邓宇晴 赵 轩	中山大学中山眼科中心 华南农业大学 南方科技大学	广东省卫生健康委员会	一等奖
15	生育力保护与保存的临床及基础系列研究	梁晓燕 方 丛 曾海涛 刘贵华 李晶洁 孙 鹏 郭映纯 李满超 黄 睿 杨 星 周传传 香钰婷	中山大学附属第六医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
16	疑难罕见眼病的数字智能化诊疗技术体系的创新和应用	林浩添 刘奕志 陈伟蓉 林铎儒 吴晓航 龙尔平 刘臻臻 陈晴晶 李王婷 杨雅涵 项毅帆	中山大学中山眼科中心	广东省卫生健康委员会	一等奖
17	肝癌免疫与靶向治疗的关键技术创新与应用	李家平 张元庆 吴敏昊 刘 婷 谈济洲 陈 勇 庄嘉琅 邹 帆 范文哲 王 于 李鹤平 张应强 吴成林 黄琨博	中山大学附属第一医院 中山大学 广州市妇女儿童医疗中心 南方医科大学南方医院 中山大学附属第七医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
18	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	二等奖
19	唤醒开颅手术规范化和脑功能精准定位研究	白红民 孙 梅 姜 涛 王国良 王伟民 施 冲 李天栋 周思捷 高 寒 康健捷	中国人民解放军南部战区总医院 华南理工大学	广州市科学技术局	二等奖
20	完全数字化仿生全瓷修复技术的研究与应用	郭吕华 吴 哲 杨雪超 任 文 李源静 赵 静 杨 莉 黄江勇 江千舟 罗 涛	广州医科大学附属口腔医院(广州医科大学羊城医院) 杭州而然科技有限公司	广州市科学技术局	二等奖
21	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 万钧辉 景向一	广州市妇女儿童医疗中心	广州市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
22	电视胸腔镜下解剖性肺段切除联合系统性淋巴结清扫在IB期老年高危非小细胞肺癌患者的临床研究	方子文 方万强 付春利 阮玲玲 王 峰 吴科杰 朱淑爱 梁雪芳 方 芳 吴彩霞	开平市中心医院	江门市科学技术局	二等奖
23	舒适治疗在新疆建设兵团团场医院的临床应用	肖文鑫	江门市新会区人民医院	江门市科学技术局	二等奖
24	瘢痕妊娠的分型及其病理机制研究及相关应用	柯 玲 李志英 侯舒倩 邱 雁 吴天秀 肖玉霞	茂名市人民医院 广东医科大学	茂名市科学技术局	二等奖
25	全生命周期眼病同质化人工智能诊疗平台的建立及应用	张铭志 岑令平 邱坤良 吉 杰 林建伟 张贵华 王 耿 伍子建 汪 佶 张日平	汕头大学·香港中文大学联合汕头国际眼科中心 汕头大学	汕头市科学技术局	二等奖
26	筋膜囊下浸润麻醉所致术中黑矇的系列研究	陈伟奇 黄梓敬 黄定国 郑德志 林洪杰 陈浩宇 林培敏	汕头大学·香港中文大学联合汕头国际眼科中心	汕头市科学技术局	二等奖
27	关节镜技术在软组织疾病中的开发与应用	张文涛 张新涛 尤 田 周 日 江小成 任士友 李 伟 李九群 任玉香 王 霜	北京大学深圳医院	深圳市科技创新委员会	二等奖
28	口腔癌分子发病机制及术后精准修复重建关键技术的推广和应用	杨宏宇 王宇帆 沈月洪 王 锋 王 峥 杨辉俊 沈时岳 林 博 周 陶 钱 敏	北京大学深圳医院	深圳市科技创新委员会	二等奖
29	神经内镜微创技术在颅脑手术中的创新应用与推广	黄国栋 陈凡帆 阳吉虎 陈 垒 刘玉飞 张协军 张玛莉	深圳市第二人民医院	深圳市科技创新委员会	二等奖
30	内源性分子磁共振成像技术的研究及在中枢神经系统肿瘤的应用	温志波 于 昊 王显龙 邹天宇 朱建彬 芮琦虹 张 格 黄凡衡 路世龙 李 静	南方医科大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
31	膝关节骨软骨退变机制和关键治疗策略的创新与推广	张还添 查振刚 郇松玮 刘 宁 罗斯敏 杨 杰 黎贞燕 谭文成 桂 涛 余国荣	暨南大学 澳门医学科技研究协会	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
32	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 杨乐 杨子楠	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	二等奖
33	口腔鳞癌增殖侵袭转移标志物的研发及其研究平台建设	王安训 何倩婷 丁学强 李苏 招洛丹 刘中华	中山大学附属第一医院 中山大学肿瘤防治中心	广东省卫生健康委员会	二等奖
34	多囊卵巢综合征早期精准诊疗体系构建及临床应用	李荔 莫惠 张婧 曾静 彭秀红 李小芳 李甜甜 肖瑶 茹雪媚 宋悦	广东省妇幼保健院 澳门科技大学 广东省生殖科学研究所(广东省生殖医院) 广州市番禺区市桥医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
35	小儿眼科日间手术的麻醉系列创新方法与应用	甘小亮 林艺全 沈卫华 陈樱 张睿 朱雁铃 谢祝斌 黄静霞	中山大学中山眼科中心	广东省卫生健康委员会	二等奖
36	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 农璿琦 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	二等奖
37	疝病微创治疗的关键技术创新、规范化及推广	周太成 陈双 江志鹏 李英儒 马宁 于洪燕	中山大学附属第六医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
38	糖尿病视网膜病变中西医结合综合诊疗技术研发、应用和推广	蓝育青 邱波 吴京 杨立群 王梅 宫海军 曾睿 李梓敬 熊柯 方雨葳	中山大学孙逸仙纪念医院 广州中医药大学第二附属医院 南方医科大学南方医院 中山大学	广东省卫生健康委员会	二等奖
39	糖尿病视网膜病变防治关键技术创新与推广应用	张良 曹丹 胡洁 余洪华 欧阳淑怡 邝建 梁安怡 王军 黄中宁 胡云燕	广东省人民医院 中山大学中山眼科中心	广东省卫生健康委员会	二等奖
40	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	二等奖
41	膝关节运动损伤的修复与重建技术创新与应用推广	李卫平 宋 斌 张正政 杨 睿 陈 仲 江 川 侯景义 张琮达	中山大学孙逸仙纪念医院	广东省卫生健康委员会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
42	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	二等奖
43	困难气道管理关键技术创新及应用推广	马武华 王 勇 黎玉辉 高晓秋 钟 鸣 吴财能 刘慧慧 蔡诚毅 颜元清	广州中医药大学第一附属医院	广东省中医药局	二等奖

J16 中医与中药学专业评审组

1	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	一等奖
2	中药大品种培育过程中与质量、药效相应的关键技术研究及产业化应用	苏薇薇 姚宏亮 刘 宏 吴 灏 郑如文 吴建涛 李沛波 王永刚 马 蓉 杨 威 彭 维 陈滔彬 张伟健 何 彦	中山大学 广东省科学院动物研究所 广州白云山光华制药股份有限公司 陕西步长制药有限公司 广东莱恩医药研究院有限公司	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖
3	基于系统生物学方法的中药活性成份基础研究关键技术及其在中药大品种二次开发中的应用	费 嘉 聂 红 阴 钊 胡海燕 马贤鹏 孟兰贞 沈建平 程吉祥 陈利国 罗天军 叶开和 汤 丹 杨玉兰 黄桂萍 费雲昊	暨南大学 贵州景峰注射剂有限公司 贵州远程制药有限责任公司 浙江省中医院	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖
4	肾主骨生髓理论防治退行性骨病的科学内涵研究及应用	张荣华 朱晓峰 黄宏兴 刘又文 张东伟 江 涛 马仁强 杨 丽 王攀攀 韩清民 万 雷 张 虹 王丽丽 李 小 云	暨南大学 广州中医药大学第三附属医院 河南省洛阳正骨医院(河南省骨科医院) 北京中医药大学 广州白云山敬修堂药业股份有限公司 博济医药科技股份有限公司	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
5	肛肠脱垂性疾病中西医结合防治体系的创新与推广	任东林 林宏城 万星阳 陈望东 苏 丹 张 恒 谢尚奎 彭 慧 李 丽 王晓学 胡 邦 刘智敏 张 迪 周 茜 李 娟	中山大学附属第六医院 天臣国际医疗科技股份有限公司	广东省卫生健康委员会	一等奖
6	《哲学中医》创新临床思维体系的构建与推广	范冠杰 唐咸玉 张 鹏 林玉平 何嘉莉 蓝柳贵 魏 华 卢绮韵 宋 薇 赵 玲 温建炫 谢雯雯 赵晓华 黄皓月 符 宇	广州中医药大学第二附属医院	广东省中医药局	一等奖
7	中医药整体证据方法体系的创建与推广应用	卢传坚 刘建平 吕玉波 郭新峰 李 慧 吴大嵘 陈 薇 张海波 刘少南 谢秀丽 何怡瀚 毛 炜 李云英 倪小佳 邓 浩	广州中医药大学第二附属医院 北京中医药大学	广东省中医药局	一等奖
8	益气活血化瘀法治疗急性心肌梗死关键技术体系创建及临床应用	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	一等奖
9	类风湿关节炎“血瘀”机制研究及转化、推广、应用	黄清春 黄闰月 周颖燕 吕渭辉 陈秀敏 储永良 何晓红 李 娟 孙升云 接力刚 夏 璇 潘 峰 王茂杰 伍嘉琪 陈向红	广州中医药大学第二附属医院 中国人民解放军南部战区总医院 南方医科大学珠江医院 南方医科大学 暨南大学	广东省中医药局	一等奖
10	重大慢病中西医结合精准诊疗关键技术创新与应用	吴正治 陈可冀 刘俊秋 丛伟红 陶 成 张 鹏 梁少瑜 黄飞娟 金 宇 曹美群 信琪琪 曾 嫻 范大华 李卫峰 丁 峰	深圳市第二人民医院 中国中医科学院西苑医院 吉林大学 广东医科大学	广东省中医药局	一等奖
11	中药破壁饮片标准化的系统创新与应用	成金乐 刘 良 果德安 杨忠奇 彭丽华 陈炜璇 邓 雯 陈金梅 乔卫林 马宏亮 陈勇军 梁燕玲 王吉文 张前亮 王义娜	中山市中智药业集团有限公司 澳门科技大学 中国科学院上海药物研究所 广州中医药大学第一附属医院 中山市中智中药饮片有限公司	中山市科学技术局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
12	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	二等奖
13	智能仿真现代针灸铜人教学与临床辅助系统	杨卓欣 于海波 吴剑煌 王浩宇 饶晓丹 黄杏贤 皮敏 吴永刚 曹雪梅 钟卫正	深圳市中医院 中国科学院深圳先进技术研究院 深圳华鹊景医疗科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
14	健身功法精准介入糖尿病综合防治体系的建立与应用	潘华山 陈丁生 冯毅翀 荆纯祥 胡海燕 陈楚杰 梁绮婷	广州中医药大学 广东食品药品职业学院	广东省中医药局	二等奖
15	国医大师邓铁涛学术经验传承与推广应用	刘小斌 饶媛 黄子天 邱仕君 邓中光 陈坚雄 陈凯佳 刘成丽 刘子晴 朱梓宁	广州中医药大学 广东新南方中医研究院 广东邓老凉茶药业集团股份有限公司	广东省中医药局	二等奖
16	基于“培土清心”的特应性皮炎中医诊疗体系创新与应用	陈达灿 莫秀梅 刘俊峰 林颖 刘焯 薛素琴 贾金靖 晏烽根 叶思祺 李红毅	广州中医药大学第二附属医院	广东省中医药局	二等奖
17	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	二等奖
18	赖新生教授通元疗法学术思想传承及临床应用研究	王继红 赖新生 李月梅 罗玳红 崔韶阳 程建东 万超 陈荣庄	广州中医药大学 广州医科大学附属市八医院(广州市第八人民医院、广州市肝病医院、广州市传染病研究所) 深圳市龙岗区中医院 北京中医药大学深圳医院 广州中医药大学深圳医院(福田) (深圳市福田区中医院、广州中医药大学深圳研究院(福田)) 深圳市中西医结合医院 广州市黄埔区联和街社区卫生服务中心 广州黄陂医院 东莞市企石医院	广东省中医药局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
19	邱氏岭南平治肺病法理论和临床应用研究	潘俊辉 王新华 王峰 夏鑫华 王鹏 黄婉怡 张大鹏 喻清和 史渊源 邱志楠	广州医科大学附属第一医院 广州医科大学 深圳北京中医药大学研究院	广东省中医药局	二等奖
20	针刺镇痛效应的脑网络调控机制及关键技术研究	刘波 陈俊 张岳 叶泳松 钟治平 刘岷 陈鑫 侯小燕 陈维翠	广州中医药大学第二附属医院	广东省中医药局	二等奖
21	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	二等奖
22	铁皮石斛 GAP 种植优化升级及综合开发利用	黄松 赖小平 张桂芳 侯少贞 李世杰 梁健 关杰敏 钟志敏 刘宏源 刘卓斌	广州中医药大学 广东茂丰源农业科技有限公司 泸西益康生物科技有限公司	广东省中医药局	二等奖
23	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	二等奖
24	基于肾虚血瘀理论的壮肾系列方剂治疗慢性肾脏病的实验及临床应用	刘新 刘立昌 金玉燕 包小丽 洪炜鸿 王利纯 冯敏坚	广东省中医院珠海医院	珠海市科技创新局	二等奖
25	针药结合治疗精索静脉曲张性不育症的辨治体系创建及临床应用	袁少英 覃湛 何超拔 耿立果 金明显 王伟光 张兆磊 王友炼 黄婷	广东省中医院珠海医院	珠海市科技创新局	二等奖
26	补肾活血法防治绝经后骨质疏松症的作用机制及骨靶向制剂研究	周志昆 刘海全 李宝红 刘钰瑜 左长清 陈超 刘立 肖德乾	广东医科大学 广州中医药大学惠州医院（惠州市中医医院） 南方医科大学	湛江市科学技术局	二等奖

J17 药学与生物医学工程专业评审组

1	以 1 类新药 SK08 为代表的从肠道共生菌到活体生物药的转化与研制	王晔 刘洋洋 智发朝 李平 常磊 郑丽君 王从峰 邓慧敏 白杨 范宏英 张文娣 丁靖志 吴嘉棋 邝高波 常秀娟	广州知易生物科技有限公司 南方医科大学南方医院 广州普维君健药业有限公司	广州市科学技术局	一等奖
---	-------------------------------------	---	--	----------	-----

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
2	干细胞治疗产品核心技术体系构建及其临床应用	陈海佳 苏国辉 马岩岩 罗二梅 李学家 姜文华 陈东煌	广州赛莱拉干细胞科技股份有限公司	广州市科学技术局	一等奖
3	健康大数据智能分析关键技术与应用	李 焯 樊建平 郑 静 蔡云鹏 尹 凌 吴永胜 吴晓琳 刘 嘉 杨玉洁 苗 芬 邹 旋 王艺元 王 爽 吴红艳 陈润格	中国科学院深圳先进技术研究院 深圳市卫生健康发展研究和数据管理中心 深圳市疾病预防控制中心 深圳市金证科技股份有限公司	中国科学院广州分院	一等奖
4	乳腺与妇产超声优质成像关键技术研究及产业化	李德来 罗葆明 田联房 庄哲民 杨金耀 李 斌 余炎雄 郭境峰 蔡泽杭 周桂荣 林武平 苏树钿 黄伊楠 邱浩淼 吴锦川	汕头市超声仪器研究所股份有限公司 中山大学孙逸仙纪念医院 华南理工大学 汕头大学 汕头市超声检测科技有限公司	汕头市科学技术局	一等奖
5	基于人工智能的一站式药物研发平台关键技术的开发及应用	温书豪 马 健 赖力鹏 张佩宇 杨明俊 金颖滴 曾 群 孙广旭 师雪坤 刘 阳 周云飞 万 晓 朱和胜 陈勇攀 林帅康	深圳晶泰科技有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
6	妇产科三维超声人工智能成像系统研发、集成与应用	熊 奕 邹耀贤 倪 东 林穆清 杨 鑫 易 艳 陈志杰 李 梅 张元吉 佟 彤 董 多 华 琪 王子墨 朱 磊	深圳市罗湖区人民医院 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司 深圳市人民医院 深圳大学	深圳市科技创新委员会	一等奖
7	立体定向数码放射治疗技术创新、产业化及临床应用	夏廷毅 刘海峰 闫 浩 王若雨 张金伟 张福泉 周东学 李大梁 夏玉兵 甄 鹏 陈方正 康静波 吴达军 何 冰 吴中华	深圳市奥沃医学新技术发展有限公司 中国医学科学院北京协和医院 西安大医集团股份有限公司 大连大学附属中山医院 哈尔滨医科大学附属第二医院 开封市肿瘤医院 武汉数码刀医疗有限公司 赤峰市肿瘤医院 成都市妇女儿童中心医院	深圳市科技创新委员会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
8	高通量化学发光分析系统的研制及其在新冠肺炎等疾病诊断中的应用	胡鹏辉 肖育劲 钱纯亘 夏福臻 张福星 王刚 林国东 祝亮 黄修涛 陈永堂 王光亮 刘陶旭 侯金龙 黄丕浓 郭琪琪	深圳市亚辉龙生物科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
9	人工肝脏核心要素与关键技术创新	高毅 马小军 张贵锋 霍小林 李阳 吴昌哲 徐小平 蒋泽生 于炜婷 彭青 潘明新 谢红国 钟克波 康玉占 李明	南方医科大学 中国科学院大连化学物理研究所 中国科学院过程工程研究所 中国科学院电工研究所 广东乾晖生物科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
10	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)	一等奖
11	抗高血压类沙坦系列原料药与制剂的产业化	陈新民 刘杰 章伟光 莫泽艺 谢斌 郑盛润 范志雄 韩石 蔡松亮 罗伟苑 范军 陈慧荣 蔡强 苏军 曾勇	珠海润都制药股份有限公司 华南师范大学	广东省药品监督管理局	一等奖
12	新型生物相容性高效吸附材料制备技术及其在血液净化中的应用	董凡 张广海 唐先敏 杜鸿雁 李得志 曾凯 毕大武 才建华 谢庆武 黄河 刘海南 刘虎 邵柯 房玉庆 唐正宇	健帆生物科技集团股份有限公司	珠海市科技创新局	一等奖
13	基于导流杂交平台的地中海贫血基因检测新技术及其创新防控模式	李烈军 邱美兰 谢俊 苏彬峰 葛毅媛 黄烁丹 林敏 卢敏 蔡树衡 翁丹容	广东凯普生物科技股份有限公司 广州凯普医药科技有限公司 潮州凯普生物化学有限公司 梅州市妇幼保健计划生育服务中心(梅州市妇女儿童医院) 韩山师范学院	潮州市科学技术局	二等奖
14	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	二等奖
15	国内独家剂型盐酸克林霉素棕榈酸酯分散片关键技术及产业化	李捍雄 颜稚宏 杨冬玲 王显著 郭德铭 陈先东 黄洪雪 黄颖丽 赵小兵 黄广成	广州一品红制药有限公司	广州市科学技术局	二等奖
16	壳聚糖制备抗菌成膜喷剂	车七石 刘少辉 陈良艳 李新霞	广州润虹医药科技股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
17	治疗自身免疫性疾病药物阿达木单抗的研发	林 键 吴晓云 包 财 朱 炜 吴 用 裴树军	百奥泰生物制药股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
18	经颅磁刺激技术在重大脑疾病中的创新及应用推广	兰 月 徐光青 袁逸飞 蔡胜安 石 哲 林 拓 李婉琪 吴 程 黄易清 孙逸华	广州市第一人民医院 中山大学附属第一医院 上海市精神卫生中心 武汉依瑞德医疗设备新技术有限公司	广州市科学技术局	二等奖
19	用于合成普瑞巴林的新型高效不对称相转移催化剂	徐俊焯 叶伟平 肖诗华 黄志宁 孙家强	广东莱佛士制药技术有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
20	一种高安全性盐酸罗哌卡因注射液及其制备方法产业化	曾少群 彭创业 蔡文坚 陈文熹 李 庆 吴艳华 廖颂明 谢春燕 钟 棱 陈三妹	广东嘉博制药有限公司	清远市科学技术局	二等奖
21	化学合成多肽药物核心技术研发及产业化应用	唐洋明 肖 庆 尹传龙 李国弢 陈泽汉 聂 涛 凌汝广 肖 晶 张文滨 蒋 斌	深圳翰宇药业股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
22	提升犬猫疾病防护能力及综合免疫力的膏剂产品的研制及产业化	刘蕊莉 李敏虹 胡长敏 王军军 郑粤琪 胡玉珍 王祖忠	深圳市红瑞生物科技股份有限公司 华中农业大学	深圳市科技创新委员会	二等奖
23	新生儿无创呼吸机关键技术创新及临床应用	邹 栋 封志纯 吴本清 黄裕钦 庄金连 扈 钧 丁 璐 赵 晨 伍海波 林 颖	深圳市科曼医疗设备有限公司 中国人民解放军总医院第七医学中心 深圳市人民医院	深圳市科技创新委员会	二等奖
24	精准快速肿瘤基因检测成套关键技术研究及产业化应用	陈实富 张晓妮 周衍庆 许明炎 许瑞莲 黄探霄 曹 华 刘园园 锁培苏 王歆怡	深圳市海普洛斯生物科技有限公司 深圳海普洛斯医学检验实验室 深圳市人民医院	深圳市科技创新委员会	二等奖
25	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)	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
26	听力障碍的药物防治关键技术创新及应用	陈 钢 熊 敏 冯晓华 温 露 王军义 柯朝阳 陈黛诗 柏 川 高雅倩 姚良忠	广东药科大学 中国人民解放军南部战区总医院 深圳市人民医院 中山大学 无限极（中国）有限公司 广东药科大学附属第一医院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
27	药品非临床药理学毒理评价的规范化研究和应用	金 毅 李 静 甘玉玺 吴志勇 王晓炜 金志虎 吕爱贞 向 熠 花中南 臧德跃	深圳市药品检验研究院(深圳市医疗器械检测中心) 广东东阳光药业有限公司 中兴通讯股份有限公司 清华大学深圳国际研究生院 深圳金质科技有限公司	广东省药品监督管理局	二等奖
J18 科技管理与软科学研究专业评审组					
1	R&D 支出纳入 GDP 核算方法研究	杨新洪	广东省统计学会	广东省统计局	一等奖
2	粤港澳大湾区能源协同发展规划研究	余欣梅 陈志刚 钟杰峰 郭经韬 苏步芸 刘 云 许 峰 印佳敏 汪晶毅 陈冠春 解文艳 区晓良 卢 赓 陈泽韩	中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	广州市科学技术局	一等奖
3	传统米面类制品质量安全保障关键技术及标准化	吴玉奎 张九魁 冼燕萍 董 浩 郑日康 胡罗松 魏立立 侯向昶 肖海辉 陈 岩	广州质量监督检测研究院 中国焙烤食品糖制品工业协会 广东金九饼业有限公司 仲恺农业工程学院 广州酒家集团利口福食品有限公司	广州市科学技术局	二等奖
4	时空大数据模型支持下的街道空间精细化设计关键技术及应用	邓兴栋 胡 峰 刘 洋 邢汉发 刘 为 卢俊余 郭 亮 孟 媛 宋程鹏 张 啸	广州市城市规划勘测设计研究院 华南师范大学 山东师范大学	广州市科学技术局	二等奖
5	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	二等奖
6	婴童用品化学安全关键检测技术和标准的研制及应用	谢堂堂 罗 忻 林君峰 叶曦雯 闫 杰 麦宝华 牛增元 方 红 王成云 李 宣	深圳海关工业品检测技术中心 青岛海关技术中心 深圳市检验检疫科学研究院 深圳海关玩具检测技术中心	海关总署广东分署	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
7	进出口植物种苗安全监管关键技术和标准化研究及应用	冯黎霞 魏 霜 赵立荣 顾建锋 李凯兵 边 勇 张永江 李献锋 武目涛 胡学难	广州海关技术中心 宁波海关技术中心 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） 中国海关科学技术研究中心 中国检验检疫科学研究院	海关总署广东分署	二等奖
8	广东国家自主创新示范区决策支撑体系建设与应用	张伟良 刘 毅 胡品平 苏瑞波 曾祥效 周振江 刘长虹 顾乃华 何 悦 段艳红	广东省科学技术情报研究所 暨南大学	广东省科学学与科技管理研究会	二等奖
9	广东省新一代人工智能关键技术创新体系研究与应用	张百尚 高惠敏 杨 勇 陈 相 关皓元 敖 青 拓晓瑞 王陶冶 李 利 王 欢	广东省科学技术情报研究所	广东省科学学与科技管理研究会	二等奖
10	数据驱动的专业镇创新发展研究与应用	刘朝刚 苏 炜 谷 雨 张 熙 许上云 万 陆 李正权 胡夏林 肖 科 陈丽静	广东省专业镇发展促进会 广东省科技基础条件平台中心 广东省社会科学院	广东省科学学与科技管理研究会	二等奖
11	面向科技体制改革的新型研发机构理论构建、管理实践与决策应用	龙云凤 任志宽 张光宇 刘贻新 陈 雪 蔡利超 马文聪 方秀文 段 飞 杨诗炜	广东省科学技术情报研究所 广东工业大学 广东省科技创新监测研究中心 广东工贸职业技术学院	广东省科学学与科技管理研究会	二等奖
12	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）	二等奖
13	房屋租金参考价测定系统关键技术及应用	贾士军 杨维龙 温海珍 王和勇 王 卫 刘 辉 边 艳 周 耆 向玉立 刘乔均	广州大学 华南理工大学 浙江大学 广州市房地产租赁管理所 广州和辰信息科技有限公司 广州市图南软件科技有限公司	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	二等奖
14	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）	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
15	面向转化与运营的科技成果价值评价体系及应用	杨立洪 刘伟 杨雄 张永清 袁杰 郑茜 刘咏平 张雪晨	华南理工大学 广州产权交易所有限公司 广东高航知识产权运营有限公司 广东股权交易中心股份有限公司 广东省基础与应用基础研究基金委员会 佛山市高航知识产权服务有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
16	高质量发展背景下绿色发展理论、标准化平台及其应用	聂普焱 刘华 伍文虹 王婵 简泽 陈洪江 崔婷 文洪星 史宇峰 曹飞丽	广东财经大学 广东省节能减排标准化促进会	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
17	食品质量安全领域特定有毒有害物质的计量与标准化应用	周瑾艳 黄彦捷 许俊斌 陈玲 保志娟 陈明华 曾成柱 刘平 花秀兵 阳金勇	广东省计量科学研究院 广东省科学院测试分析研究所(中国广州分析测试中心) 广州禾信康源医疗科技有限公司	广东省市场监督管理局	二等奖
18	药品安全应急检验新技术体系构建及应用	刘亚雄 罗卓雅 赖宇红 邱蕴绮 李世昌 李瑾翡 温家欣 刘敏敏 李华 梁祈	广东省药品检验所	广东省药品监督管理局	二等奖
19	再生金属资源快速检测评价关键技术研究与标准化	游玉萍 肖红新 张永进 庄艾春 陈小兰 谢辉 熊晓燕 王津 陈晓东 牛艳萍	广东省科学院工业分析检测中心	广东省科学院	二等奖
20	广东省重大科技人才工程体系构建及创新管理实践	刘佐菁 江湧 陈建新 苏帆 陈杰 邓子立 陈敏 张辉菲 吴子强 杜赛花	广东省科技创新监测研究中心 广东金科信息网络中心有限责任公司 艾瑞思软件(深圳)有限公司	广东省科学院	二等奖

J19 环境保护专业评审组

1	城市河流生态修复理论与关键技术及应用	刘俊国 唐颖栋 魏俊 冯仲科 田展 程开宇 冒甘泉 崔文惠 齐伟 邵宇航 楼少华	南方科技大学 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 北京林业大学	深圳市科技创新委员会	一等奖
2	城市生活垃圾高效清洁焚烧成套关键技术创新及产业化	李倬舸 魏强 钟日钢 沈竑 孔华 冉从华 薛宪民 刘晰 吴浩 李莉莉 陈联宏 黄俊宾 王东 赵娜娜 刘红	深圳市能源环保有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
3	农村生活污水与污水处理厂尾水人工湿地处理技术及其应用	崔理华 卢少勇 庞志华 王跃昌 宋应民 种云霄 黄柱坚 胡新将 万正芬 余光伟 朱夕珍 梁瑜海 林伟仲 国晓春 崔少明	华南农业大学 中国环境科学研究院 生态环境部华南环境科学研究所 北京远浪潮生态建设有限公司 中山市环保产业有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
4	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	一等奖
5	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	一等奖
6	厨余垃圾黑水虻高效处理与优质饲料资源再利用	黄燕华 王国霞 胡俊茹 彭凯 周萌 王凤英 莫文艳 孙育平 黄文庆 陈冰 谭小红 李国立 袁宁海 陈晓瑛 赵红霞	广东省农业科学院动物科学研究所 仲恺农业工程学院 广州安芮洁环保科技有限公司 广州飞禧特生物科技有限公司 广东恒兴饲料实业股份有限公司 深圳市澳华集团股份有限公司 珠海市活力宝饲料有限公司 佛山市顺德区达圣隆生物科技有限公司	广东省农业科学院	一等奖
7	基于BDD系列电极偶联MBR净化生物制药废水新技术研究与工程应用	卓琼芳 乔铁军 杨波 孙国芬 陈中颖 李衍亮 纪懿成 孙雪松 罗梅清 王金宝	东莞理工学院 深圳中清环境科技有限公司 深圳大学 生态环境部华南环境科学研究所	东莞市科学技术局	二等奖
8	黑臭水体DM优势微生物原位生态修复技术	张保安 杨秋婵 罗仕宽 李志弘 游义红 毛航球 吕鸿运 段磊 马梓宜 谭永生	广东中微环保生物科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
9	景观水水体污染治理生物修复技术及微生物菌剂	范德朋 包卫洋 胡亚冬 何绮莉 黎伟杰	碧沃丰生物科技(广东)股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
10	城市污水厂恶臭废气净化技术研究与应用	李碧清 谢逢俊 孙 伟 唐 霞 肖先念 冯肇霖 康奕菁 严 兴 侯毛宇 雷 芳	广州市净水有限公司 广州广一大气治理工程有限公司	广州市科学技术局	二等奖
11	烟气 NOx 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	二等奖
12	高效稳定宽适应低污染生活垃圾智能焚烧技术创新与应用	张焕亨 李水江 吴 宁 马晓茜 唐玉婷 罗翠红 刘益成 黄江涛 苏 键 张钦华	广州环保投资集团有限公司 华南理工大学 广州环投技术设备有限公司	广州市科学技术局	二等奖
13	饮用水微污染净化关键技术的开发及应用	刘洪均 周 锐 唐孝生 巫宗权 崔景芹 王雅涛 冯加劲 梁裕镡 张 瑾 陶小桂	惠州市银嘉环保科技有限公司 厦门大学 广州佳贝尔环保有限公司 广东碧丽饮水设备有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
14	宜居宜业乡村环境治理关键技术	牛晓君 张冬梅 陈国辉 林镇荣 刘敏茹 樊启哲 肖 瑜 郭建军 洪清纯 彭绍洪	广东石油化工学院 广东粤康环保股份有限公司 中国科学院广州能源研究所 华南理工大学	茂名市科学技术局	二等奖
15	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	二等奖
16	沿海地区台风风雨精准预报关键技术及应用	李晴岚 唐小新 张立杰 李广鑫 孙立群 李 程 张佳丽 赵 玮 孙石阳 吴悦媛	中国科学院深圳先进技术研究院 深圳市气象局	中国科学院广州分院	二等奖
17	海上设施内燃机尾气余热回收利用研究与应用	张振翔 王 栋 龚玉林 时晓华 牛志刚 吴会云 王文榜 陈观豪 王永生 周宗华	南海西部石油油田服务（深圳）有限公司 中海油能源发展股份有限公司	广东省科学与科技管理研究会	二等奖
18	典型高浓度有机废水综合排放关键技术、设备及应用	李小琴 魏 利 魏 东 陈忠喜 李永波 欧阳嘉 李春颖 赵秋实 徐成龙 张昕昕	广州桑尼环保科技有限公司 广州市香港科大霍英东研究院 哈尔滨工业大学 大庆油田设计院有限公司	广东省环境保护产业协会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
19	基于铁基材料修复重金属污染土壤关键技术与应用	方战强 朱宗强 易云强 冯国杰 陈俊毅 吕正勇 朱义年 李淑彩 廖勇强 殷炜昭	华南师范大学 桂林理工大学 北京高能时代环境技术股份有限公司 广州润方环保科技股份有限公司 南京尚土生态环境有限公司 广东思绿环保科技股份有限公司 暨南大学	广东省环境保护产业协会	二等奖
20	城市绿地系统低影响开发关键技术	温暖玲 张立勋 茹正忠 邓清连 王火青 王雯莹 许盛彬 廖耿强 毛伟 刘阳	深圳市真和丽生态环境股份有限公司 清华大学深圳国际研究生院	广东省风景园林与生态景观协会	二等奖
21	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	二等奖
22	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)	二等奖
23	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)	二等奖
24	电子行业类排水新污染物的生化物化强化控制新技术开发与应用	贾晓珊 彭星星 魏东洋 卢宝光 曾国驱 李天渝 武睿 何宇哲	中山大学	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
25	规模化畜禽养殖废水深度处理关键技术及产业化与示范应用	许燕滨 戴睿智 廖劲松 潘湛昌 郑莉 伍尚权 孙健 史金才 李宇馨 俞捷径	广东工业大学 广东益康生环保科技有限公司	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
26	高硫低碳工业废水生物资源化关键集成技术	张鸿郭 阎佳 刘世念 陈文中 宁增平 陈镇新 赵宁 肖唐付 石明岩 龙建友	广州大学 南方电网电力科技股份有限公司 湛江中粤能源有限公司 中国科学院地球化学研究所	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
27	多功能高精度区域大气二次污染组分预报评估系统研发与应用	陈多宏 王自发 郑君瑜 区宇波 沈 劲 唐 晓 叶斯琪 陈焕盛 黄志炯 黄建彰	广东省生态环境监测中心 中国科学院大气物理研究所 暨南大学 中山大学	广东省生态环境厅	二等奖
28	广东省农村生活污水处理设施运营维护与评价研究	周 蓉 王绍贵 解 冰 陈宏彬 罗肖肖 高 钦 闫新秀 陈冬育 陈 娜 李 湛	广东省冶金建筑设计研究院有限公司	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	二等奖
29	冶金固废返生产环保高效回收利用技术	梁利生 朱 彤 唐世明 刘晓轩 周 琦 李 明 李 建 赵利明 李红红 曹志成	宝钢湛江钢铁有限公司 宝武集团环境资源科技有限公司 宝山钢铁股份有限公司	湛江市科学技术局	二等奖