

附件 3

2022 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	冬瓜优质多样化品种选育与产业增效技术研发及应用	谢大森 张白鸽 吴永官 刘文睿 张忠华 康云艳 薛舒丹 黎 炎 陈 潇 闫晋强 王 凯 罗建卫	广东省农业科学院蔬菜研究所 华南农业大学 广西壮族自治区农业科学院 青岛农业大学 广东科农蔬菜种业有限公司 广州鲜食汇食品科技发展有限公司	广东省农业科学院	一等奖
2	柑橘木虱传播黄龙病菌的生物学机制及绿色防控技术体系的构建与应用	邱宝利 刘玉涛 胡玉伟 宋晓兵 桑 文 郭雁君 欧阳革成 彭埃天 魏亦云 吉前华 古广文 刘丽辉 吴建辉 黄 蓉	华南农业大学 重庆师范大学 广州国家现代农业产业科技创新中心 广东省农业科学院植物保护研究所 肇庆学院 广东省科学院动物研究所 梅州市特色农产品产业发展中心 广西壮族自治区农业科学院 江西省农业科学院植物保护研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
3	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 简运华 凌庆成 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
4	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 连腾祥 王书平 牟英辉 杨存义 曹亚琴 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
5	水稻核心种质杂种优势利用	周少川 黄道强 李 宏 周德贵 王重荣 王志东 赖穗春 李康活 卢德城 陈宜波 赵 雷 龚 蓉 潘阳阳 缪若维 柯 苇	广东省农业科学院水稻研究所	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
6	重大入侵害虫 草地贪夜蛾精 准防控关键技 术与应急控制 创新	徐汉虹 黄素青 程东美 张志祥 杨留鹏 唐文伟 李有志 安玉兴 黄德超 龙丽萍 曾东强 李拥虎 郑 群 黄长安 闫文娟	华南农业大学 仲恺农业工程学院 广东省农业有害生物预警防控中 心 广东省科学院南繁种业研究所 广西壮族自治区农业科学院 广西大学 湖南农业大学 广州市金农科技开发有限公司 中捷四方生物科技股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖
7	淡水沙梨种苗 快繁体系建立 及种质离体保 存	曾令达 钟平生 刘桂林 陈勇智 郑 倩 宋冠华 王 盾 黄 雁 王东光	惠州学院	惠州市科学技 术局	二等奖
8	甘蔗优质高效 杂交育种技术 创建及新品种 培育与应用	王勤南 王伦旺 邓祖湖 刘家勇 张垂明 常海龙 高三基 吴嘉云 吴建涛 张 伟	广东省科学院南繁种业研究所 福建农林大学 广西壮族自治区农业科学院 云南省农业科学院甘蔗研究所	广东省科学院	二等奖
9	广东省环境友 好型种植业农 业面源污染治 理关键技术创 建与应用	任小平 胡学应 杨丹彤 周超贤 谢秋波 郑艺平 文伟发 许俊任 张健平 李冬娴	广东省农业面源污染治理项目管 理办公室 广东省农业技术推广中心 广东省农业环境与耕地质量保护 中心(广东省农业农村投资项目 中心) 广东省农业科学研究院植物保护 研究所 惠阳区农业农村综合服务中心 罗定市农业发展中心 广州市健坤网络科技发展有限公司 博罗县农产品质量安全监督检测 中心	广东省农业农 村厅	二等奖
10	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 晏嫦好 漆海霞 赖榕辉 陈汉林 张 敏 周梦珍 成 晨 曾 雯	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
11	果蔬冷链物流保鲜技术、装备开发与标准化示范应用	屈红霞 蒋跃明 王宏 龚亮 云泽 朱虹 李涛涛 任锦辉 刘锐波 梁婉桃	中国科学院华南植物园 广州拜尔冷链聚氨酯科技有限公司 广州拜尔空港冷链物流中心有限公司 广州市从化华隆果菜保鲜有限公司 广州百昆生物科技有限公司	中国科学院广州分院	二等奖
12	华南优质稻主栽品种粤农丝苗的选育与应用	何秀英 廖耀平 刘维 陆展华 卢东柏 王晓飞 王石光 程永盛 陈钊明 陈粤汉	广东省农业科学院水稻研究所 中国种子集团有限公司 北京金色农华种业科技股份有限公司	广东省农业科学院	二等奖
13	华糯 1 号糯小麦品种及配套栽培技术体系的创制和应用	张林 徐振江 骆世明 隋晶晶 刘洪 余文军 王维	华南农业大学 乐昌市梅花镇百臻有机种养专业合作社	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
14	基于微生物强化的农业废弃物高效转化及产品创制与应用	顾文杰 卢钰升 徐阳春 石超宏 温书恒 解开治 王丹 徐培智 张留祥 孙丽丽	广东省农业科学院农业资源与环境研究所 南京农业大学 广东植物龙生物技术股份有限公司 杭州汉山环境工程技术有限公司	广东省农业科学院	二等奖
15	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	广东省农业科学院	二等奖
16	进出口植物种苗安全监管关键技术和标准化研究及应用	赵立荣 魏霜 冯黎霞 顾建锋 李凯兵 武目涛 边勇 张永江 李献锋 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
17	抗枯萎病优质特色香蕉新品种‘粉杂 1 号’的育成与应用	黄秉智 吴元立 程萍 肖维强 杨护 喻国辉 易干军 许林兵 梁钾贤 孙昫皓	广东省农业科学院果树研究所 仲恺农业工程学院 广东海洋大学 珠海市现代农业发展中心 广东省农业科学院植物保护研究所	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
18	跨境植物及植物产品高风险生物因子检疫鉴定技术创新及标准化应用	徐淼锋 林伟 蔡波 张卫东 刘若思 廖力 孟瑞 水克娟 黎财慧 闫邦奇	拱北海关技术中心 海口海关热带植物隔离检疫中心 中国海关科学技术研究中心	海关总署广东分署	二等奖
19	荔枝蒂蛀虫成灾机制与多生态协同防控关键技术及应用	陈炳旭 徐淑 董易之 姚琼 范兰兰 李文景 全林发 唐孜 张铁军 徐海明	广东省农业科学院植物保护研究所 广东省农业有害生物预警防控中心 山东源丰生物科技有限公司 广州市花都区农业技术管理中心	广东省农业科学院	二等奖
20	龙眼优质耐贮品质提升关键生产技术研发与应用	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
21	水稻种子活力提升关键技术研发与应用	刘军 张友胜 付华 陈兵先 王伟青 刘爱民 陈光辉 高家东 张向东 黄上志	广东省农业科学院农业生物基因研究中心 广东省农业科学院水稻研究所 广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所 中国科学院植物研究所 湖南隆平种业有限公司 湖南农业大学 中山大学 广东劲农农业科技有限公司	广东省农业科学院	二等奖
22	丝瓜种质资源创新研究及新品种的产业化应用	罗剑宁 吴海滨 赵钢军 郑晓明 刘小茜 陈俊秋 汪国平 罗少波 黄旺平 李伟华	广东省农业科学院蔬菜研究所 广东科农蔬菜种业有限公司 华南农业大学 华南师范大学 广东省农业科学院设施农业研究所	广东省农业科学院	二等奖
23	湾区标准差异化及贸易食品化学危害因子高通量检测技术研究与应用	张建莹 赵凤娟 沈金灿 吕飞 罗耀 吴卫东 蓝芳 叶刚 黄科 蔡伊娜	深圳海关食品检验检疫技术中心 惠州海关综合技术中心（惠州国际旅行卫生保健中心、惠州海关口岸门诊部）	海关总署广东分署	二等奖
24	亚热带优良牧草种质创新及利用	丁迪云 解新明 陈曙 罗荣太 陈卫东 张巨明 钟天秀 吴林瑛 梁建瑞 吕坚成	广东省农业科学院动物科学研究所 华南农业大学 广西大学 湛江市畜牧技术推广站 茂名市农业科技推广中心 阳江市丰焱农业发展有限公司	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
25	养蚕废弃物蚕沙无害化肥料化利用关键技术研发与应用	杨琼 李庆荣 邢东旭 支胡钰 肖阳 李丽 覃波 李琦 叶明强 陈钦藏	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 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
J012 林业专业评审组					
26	世界珍稀野生动物活体资源库创建关键技术与应用	董贵信 苏志刚 张德录 张学礼 杨汉东 李湛伟 张鹏 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 黎文灿 丘仁安	广东长隆集团有限公司	广州市科学技术局	特等奖
27	阔叶树轻基质苗木培育产业化关键技术	何波祥 汪迎利 连辉明 白青松 杨春光 梁东成 蓝燕群 谢佩吾 张谦 蔡燕灵 邓活宜 陈一群 陈杰连 侯晨 尧俊	广东省林业科学研究院 广东森霖造绿有限公司	广东省林业局	一等奖
28	辣木、构树、黄梁木等饲用树种资源培育与高效利用关键技术	陈晓阳 张永亮 杨富裕 张庆 周玮 骈瑞琪 何茜 彭昌操 曹庸 欧阳昆晞 张俊杰 吴蔼民 王磊 李伟 刘晓娟	华南农业大学 中国农业大学 北京林业大学 河南世纪天缘生态科技有限公司 广西润原农业科技有限公司 山东丰唐生态农业科技有限公司	广东省林业局	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
29	野生动物衰退群落自然恢复能力重建关键技术	胡慧建 牛晓君 林寿明 邱衍庆 梁健超 陈武 方小山 冯永军 张春霞 于冬梅 杨锡涛 杜勇 范存祥 杨柯 虞皓琦	广东省科学院动物研究所 广东省林业调查规划院 华南理工大学 广州动物园 广东省城乡规划设计研究院有限责任公司 广州市海珠湿地科研宣传教育中心 希言自然资源科技(广州)有限公司 海南大洲金丝燕产业集团有限公司	广东省科学院	一等奖
30	珠三角风景林构建关键技术与应用	王定跃 谢利娟 孙冰 傅卫民 裴男才 李文华 陈勇 陈世清 白宇清 徐滔 刘永金 张开文 景慧娟 许建新 庄梅梅	深圳市梧桐山风景区管理处 中国林业科学研究院热带林业研究所 深圳职业技术学院 华南农业大学 深圳技师学院	深圳市科技创新委员会	一等奖
31	高温高湿环境佛甲草培育及屋顶绿化技术研究及产业化	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
32	广东滨海园林植物应用研究及产业化	谭广文 廖文波 黄椰林 叶劲枫 曾凤 李银 易慧琳 谢腾芳 凡强 潘澜	广州普邦园林股份有限公司 中山大学 华南农业大学 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 惠州市东江园林工程有限公司	广东省工程勘察设计行业协会	二等奖
33	广东南亚热带退化荒坡适生植物选育与生态修复技术研究及应用	董运常 曾宋君 王发国 叶小玲 刘东明 罗伟聪 朱军 余兵努 高欢欢 江良为	广州华苑园林股份有限公司 中国科学院华南植物园 广州天适集团有限公司	广州市科学技术局	二等奖
34	广东沿海滩涂湿地生态系统功能诊断及定向提升关键技术	蔡坚 邬国锋 高常军 秦红杰 姜广甲 魏龙 苏子仁 郭光光 易小青 陈娜娟	广东省林业科学研究院 深圳大学 广东省农业科学院环境园艺研究所 国家海洋局南海环境监测中心 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	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
35	广东油茶产业提质增效关键技术集成创新与应用	奚如春 邓小梅 张应中 虞依娜 王国平 崔之益 王 静 张 鹏	华南农业大学 广东省林业科学研究院 中国林业科学研究院热带林业研究所 广东新大地生物科技股份有限公司 广东璠龙农业科技发展有限公司 广东五季丰油茶科技有限公司	广东省林业局	二等奖
36	基于协同经营增汇目标的广东森林碳核算关键技术与应用	薛春泉 李海奎 徐期瑚 林丽平 苏志尧 雷渊才 雷 蕾 杨加志 张红爱 罗 勇	广东省林业调查规划院 中国林业科学研究院资源信息研究所 华南农业大学 中国质量认证中心	广东省林业局	二等奖
37	姜花属植物种质创制和产业化关键技术研究及应用	胡 秀 李永泉 刘 念 刘义存 王龙远 林相忠 陈士壬 白 琳 牟凤娟 吴福川	仲恺农业工程学院 广州市花木有限公司 广州建筑园林股份有限公司 中国科学院华南植物园 西南林业大学 中国科学院西双版纳热带植物园	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
38	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 广东数叶科技有限公司	广东省林业局	二等奖
39	热处理木材霉变机制及预防处理技术的研究	谢桂军 李万菊 李腊梅 李怡欣 曹永建 李兴伟 马红霞 王剑菁 陈利芳 王 颂	广东省林业科学研究院	广东省林业局	二等奖
40	橡胶树抗寒优良种质创制与新品种选育	贺军军 罗 萍 李 言 张华林 李文秀 彭远明 姚艳丽 田维敏 窦美安 郭森元	中国热带农业科学院湛江实验站 中国热带农业科学院南亚热带作物研究所 中国热带农业科学院橡胶研究所 广东省农垦集团公司	湛江市科学技术局	二等奖
41	新型电动伐竹剪刀关键技术研发与应用	张 伟 马先鹏 王 洲 宋要飞 王晓欢 高 健 刘唐成 石 雷 曹锦富 苗 虎	东莞市嘉航实业有限公司 中国林业科学研究院木材工业研究所 国际竹藤中心	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
42	樟树等乡土阔叶树种主要病虫害绿色防控关键技术	赵丹阳 杨 华 邱华龙 陈刘生 黄华毅 徐金柱 官莉莉 肖丽娜 练 涛 周志新	广东省林业科学研究院 广东博幻生态科技有限公司	广东省林业局	二等奖
J021 畜牧业专业评审组					
43	高产肉量种猪新配套系选育与应用	吴珍芳 蔡更元 刘珍云 杨 杰 刘敬顺 谈 成 杨 明 郑恩琴 洪林君 顾 婷 向有为 李紫聪 杨化强 叶 健 徐 铮	华南农业大学 温氏食品集团股份有限公司 广东温氏种猪科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
44	黄羽肉种鸡营养需要及繁殖营养调控关键技术研究与应用	蒋守群 蒋宗勇 张祥斌 苟钟勇 王一冰 阮 栋 林厦菁 刘苑青 朱沛霖 李 龙 彭运智 丁发源 粟永春 蔡曼珊 范秋丽	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 广东智威农业科技股份有限公司 江苏立华牧业股份有限公司 广西金陵农牧集团有限公司 广东新南都饲料科技有限公司	广东省农业科学院	一等奖
45	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 向 海 康慧敏 赵桂苹 甘建伉 章 明 邓旭清 沈 峰 华国洪 高明超 刘 聪 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 中国农业科学研究院北京畜牧兽医研究所	佛山市科学技术局	一等奖
46	饲料中黄曲霉毒素生物防控关键技术及应用	姚冬生 刘大岭 谢春芳 胡亚冬 郑少燕 李世川 刘桂祯 许婷婷 李玉强 徐雪梅 周玉英 吴秀秀 黄炯威	暨南大学 广东方善能动物保健有限公司 广州科仁生物工程有限公司 潍坊康地恩生物科技有限公司 中国科学院广州生物医药与健康研究院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
47	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
48	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	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

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	从源头减少生猪养殖氮排放及降低环境污染的关键技术创新与应用	马现永 田志梅 余 苗 代珍青 邓 盾 崔志英 陈 丽 崔艺燕 张源生 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 广东希普生物科技股份有限公司 温氏食品集团股份有限公司 广东利生源生物饲料有限公司 汕尾宝山猪场有限公司	广东省农业科学院	二等奖
50	动物成分检测鉴定技术研发及标准化应用	罗宝正 蔡一村 邵建宏 阮周曦 陈 轩 朱崧琪 蒋晓霞 徐博文 赵福振 宗 卉	拱北海关技术中心 上海海关动植物与食品检验检疫技术中心 深圳海关动植物检验检疫技术中心	海关总署广东分署	二等奖
51	动物及其产品中公共安全风险因子检测关键技术创新与应用	秦智锋 卢体康 孙 洁 陈 兵 马 岚 程飞白 袁向芬 蔡良语 陶 虹 谭 攀	深圳海关动植物检验检疫技术中心 清华大学深圳国际研究生院 深圳市检验检疫科学研究院 中国检验检疫科学研究院 深圳市三方圆生物科技股份有限公司 深圳市亿立方生物技术有限公司 北京世纪元亨动物防疫技术有限公司	海关总署广东分署	二等奖
52	非洲猪瘟等重要动物疫病关键检测技术标准及产业化	花群义 林彦星 黄超华 吴 江 杨云庆 张彩虹 曹琛福 张 强 刘志玲 朱建波	深圳海关动植物检验检疫技术中心 广州海关技术中心 上海海关动植物与食品检验检疫技术中心 昆明海关技术中心 云南省畜牧兽医科学院 深圳澳东检验检测科技有限公司 深圳市心月生物科技有限公司 湖南普简生物科技有限公司	海关总署广东分署	二等奖
53	高产高效肉鸽新品种“天翔1号”的培育及示范推广	梁雅妍 刘国乾 刘延清 张续勳 孙 鸿 高红燕 陈益填 陈吉华	仲恺农业工程学院 深圳市天翔达鸽业有限公司 广东科贸职业学院 广东省家禽科学研究所	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
54	规模化猪场猪蓝耳病和伪狂犬病的控制与净化	张建峰 刘志成 和彦良 陈茹 马祥 孙俊颖 黄律 黄念 吴莹莹 黎少国	广东省农业科学院动物卫生研究所 华威特（江苏）生物制药有限公司 广州海关技术中心 勃林格殷格翰动物保健（上海）有限公司 佛山市瑞宝动物保健有限公司 惠州东进农牧股份有限公司	广东省农业科学院	二等奖
55	融合多模态数据的生猪工厂化养殖环境精准调控装备及系统	肖德琴 温志芬 杨秋妹 熊本海 温尚海 杨亮 王凯 冯健昭 殷建军 王辉	华南农业大学 温氏食品集团股份有限公司 中国农业科学院北京畜牧兽医研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
56	引进种牛健康安全口岸检疫把关关键技术研发与应用	吴晓薇 王慧煜 郭霄峰 朱道中 鱼海琼 孔玉方 马保华 吴绍强 韩雪清	广州海关技术中心 中国检验检疫科学研究院 华南农业大学 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
57	种猪高效繁育关键技术创新与产业化应用	赵云翔 卫恒习 郭金彪 朱猛进 石俊松 张守全 丛佩清 朱琳 李智丽 周海泳	佛山科学技术学院 华南农业大学 中山大学 华中农业大学 广西扬翔股份有限公司 温氏食品集团股份有限公司 深圳市泉晟生物科技有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
J022 水产专业评审组					
58	牡蛎良种创制及其产业化应用	喻子牛 张跃环 秦艳平 马海涛 肖述 李军 向志明 毛帆	中国科学院南海海洋研究所	中国科学院广州分院	一等奖
59	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

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
60	珠江鱼类资源 养护关键技术 创新与应用	李新辉 李桂峰 赵俊 韩博平 周磊 朱远生 李捷 赖子尼 刘丽 帅方敏 蓝昭军 陈蔚涛 黄亮 谭细畅 毕胜	中国水产科学研究院珠江水产研究所 中山大学 华南师范大学 暨南大学 华南农业大学 珠江水資源保护科学研究所 韶关市渔业技术推广站	广州市科学技术局	一等奖
61	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
62	进出境重要水 生动物病原检 测关键技术与 应用	柏建山 石磊 苏友禄 邓艳 张璜 黄燕琼 李丽丽 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
63	控制对虾养殖 有害微藻和弧 菌的益生菌产 品创制与应用 推广	曹煜成 黄志坚 文国樑 来琦芳 胡晓娟 苏浩昌 李奕雯 李卓佳 张海涛 王才志	中国水产科学研究院南海水产研 究所 中山大学 广东恒兴饲料实业股份有限公司 中国水产科学研究院东海水产研 究所 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 广州市欣海利生物科技有限公司 中国水产科学研究院南海水产研 究所深圳试验基地	广州市科学技术局	二等奖
64	南方海洋环境 下的糙海参新 品系选育关键 技术研究与推 广应用	陈水春 曹俊明 周银环 茅沈丽 朱庆锋 陈丽欣 俞婷 杨奇慧 李秀娟 黎康园	广东海洋大学 广东天海参威科技开发有限公司 广东省农业科学院农业生物基因 研究中心 农本科技（湛江）有限公司 湛江天利海参新技术开发有限公 司 深圳市太丰东方海洋生物科技有 限公司 广东海八水产科技有限公司 廉江市智汇科技研究院有限公司	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
65	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
66	新发鱼病防控关键技术及应用	刘 荻 贾 鹏 郑晓聪 温智清 简廷涵 唐绍林 王津津 黄志坚 于 力 何俊强	深圳海关动植物检验检疫技术中心 深圳技术大学 共鳞实业（深圳）有限公司 广州利洋水产科技股份有限公司 深圳市检验检疫科学研究院	海关总署广东分署	二等奖
67	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 杨叶欣 汪学杰 宋红梅 胡隐昌 罗建仁 林震能 徐 猛	中国水产科学研究院珠江水产研究所 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
J03 轻工纺织与食品专业评审组					
68	地方特色植物活性物质高效发掘关键技术及其在化妆品产业应用	杜志云 刘晓英 车 飙 张蓝月 太美灵 林 丽 周 涓 阿吉艾克拜尔·艾萨 彭 奕 韩 萍	广东工业大学 无限极（中国）有限公司 佛山市康倪爱伦生物技术有限公司 中国科学院新疆理化技术研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
69	对虾加工提质增效关键技术创新与智能生产线创建及应用	吉宏武 刘书成 吉 薇 张 迪 谢 燕 高 静 崔基栋 曹洛丁 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
70	房间空调器低碳制冷剂应用关键技术	李金波 李廷勋 吴延平 戚文端 徐殿国 郑立宇 朱良红 杨泾涛 王高林 赵夫峰 霍军亚 邓海钊 高 浩 杜顺开 付兆强	广东美的制冷设备有限公司 中山大学 广东美芝制冷设备有限公司 哈尔滨工业大学	佛山市科学技术局	一等奖
71	功能导向的植物提取物全产业链加工新技术及在日化中的应用	杜 冰 姚松君 刘光荣 黎 攀 艾 勇 林常腾 陈金明 朱思阳 杨凯业 孙 恬 查应洪 鲁旺旺 王梦萍	华南农业大学 花安堂生物科技集团有限公司 天方健（中国）药业有限公司 无限极（中国）有限公司 广州联丰香料科技有限公司 红河群鑫石斛种植有限公司 广东省禾基生物科技有限公司 广州集妍化妆品科技有限公司	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
72	固体食品冷热加工过程强化与品质控制新技术及产业化	孙大文 李汴生 付浩华 朱志伟 杨焕彬 陈家文 阮 征 伍志刚 贾逾泽 曾庆培 尹慧芳 莫朝庆 蒲洪彬 谭富一	华南理工大学 广东无穷食品集团有限公司 湖南唐人神肉制品有限公司 广州卓诚食品科技有限公司 合肥美的电冰箱有限公司 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 东莞市科美斯科技实业有限公司 山东荣华食品集团有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
73	凉茶植物饮料制备与质量控制关键技术及产业化	郑荣波 黄晓丹 伍柏坚 赵 敏 林朝展 徐文流 方广宏 彭绍忠 郭巧生 陈运娇 谭剑斌 翁少全 祝晨蕙 朱焕容 张丰源	广州王老吉药业股份有限公司 广东省疾病预防控制中心 广州王老吉大健康产业有限公司 广州中医药大学 华南农业大学 南京农业大学	广州市科学技术局	一等奖
74	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
75	农产品安全快速检测关键技术突破与监控体系创新	徐振林 王 弘 雷 毅 王炳志 沈玉栋 肖治理 杨金易 汪廷彩 王 宇 张世伟 梁 科 杨鹏博 严义勇 陈子键 孙远明	华南农业大学 广东省食品检验所 深圳市易瑞生物技术股份有限公司 深圳市计量质量检测研究院 广州市食品检验所 广东达元绿洲食品安全科技股份有限公司 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
76	特色柑橘全果综合加工关键技术研究及产业化	徐玉娟 潘思轶 吴继军 傅曼琴 李晓凤 余元善 温 靖 邹 波 周金林 安可婧 陈树鹏 彭 健 陈俊平 欧国良 陈柏忠	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所 华中农业大学 华南理工大学 广东金骏康生物技术有限公司 梅州市飞龙果业有限公司 广东佳宝集团有限公司 江门丽宫国际食品股份有限公司 广东新宝堂生物科技股份有限公司 江门市新会陈皮村市场股份有限公司	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
77	细旦高强聚酰胺6纤维及制品关键技术研发和产业化	张 华 冯新星 陈 欣 严玉蓉 赵维钊 郭 敏 马 天 潘星夷 石 巍 李细林 佟 玫 王修行 谢松才 洪五林 谌继宗	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 中国人民解放军联勤保障部队军需能源质量监督总站	江门市科学技术局	一等奖
78	休闲食品安全检测与品质提升关键技术及应用	吴玉鑫 曾晓房 彭亚锋 冼燕萍 董 浩 何 松 侯向昶 罗东辉 宁啸骏 马 浩 陈楚锐 刘文秋 孔令会 胡罗松 庄沛锐	广州质量监督检测研究院 仲恺农业工程学院 化学与精细化工广东省实验室潮州分中心 上海市质量监督检验技术研究院 广东广益科技实业有限公司 东莞徐记食品有限公司 广东真美食品股份有限公司 华测检测认证集团股份有限公司 广东汇香源生物科技股份有限公司 广州酒家集团利口福食品有限公司	广州市科学技术局	一等奖
79	制糖先进加工关键技术开发及应用	黄向阳 李锦生 刁 晓 叶权圣 许广球 高俊永 徐 宁 高裕锋 张平军 秦会敏 谢武装 余 娟 孙 潇 黄 爽 莫柳珍	广东省科学院生物与医学工程研究所 东莞市东糖集团有限公司 广西湘桂糖业集团有限公司	广东省科学院	一等奖
80	大尺寸 OLED 模组自主研发及产业化	陈伟雄 薛海啸 袁克虹 宛永琪 李煌辉 王志国 李广超 张 洋 张广谱 刘洪杰	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
81	多频复合超声协同强化提取天然产物活性成分关键技术研究及应用	贲永光 王 忠 孔繁晟 丁 心 任嘉平 卢 群 郭 娟	广东药科大学 广东中兴绿丰农业科技发展有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
82	盖乐食压力锅的研发及产业化应用	黄志荣 梁建秀 伍尚凯 梁健斌 叶建华 余敬源 陈育贵	新兴县先丰不锈钢制品有限公司	云浮市科学技术局	二等奖
83	高效电热双驱动病菌消杀技术及在空气净化器中的应用	汪春节 劳承云 罗汉兵 封宗瑜 石 磊 张秋俊 马明宇 贾 妮 林康桂 胡逢亮	珠海格力电器股份有限公司	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
84	高效微波加热系统的智能制造及产业化升级	周福昌 蒙林 黄志飞 殷勇 徐师斌 傅文杰 施志雄 何盼 张昀 孙裕文	广东威特真空电子制造有限公司 电子科技大学 广东美的厨房电器制造有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
85	华南地区特色食品安全检测示范体系	冯志强 周芳梅 陈晓嘉 罗小宝 李春荣 卫娜 郑泽洋 杨安源 林丹 庄俊钰	广东省食品工业研究所有限公司	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	二等奖
86	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 陈飞平 戴凡炜 范梅红 袁兆飞	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所 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	二等奖
87	基于换热器、分流循环和动态控制的高能效关键技术在制冷产品的研究与应用	林晨 刘和成 高志谦 李日新 江晨钟 赵中闯 王章立 石柱 王文鹏 蔡国健	广东美的制冷设备有限公司 广东美的白色家电技术创新中心有限公司 合肥华凌股份有限公司 美的集团(上海)有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
88	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 王丹 高鹏 伍锦明 许华忠 吴劲松 黄东成 李罔洲 李超荣	李锦记(新会)食品有限公司 华南理工大学 肇庆学院 中轻食品工业管理中心	江门市科学技术局	二等奖
89	基于食材热加工参数化模型的健康烹饪系统关键技术及产业化	韩杰 王金花 王鹏 余旭聪 马柳昊 戚正胜 陈寅之 武玲 刘小文 张艺缤	佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司 南京农业大学 华南理工大学 武汉理工大学	佛山市科学技术局	二等奖
90	空调器用高效低阻换热翅片研发及整机优化技术研究	吴红霞 詹飞龙 吕根贵 谭裕锋 王斌 邓安哲 刘丹华 曹全 邹红专 霍佳胜	海信家电集团股份有限公司 上海交通大学 海信(广东)空调有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
91	芦荟大健康产品创制全产业链关键技术与产业化	李晓敏 罗秉俊 严建刚 喻勤 郁晓艺 谢智勇 张红霞 余宗盛 袁利文 郭亚娟	完美(广东)日用品有限公司 完美(中国)有限公司 中山大学 云南万绿生物股份有限公司	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
92	罗非鱼加工副产物生物活性肽的挖掘与产品开发	胡晓 申铨日 李来好 杨贤庆 陈胜军 吴燕燕 夏光华 钟伟锐 陈忆宾 杨莉莉	中国水产科学研究院南海水产研究所 海南大学 汕尾市五丰海洋生物科技有限公司 海南盛美诺生物技术有限公司 广东百维生物科技有限公司	广州市科学技术局	二等奖
93	喷施型水果套袋膜的创制及应用	肖乃玉 张雪琴 王琴 钟乐 余倩 柳建良 郑凯元 丘苑新 张露 吴日章	仲恺农业工程学院 广东劲农农业科技有限公司 珠海真绿色技术有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
94	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 赖兆祥 黎秋华 徐平 李冬利 赖幸菲 陈海强 黄夏然	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	二等奖
95	食品增稠用多糖功效机制、自动化生产关键技术研究及高值化应用	彭喜春 刘云国 罗剑鸣 陈则华 欧仕益 刘洁生 刘柳 张广文 刘凌霄 黄永平	暨南大学 无限极(中国)有限公司 青州荣美尔生物科技股份有限公司 广东长兴生物科技股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
96	食品中重金属元素智能化便携分析平台的建立及应用	黄伟雄 黄智永 邹小勇 胡曙光 苏祖俭 郝冉 范建彬 龙朝阳 蔡文华 曹正强	广东省疾病预防控制中心 广东达元绿洲食品安全科技股份有限公司 中山大学	广东省卫生健康委员会	二等奖
97	微生物发酵法高效转化高量生产 γ -氨基丁酸关键技术突破及应用	黄桂东 李海星 陈芳艳 吴凤凤 郑剑玮 孙哲 温海洋 夏洪志 李月欣 方毅斐	佛山科学技术学院 南昌大学 华南农业大学 江南大学 南通励成生物工程有限公司 广东省九江酒厂有限公司 广东省佰益科技有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
98	消费品安全高风险因子检测关键技术创新与应用	张伟亚 邢钧 吕春华 徐嵘 刘海山 蒋沁婷 李许 禹伟腾 杨左军	深圳海关工业品检测技术中心 武汉大学 浙江省检验检疫科学技术研究院	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
99	鞋类安全舒适性检测设备和关键技术开发及应用	胡勇杰 韩健健 胡敏专 马艳芳 汤庆平 高 军 刘 龙 聂雪明 林针松 吕雁辉	广东产品质量监督检验研究院 东莞市恒宇仪器有限公司 广东省科学院工业分析检测中心	广东省市场监督管理局	二等奖
100	虚拟仿真技术在服装教学系统中的应用	杨雪梅 柯宇丹 张新宁 陆 璐 于 芳 徐丽丽 刘海金 陈学军 索 理 洪勤真	惠州学院 深圳市格林兄弟科技有限公司	广东省总工会	二等奖
101	油茶提质增效加工关键技术创新及产业化应用	吴雪辉 刘明浩 黄永芳 李 丽 王泽富 苑立俭 何雪梅 唐雅园 张玉龙 苏伟娟	华南农业大学 广东宝华农业科技股份有限公司 广西壮族自治区农业科学院 广东友丰油茶科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
102	智能增压零冷水燃气热水器关键技术研究及产业化应用项目	邓飞忠 李志敏 郭灵华 吴桂安 郑来松 夏立珍 谢志辉 周晓松 徐海山	华帝股份有限公司	中山市科学技术局	二等奖
103	中药牙膏养护牙龈关键技术开发及产业化	刘都树 孙志勇 李幸达 陈玉娥 李淑钰 江 丹 沈兵兵	广州立白企业集团有限公司 天津蓝天集团股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
104	重金属、生物毒素等小分子污染物快速检测技术及产品开发与应用	唐 勇 王 宏 江天久 李大刚 钟松清 宋其芳 周华亮	暨南大学 广东省农业科学院动物科学研究所 深圳市三方圆生物科技股份有限公司 深圳海关动植物检验检疫技术中心	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
J04 动力、电气与民核专业评审组					
105	乘用车高性能插电式混合动力系统关键技术及产业化	杨冬生 王春生 陆国祥 李礼夫 吴伟斌 李雁飞 张志军 陈明文 白云辉 孙 浩 宁健强 黄 建 王坤城 史明杰 王学超	比亚迪汽车工业有限公司 华南理工大学 清华大学 华南农业大学 东北大学 比亚迪股份有限公司	广东省机械行业协会	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
106	核电安全壳密封性与强度高精度测试技术研发与应用	乔丕业 何 锐 赵 健 沈东明 金成毅 张国军 李少纯 李剑波 卜玉兵 陈 威 张 波 赵云涛 方 兴 刘朝鹏 杨宏星	中广核工程有限公司 中广核研究院有限公司 深圳中广核工程设计有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
107	特高压±800千伏混合多端柔性直流输电关键技术及工程应用	李立涅 饶 宏 许树楷 蔡希鹏 任成林 李 岩 吕金壮 文劲宇 汤寿泉 谢榕昌 冉启鹏 谢惠藩 彭茂兰 李 凌 罗 炜	中国南方电网有限责任公司 南方电网科学研究院有限责任公司 清华大学 中国电气装备集团有限公司 南京南瑞继保电气有限公司 特变电工新疆新能源股份有限公司 荣信汇科电气股份有限公司 云南电网有限责任公司 广东电网有限责任公司 广西电网有限责任公司	广东省电机工程学会	一等奖
108	“1+N”实景化海上风电并网测试及验证关键技术与应用	杨银国 盛 超 赵艳军 郑建平 魏 焱 段新辉 陆秋瑜 李 力 陈 颖 赵 兵	广东电网有限责任公司 南方电网电力科技股份有限公司 华南理工大学 清华四川能源互联网研究院 深圳市禾望电气股份有限公司 南方电网综合能源股份有限公司 北京四方继保自动化股份有限公司 明阳智慧能源集团股份公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
109	1100KV 特高压复合绝缘子的研发和产业化	赵天任 王沐曦 何庆文 黄肖霞 许文荣 明安慧 肖金云	长园高能电气股份有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
110	MD880 系列海洋工程变频驱动系统	张 壮 曾 丹 曾秀梅 黄向敏 柏子平 许 庆 孙 义 严 义 聂 会 司 超	深圳市汇川技术股份有限公司 苏州汇川技术有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
111	大湾区配网智能电缆系统及高效运维关键技术与应用	胡 冉 邓世聪 张 林 叶文忠 徐明忠 阳 浩 刘国伟 吕启深 张伟超 陈 钢	深圳供电局有限公司 深圳市壹电电力技术有限公司 中国南方电网有限责任公司 中国电力科学研究院有限公司武汉分院 哈尔滨理工大学 广州岭南电缆股份有限公司	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
112	弹匣电池安全技术研发及产业化	张 雄 王清泉 高振宇 王 军 曾 勇 胡赞剑 邓 汛 胡倩倩 曹树彬 胡春姣	广汽埃安新能源汽车股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
113	低磁化新能源电动车充电电源	付 青 王本斐 刘立强 汤能文 王东海 鲁忠渝 丁喜冬 韩 光 唐赛虎	中山大学 天宝电子（惠州）有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
114	电动汽车磁耦合无线充电关键技术及应用	田 勇 胡 超 向利娟 兰 昊 田劲东 刘 玮 罗 勇 李 东 董铸荣 李晓宇	深圳大学 中兴新能源科技有限公司 中国汽车技术研究中心有限公司 深圳职业技术学院	深圳市科技创新委员会	二等奖
115	电能计量采集系统仿真与检测技术及应用	刘庆扬 王 祥 逢 林 李 铮 赵金玉 王学良 毛珊珊 王 康 徐 波 彭 超	深圳市国电科技通信有限公司	广东省总工会	二等奖
116	多源直流大面积侵入交流电网的精准防控技术及应用	王 玲 马 明 邰 彬 梁晓兵 潘卓洪 朱远哲 杜婉琳 雷二涛 李 雷 梅 勇	广东电网有限责任公司 华北电力大学（保定） 武汉大学 广州粤能电力科技开发有限公司 武汉新电电气股份有限公司 深圳市中电电力技术股份有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
117	风电用树脂绝缘干式变压器系列化开发	刘 燕 易吉良 李 霞 陈文锋 丘世民 尤毅全 赵小莹 唐 智 蔡锦炫 郭 峰	顺特电气设备有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
118	封闭电器内部过热故障诊断及温度反演关键技术与应用	赵林杰 彭在兴 刘 凯 金 虎 王 颂 苏 毅 田双双 张晓星 易 林 张 帅	南方电网科学研究院有限责任公司 广西电网有限责任公司电力科学研究院 湖北工业大学 武汉大学 武汉高德红外股份有限公司 广州科易光电技术有限责任公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
119	高比例水电送出系统阻尼控制关键技术研究与实践	陈 刚 黄 河 张建新 江出阳 赵 勇 周挺辉 赵利刚 黄 磊 蔡东阳 刘 蔚	中国南方电网有限责任公司 南方电网科学研究院有限责任公司	广东省电机工程学会	二等奖
120	高可靠性高效率智能化模块电源关键技术研究及应用	陈小平 张海东 朱建国 张金磊 吴 琼 张凯旋 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

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
121	光伏组串数智能拟合系统	王栋伟 柳宇甦 赵磊 马武兴 张玲 邓鑫 刘海鹏 叶妮 毛惠洁 刘伶林	水发兴业能源（珠海）有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
122	广域分布式新型储能聚合协同控制技术、装备及应用	赵伟 易斌 谢宁 吴厚烽 李建林 曾君 郑晓光 刘博 徐凯琪 钟红梅	南方电网电力科技股份有限公司 南方电网数字电网集团有限公司 广东电网有限责任公司 华南理工大学 广东正超电气有限公司 北方工业大学 深圳市欣旺达综合能源服务有限公司 深圳市赛特新能科技有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
123	核电厂 LOCA 工况下碎片源项对堆芯冷却影响关键技术研究及产业化	于江 郭建辉 王超 王贵欣 杨江 吴昱成 王庆礼 詹静 艾华宁 熊国栋	中广核研究院有限公司 中广核工程有限公司 四川大学 深圳中广核工程设计有限公司 江苏神通阀门股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
124	核电站安全级干式变压器关键技术研究及产业化	蔡定国 唐金权 黎剑锋 杜国明 杨祥江 毛启武 禩冠星 赖夏生 谢玉徽	明珠电气股份有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
125	换流站智慧运维关键技术研究及工程应用	石延辉 张海凤 冯鹤 陈欢 杨洋 阮彦俊 赖皓 盛康 李靖翔 廖毅	中国南方电网有限责任公司 南京南瑞继保工程技术有限公司 武汉瑞莱保科技有限公司 北京华源格林科技有限公司	广东省电机工程学会	二等奖
126	基于大数据分析的城市电网状态评估关键技术研究及示范应用	王红斌 栾乐 王勇 刘育权 陆国俊 谢从珍 肖天为 崔屹平 高文胜 许中	广东电网有限责任公司 清华大学 华南理工大学 华中科技大学 南京南瑞继保电气有限公司 西安高压电器研究院股份有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
127	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 张丽 夏启斌 万涛 朱志平 付强 范圣平 唐新民 林木松	广东电网有限责任公司 华南理工大学 国网湖南省电力有限公司 长沙理工大学 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

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
128	基于云边协同架构的无人值守变电站智慧运维技术研究及应用	冯善强 胡春潮 王之纯 何英发 刘建明 张延旭 伍晓泉 赵永强 孙毅 张晓悦	南方电网电力科技股份有限公司 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
129	继电保护多源信息支撑电网高质量运行关键技术研究及工程实践	焦邵麟 黄明辉 刘玮 李一泉 王峰 詹庆才 屠卿瑞 张利强 张智锐 谭乾	广东电网有限责任公司 北京四方继保自动化股份有限公司	广东省电机工程学会	二等奖
130	交直流大电网多层次协同控制技术及其在南方电网西电东送中的应用	周保荣 汪娟娟 吴为 傅闯 付超 朱泽翔 夏尚学 杨欢欢 李诗昶 吴小珊	南方电网科学研究院有限责任公司 华南理工大学 南京南瑞继保工程技术有限公司 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
131	绞合型碳纤维复合材料芯架空导线及其金具关键技术研发及产业化	李锐海 朱砚 廖永力 王清明 龚博 何锦强 尹芳辉 周政敏 谢飞 郭睿	南方电网科学研究院有限责任公司 广东鑫源恒业电力线路器材有限公司 清华大学深圳国际研究生院 中国电子科技集团公司第二十研究所	中国南方电网有限责任公司	二等奖
132	紧凑型高可靠气体绝缘输变电设备关键技术、装备研发及规模化应用	王国利 高锡明 高超 吴治诚 喇元 黎卫国 周福升 郝艳捧 郑尧 张长虹	南方电网科学研究院有限责任公司 广州白云电器设备股份有限公司 华南理工大学 西安交通大学 中国南方电网有限责任公司 广州西电高压电气制造有限公司 同宇新材料(广东)股份有限公司 山东泰开高压开关有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
133	矩阵式柔性充电堆	李志刚 王凤仁 张文勇 麦炜杰	深圳奥特迅电力设备股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
134	具有长续驶里程的高效双能源动力系统集成及产业化	路俊斗 蔡伟波 郭慧松 白福生 吴正斌 李程宇	肇庆理士电源技术有限公司 中国科学院深圳先进技术研究院	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
135	面向超大规模电动汽车的智慧充电服务关键技术、装备研发及产业应用	李艳 杜进桥 李敏虹 邹大中 谢宏 钱斌 文福拴 余鹏 吴志 陈锐	深圳供电局有限公司 南方电网电动汽车服务有限公司 南方电网科学研究院有限责任公司 东南大学 浙江大学 长园深瑞继保自动化有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
136	面向空天地全要素感知的高可信灾害预警与高效应急处置技术研究及工程应用	王奇 尚佳宁 周震震 常安 陈斌锋 杨元建 李溯 谢献强 孙萌 严英杰	中国南方电网有限责任公司 广东省航空护林站(广东省林火卫星监测中心) 上海交通大学 广州气象卫星地面站 南京信息工程大学	广东省电机工程学会	二等奖
137	配电网一二次深度融合磁控断路器研制及产业化	海涛 张维 钟子华 钱远驰 谭卫斌 龚学毅 高艳辉 王焕文 李斐刚 周斌	珠海许继电气有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
138	气体绝缘金属封闭开关内部检测壁虎机器人研发及应用	蔡蒂 林李波 程思敏 曾文斐 黄家棋 丛培杰 赖乙宗 叶峰	广东电网有限责任公司 华南理工大学	中国南方电网有限责任公司	二等奖
139	柔性直流配电网工程试验和调试关键技术研究与应用	陈建福 杨锐雄 刘仁亮 刘尧 丘冠新 邹国惠 王力伟 蔡仲启 陈锐 董华梁	广东电网有限责任公司 南方电网电力科技股份有限公司	广东省电机工程学会	二等奖
140	适应复杂市场环境的电力批发与零售市场决策关键技术研究与应用	陈政 尚楠 冷媛 胡志广 黄国日 夏清 张妍 卢治霖 朱浩骏 杨鑫和	南方电网能源发展研究院有限责任公司 清华四川能源互联网研究院	中国南方电网有限责任公司	二等奖
141	输变电设备数字X射线成像及超声检测技术研究与应用	钟飞 卢启付 黄松岭 李文胜 高新华 陈瑞斌 钟卓颖 陈锦攀 陈铸成 林增阳	南方电网电力科技股份有限公司 广东电网有限责任公司 清华大学 广东粤电科试验检测技术有限公司 河南四达检测技术有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
142	输电铁塔动态荷载多维度监测及风险评估技术研究与应用	杨挺 胡江华 刘智健 韦海坤 邝凡 叶钜芬 巫伟中 尹成 杨睿 刘贯科	广东电网有限责任公司 华南理工大学	广东省电机工程学会	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
143	特高压换流变压器运行特性与防护监测及应用	钱海 邓军 刘国特 谢志成 庄池杰 董明 周海滨 潘志城 李江涛 孙勇	中国南方电网有限责任公司 广州西门子变压器有限公司 清华大学 西安交通大学 佛山科学技术学院 华中科技大学 重庆大学 广州中科智云科技有限公司	广东省电机工程学会	二等奖
144	特高压直流工程大容量直流避雷器关键技术及工程应用	夏谷林 李盛涛 卢文浩 韦晓星 徐迪臻 崔彦捷 刘劲松 王典浪 何计谋 张斌	中国南方电网有限责任公司 西安交通大学 西安西电避雷器有限责任公司 南方电网科学研究院有限责任公司 苏州银蕨电力科技有限公司	广东省电机工程学会	二等奖
145	提升大规模新能源承载能力的交直流复杂电网稳定控制技术及应用	郭琦 朱益华 常东旭 罗超 管霖 邱建 胡斌江 王延纬 武明康 任祖怡	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 华南理工大学 南京南瑞继保电气有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
146	我国三代自主核电机型“华龙一号”性能化防火安全与优化辅助设计软件系统MOFIS及其工程应用	黄成家 祝赫 任兆鹰 彭岚 王金凯 王煜宏 邢朝亮 邓海青 何乐 杨莘	广州工业技术研究院 中广核工程有限公司	广州市科学技术局	二等奖
147	物联网一二次融合环网柜	姚光 鄢希锋 许永军 欧等财 卫春晓 曾荣华 陆寒明 黄敏龙 王俊 张伟	长园电力技术有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
148	现代城市电网数字配电台区关键技术、装备系统及工程应用	肖勇 赵云 金鑫 孔政敏 林伟斌 张莲梅 蔡梓文 黎海生 黄博阳 陆煜铨	南方电网科学研究院有限责任公司 广东电网有限责任公司 武汉大学 中电华瑞技术有限公司 朗新科技集团股份有限公司 青岛鼎信通讯股份有限公司	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
149	沿海电网输电杆塔与导线体系抗台风关键技术及应用	刘磊 黄增浩 厉天威 安利强 李斌 党朋 蔡彦枫 唐力 张志强 吴慧锋	南方电网科学研究院有限责任公司 中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司 上海电缆研究所有限公司 华北电力大学（保定） 广东电网有限责任公司 江苏中天科技股份有限公司 远东电缆有限公司 江苏亨通电力特种导线有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
150	一种高可靠性高功率密度新能源汽车用电机控制器	姜桂宾 李红雨 魏标 刘宏鑫 孔庆会 李蕾 张继军 莫理雄 郑浩鸿 程正育	珠海英搏尔电气股份有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
151	粤港澳大湾区电力应急保障服务关键技术及装备规模化产业应用	方健 覃煜 杨帆 顾春晖 黄柏 安志国 王志军 张子翀 梁国开 田妍	广东电网有限责任公司 广东产品质量监督检验研究院 广州南方电安科技有限公司 咸亨国际科技股份有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
152	粤港澳大湾区复杂环境下超大规模电网智能调度关键技术与工程应用	卢建刚 赵瑞锋 温柏坚 余志文 滕贤亮 李波 李雷 颜伟 郭文鑫 汪芳宗	广东电网有限责任公司 国电南瑞科技股份有限公司 广东省能源集团有限公司 三峡大学 重庆大学 华为技术有限公司 南京南瑞继保电气有限公司 中国能源建设集团广东省电力设计研究院有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
153	粤港澳大湾区高压电缆系统状态诊断及故障快速定位技术与应用	彭向阳 余欣 南保峰 金海云 孔德武 于是乎 祁宏昌 何文 龙莉英 崔江静	广东电网有限责任公司 西安交通大学 广东吉熙安电缆附件有限公司 上海慧东电气设备有限公司 山东科汇电力自动化股份有限公司 广州岭南电缆股份有限公司 哈尔滨哈普电气技术有限责任公司 陕西锦德机械电子科技有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
154	长寿命高充电接受能力AGM起停电池的研究开发及产业化	王治宏 董捷 宋继轩 张凡荣 李建光	肇庆理士电源技术有限公司	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
155	智能电网输配电线路接续产品研发及产业化	黄应敏 胡超强 邹科敏 邵源鹏 高伟光 许翠珊 杨 航 陈喜东	广州番禺电缆集团有限公司	广东省电子学会	二等奖
156	智能配电网柔性技术与装备及示范应用	范心明 欧 繁 李 新 彭元泉 史训涛 张 殷 董 镝 宋安琪 王俊波 宋关羽	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 北京四方继保自动化股份有限公司 天津大学 广州市奔流电力科技有限公司 广东立信电力服务有限公司	中国南方电网有限责任公司	二等奖
J05 通信技术专业评审组					
157	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 潘伟锋 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
158	泛在园区物联网的云边端计算技术体系构建及其应用	李岩山 杨 鸥 周健龙 史晓茸 谢维信 李树果 曹文明 沈 雷 王妙辉 张 鹏 李良群 蒙 山 陈炳枝 何志权 卓颖琪	深圳大学 深圳市兴海物联科技有限公司 中海物业管理有限公司 腾讯科技（深圳）有限公司 北京猎户星空科技有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
159	复杂电磁环境下空地一体通信关键技术及应用	杨仕平 余青松 周 杰 牛绍伍 俞鹤伟 范 斌 李 飞 尹志伟 申超群 官权升 王丹阳 陈 斌 程亮亮 林炫龙 韦万书	广州海格通信集团股份有限公司 北京海格云熙技术有限公司 华南理工大学	广州市科学技术局	一等奖
160	高性能大容量固态存储控制器关键技术研发及应用	韩国军 吴 非 吴大畏 方 毅 周 游 李晓强 刘 畅 蔡国发 周 健 张 猛 翟雄飞 罗 挺 朱治钢	广东工业大学 华中科技大学 深圳市硅格半导体有限公司 深圳市朗科科技股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
161	高性能高密度集成电路封装基板关键技术研发与产业化	周进群 蔡 坚 杨智勤 王启东 陆 然 王 谦 张 建 江 京 李 俊 刘建辉	深南电路股份有限公司 中国科学院微电子研究所 清华大学 无锡深南电路有限公司 天芯互联科技有限公司	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
162	跨芯片平台的宽带无线通信测试关键技术及应用	全智 毕宿志 袁涛 曾学忠 肖雳 王义春 吴振海 陈哲 李鑫 刘水 李津 张博钧 贺斌 胡先钦 冯志芳	深圳大学 北京小米移动软件有限公司 深圳市中承科技有限公司 华勤技术股份有限公司 昆山睿翔讯通通信技术有限公司 深圳信息通信研究院 鹏鼎控股(深圳)股份有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
163	面向5G网络的小型化超宽带合路技术及应用	丁海 章秀银 孟弼慧 徐金旭 苏华峰 徐慧俊 郭春波 李慧阳 孙雷 卜斌龙 杨俊 林显添 贺斌 陀思勇 黄景民	京信通信技术(广州)有限公司 华南理工大学 京信通信系统(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	一等奖
164	面向全场景差异化服务的5G核心网关键技术及应用	蔡君 雷方元 刘外喜 张健鹏 罗建楨 余顺争 廖丽平 王卫斌 魏文国 陈新宇 杨林 刘燕 王宇 陆光辉 刘兰	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
165	无线大数据和多媒体业务安全关键技术创新及产业化应用	谢忠时 周剑明 吴乃星 管明祥 游世林 卢忱 马子江 刘红军 甘玉玺 王忠民 许辉 高志森 任哲 王凤伟 王沛	中兴通讯股份有限公司 中国联合网络通信有限公司深圳市分公司 深圳信息职业技术学院 深圳金质科技有限公司 西安邮电大学	深圳市科技创新委员会	一等奖
166	物联网标识芯片关键技术及推广应用	胡建国 王德明 王金桥 龙志军 丁颜玉 乔爱国 龙飞 吴劲 招继恩 朱贵波 陈盈盈 李启文 赵喆 李晓	中山大学 华南师范大学 广州智慧城市发展研究院 中国科学院自动化研究所 中兴通讯股份有限公司 芯海科技(深圳)股份有限公司 杰创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)	一等奖
167	智能浴控器的研发及在燃气热水器上的产业化应用	卢宇凡 梁欣 郑相冰 王作盛 黄新兴 陈子浩 陈大江 陈斌 岑锦泉 卢梓杰 黄家健	广东万和新电气股份有限公司	广东省轻工业联合会	一等奖
168	3.5GHz频段5G终端功放芯片的应用和产业化	李阳 邓金亮 吴朝晖 郑耀华 何敏君 苏强 奕江涛 彭洋洋 杨玲 华孝泉	广州慧智微电子股份有限公司 中兴通讯股份有限公司 华南理工大学	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
169	5G 通信用微波高 Q 片式多层陶瓷电容器的关键技术研究及应用	敬文平 杨俊 何小燕 刘傲 江志聪 韩玮 邓国平 吴明芳 范松 陈永学	深圳市宇阳科技发展有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
170	5G 通讯用 HDI 高频印制板研发及产业化	周刚 曾祥福 郑晓蓉 柳超 王欣 冯娇娇	广东科翔电子科技股份有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
171	5G 移动通信基站天线与射频前端器件关键技术研究及应用	何业军 曾骏 张龙 叶荣 李文廷 黄伟 王斌华 刘磊 郭亚军 邓少锋	深圳大学 摩比天线技术(深圳)有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
172	64K 超大分辨率 Mini LED 智能显示系统的研发及应用	李选中 王勇 严振航 谢明璞 赵丽红 孙兴红 王利强 颜春晓 肖华勇 任怀平	深圳市奥拓电子股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
173	薄膜无源集成关键技术攻关及产业化	杨俊锋 李园春 张继华 陈宏伟 丁明建 冯毅龙 吕明 卢振亚 高莉彬 李杰成	广州天极电子科技股份有限公司 华南理工大学 电子科技大学	广州市科学技术局	二等奖
174	超大城市预警信息精准发布关键技术及应用	黎洁仪 孙伟忠 黄华栋 伍光胜 梁家鸿 吴振鹏 贾宁远	广州市气象局	广东省气象局	二等奖
175	超宽频电调多波束基站天线关键技术及应用	吴泽海 张劭 赵小兰 区俊辉 韦秋玉 蒋诗贵 马如宇 吴璧群 孙丹 苏振华	广东博纬通信科技有限公司 华南理工大学	广东省电子信息行业协会	二等奖
176	车载智能毫米波雷达传感器	董贵滨 刘洋 欧阳耀 果黄文锐 暴宏志 李爽 任毅 朴雪光 陈员红 陈礼光	珠海上富电技股份有限公司	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
177	大型复杂移动通信网络智能化运营关键技术研究及产业化应用	崔志顺 刘大洋 蓝万顺 杨文俊 黄川 陆南昌 陆庆杭 李虹 何凌 高峰	中国移动通信集团广东有限公司 香港中文大学（深圳）未来智联网络研究院 中国移动通信集团设计院有限公司 华为技术有限公司 深圳市中兴通讯技术服务有限责任公司 诺基亚通信系统技术（北京）有限公司 东联信息技术有限公司	广东省通信学会	二等奖
178	低功耗 Z-WAP 无线自组网芯片模块	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
179	低损耗稳相射频同轴电缆系列产品国产化研发及应用	吴 骅 李 军 郑 军 卓 越 桂宏兵 吕义强 申其鑫 周 炜 朱忠仁	深圳金信诺高新技术股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
180	多维感知智能人机交互关键技术研发及产业化	林敏强 徐睿峰 赵 瞳 董桂官 李 涛 邓崇旺 钟文旭 陈俊杰 余小龙 胡茂伟	康佳集团股份有限公司 哈尔滨工业大学（深圳） 广东九联科技股份有限公司 深圳康佳电子科技有限公司 中国电子技术标准化研究院 深圳数字电视国家工程实验室股份有限公司 深圳市悦动天下科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
181	高密度高集成引线框架电子封装关键技术及产业化	袁凤江 田文超 李国元 张国光 陈逸晞 雒继军 颜志扬 麦有海	佛山市蓝箭电子股份有限公司 西安电子科技大学 华南理工大学	佛山市科学技术局	二等奖
182	高频高速刚挠性印制电路板的研发及产业化	陈 松 崔红兵 肖建光 卢芬艳 涂华文 肖谋炎 陈建峰 章剑波 李敏杰 毛志峰	东莞康源电子有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
183	基于北斗三号全球组网多系统全频高精度组合天线	王晓辉 张 捷 张 闯 周盛阳 尹小明 李学道 刘咸阳 郭红钢 姚文杰 吴仕伟	深圳市华信天线技术有限公司	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
184	基于弱信号捕获跟踪的国产自主一体化北斗导航芯片及应用	刘怡俊 腾潢龙 叶武剑 赵培 崔苗 李希越 田素雷 赵晨 杨振学 胡涵飞	广东工业大学 中国电子科技集团公司第七研究所 中国电子科技集团公司第五十四研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
185	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
186	流媒体后视镜摄像头关键技术研发	黄麦多 赖冠卿 赵烁 杨生梧 欧阳鹏 凌剑辉 邹坤 金敏	惠州市德赛西威汽车电子股份有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
187	面向5G行业应用的云边协同安全防御平台研发及应用	沈军 王哲 金华敏 何明 许洪东 刘国荣 陈龙如 刘文懋 樊宁 吴天昊	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 北京神州绿盟科技有限公司	广东省通信学会	二等奖
188	面向低碳智能的边缘计算芯片	余浩	南方科技大学	深圳市科技创新委员会	二等奖
189	面向室内智能监护的KNX平台共性技术研发	朱湘军 汪壮雄 唐伟文 李利莘 彭永坚	广州视声智能科技有限公司 广州视声智能股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
190	面向智慧交通的无线通信设备关键技术研发及规模化应用	刘咏平 蔡福春 罗瑞发 杨耿 杜水荣 熊江波 黄日文 章佳钦 李兴锐 李怀山	深圳市金溢科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
191	配网综合安全控制系统	栗新 栗浩洋 甘剑 何江舟	珠海理想科技有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
192	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 郎红兵 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 深圳博芯科技股份有限公司	江门市科学技术局	二等奖
193	三维机器视觉芯片深度光感测元器件研发及其产业化	莫良华 王小明 李孝剑 王冬生 杨明 廖方诚 林峰 李威 卢世雄 田金良	深圳阜时科技有限公司 深圳新视智科技有限公司 深圳大学 深圳市大鱼智行科技有限公司 深圳盈达信息科技有限公司 深圳市宾德宝电子科技有限公司	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
194	适用于 5G 新业态下的云边缘安全协同管控体系研究及应用	刘虹 罗锐 方黎明 李莉 苏申 陈武辉 王璐 孙敏 黄春明	中移信息技术有限公司 中国移动通信集团广东有限公司 南京航空航天大学 广州大学 中山大学 深圳大学 华为技术有限公司	广东省计算机学会	二等奖
195	碳化硅功率半导体器件关键技术创新与应用	王海强 杨勇 陈佳旅 袁秉荣 蒋礼聪 何昌 朱勇华 张光亚	深圳市美浦森半导体有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
196	卫星通信宽带与抗干扰传输新技术研究与应用	林家群 李胜峰 陈小忠 赵磊 梁中英 贺翔 张少侃 孙兴华 廖世文 樊际洲	广州海格通信集团股份有限公司 中山大学	广州市科学技术局	二等奖
197	卫星移动通信终端射频芯片核心技术研究及应用	王日炎 李斌 蒋振东 杨昆明 陈志坚 潘耿峰 王昕 周长见 贺黄胤 彭杰	广州润芯信息技术有限公司 华南理工大学 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
198	无人机数字语音播报系统	廖科文 郑雪海 钟俊良	广州成至智能机器科技有限公司	广州市科学技术局	二等奖
199	粤港澳大湾区全光网技术创新与应用	蔡伟文 张德朝 王应波 罗伟民 李晗 潘毅 李学敏 王保启 李允博 赵阳	中国移动通信集团广东有限公司 中国移动通信集团有限公司 华为技术有限公司	广东省通信学会	二等奖
200	专用通信宽带化演进公专融合关键技术研发与应用	赵金奎 刘军飞 徐海林 路文龙 刘丽 樊胡兵 陈云化 彭景光 冷鹏 孔凡磷	海能达通信股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖

J06 仪器仪表与电器专业评审组

201	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 赵其华 张伟 刘起霞 李柯含 赖光程 郑之凯 戴志强 陈德忠 夏朋飞 汪洋 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 广东省地质环境监测总站 广州市地平线岩土工程有限公司	广东省地质学会	一等奖
202	车用锂离子电池系统安全验证关键技术创新及应用	谭晓军 许铀 夏信德 范玉千 邵杰 刘强 熊会元 李军 练朝春 张送 尹鸿章 高群 薛建军 葛俊良 徐伟	广州鹏辉能源科技股份有限公司 中山大学 广东技术师范大学 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	广东省电子学会	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
203	磁悬浮制冷压缩机关键技术及产业化	胡余生 郭伟林 贺永玲 张芳 钟瑞兴 胡叨福 李燕 张良浩 龚高 黄伟才 刘健宁 牛高产 贾金信 周葆林 陈玉辉	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
204	高精度、高安全、高能量密度锂离子电池快充关键技术开发及其产业化应用	郑俊超 张柏清 郑强 贺振江 陈光辉 王可飞 卓加杰 谢洪 曾巧 赵义	东莞新能德科技有限公司 东莞新能源科技有限公司 中南大学	东莞市科学技术局	一等奖
205	高精度空间惯性基准技术与飞行实验	罗俊 周泽兵 张立华 叶贤基 谷德峰 梅健伟 苟兴宇 屈少波 段会宗 胡越欣 刘源 黎明 谭定银 李洪银 丁延卫	中山大学 华中科技大学 航天东方红卫星有限公司 北京控制工程研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
206	国产打印机核心 SoC 关键技术与系列芯片研发及规模化应用	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	极海微电子股份有限公司 浙江大学 珠海奔图电子有限公司 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
207	国产化智能微控制器及系统的关键技术研发及产业化	首召兵 刘金鑫 奉强	深圳市太美亚电子科技有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
208	基于室内空气质量智能控制的新风变频空调关键技术研究及应用	陈绍林 熊军 孟智 高旭 郑和清 韩东 张勇 文超 马争先 陈友樟 杨林 王振勇 张幼财 陈开东 黄育夫	TCL 空调器(中山)有限公司	中山市科学技术局	一等奖
209	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
210	精密表面组装关键技术及成套装备研发与应用	胡跃明 杜娟 罗家祥 罗中良 贾孝荣 付振晓 周林 刘骏 潘丽 肖华平 徐益宏 黄丹 刘伟峰 钟智彦 袁鹏	华南理工大学 惠州学院 深圳市路远智能装备有限公司 深圳德森精密设备有限公司 深圳市日联科技有限公司 安捷利(番禺)电子实业有限公司 广东瑞谷光网通信股份有限公司 广东风华高新科技股份有限公司 广东利元亨智能装备股份有限公司 广州现代产业技术研究院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
211	宽温域全工况高效多联式空调系统关键技术及产业化	岳宝 王如竹 黄东 丁云霄 李丰 郑春元 翟晓强 罗彬 王命仁 杨国忠 周柏松 张康 谭志军 梁卫恒 李斌	广东美的暖通设备有限公司 上海交通大学 西安交通大学 广东美的环境科技有限公司	佛山市科学技术局	一等奖
212	米级口径高性能离子源关键技术研发及大规模产业化应用	冀鸣 刘伟基 易洪波 赵刚 孙倩倩 裴宇辉 谭鑫 焦庆斌 刘彭义 谢伟广 贾楠 邓剑钦	佛山市博顿光电科技有限公司 中山市博顿光电科技有限公司 中国科学院长春光学精密机械与物理研究所 暨南大学 珠海光库科技股份有限公司	佛山市科学技术局	一等奖
213	直流计量标准装置和量值传递体系	潘峰 招景明 周峰 李经儒 杨雨瑶 岳长喜 戴伟 黄建钟 张勇军 李登云 马键 张鼎衢 邓凯 章登清 严向坤	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 广东省计量科学研究院 南方电网电力科技股份有限公司 广州宇阳电力科技有限公司 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	中国南方电网有限责任公司	一等奖
214	5G 基站用氮化镓(GaN)分立式射频器件塑封封装技术	陈勇 易炳川 张怡 施保球 卢茂聪 饶锡林 蔡择贤 黄乙为 孙少林 曾文杰	广东气派科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
215	FPGA 研发与产业化应用	王佩宁 傅启攀 张敏 柯楚 包朝伟 沈培福 宣学雷 许明亮 王长龙 刘应	深圳市紫光同创电子有限公司 中兴通讯股份有限公司	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
216	LED台灯标准光组件研究及产业化	黄翔宇 苏成悦 陈少藩 孙玉钊 陈秋滨 黄志斌 马国书 林上飞 梁高鹏 陈琦	广东光阳电器有限公司 广东工业大学	中山市科学技术局	二等奖
217	薄膜按键与超薄背光模组全自动化制造装备关键技术及产业化	丁进新 郝瑶 许文龙 林懋瑜 李明 尤官京 冯杰 曹传春 丁萌 路团峰	深圳市汇创达科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
218	大功率半导体激光芯片与测试装备关键技术研发及应用	何晋国 何黎明 刘文斌 汪卫敏 赵楚中 王泰山 邱于珍 李成鹏 谢曳华 李国泉	深圳瑞波光电子有限公司 深圳清华大学研究院	深圳市科技创新委员会	二等奖
219	带安全监控功能的民用智能燃气计量终端及管理系统	许俊城 施峰 陈丹 王炜 严朝聚	广州燃气集团有限公司	广州市科学技术局	二等奖
220	低功耗高性能32位MCU芯片关键技术研发与产业化	刘吉平 王翔 熊辉兵 王军 郑增忠 杨力 代丞 毛海旭 陈天 胥和	深圳市航顺芯片技术研发有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
221	多分区高色域超薄mini-LED新型背光及显示关键技术	陈乃军 季洪雷 杨福军 谢仁礼 陈奕鑫 李建强 李健林 许怀书	TCL王牌电器(惠州)有限公司 深圳TCL新技术有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
222	高可靠高灵活性便携式储能电源关键技术研发及产业化	雷健华 马辉 秦赓 颜湘武 张波 张勇波 郭志华 尹相柱 仓文涛 黎香壮	深圳市德兰明海科技有限公司 华北电力大学	广东省机械行业协会	二等奖
223	高效节能型AI智造LED驱动系统关键技术研发及产业化	彭少给 彭福胜 郭带喜 杨文 文明林 吴永增 彭少春 张国光 邓庆峰 陈权仔	深圳市暗能量电源有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
224	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	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
225	高性能伺服系统关键技术研发及产业化	吴立 覃海涛 陈迪 伍昭宾 龙世鹏 包佑炳 林健华 文世龙	深圳市雷赛智能控制股份有限公司 深圳市雷赛软件技术有限公司	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
226	高转速无刷单相直流吸尘器控制系统	尹志明 王 勇 刘耀义 刘才钧 余 敏 张惠源 朱立湘 戴清明 杨曹勇 黄 红	惠州市蓝微电子有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
227	光谱快速检测分析技术及设备产业化	宋光均 饶福原 蒋之辉 初天伟 罗海涛 曹建军	广州标旗光电科技发展股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
228	华龙一号核级空调机组关键技术自主化研发及应用	姚如生 王春霖 蔡喜波 李新志 李将军 黄培炫 陈文煜 刘庆瑜 赵 蕊 王晓忠	广东吉荣核电设备暖通技术有限公司 深圳中广核工程设计有限公司 广东吉荣空调有限公司 中广核工程有限公司	广州市科学技术局	二等奖
229	基于 SMD 封装一体化的高效能 LED 灯珠关键技术研究与应用	刘晓丽 林汝和 周建华 张振强 易巨荣 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
230	基于光健康技术的自然之光变焦灯研发与应用	吴育林 肖志良 梁 明 王艳春 吴成斌 郭海浪 赵雪章 乔海晔 姜 宇 秦竞艳	广东凯西欧光健康有限公司 佛山职业技术学院 广东职业技术学院	佛山市科学技术局	二等奖
231	基于国产主芯片智能融合型超高清数字电视终端产品	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
232	家用多联机舒适节能关键技术及产业化	雷俊杰 丁国良 邵艳坡 李健锋 庄大伟 黎顺全 陶 骥 武运动 王庆仙 黄志刚	广东美的制冷设备有限公司 上海交通大学	佛山市科学技术局	二等奖
233	兼容 5G 的超宽带电磁干扰测量关键技术研究及应用	史信荣 罗旭东 叶亮华 胡友根 李大博 杨 华 常志方 熊洋洋 张 宏	广东省计量科学研究院 广东工业大学 中国科学院深圳先进技术研究院 中国计量科学研究院 广东盛路通信科技股份有限公司	广东省市场监督管理局	二等奖
234	空调 AI 多场景自适应变温控制技术研究与产业化	樊其锋 黑继伟 刘 猛 吕 闯 晏 璐 霍伟明 胡梦强 翟浩良 段晓华 邢志钢	广东美的制冷设备有限公司 重庆大学	佛山市科学技术局	二等奖
235	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 赵亚锋 郑翠翠 林辉浪 王永添 郑文明 梁 杰 李振军 周旭鑫 刘仲胜	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
236	面向 5G 通信高速光模块的高密度互连印制电路关键技术及产业化	唐耀 陈苑明 何为 苏新虹 张伟华 金立奎 徐竟成 王细心 李亮 李金鸿	珠海方正科技高密电子有限公司 电子科技大学 珠海方正科技多层电路板有限公司 重庆方正高密电子有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
237	面向厨卫电器的高效节能智能化控制技术与应用	尹忠 余远明 辛森森 周琼宇 申勇兵 孙丹阳 王丽利 谢亚光	广东美的厨卫电器制造有限公司 佛山科学技术学院 芜湖美的厨卫电器制造有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
238	气体流量标准装置应用与提升关键技术研究	万勇 刘雅杰 卢嘉敏 陈国宇 刘宜仔 谢小芳 陈奕森 刘莉 陈奕湘 胡候林	广州能源检测研究院	广东省市场监督管理局	二等奖
239	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
240	视觉健康智慧护眼技术及其在电子产品中的应用	蔡建奇 任斌 王越超 曾珊珊 张光旻 朱向军 郭娅 叶海 付建锋 郝文涛	东莞理工学院 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
241	文物展柜微环境净化恒湿机的研发及产业化	张立志 张立雄 陈美文 林颖 丁修修 彭锟 蔡安平 倪志恒	深圳市华图测控系统有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
242	新能源汽车典型电磁兼容检测评价技术研究及应用	邓俊泳 刘国荣 曾博 黄鯤 陈浩 冯皓 薛晔 胡静 林道祺 郑上上	威凯检测技术有限公司 中国电器科学研究院股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
243	新能源汽车动力电池用埋铜电路板关键工艺技术	李加余 张永谋 施世坤 邹明亮 张亚锋 夏国伟 陈德章 宋强	胜宏科技（惠州）股份有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
244	新一代跨品类低碳电机系统关键技术研究及产业化	吴迪 詹瀚林 阳辉 李文瑞 郑礼成 林鹤云 于明湖 程云峰 许培林 史国俊	广东威灵电机制造有限公司 哈尔滨工业大学（深圳） 东南大学 美的威灵电机技术(上海)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
245	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 倪赛龙 李敏华 董骏鹏 刘 曦 刘 兴	广东海悟科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
246	应用于 5G 无线移动通信的多模块异构高频高速 PCB 关键技术的研究及产业化	纪成光 肖 璐 陈正清 袁继旺 刘梦茹 王小平 杜红兵 唐海波 赵刚俊 何思良	生益电子股份有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
247	应用于高清激光显示的超短焦光学镜头研发和产业化	肖明志 聂润涛 全丽伟 李中杰 黄伟乐 曾庆援 邓剑明 姚 健 陈安科	中山联合光电科技股份有限公司	中山市科学技术局	二等奖
248	支持北斗三号信号体制的多系统多频高精度基带射频一体化定位芯片	孙中亮 于洪涛 李拥平 葛 晨 王 勇 占兆昕 谭玉璠 马涤心 黄仁杰 刘金城	深圳华大北斗科技股份有限公司 深港产学研基地(北京大学香港科技大学深圳研修院) 深圳市北科瑞讯信息技术有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
249	智慧电梯物联网关键技术研发及应用	武星军 张 巍 林创鲁 欧阳徕 叶 亮 李 刚 罗永通 刘英杰 何 兵 葛友明	广州特种机电设备检测研究院	广州市科学技术局	二等奖

J07 计算机软件与信息管理专业评审组

250	国产 E 级高性能人工智能算力平台	高 文 田永鸿 夏 晶 陈文光 余 跃 陈 康 任智祥 雷 霆 曾 炜 苏 腾 王丙强 范高俊 刘 鑫 王 晖 顾 冰 陈 杰 彭 欢 李 亿 徐鹏翔 张柏松 应 勤 张水勇 徐春香	鹏城实验室 华为技术有限公司 北京大学 清华大学 中国人民解放军国防科技大学	深圳市科技创新委员会	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
251	国产超级计算多模式应用支撑平台	卢宇彤 陈志广 肖 依 杨跃东 陈 健 钟康游 颜 辉 陈璟锟 黄 聘 廖 霞 沈明华 陶 钧 陈 品 李家辉 李 江 郭贵鑫 张献伟 欧 洋 钟 英 胡泽杰 罗嘉文	中山大学 中国人民解放军国防科技大学 北京并行科技股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	特等奖
252	大规模网络仿真验证平台 (鹏城靶场)关键技术及系统	贾 焰 方滨兴 顾钊铨 胡 宁 韩伟红 李润恒 安 伦 肖新光 吴云坤 李雪莹 刘新民 王 帅 王新宇 王 晔 仇 晶	鹏城实验室 哈尔滨工业大学(深圳) 广州大学 安天科技集团股份有限公司 奇安信科技集团股份有限公司 北京天融信网络安全技术有限公司 新华三技术有限公司 中国电信股份有限公司广东研究院 浙江国利网安科技有限公司 浙江邦盛科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
253	多层次金融风险智能预警关键技术及其应用	肖 京 王 轩 王 磊 杨余久 杜 鹏 蒋 宁 程纪华 张加佳 王好谦 李 秀 李 娜 崔 崑 陈又新 赵盟盟 谭 韬	平安科技(深圳)有限公司 哈尔滨工业大学(深圳) 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
254	多模态人机交互技术及应用	程 俊 师丹玮 张治宇 张镗石 任子良 高向阳 郭海光 罗合见 刘远贵 王 磊 吴福祥 王 倩 康宇航 宋呈群 郝富生	中国科学院深圳先进技术研究院 深圳泰山体育科技有限公司 深圳市亿道信息股份有限公司 泰山体育产业集团有限公司	中国科学院广州分院	一等奖
255	复杂过程信息物理融合系统关键技术及应用	程良伦 王 涛 王卓薇 赵曦滨 蔺 博 刘承宝 张伟文 谭 杰 冀海俊 陈 权 孙志强 王 军 刘勇坚 余俊生 方国鑫	广东工业大学 清华大学 中国科学院自动化研究所 广船国际有限公司 广州瑞松智能科技股份有限公司 广州赛意信息科技股份有限公司 中国电子科技集团公司电子科学 研究院 广州健新科技有限责任公司 广东恒电信息科技股份有限公司 广州佳帆计算机有限公司	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
256	高精度、高速率、高安全的新一代智能金融终端关键技术及应用	黄跃珍 魏 东 赖剑煌 张文生 金晓峰 谢晓华 谭 栋 王利华 杨力华 杨 旭 黄宇恒 余元超 李 喆 林朱龙 陈 光	广州广电运通金融电子股份有限公司 中山大学 中国科学院自动化研究所	广州市科学技术局	一等奖
257	工业企业网络安全综合防护平台项目	刘智勇 陈良汉 云 雷 陈敏超 段海宁 张洪峰 陈昱坤 孙志刚 黄荣杰 黄文坤 肖体正 贺常明 彭 辉 吴 波 金先涛	珠海市鸿瑞信息技术股份有限公司 工业和信息化部电子第五研究所	珠海市科技创新局	一等奖
258	基于“互联网+”的个性化化妆品智能定制	王德友	珠海伊斯佳科技股份有限公司	珠海市科技创新局	一等奖
259	基于国产自主知识产权芯片的大规模视频实时分析技术及应用	王孝宇 陈 宁 王耀威 许 勇 张史梁 涂宏斌 董 建 胡文泽 吕旭涛 余晓填 蚁韩羚 黄 轩 李爱军 曾卓熙 曹庆新	深圳云天励飞技术股份有限公司 鹏城实验室 中国长城科技集团股份有限公司 中国电子技术标准化研究院 华南理工大学 北京大学	深圳市科技创新委员会	一等奖
260	基于云数据湖架构的大数据管理和运营关键技术与行业规模化应用	范冰冰 刘 忻 林冬艺 姜 磊 龚 征 仲兆峰 李伟文 刘 勇 唐其伟 黄 铖 罗浩宇 朱振航 邱 洋 孙 菁 胡卫民	广州市品高软件股份有限公司 华南师范大学 株洲中车时代电气股份有限公司 佰聆数据股份有限公司 日立楼宇技术（广州）有限公司 日立电梯（中国）有限公司 越亮传奇科技股份有限公司	广东省计算机学会	一等奖
261	健康大数据智能分析关键技术与应用	李 烨 樊建平 郑 静 蔡云鹏 尹 凌 郑冶枫 吴永胜 李建中 吴晓琳 刘 嘉 王如心 王艺元 郑建光 杨玉洁	中国科学院深圳先进技术研究院 深圳市金证科技股份有限公司 腾讯科技（深圳）有限公司 深圳市疾病预防控制中心 深圳市卫生健康发展研究和数据管理中心	中国科学院广州分院	一等奖
262	面向全价值链的家用空调企业智能运营决策关键技术研发及应用	于广平 邹志艺 孟凡高 孙延明 胡勇军 刘 坚 蔡明明 黄仁韬 赵楚戈 蔡元浩 郭清达 梁江辉 钟少波 贺子祥 刘 斌	广州华凌制冷设备有限公司 广州工业智能研究院 广东美云智数科技有限公司 广州大学 广东美的制冷设备有限公司	广州市科学技术局	一等奖
263	数据库访问行为分析仪	尹立东 邹小川	深圳市迈科龙电子有限公司	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
264	胎儿早产与出生缺陷风险评估关键技术研究及产业化	文振焜 严彬彬 靳淑雁 王 爽 邱四海 折瑞莲 吴雪清 曾润浩 陈德伟 陈勇明	深圳大学 深圳市理邦精密仪器股份有限公司 深圳市卫生健康发展研究和数据管理中心 深圳市妇幼保健院 深圳市人民医院 深圳甲田科技有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
265	智慧城轨的全要素感知认知与数字孪生关键技术研发及应用	陈俊龙 林 圣 贾建平 秦 伟 刘发贵 陈朝晖 张 通 王 玘 冯 玎 刘竹琳 何华强 肖中卿 韩 星 王玥邈 肖 雄	广州新科佳都科技有限公司 华南理工大学 西南交通大学	广东省计算机学会	一等奖
266	智慧健康家庭融合系统关键技术及应用	周 凡 林 格 陈小燕 冯万良 苏 卓 王加喜 林淑金 安俊峰 王若梅 林谋广 郑贵锋 刘思雍 邓雪晖	中山大学 TCL 科技集团股份有限公司 广州达安临床检验中心有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
267	智慧课堂关键技术及应用	金连文 王茜莺 武亚强 薛 洋 高 学 蔡明祥 李 辉 罗应文 张 鑫 毛慧芸 梁凌宇 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
268	“核盾”核实物保护综合管理平台	刘 清 付备荒 梁 斌 杨 敏 王晓波 曾志炜 钟少武 刘 俊	深圳市欣横纵技术股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
269	COB 集成封装微间距LED超高清显示技术	李漫铁 屠孟龙 周 杰 谢 玲 余 亮	惠州雷曼光电科技有限公司 深圳雷曼光电科技股份有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
270	安全可控工控机关键技术研发及产业化	陈志列 庞观士 朱金辉 陈 超 王惟林 林诗美 马先明 王 洋 黄天明 沈 航	研祥智能科技股份有限公司 华南理工大学 上海兆芯集成电路有限公司 南京南瑞信息通信科技有限公司 北京众志芯科技有限公司 深圳职业技术学院 深圳市前海研祥亚太电子装备技术有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
271	保健食品与日化行业智能化生产管控关键技术及应用	张 昊 叶可江 张 强 蔡良平 李军学 王彦桂 张学荣 梁永宏 宁 立 朱丽琼	广州中浩控制技术有限公司 汤臣倍健股份有限公司 中国科学院深圳先进技术研究院	广东省科学院	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
272	大规模复杂文档知识获取与认知智能关键技术及应用	黄震华 张波 陈运文 程久军 郝天永 王文广 张希翔 廖晓鹏 李建新 郑中华	华南师范大学 达而观信息科技(上海)有限公司 上海师范大学 同济大学 广东智信信息科技股份有限公司 广西电网有限责任公司 招商证券股份有限公司 安徽博约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)	二等奖
273	电信级高可靠运营商核心IT系统关键技术国产化替代研究与大规模应用	陈雅娟 陈国 陈辉 张春 朱建中 陶维忠 覃溪 张炳华 梁勇 廖锋	中国移动通信集团广东有限公司 华为技术有限公司 中移动信息技术有限公司	广东省通信学会	二等奖
274	多场景智能化身份安全管理与访问控制平台关键技术研发及应用	谢坚 杨一蛟 史晓婧 王泽峰 高原 戴立伟 赵静谧 章书烺 曾明 乐天	深圳竹云科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
275	非/半结构化数据挖掘及多源数据融合机理在社会治理领域的产业应用	余昉 梁帆 吴书睿 黄俊淮 李有健 吴佳彬 张锦鸿 余俊帆 覃伟军 吴伟萍	东莞先知大数据有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
276	高速高精度工业视觉检测与柔性控制关键技术及产业化	杨洋 黄涛 黄淦 吴创廷 康智远 林泽伟 翟爱亭 高礼圳 谢飞 郭家元	深圳市华汉伟业科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
277	高性能低功耗的机器人运动控制和定位导航专用芯片设计及其产业化	肖刚军 蔡述庭 詹瑞典 姜新桥 张学习 许登科 陈学松 赵伟兵 赖钦伟 何再生	珠海一微半导体股份有限公司 广东工业大学	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
278	国产数控装备使能数据防护的关键技术与应用	王兴波 马 莉 何英武 李中华 李建辉 刘 展 田 英 王 珏 易朝刚 朱孔锋	佛山科学技术学院 广州数控设备有限公司 中山大学 广东伊之密精密机械股份有限公司 广东中创智腾技术服务有限公司 广东辰宜信息科技有限公司 佛山职业技术学院 广东瀚秋智能装备股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
279	互联网+安全云签公共服务平台	周蔚林 徐 鹏 姜文超 杜志强 李兴勤 张汉瑞 黄金波 谭玉姣 徐兵兵 陈俊杰	数安时代科技股份有限公司 华中科技大学 广东工业大学	佛山市科学技术局	二等奖
280	基于5G边缘云的多媒体数据压缩技术研发与应用	刘勇奎 宋宇翔 林 勇 龚健虎 张华南 潘光洋 徐光明 祁 赟 钱 炜	广东培正学院 中国联合网络通信有限公司广州市分公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
281	基于安全可控技术的分布式银行系统架构	卢道和 罗 锶 饶俊明 杨 军 胡盼盼 曾 可 张建华 魏江鑫 杨耿丹 杨俊杰	深圳前海微众银行股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
282	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 胡钦太 丁保剑 张 宁 邱奉翠 肖 菁 王 昱 黄嘉庚 张 金 王希哲	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 北京世纪高通科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
283	基于大数据智能化技术的政务资源库研发及产业化	汪 敏 严 妍 孟庆国 李绍书 张 楠 肖国泉 刘轩山 王 静 刘海明 田 鹏	开普云信息科技股份有限公司 清华大学	东莞市科学技术局	二等奖
284	基于多维感知的自动扶梯智能控制及安全关键技术研发与应用	钟立泰 饶美婉 杜启亮 罗志群 张大明 何东山 董宇刚 李 淼 李蔚菁 刘鑫美	日立电梯(广州)自动扶梯有限公司 广州地铁设计研究院股份有限公司 华南理工大学 广东省特种设备检测研究院 捷司达智能科技(广东)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
285	基于工艺知识及动态拓扑的自动化产线低代码开发关键技术及平台	杜建铭 梁进贤 庞程 赵飞麒 李文博 黄廉真 屠国权 苑春晓 林业宏 吴庭贵	深圳大学 固高科技股份有限公司 广东科杰技术股份有限公司 深圳市赛诺梵科技有限公司 深圳市德富莱智能科技股份有限公司 深圳市固泰科自动化装备有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
286	基于海陆受限通讯的浮式油气设施数据管控与智能化应用技术	邓欣 姚志义 张振翔 韩宇 于超 杨波 龚玉林 王栋 王鑫章 张玮	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	广东省科学学与科技管理研究会	二等奖
287	基于机器学习的智慧市场监管平台	危明铸 袁峰 银超 张军情 关卿 邓思达 沈凤山 吴辉 张延峰	广州软件应用技术研究院	广州市科学技术局	二等奖
288	基于区块链技术的可信云服务基础架构研究与应用	鲁静 黄昭慈 程晗蕾 向智宇 王超 宋斌 齐荣 段焱明 镇华 代海鹏	远光软件股份有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
289	基于全员人口电子健康档案大数据关键技术及应用	李志方 孙宇奔 谢桢机 梁国杰 江浩 谢增金 邓韶勇 罗家彦 陈勇清 杜少雪	广州市中智软件开发有限公司	广州市科学技术局	二等奖
290	基于人体工程学的健康睡眠智能系统研发及产业化	王炳坤 雷华 刘素 王丽平 盛万伟 许金 张剑平 刘素君 谭小意	慕思健康睡眠股份有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
291	基于云计算与物联网的农产品流通信息追溯平台	袁敏良 蓝刘华 袁晓福 唐叔仁 罗文 詹娜 郭振聚 朱华 陈康 陈静	深圳市深信信息技术有限公司 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
292	基于智能调度和虚拟专有网络的私有云服务系统	刘杰 梁润强 霍键聪 邓兴华 麦剑 黄衍博 曾宪力 黄燕飞 史伟 李绍良	广东睿江云计算股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
293	基于智能分析的软件质量与安全测评关键技术及其应用	罗亮 孙玉霞 潘宇聪 赵昌平 许颖媚 李伟洪 马志平 姚祖发 张子良 李军	广东省科技基础条件平台中心暨南大学 广东省计算技术应用研究所	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
294	开放生态化云操作系统关键技术研究	季统凯 莫展鹏 熊 梦 洪紫程 邓玉芳 杨 松 莫佩红 张瑜科 洪英标 王攀锋	国云科技股份有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
295	酷狗“音乐+社交”电子商务公共平台建设	张超钢 赵海舟 陈传艺 劳振锋 肖纯智 万景轩	广州酷狗计算机科技有限公司	广州市科学技术局	二等奖
296	面向复杂场景的多层云与云簇架构关键技术与应用	万 海 温武少 温木奇 罗炜麟 曾 娟 王 辉 张 灿 刘新闻 张志强 董崇武	中山大学 广州云暉信息科技有限公司 中国电信股份有限公司韶关分公司 广州竞远安全技术股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
297	面向广电新媒体的智能推荐关键技术及平台研制与应用	王 兵 罗泽文 张智骞 陈志业 周 敏 李 攀 李正文 王庆宝 丁 凤 郭永康	广东南方新媒体股份有限公司	广东省广播电视局	二等奖
298	面向事前事中审计服务的技术创新及其应用	李海红 邓 斌 伍之昂 黄耀文 徐 超 任 锐 柳 絮 李欣潼	珠海市审计学会 南京审计大学 广东铭太信息科技有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
299	面向物联网的音视频融合与多场景交互系统关键技术研究及其应用	季海交 黄 维 胡小辉 孟宪富 谭荣鹏 陈延庆 陈渝文 禹 然 常文强 林剑斌	深圳市东微智能科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
300	面向智慧大应急的全域视频感编算关键技术研究及应用	杨 铀 曹雪松 刘 琼 道 炜 阚 倩 王 旭 贾 磊 徐淑珍 官 静 康翠雯	天讯瑞达通信技术有限公司 华中科技大学 深圳市交通科学研究院有限公司 深圳大学	广东省计算机学会	二等奖
301	数据安全防护系统	秦 明 秦灿辉	深圳市迈科龙电子有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
302	数字电网网络安全防护关键技术与产业化应用	龙震岳 吴晓鸽 裴求根 张子通 沈伍强 尹 健 唐亮亮 李风环 谢 宁 郑东曦	广东电网有限责任公司 广东工业大学 深圳市易聆科信息技术股份有限公司 广东纬德信息科技股份有限公司	广东省计算机学会	二等奖
303	新型智慧城市智能化综合治理关键技术研发及应用	胡金晖 何耀彬 阮威健 张力元 杜 卿 陈 健 袁明冬 蒋威威 刘兴川 肖 骥	中电科新型智慧城市研究院有限公司 华南理工大学	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
304	移动终端柔性智能制造技术研究及应用	任炎芳 秦毅 李晓涛 刘志培 靳晓洋 吕赐兴 胡耀华 田文文 蔡聪华 赵松涛	东莞华贝电子科技有限公司 广东湾区智能终端工业设计研究院有限公司 广东省智能机器人研究院 东莞理工学院	广东省机械工程学会	二等奖
305	以居民身份证为基础信任根的网络可信身份认证关键技术及推广应用	张楠 续磊 黄良夫 翁秋林 冯德明 熊斯航 陈汉楠 王光成 唐文强 黄剑威	广州大白互联网科技有限公司	广州市科学技术局	二等奖
306	隐匿网络空间情报监测与溯源分析关键技术及应用	谭庆丰 时金桥 王学宾 殷丽华 陈凯 苏马婧 柳厅文 张鹏 肖岩军 刘光	广州大学 北京邮电大学 中国科学院信息工程研究所 中国电信股份有限公司广东分公司 中国电子信息产业集团有限公司第六研究所 绿盟科技集团股份有限公司 东莞智盾信息安全科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
307	游戏化学习关键支撑技术及其行业应用	黄书强 汤庸 陈统 汤胤 熊玉珍 何灿 李鹏飞 许正强 尹红宽 房泽龙	暨南大学 广东轩辕网络科技股份有限公司 华南师范大学 广东新华乐育科技有限公司 广州职赢未来信息科技有限公司 麦哲伦传媒技术(深圳)有限公司 广州逆渡信息技术有限公司	广东省计算机学会	二等奖
308	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 程丽明 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
309	智慧城市综合信息超大规模动态显示技术研发与应用	李绣君 刘先材 朱小华 周泽强 陈泓坤 甄海华 董友球 刘明华 景博 王英乾	威创集团股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
310	智能全景视频会议系统	陈丹	深圳看到科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
311	智能牙刷的刷牙评价技术	黄道臣 黄拔梓 张金泉 李建	东莞市力博得电子科技有限公司	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
312	智能医学影像分析研究及临床应用示范	陆 遥 张亚琴 沈 君 沈 烁 许红涛 林 丽 颜子夜 张 翔 凌 青	中山大学 中山大学附属第五医院 中山大学孙逸仙纪念医院 广州柏视医疗科技有限公司 北明软件有限公司 中山大学肿瘤防治中心	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
313	自动化高可靠智慧物流系统成套关键技术研发及产业应用	崔 巍 毕世仁 陈舜鸿 邵健锋 潘 军 郭冬明 仇 实 吴军平 王 焜 严雨华	深圳市今天国际物流技术股份有限公司 深圳市今天国际智能机器人有限公司 深圳市今天国际软件技术有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
J08 机械专业评审组					
314	变速器精密传动系统（自行车拨链器）	刘春生 汤道军 周慧锋	珠海蓝图控制器科技有限公司	珠海市科技创新局	一等奖
315	城市轨道交通列车在途安全保障与能力保持关键技术及应用	丁建隆 贾利民 蔡昌俊 魏秀琨 刘光武 袁敏正 陈希隽 高一凡 周 利 戴计生 陈 刚 李兆新 刘 强 李 胜 李 骏	广州地铁集团有限公司 北京交通大学 北京锦鸿希电信息技术股份有限公司 中车株洲电力机车有限公司 株洲中车时代电气股份有限公司 南京理工大学	广东省机械工程学会	一等奖
316	复杂工况下重大装备可靠性寿命快速评估关键技术及应用	陈 循 明志茂 张春华 赵可沧 杨 静 汪亚顺 侯小华 蔡 伟 张书锋 王起新 赵静一 黄英龄 陆裕东 岳 龙 李汝冠	广州广电计量检测股份有限公司 中国人民解放军国防科技大学 广州市新欧机械有限公司 燕山大学	广东省机械行业协会	一等奖
317	复杂曲面铝合金构件搅拌摩擦焊关键技术与装备	董春林 赵运强 刘会杰 董继红 罗汉清 何艳兵 刘 莉 刘 喆 苗 澍 林志成 刘凤美 邓 军 王春桂 贾重雪 尤佳庆	广东省科学院中乌焊接研究所 中船黄埔文冲船舶有限公司 广州瑞松智能科技股份有限公司 中国航空制造技术研究院 哈尔滨工业大学	广东省科学院	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
318	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 汤丽君 罗育银 黎勇军	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 深圳市创世纪机械有限公司 深圳市大族数控科技股份有限公司	广州市科学技术局	一等奖
319	高性能零件高质高效绿色加工关键技术与成套装备	王成勇 颜炳姜 郑李娟 李伟秋 李文红 梁清延 杨新建 熊伟强 吴世雄 张国立 林海生 袁尧辉 隋建波 胡小月 丁 峰	广东工业大学 汇专科技集团股份有限公司 广西玉柴机器股份有限公司 深圳市石金科技股份有限公司 东莞安默琳机械制造技术有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
320	高性能相变传热器件内壁三维结构制造与形貌调控关键技术	汤 勇 唐 恒 伍晓宇 宋喜茜 刘俊杰 王 升 高国利 李建湘 郭桂庆 王文涛 李 辉 郭闻政 邓文君 李 峰 黄先亮	深圳大学 华南理工大学 广东龙丰精密铜管有限公司 中车大连机车研究所有限公司 西安空间无线电技术研究所 深圳市银宝山新科技股份有限公司 广东和胜工业铝材股份有限公司 广东精艺金属股份有限公司 东莞赛诺高德蚀刻科技有限公司 广东和胜新能源科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
321	高性能有机硅纳米复合材料连续制备关键技术及自动化成套装备	张启发 王跃林 刘青民 何永富 李少平 梁 可 吴春蕾 陶小乐 黄少清 李书兵 段先健 王海平 黎 明 郝开强 颜昌锐	佛山市金银河智能装备股份有限公司 迈高精细高新材料（深圳）有限公司 杭州之江有机硅化工有限公司 湖北汇富纳米材料股份有限公司 湖北兴发化工集团股份有限公司	广东省机械工程学会	一等奖
322	绝缘体材料飞秒激光电子密度调控加工技术、装备及应用	姜 澜 尹建刚 李晓炜 倪厚名 赵小明 张 耀 胡 洁 赵丙权 卢建刚 韩伟娜 王猛猛 王 智 张小军 张清庆 黄宝山	北京理工大学珠海学院 深圳市大族半导体装备科技有限公司（原大族激光科技产业集团股份有限公司显示与半导体事业部） 广州国显科技有限公司 北京理工大学 中国船舶集团有限公司第七〇七研究所	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
323	面向建筑物室内复杂施工场景的高效智能喷涂机器人研发及产业化	许安鹏 季瑞南 许辉芳 唐 幸 王焕捷 李 略 林纯洁 陶兆昌 林钊濠 黎梓健 陈思宏 彭丽姣 贺 彬 谭靖喜 刘国虬	广东博智林机器人有限公司	广东省住房和城乡建设厅	一等奖
324	面向建筑物室内复杂施工环境的智能墙砖铺贴机器人研发及产业化	贺长林 吴 奇 何 涛 黄贵南 陈伟明 姚 燕 莫爱珠 高志伟 杨昌和 杜 立 王俊杰 吴斌云 何志锋 曾 胜 张军宝	广东博智林机器人有限公司	广东省住房和城乡建设厅	一等奖
325	深远海大型风机安装关键技术与应用	徐天殷 蔡舒鹏 许结芳 金国亮 仇 明 金 晔 邓达纮 王振刚 程旭东 张吉海 李葳蕤 吴清源 张勇明 袁海伦 林 雄	广东精钢海洋工程股份有限公司 广东工业大学 中国铁建港航局集团有限公司 中国机械总院集团北京机电研究所有限公司 启东中远海运海洋工程有限公司 南通中远海运船务工程有限公司	广东省机械工程学会	一等奖
326	深远海系列大型半潜运载装备关键技术与工程应用	洪晓斌 崔 彬 仲伟东 殷华兵 蔡睿眸 石永华 刘红平 关东浩 赵 帅 谢东维 陈远明 程维杰 涂韩荣 袁海平 朱功泉	广船国际有限公司 华南理工大学 中国船舶集团有限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有限公司 中国船舶集团有限公司第七〇四研究所 镇江赛尔尼柯自动化股份有限公司	广东省机械工程学会	一等奖
327	实时分布式驱动电一体的工业机器人研发及产业化	楼云江 石金博 王 红 陈理辉 包能胜 熊小刚 杨先声 王 彬 郑荣魁 张 禹 曹宇轩 陈灿华 任向阳 刘 晖	东莞市李群自动化技术有限公司 哈尔滨工业大学（深圳） 汕头大学 东莞市沃德精密机械有限公司 广东亿嘉和科技有限公司 广东网纳智能装备有限公司 广东顺德三合工业自动化设备股份有限公司	广东省机器人协会	一等奖
328	无人化智能地坪研磨机器人开发及产业化	周献华 杨若澜 胡佳祥 孙 杰 张 坤 王 飞 陈 麟 鲁向阳	广东博智林机器人有限公司	广东省住房和城乡建设厅	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
329	用于燃气热水器和用水终端的分布式场景互联互通器研发与应用	卢楚鹏 钟益明 孙颖楷 姚 斌 梁伟健 周 莉 彭文雁 杨焕雯 郑伟阳 欧阳盛聪 陈怡新 陈立基 湛荣海 王 兵	广东万和新电气股份有限公司 广东万和热能科技有限公司	佛山市科学技术局	一等奖
330	中大型高端MPV关键技术研发及产业化	梁伟强 杨荣山 卢卓宇 袁焕泉 支林喜 时瑞浩 高喜海 徐 伟 任 超 张天时 王 占 岳 鹏 曾志新 陈文庆 何铭健	广州汽车集团股份有限公司	广州市科学技术局	一等奖
331	1400TEU双燃料集装箱船设计与建造	陈 莉 曹中华 林洪山 黄厚光 饶建荣 蔡志珍 陈伟雄 林德齐 张红霞 丘秉焱	广州文冲船厂有限责任公司	广州市科学技术局	二等奖
332	2250 热轧产线全流程板型自动调平控制技术及应用	赵金凯 刘人溥 倪春华 王 波 王 东 陈宇翔 谢冲林 谢家振 刘亚会	宝钢湛江钢铁有限公司	湛江市科学技术局	二等奖
333	TBM 侧向平移、空推始发、过站及配套设备研发应用	王小明 江春明 张献伟 侯 杰 肖利星 赵康林 冯慧君 詹 森 王广通 周耀升	中铁隧道局集团有限公司 中铁隧道集团二处有限公司 中铁（上海）投资集团有限公司	广州市科学技术局	二等奖
334	搬运机器人（AGV BUS）智慧物流配送系统	符致云 高崇金 刘锦安 黎扬福 胡 政 王安民 崔俊健 周小和 王 耀	广东嘉腾机器人自动化有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
335	板式家具开料装备智能化关键技术及其应用	王 石 肖志群 秦振伟 孟 岩 周晓晓 郭 飞 董慧涛 卞建勇 李国臣 梁浩伟	南兴装备股份有限公司 东莞职业技术学院 东莞华信智能技术有限公司 广东华中科技大学工业技术研究院	东莞市科学技术局	二等奖
336	变频超低温空气源热泵关键技术的研究开发及其产业化	刘 杨 刘志文 李典志 杨佳钰 陆成铭 柳 维 张 靖 蔡汝克	广东芬尼能源技术有限公司	广州市科学技术局	二等奖
337	便携式锂电池封装线关键技术及其应用	黄晓河 卢 亚 梁伟广 廖鹏程 吴从义 赵健州 杨应军 董洪斌 朱如达 孙伟东	广东东博智能装备股份有限公司 广东华中科技大学工业技术研究院 广东省智能机器人研究院 华中科技大学	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
338	超大型智能压铸装备关键技术研究及应用	潘玲玲 刘相尚 刘卓铭 李培杰 胡早仁 张均 魏信光 黎建华 王隽 谢禹睿	深圳领威科技有限公司 清华大学 上海一达机械有限公司 宁波力劲科技有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
339	超高速电梯渐进式安全钳自由落体试验装备的研制	李灌辉 陈桂洲 梁治强 张峰 向飞 彭万里 高志强 肖翊天	深圳市质量安全检验检测研究院	广东省市场监督管理局	二等奖
340	超耐磨陶瓷渣浆泵研发及应用	肖琼 刘易军 吕科廷 张海防 周万才 李延星 曹广生 丁新昌	广州市拓道新材料科技有限公司	广州市科学技术局	二等奖
341	城市轨道交通供电系统智能运维与安全保障关键技术及应用	何霖 金辉 何治新 余龙 田伟云 王立天 吴积钦 何江海 庞开阳 刘兰	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	广东省机械工程学会	二等奖
342	大规格陶瓷板抛光成套装备关键技术及产业化	周鹏 钟琳 袁金波 张强国 丘兆才 詹新平 韦厚丞 许立坤 王亮 胡宝松	科达制造股份有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
343	大跨距薄壁结构变形控制关键技术研究及应用	韦青嵩 陈华 江泽新 刘宗强 邱立飞 饶银辉 郑乐滨 孙靖靖 马金军 刘亚伟	广船国际有限公司	广州市科学技术局	二等奖
344	大型高效变频冰蓄冷双工况离心机组研制及在综合智慧能源中的应用	李宏波 王升 严琨 何玉雪 姜春苗 周堂 胡为森 曾贺湛 樊钊 刘昊	珠海格力电器股份有限公司 珠海横琴能源发展有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
345	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 张南峰 李振石 高鹏宇 萧振林 陈龙凤 肖小亭 赵勇魁 冯桑	广东工业大学 黄埔海关技术中心 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 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)	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
346	典型家用电器健康品质关键技术研究与应	邢 军 罗军波 曹 磊 陈 斌 吴志东 刘 岩 黄汝普 王继伟 杨贤飞 李岳洪	威凯检测技术有限公司 广东美的制冷设备有限公司 威凯认证检测有限公司 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
347	电/扶梯风险防控与智能运维关键技术研发及应用	张 研 林穗贤 覃炳乐 贺云朗 尹 政 许 磊 王 葵 杨祖业 黄棣华 蓝秀清	广州广日电梯工业有限公司 广东省特种设备检测研究院 沈阳中科博微科技股份有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
348	电梯动态自诊断关键技术研发及应用	郭 威 梁东明 郭志海 赖志鹏 杜永聪 张文俊 王文俊 江新福 唐豪钦 陆瀚添	日立电梯（中国）有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
349	动力电池高速宽幅挤压涂布机研发	朱高稳 焦国庆 周 研 齐晓东 施 伟 张忠涛 杨林林 王世刚 张 冬	深圳市新嘉拓自动化技术有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
350	动力电池高压测试系统关键技术研究及产业化	王守模 谢 缔 张 志 康龙云 汪亮亮 张 浩 姚继刚 周海洋 吴 辉 莫敏怡	广东恒翼能科技有限公司 东莞理工学院 华南理工大学 深圳市恒翼能科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
351	多站式 PCB 板微钻头加工机	王俊锋 李 政 邵广杰 王 帅 莫树辉 彭子阳 樊 雷 唐凌志 周志宇	广东鼎泰机器人科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
352	佛山城市轨道交通 2 号线车外总装及管路工艺关键技术开发及应用	吴 健 李帮勇 曾仕杰 林全峰 李玉庆 马 君 韦建锋 陈金华	佛山中车四方轨道车辆有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
353	复杂注塑模具高效率高性能 3D 打印技术及产业化	叶福源 魏青松 周 燕 文世峰 陈志平 吴和保 谭升洪 蒋 维 周传国 季宪泰	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
354	钢丝绳检验检测技术研究与应	潘海宁 王保卫 运向勇 何 然 梁广炽	深圳市质量安全检验检测研究院	广东省市场监督管理局	二等奖
355	高光效低蓝光危害智能 LED 照明关键技术及产业化	谢志国 魏 彬 薛 原 丁鑫锐 潘利兵 朱 昕 朱奕光 李家声 马小乐 张 莉	佛山市国星光电股份有限公司 佛山电器照明股份有限公司 华南理工大学 有研稀土新材料股份有限公司	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
356	高节拍灵巧双旋机器人关键技术及应用	杨林 周星 黄石峰 李雷 朱志红 高萌 黄键 彭小刚 叶逾 钟文	佛山智能装备技术研究院 佛山华数机器人有限公司 华中科技大学 鸿富锦精密电子(成都)有限公司 广东凌丰家居用品股份有限公司 富泰华工业(深圳)有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
357	高精度复杂汽车零部件冲压稳健生产关键技术研究与应用	刘进军 陈启愉 张赛军 陈荣 李平 欧海龙 邓志文 周驰 周孚鹏 李春成	祥鑫科技股份有限公司 广东省科学院智能制造研究所 华南理工大学 广东省东莞市质量监督检测中心	东莞市科学技术局	二等奖
358	高精度全自动显示器件智能装备制造关键技术及产业化	韩宁宁 庄庆波 黄奕宏 杨杰 秦超 尹国伟 刘瑶林 蒋长洪 刘驰 曹术	深圳市深科达智能装备股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
359	高品质全面屏显示模组制造关键技术研发及应用	仇泽军 魏亚东 陈诚 陈义 周梓荣 周芳青 唐国华 邓君 林荣坤 王进	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有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
360	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
361	高温耐火材料双向加压成型智能控制技术装备	秦杰 余锐平 杜群贵 邱昭午 肖伟平 叶松君 罗成辉 杨金辉 霍志恒 彭振林	佛山市恒力泰机械有限公司 华南理工大学	佛山市科学技术局	二等奖
362	高效智能精密锻压装备关键技术及新型(重型)锻压装备的产业化	孙友松 李建平 胡建国 程永奇 张贵成 陆俞 吴能松 张鹏 谢满垣 符起贤	广东锻压机床厂有限公司 广东工业大学 顺德职业技术学院	佛山市科学技术局	二等奖
363	高效智能药品包装技术、装备及产线	曹永军 黎业演 刘奕华 李迪 谢巍 梁佳楠 李丽丽 王世勇 周磊 姜德伟	广州珐玛珈智能设备股份有限公司 广东省科学院智能制造研究所 华南智能机器人创新研究院 华南理工大学 顺德职业技术学院	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
364	工业机器人智能驱控关键技术及整机产业化应用	姚 屏 王晓军 罗小军 宋 健 宋 嵘 黄绍平 武 威 杨倩倩 江文明 陈毅强	广东技术师范大学 广州数控设备有限公司 广东拓斯达科技股份有限公司 中山大学 广东天机智能系统有限公司 广东天机机器人有限公司 广州数控机器人科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
365	工业级金属增材制造智能装备关键技术与产业化	王 迪 宋长辉 刘玉峰 杨永强 张 滨 李祖安 罗子艺 韩昌骏 李永刚 甘文峰	华南理工大学 广州中望龙腾软件股份有限公司 广州雷佳增材科技有限公司 广州瑞通生物科技有限公司 广东省科学院中乌焊接研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
366	工业视觉检测高适配性关键技术及应用	卢盛林 罗陆锋 段发阶 张云志 贺珍真 张清华 邓春华 李培涛 邱意想 高红超	广东奥普特科技股份有限公司 佛山科学技术学院 天津大学 东莞市沃德精密机械有限公司 广东昭信智能装备有限公司 广东敏卓机电股份有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
367	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 唐 红 梁剑雄 任振源	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
368	海上风电基础结构与系泊关键技术研究及工程应用	陈超核 樊天慧 焦甲龙 赵仕伦 李晓晨 卢洪超 刘 墟 马 远 严心宽 杨跃富	华南理工大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
369	机器人智能打磨抛光关键技术及装备研发与应用	杨煜俊 吴立华 王志锋 洪 福 秦 磊 李杰诚 毕 辉 李海艳 陈新度 叶茂盛	广东工业大学 广东汇博机器人技术有限公司 巨轮（广州）机器人与智能制造有限公司 佛山科学技术学院 广东开放大学 巨轮智能装备股份有限公司 箭牌家居集团股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
370	基于脉冲MIG技术应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	珠海市金锐焊接设备科技有限公司	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
371	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 张硕 郭志军 刘大伟	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	二等奖
372	基于智能图像视觉识别的柔性面料裁切设备及关键技术	王国权 胡剑锋 陈永君 王炜棠 胡志忠 李汶纹 袁富轩 曾婉忆 黄志森 李根	东莞市爱玛数控科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
373	极地2150TEU集装箱船设计与建造	邹晓峰 陈列峰 张鹏程 林从飞 王永强 黄丽萍 吕志丹 方永红 宋晓波 王兰	广州文冲船厂有限责任公司	广州市科学技术局	二等奖
374	舰船大型薄壁构件高性能焊接制造成套技术及应用	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	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	二等奖
375	节能型大直径整体式轴流风机关键技术的研发及产业化应用	李苏洋 陈汪林 李跃飞 张立平 张华冠 马丽华 郭军 胡强 卫红 肖辉	广东工业大学 广东美的暖通设备有限公司 佛山科学技术学院 季华实验室 清远市粤博科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
376	锂离子电池高速复合叠片机研制及产业化	阳如坤 李攀攀 吴学科 林木松 郭彦龙 庞文武 陈海国 杨波 袁德宁 谢科	深圳吉阳智能科技有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
377	锂离子电池智能管理系统关键技术的研发与应用	欧阳剑 兰凤崇 李菁 李纾黎 洪晔 周云郊 李慧琪 陈吉清 闫龙龙 张胜强	广东技术师范大学 华南理工大学 广州鹏辉能源科技股份有限公司 广州益维电动汽车有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
378	面向3C零件的共焦光谱智能测控技术与装备开发及产业化	张庆祥 周向东 陈英滔 卢少武 颜昌亚 谭辉 郑晓泽 宋宝 李锡康 刘永兴	广东三姆森科技股份有限公司 华中科技大学 深圳市烨嘉为技术有限公司	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
379	面向大规模定制的家电产品智能生产线关键技术研究及应用	余和青 陈传好 张平 崔伟 高云鹏 陈昕叶 肖莉芳 王一风 吴汉龙 黄文秀	中国电器科学研究院股份有限公司 华南理工大学 安徽擎天伟嘉装备制造有限公司 广东美的暖通设备有限公司 国机智能技术研究院有限公司 广州擎天德胜智能装备有限公司	广州市科学技术局	二等奖
380	面向健康服务的人机物理交互机器人关键技术研发及产业化	付成龙 谈继勇 冷雨泉 关景开 李元伟 李宝恒 孙熙 李冰 陈欣星	南方科技大学 深圳瀚维智能医疗科技有限公司 广东凯特精密机械有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
381	面向汽车及3C行业高速高精施胶关键技术研究与应用	梅雪川 张铁 叶敏 吴强 高燕 蔡奇志 邹焱飏 郭如峰 樊义康 邹庆	国机智能科技有限公司 华南理工大学 广州机械科学研究院有限公司 深圳市世椿智能装备股份有限公司 国机智能(苏州)有限公司	广州市科学技术局	二等奖
382	汽车白车身机器人柔性焊装线关键技术及产业化应用	唐国宝 张跃赛 张俊 徐望辉 徐奕条 余陈 王再钦 钟如健 李建鲁 袁昊博	广州瑞松智能科技股份有限公司 广州瑞松北斗汽车装备有限公司 广汽乘用车有限公司 广东省科学院中乌焊接研究所	广东省机械工程学会	二等奖
383	汽车冲压件智能化装箱关键技术及装备	张三义 袁金庆 周日升 崔海波 叶禁武 张弛 杨进荣 成允强 郭才 樊道君	广州达宝文汽车设备集团有限公司 济南达宝文汽车设备工程有限公司 广州达宝文机电设备有限公司	广东省机械工程学会	二等奖
384	氢燃料电池膜电极全流程数字化高端装备	陈新 席海山 丁彦春 苏鑫 寇慧 常小龙 刘思文 赵伟峰	佛山隆深机器人有限公司	中国发明协会	二等奖
385	全天候轨道式巡检机器人系统研发及应用	薛家驹 樊广棉 蔡振豪 李方 贾绍春 史锋 吴积贤 李培俊 魏钰尧 钟小芳	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
386	全自动高精度CNC数控刀剪磨床开发及应用	李斌斌 李晶 江娅 李咏琳 匡伏波 何灼杰 陈辉帆 赵兰芳 严治铜 陈健生	江门杰能刀剪装备科技有限公司 江门信智科技研发服务有限公司	江门市科学技术局	二等奖
387	全自动锡膏印刷设备及嵌入式软件技术创新及应用	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
388	软包装锂离子动力电池电芯制造关键装备及产业化	喻世民 刘华珠 赵晓芳 廖均克 许汉良 邓万鹏 陈雪芳 郑浩然 林盛鑫 彭清华	广东鸿宝科技有限公司 东莞理工学院 珠海鹏辉能源有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
389	扫地机器人低噪长寿传动装置关键技术及产业化	任继华 童爱军 王得峰 赵云才 刘赣华 余石鹏 彭彦 王晓宁 汪 啟 黄玉娥	东莞市星火齿轮有限公司 江西理工大学 广东乐生智能科技有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
390	山地果园自走式电动单轨运送装备研发与应用	李 震 洪添胜 杨 洲 吕石磊 薛秀云 马瑞丰 林叙彬 李 波 李 昌 陈 姗	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 广东省农业技术推广中心 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)	二等奖
391	石油和化工动设备润滑磨损监测预警与远程运维关键技术	贺石中 冯 伟 陶 辉 李秋秋 石新发 邓 新 李 锋 董雪林 钟龙凤 杨智宏	广州机械科学研究院有限公司 中海油惠州石化有限公司 中国石油化工股份有限公司广州分公司	广州市科学技术局	二等奖
392	双翻盘式智能物流分拣技术研究及设备产业化	张高强 黄剑满 蒋恒卓 威 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
393	双滑台双主轴多轴联动强力数控金属旋压机	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
394	铁路隧道结构品质提升关键技术及智能化装备创新	林春刚 卓 越 王 华 高广义 邹 翀 王百泉 尚 伟 杨君华 刘兴波 李 荆	中铁隧道局集团有限公司 中铁隧道勘察设计研究院有限公司	广州市科学技术局	二等奖
395	铜锡复合材料三维微细电火花电极制备与关键技术及产业化	徐 斌 雷建国 赵 航 胡作寰 朱立宽 付连宇 梁祖健 郭 程 石红雁 邹卫贤	深圳大学 深圳市银宝山新科技股份有限公司 深圳市金洲精工科技股份有限公司 华鸿工业集团（香港）有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
396	微纳尺度精密模芯加工关键技术、装备与应用	马 将 梁 雄 张振轩 任 帅 孙保安 阮文清 孟仕春 李东洋 刘 涛 杨 剑	深圳大学 松山湖材料实验室 深圳市科梦精密模具有限公司 东莞品一自动化科技有限公司 莱州市华兴测试仪器有限公司	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
397	卫生陶瓷智能化生产线关键技术及其应用	徐永谦 周 谦 莫庆龙 谢伟藩 郑世祺 彭 诚 谢彦音 陈树雄 缪松华 吕健群	广东省科学院智能制造研究所 广东金马领科智能科技有限公司 广东恒洁卫浴有限公司 中国地质大学（武汉） 华南理工大学 杭州海康机器人股份有限公司 佛山市恒洁卫浴有限公司	广东省科学院	二等奖
398	无线式钢丝绳漏磁检测关键技术及其仪器研发	林凯明 丁俊才 吴 斌 刘秀成 彭成淡 雷勇利 王钰珏	广东省特种设备检测研究院中山检测院 北京工业大学	中山市科学技术局	二等奖
399	谐波减速器柔性椭圆轴承性能快速迭代优化的关键技术创新及应用	李伟光 王春宝 李 漾 刘其洪 赵 坤 赵学智 刘铨权 黄爱华 王娇娇	华南理工大学 广东衡准测控自动化有限公司 宁波慈兴轴承有限公司 广东铭凯医疗机器人有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
400	新能源汽车用动力电池极片高精高效制造关键技术及装备	杨志明 黄天仑 王云明 崔少华 李茂源 杨 辉 刁思勉 蔡智园 吴庆芳	深圳市信宇人科技股份有限公司 广东省科学院智能制造研究所 华中科技大学 天津力神电池股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
401	新型绿色节能Mini Cape散货船设计与建造	张洪流 匡 岩 唐 俊 周 妍 孙小俊 黄信男 张尚凌 芮 烜 晏 波 孙海素	中船黄埔文冲船舶有限公司 上海船舶研究设计院	广州市科学技术局	二等奖
402	一种智能配电网温室气体替代应用技术	李家良 麦建国 涂景添 陈平华 周汉光 薛 博 陈锦伦 李恒昭 卓定寰 杨洁明	赫兹曼电力（广东）有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
403	移动终端异型敷料高效精密贴装技术与装备及应用	罗卫强 陈勇军 孙振忠 陈 明 龙建宇 李励耘 雷冬生 张文娟 周道洪 李 川	广东长盈精密技术有限公司 广东天机智能系统有限公司 东莞理工学院	广东省机械工程学会	二等奖
404	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 黎冬阳 王伟利	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
405	真空技术在专用设备制造领域的研发与产业化应用	李龙军 胡湘娥 张遂芬 陆恩锡 凌长明 梁业彪 丘福生 郑庆强 李日天	中山凯旋真空科技股份有限公司 广东海洋大学	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
406	智能操控施工电梯研究与应用	余晓辉 蒋锦富 江楚杰	广州市特威工程机械有限公司	广州市科学技术局	二等奖
407	智能控制多功能净化加湿器研发及产业化	朱炳悦 何捷娴 徐中亚 马耐球 源家龙 冯伟标 唐嘉杰 伍世发 梁红玉 谭润林	江门市恒天科技有限公司 江门信智科技研发服务有限公司	江门市科学技术局	二等奖
408	智能注塑工厂配套装备与系统的关键技术研究及应用	吴峻睿 谢仲铭 舒雨锋 缪遇春 王立斌 吴光明 李 方 白燕涛 叶培华 刘志伟	东莞信易电热机械有限公司 东莞职业技术学院 东莞市技师学院	东莞市科学技术局	二等奖
409	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
J09 化工专业评审组					
410	高比能锂离子电池高端电解液关键技术及应用	邓永红 钱韞娴 陈 群 王朝阳 张光照 王 军 刘中波 胡时光 林木崇 郑仲天 向书槐 林雄贵 康媛媛 徐洪礼 池上森	南方科技大学 深圳新宙邦科技股份有限公司 华南理工大学	深圳市科技创新委员会	一等奖
411	环境友好型大口径塑料管道的研发及产业化	宋科明 谭 僖 何国山 陈水挾 郭 伟 余华林 孙秀慧 郑先伟 王 昊 何梓杰 陈伟力 张慰峰 李支松 张忠诚 李晓增	广东联塑科技实业有限公司 广东省科学院新材料研究所 中山大学 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
412	植物油脂绿色转化关键技术及高值化应用	杨卓鸿 袁 腾 周伟建 庞来兴 胡 洋 肖亚亮 康伦国 楚状状 叶庆忠 伍 松 王录吉 黄家健 李志云 李小平 符传杰	华南农业大学 广东美涂士建材股份有限公司 广东蓝洋科技有限公司 广东博兴新材料科技有限公司 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

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
413	胺液脱硫系统绿色高效运行关键技术开发及应用	王璐瑶 梁文雄 黎秀基 申涛 李明一 蔡智 何晓礼 王明章 陈玉石 刘平	中国石油化工股份有限公司茂名分公司 中科(广东)炼化有限公司 中石化(大连)石油化工研究院有限公司 石化盈科信息技术有限责任公司 中国石油化工股份有限公司九江分公司 中国石化青岛石油化工有限责任公司	茂名市科学技术局	二等奖
414	北部湾油田群多源生产水水质调控智能回注关键技术	傅剑峰 袁辉 胡徐彦 于志刚 李彦闯 周振宇 张德政 何长林 魏峰 王彦利	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
415	表面改性碳材料及其热塑性复合材料关键技术与产业化	何征 吴宪 张亮 刘向阳 张尊昌 刘则安 陈章 周拥仔 陈勇 邱科	深圳市沃特新材料股份有限公司 四川大学 惠州市沃特新材料有限公司 江苏沃特新材料科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
416	玻纤用淀粉成膜剂关键技术研发及产业化	王巍 郑旭钊 黄秋玲 管胜杰 李文娟 陈惠 邓日灵	广东志广生物科技有限公司	广州市科学技术局	二等奖
417	侧链强化取向的长效柔软型无氟防水剂开发及工业应用	黄尚东 方伟镇 李红强 陈祖芬 张金波 陈东洋 石岷山 唐俊松 徐龙鹤 赵发宝	广东德美精细化工集团股份有限公司 华南理工大学 台华高新染整(嘉兴)有限公司 绵阳佳联印染有限责任公司 盛虹集团有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
418	超微孔二氧化硅负载铂催化剂的研制及在功能硅橡胶中的应用	胡文斌 罗斌 蒲侠 吴向荣 程宪涛 李侨光 杨富杰	仲恺农业工程学院 广东皓明有机硅材料有限公司	广东省石油和化学工业协会	二等奖
419	氮推进剂二元包装囊阀气雾剂(化妆品)的关键技术研究与应用	梁高健 阮慎 卢金霞 张为敬 谢永强 徐宇霖 雷涛	中山市天图精细化工有限公司	广东省石油和化学工业协会	二等奖
420	低密度聚乙烯高强度热收缩膜专用料关键技术开发及产业化	莫益燕 蔡伟 李静静 吴飞 郭钦生 邵磊山 岑静芸 彭叶 张飘凌 柴兵文	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

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
421	二次可充高性能微型锂电池	范鑫铭 童 焰 张 智 陈志勇 王潇晗 章雪姣	广东微电新能源有限公司	惠州市科学技术局	二等奖
422	复合转移法印刷玻璃卡纸专用环保高光乳液关键技术研发	谢进标 郑少琴 高文华 章少敏 谢铠焯 孔 花 林桂贤 张 静 陈泽童 陈培聪	汕头市鑫源化工科技有限公司 汕头大学	广东省石油和化学工业协会	二等奖
423	富锡黑铜直接电解高值回收铜镍的关键技术与规模化应用项目	孙雁军 俞 挺 钱春陵 马丹辉 郑立邦 孙启航 毛谔章 周兆安 刘小文 李 俊	广东飞南资源利用股份有限公司	肇庆市科学技术局	二等奖
424	高比能、高安全软包聚合物锂离子动力电池研发与产业化	刘全兵 靳玲玲 李俊义 石凯祥 李新喜 徐延铭 李素丽 王美丽 申红光 曾令才	广东工业大学 珠海冠宇电池股份有限公司 珠海冠宇动力电池有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
425	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 王永喜 周 燕 雷 激 李婕斯 李 枫 李引弟	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
426	高密度互联印制电路铜面抗氧化材料制造关键技术与应用	张小春 翁行尚 赵 鹏 陈伟健 文 武 麦裕良 黄淋佳 黄辉球 吴正旭 庄学文	广东省科学院化工研究所 广东金柏化学有限公司	广东省科学院	二等奖
427	高湿热环境下高耐候粉末涂料用聚酯树脂的研究及产业化	刘 亮 李 勇 曾 定 马志平 易国斌 谢 静 彭浩民 顾宇昕 陶友季 李小强	擎天材料科技有限公司 广东工业大学 中国电器科学研究院股份有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
428	高性能建筑防水复合卷材制备关键技术及产业应用	邹先华 蒋继恒 周敬益 谭 武 林旭涛 卢家安 黄志成 肖建勇 黄斯超 肖相贤	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
429	关键显示元器件用高耐候性能偏光片的研发与产业化	周文贤 李铭全 朱国勋 何婉慧 王 颖 廖剑能 李正全 马佳春 刘标盛 林 燕	佛山纬达光电材料股份有限公司 广东省科学院测试分析研究所 (中国广州分析测试中心) 佛山佛塑科技集团股份有限公司	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
430	光-湿气双固化、环保无溶剂型丙烯酸酯保形涂料的研制及产业化	柯松 柯明新 黄山 易太生 杨晖宇 龙李华 谢冬 何亚宗	矽时代材料科技股份有限公司	茂名市科学技术局	二等奖
431	核壳结构的氟硅改性水性树脂合成关键技术及其应用	刘自力 林璟 刘晓国 左建良 朱升 刘华溪 苏苗钢 陈站 伍志 黄汝权	广州大学 清远柯林达新材料科技有限公司 广东镭宝光电科技有限公司 东莞市浩彩油墨科技有限公司	广东省石油和化学工业协会	二等奖
432	锂电级 PVDF 树脂的研发及产业化	李义涛 陈琼枫 郑炳发 张凌飞 杨华军 程宗盛 肖凤祥 陆翠方 胡浪 唐火强	乳源东阳光氟树脂有限公司 东莞东阳光科研有限公司	韶关市科学技术局	二等奖
433	氢调法高流动性高韧聚丙烯关键技术开发及产业化	卢瑞真 封水彬 蒋文军 邵杰锋 邓志浩 柯君豪 湛贞 李绍龙 李慧	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
434	小长宽比节能燃气隧道窑	郭俊平 郭喜斌 汪小愨 林佳 刘美喜 曾小军 杨卫斌 郭喜芝 余培旭	潮州市索力德机电设备有限公司 中国科学院广州能源研究所 潮州市粤潮节能技术咨询服务中心	潮州市科学技术局	二等奖
435	一种含钴的有色金属冶炼废渣循环利用的方法	李征征 赵世贞 赵君风 田吉平	江门市长优实业有限公司	江门市科学技术局	二等奖
436	原位瞬间络合聚丙烯酸盐喷射成膜防水材料及其系统技术	秦海阔 李善吉 温华文 刘东民 谢鹏波 袁宁宁 车璇 秦代发 谢贵如	广东嘉洲兴业实业有限公司 广州工程技术职业学院	广东省石油和化学工业协会	二等奖
J10 材料专业评审组					
437	LED封装用高性能聚合物材料制备与应用产业化成套技术	黄险波 曾祥斌 曾幸荣 曹民 杨冲 姜苏俊 张传辉 阎昆 潘科学 赖学军 林秋风 龙杰明 关安南 麦杰鸿 蒋智强	金发科技股份有限公司 木林森股份有限公司 华南理工大学 珠海万通特种工程塑料有限公司	广东省材料研究学会	一等奖
438	低碳高性能复合水泥设计理论、制备与应用技术	张同生 余其俊 韦江雄 高鹏 林永权 郭奕群 刘向阳 张宾 吴笑梅	华南理工大学 华润水泥技术研发有限公司	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
439	短流程高强高韧超薄铝合金箔材关键技术及应用	池国明 李继林 尹登峰 杜新伟 刘巧燕 赵明纯 郭飞跃 张放 王华 李刚 李洪伟 朱耀 陈成 刘明阳 周涛	乳源东阳光优艾希杰精箔有限公司 广东省科学院新材料研究所 中南大学 韶关东阳光科技研发有限公司	韶关市科学技术局	一等奖
440	聚丙烯管材结构调控技术及产业化应用	李白千 阮文红 张杰 章明秋 何慧 容敏智 秦小梅 金季靖 申开智 吕爱龙 林细勇 王军 彭晓翊 田从陆 区嘉杰	日丰企业集团有限公司 中山大学 四川大学 华南理工大学 日丰企业(佛山)有限公司 日丰科技有限公司 日丰新材料有限公司	佛山市科学技术局	一等奖
441	快速冷却及快速加热技术的开发和应用	张理扬 李俊 王骏飞 陈浩杰 刘华飞 王健 张利祥 高兴健 胡广魁 谭秀琴 杨波 路凤智 吴长生 万照堂 王甲子	宝钢湛江钢铁有限公司 宝山钢铁股份有限公司	湛江市科学技术局	一等奖
442	退役锂电池循环再造绿色低碳材料关键技术与应用	余海军 阮丁山 李长东 田庆华 谢英豪 欧彦楠 童汇 陈若葵 王皓 张银亮 巩勤学 张学梅 王英男 吴奔奔 刘述敏	广东邦普循环科技有限公司 中南大学 湖南邦普循环科技有限公司	佛山市科学技术局	一等奖
443	3C用不锈钢异型材加工及性能调控关键技术与装备	龚晓叁 朱华明 严红革 郑玉坤 兰昌飞 阙忠泳	广州众山精密科技有限公司 厦门理工学院 湖南大学	广东省科学与科技管理研究会	二等奖
444	5G通信终端用超微扁型电磁线关键技术研发及产业化	陈明海 麦峻 肖松涛 姚程 陈家驱 简海明 喻坤仁 安新建	松田电工(台山)有限公司	江门市科学技术局	二等奖
445	BOPET薄膜用高消光剂亚光母料熔融共混法制备及产业化	杨波 刘小珊 王大鹏 刘文全 周慕纯	汕头市贝斯特科技有限公司	汕头市科学技术局	二等奖
446	半导体芯片制程中贵金属应用材料制备及资源循环再利用产业化	朱振华 陈阳 何天阳 黄世盛 谢卓森 蒋发权 孔维龙 张俊锋 侯美丹 陈火生	励福(江门)环保科技股份有限公司 烟台招金励福贵金属股份有限公司 江门分公司	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
447	薄膜太阳能电池用稀散金属等关键材料研发及产业化	朱 刘 童培云 胡智向 文崇斌 范文涛 白平平 王 波 曾成亮 朱赞芳 邓育宁	广东先导稀材股份有限公司 先导薄膜材料(广东)有限公司 清远先导材料有限公司 广东先导稀贵金属材料有限公司	清远市科学技术局	二等奖
448	超高耐热半导体封装有机硅胶关键技术研究与应用	郑海庭 唐 靖 黄光燕 杨仕海 朱经纬 李来兴 王铃玉	广州慧谷化学有限公司	广州市科学技术局	二等奖
449	超音速冷气动喷涂技术研究及产业化	曹达华 万 鹏 董 闯 李洪伟 周瑜杰 杨 玲 李兴航 王 清 黄宇华 杨卫星	佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司 大连理工大学	佛山市科学技术局	二等奖
450	大截面多腔体高性能铝合金型材的制备关键技术及应用	梁美婵 黎家行 何家金 冯扬明 孙大翔 李伟萍 关劲夫 潘伟津 邓 英 刘英坤	广东伟业铝厂集团有限公司 中南大学 广东省科学院工业分析检测中心	佛山市科学技术局	二等奖
451	大型体育场馆塑胶跑道及运动场地新材料的技术创新及工程应用	李木华 卢 琮 廖彩娜 丁秋兰 卢有林 李小博 廖彩礼 陈梦诗	广东新灏元科技有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
452	单晶高压实小粒径三元正极材料前驱体制备关键技术及产业化	吴理觉 文定强 汪 华 郑江峰 肖 利 袁高清 黄亚祥 冉建军 陈珍华 张 晨	广东佳纳能源科技有限公司 湖南工业大学 华南理工大学	清远市科学技术局	二等奖
453	电子产品外观结构件用高强度铝合金挤压材制备技术及应用	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
454	多功能健康能量砖(岩板瓷砖)关键技术研究及应用	梁桐伟 徐建先 霍俊成 彭女杰 张芳桂 张廷发 王孝红 吴 旭	佛山市三水宏源陶瓷企业有限公司 深圳智卫宾生物科技有限公司	中国发明协会	二等奖
455	高导热柔性石墨膜的高温烧结技术及其应用研究	任泽明 谢 东 王 号 任泽永 薛名山 乐贻荣 贺 超 程发良 余长勇 杨 帆	广东思泉新材料股份有限公司 东莞理工学院	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
456	高分子安全防护材料及套管关键技术研发与产业化	彭俊杰 杨风凯 张宝辉 杨巧云 高耀军 马陈城 李 庆 刘德奎 龙伯森 潘 强	深圳市骏鼎达新材料股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
457	高功率密度氮化镓电源模块研制与产业化	刘新科 何世友 张 悻 敖金平 柳永胜 陈龙扣 黎晓华 朱德亮 陈林松 胡 聪	深圳大学 深圳市倍思科技有限公司 深圳市金城保密技术有限公司 深圳英嘉通半导体有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
458	高精度超薄层状热双金属复合带材关键技术及产业化	卢小东 黎小辉 甘春雷 陈天来 冯 波 霍志文 冯晓伟 李 超 倪立新 王培军	佛山通宝精密合金股份有限公司 佛山科学技术学院 广东省科学院新材料研究所	佛山市科学技术局	二等奖
459	高可靠性低残留无卤无铅焊锡膏研究及产业化	李爱良 张富文 彭代生 曹 正 安 宁 贺会军 童桂辉 龙 斌 刘希学 李志刚	中山翰华锡业有限公司 北京康普锡威科技有限公司	中山市科学技术局	二等奖
460	高耐温耐磨轴密封油封	郭绪昌 欧喜兵 高希伟 韩 昶 林健峰 吴文威 钟勤俭 林国景	江门市鑫辉密封科技有限公司	江门市科学技术局	二等奖
461	高品质纤维复合基电子电路板基板关键技术研发及产业化	刘德桃 周佩君 李志鸿 温带军 梁 宏 王 斌 孟基中 林美燕 刘斯丹 江瑞棠	广东超华科技股份有限公司 华南理工大学	梅州市科学技术局	二等奖
462	高效高可靠电热陶瓷砖(板)关键技术及产业化应用	叶德林 简润桐 吴立刚 陈章武 黄春林 马 杰 李 明 李 辉 韦守泉 吴建青	新明珠集团股份有限公司 广东康烯科技有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
463	高性能3D打印光敏树脂的原创制备技术与产业化	刘晓暄 向洪平 崔艳艳 李治全 刘 珠 黄李江 欧阳丽伟 李 楠 马建立 杨义浒	广东工业大学 广东博兴新材料科技有限公司 中山大简科技有限公司 东莞市科恒手板模型有限公司 深圳光韵达光电科技股份有限公司 深圳光华伟业股份有限公司	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
464	高性能倍率型钴酸锂正极材料关键技术及产业化	简健明 范 江 陈 敏 史镇洪 马 真 余爱水 黄 桃 司兰杰 李宇东 万国江	江门市科恒实业股份有限公司 华南师范大学 复旦大学	江门市科学技术局	二等奖
465	高性能热熔胶膜关键技术与产业化应用	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

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
466	高性能铸造铝合金及其半固态压铸成型技术与应用	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
467	高性能紫外固态发光器件关键技术及其应用	范冰丰 陈梓敏 王 钢 陈国杰 江 灏 麦家儿 王孟源 黄继雄 李钊英 焦志刚	佛山科学技术学院 中山大学 佛山市国星光电股份有限公司 佛山市中昊光电科技有限公司 广东省标准化研究院 木林森股份有限公司 佛山电器照明股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
468	关键构件激光增材制造与复合再制造技术研发及应用	周圣丰 邓 澄 杨胶溪 聂德键 梅述文 雷剑波 陈立伟 刘德强 易艳良 刘海军	暨南大学 上海衡湖铁路设备有限公司 北京工业大学 广东兴发铝业有限公司 南通金源智能技术有限公司 天津工业大学 深圳市盛元半导体有限公司 广东安镁思智联科技有限责任公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
469	环保青玉釉料新陶瓷的研制及应用	黄志超 黄福传 黄智凤 陈秋梅 游家豪 朱建欢 郭力松 游梓煌 黄福安	广东富大陶瓷文化发展股份有限公司	广东省总工会	二等奖
470	基于环境感知的集成传感器应用产业化关键技术	颜 陶 颜天宝 翁国华 夏贤冲 陈智华 龙克文 赵天安 刘 利 李 剑 梁粤鹏	佛山市川东磁电股份有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
471	激光打印机显影关键技术及核心器件国产化	刘志军 刘继锋 曹方敏 羊 辉 唐波炯 李 炜 姜 乔 章永刚	深圳陆祥科技股份有限公司 广东乐普泰新材料科技有限公司 至像科技有限公司 联想万像(深圳)科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
472	节能环保半预制型耐用跑道及其一体化施工技术	郎小丽 陈朝辉 李时东 秦 柳 马文良 郎金平 孙 滢 詹凌崙 王玉芬 郎梓涵	广东川奥高新科技有限公司 湖北民族大学 宁波格林美孚新材料科技有限公司	清远市科学技术局	二等奖
473	聚氨酯高性能系列功能胶关键技术研发及产业化应用	任绍志 李桂妃 张志文 詹 锋 郭 盟 张志军 武安福 孔庆江 任如飞 陈晓东	广东普赛达密封粘胶有限公司 广东坚朗五金制品股份有限公司	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
474	抗菌瓷质抛釉砖关键技术研究及产业化应用	林锦威 徐 瑜 祁 明 王金凤 罗 宏 熊勋旺 曾志刚 杨 涛 江 健 程 彩	佛山市东鹏陶瓷有限公司 广东东鹏控股股份有限公司 清远纳福娜陶瓷有限公司 佛山市东鹏陶瓷发展有限公司 丰城市东鹏陶瓷有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
475	可再生生物质基复合材料转化关键技术及3D打印高值化应用	周武艺 董先明 郑文旭 杨飞文 聂健良 龙海波 谷文亮 刘辉林 李成应 张淑婷	华南农业大学 广州飞胜智能科技股份有限公司 广州谱睿汀新材料科技有限公司 深圳市创想三维科技股份有限公司 佛山市南海东方澳龙制药有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
476	铝合金环保型无机-有机杂化复合转化膜关键技术及应用	李文芳 易爱华 祝 闻 潘学著 穆松林 廖忠淼 叶秀芳 段勇旭 李 康 陈 肯	东莞理工学院 广亚铝业有限公司 华南理工大学 佛山科学技术学院 深圳市豪龙新材料技术有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
477	绿色环保代替进口高性能聚氨酯产品	彭 威	广东元星工业新材料有限公司	江门市科学技术局	二等奖
478	轻量化高性能树脂基纳米复合材料在智能物流装备领域的应用	孙大陟 洪健荣 李 涛 李丹丹 孙浩洋 王永辉 陆 军 何普万	南方科技大学 华南新海(深圳)科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
479	热熔覆膜铁工艺及产品	阳小娟 陈伦安	粤海中粤(中山)马口铁工业有限公司	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	二等奖
480	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
481	太阳光伏组件专用密封胶	张冠琦 陈思斌 陈建军 黄恒超 龙 飞 曾 容 缪明松 庞学新 郑常华	广州市白云化工实业有限公司 华南理工大学	广州市科学技术局	二等奖
482	太阳能玻璃高透过率高耐候性减反射膜制备关键技术及工艺开发	王 科 周志文 陈海峰 蔡 敬 纪朋远 唐高山	东莞南玻太阳能玻璃有限公司	广东省总工会	二等奖
483	特种耐热合金母合金的研发与产业化	全会峰 许 剑 赵钢明 刘 雄 覃武飞 易旭金 高亦爱	广东华螯合金新材料有限公司	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
484	微细复杂表面高硬与超润滑涂层技术及应用	罗春峰 屈建国 陈成 乔书晓 张贺勇 焦其正 张辉 王骏 胡健 陈黎阳	深圳市金洲精工科技股份有限公司 广州兴森快捷电路科技有限公司 生益电子股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
485	小方坯连铸高拉速工艺及其技术的研发与应用	左都伟 彭灿锋 郭春光 周志勇 龙海山 李延 徐军 骆忠文 谭杜 聂金喜	阳春新钢铁有限责任公司	阳江市科学技术局	二等奖
486	新能源汽车轻量化结构件精密成型关键技术研发与应用	万里 闫锋 林韵 赵海东 廖敦明 陈峰 杨俊杰 何焯灵 刘华 刘后尧	广东鸿图科技股份有限公司 广东鸿图南通压铸有限公司 广东鸿图武汉压铸有限公司 华中科技大学 广东省科学院新材料研究所 华南理工大学 暨南大学 广州市型腔模具制造有限公司	肇庆市科学技术局	二等奖
487	新型高效晶硅太阳能电池配套浆料研发及产业化	黄良辉 周虎 何海英 刘家敬 黄月剑 黄浩 李宇 黄剑敏	广东南海启明光大科技有限公司 佛山科学技术学院 佛山市瑞纳新材科技有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
488	新型环保 α -硅烷改性硅酮密封胶制备的关键技术及产业化	程小莲 吕冬 李万华 万兆荣 胡新嵩 王伟 陈浩英 翟晓旭 刁发进 吴若铭	广州市高士实业有限公司 广州市香港科大霍英东研究院 广东高士高科实业有限公司	广州市科学技术局	二等奖
489	新一代南海大容量风电用高性能钢板系列产品开发及应用	黄传清 孙震 胡战 何筠 刘自成 钟武波 徐栋恺 刘斌 刘卫航 罗龙飞	宝钢湛江钢铁有限公司	湛江市科学技术局	二等奖
490	应用数字化复合装饰工艺研制具有凹凸纹理的通体大理石瓷砖	陈贤伟 吴柏惠 范新晖 刘畅 肖春燕 程贵生 李丽芳 江期鸣 陈勇 刘丽萍	佛山石湾鹰牌陶瓷有限公司 河源市东源鹰牌陶瓷有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
491	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

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
492	用于数字印刷的亚微米镜面铝颜料制备与应用项目	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
493	长效抗菌空气净化功能陶瓷研发及产业化	唐 奇 廖丽肖 吴 兰 梁 建 吴飞翔 房建伟 罗民华 汪慧平 杨玉洁 朱志刚	广东特地陶瓷有限公司 佛山市天工嘉荟文化科技有限公司	广东省总工会	二等奖
494	智能液晶调光产品的研发及产业化	吴 琴 李 唯 孙金礼 张 超 李国增 孔庆粤 张宗燕	珠海兴业新材料科技有限公司	珠海市科技创新局	二等奖

J11 建筑交通与水利专业评审组

495	超大体积混凝土结构低碳设计及抗裂关键技术	龙武剑 李明超 罗启灵 张津瑞 李利孝 沈 扬 吴环宇 冯甘霖 张梦溪 温东昌 张传虎 刘 坤 温伟标 吴福成 吴文鑫	深圳大学 天津大学 中交路桥建设有限公司 中国葛洲坝集团股份有限公司 中铁隧道集团三处有限公司 广东交科检测有限公司 广州广检建设工程检测中心有限公司 深圳市水务工程检测有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
496	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 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 叶 茂	广州大学 华南理工大学 汕头大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
497	城市轨道交通振动噪声控制关键技术及产业化	农兴中 冯青松 罗信伟 谭 文 韦 凯 翟利华 杨 刚 申琼玉 丁德云 贺利工 刘庆杰 吴 嘉 张 凌 刘文武 刘光胜	广州地铁设计研究院股份有限公司 华东交通大学 广州地铁集团有限公司 西南交通大学 成都市新筑路桥机械股份有限公司 安境迹(上海)科技有限公司 北京九州一轨环境科技股份有限公司	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
498	城市建筑与基础设施全寿期安全理论及关键技术	岳清瑞 常正非 张少标 陆新征 王 罡 邓 涌 董 方 许 镇 金典琦 施钟淇 龚 超 田 源 闫贵海 郝 彬 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 北京科技大学 清华大学 深圳市房屋安全和工程质量检测鉴定中心 珠海市建设安全科学研究院有限公司 城市安全发展科技研究院（深圳） 中国京冶工程技术有限公司 深圳城市安全监测预警科技有限公司	方东平 侯兆新 俞大鹏	一等奖
499	城乡蓝绿生态空间的韧性治理体系建构及应用	王世福 邓昭华 刘 铮 吕文斌 马向明 郑德高 赵渺希 王 蔚 魏冀明 孟 梦 刘国庆 林辰辉 黄 铎 张晓阳 吴婷婷	华南理工大学 水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院 珠江水利委员会珠江水利科学研究院 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 中国城市规划设计研究院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
500	复杂环境下城市轨道交通车站设备及系统能力保持关键技术及应用	俞军燕 靳守杰 邢宗义 马坚生 张 蜚 欧阳开 黎志华 林 斌 胡志涛 曾庆宁 吴 疆 夏志成 徐保强 黄国恒 黄肇红	广州地铁集团有限公司 南京理工大学 广州地铁设计研究院股份有限公司 北京交通大学 广州新科佳都科技有限公司 广州广电运通金融电子股份有限公司 北京锦鸿希电信息技术股份有限公司 广州大学 广东工业大学	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
501	改性集物胶合材料工程应用研究	张 翊 陈 星 徐增平 张骢蓝 张丽梅 陈 加 罗坚立 杨医博 郑啟华 陈蛟龙 寇广辉 廖长生 肖开标 麦伟梁 陈星宇	广东省平泽环保科技有限公司 广东森林堡新材料科技有限公司 广州君恒新能源环保科技有限公司 广东省建筑设计研究院有限公司 华南理工大学 中建三局第一建设工程有限责任公司 城锦策划（广州）有限公司 东莞市威申新能源科技有限公司	广东省工程勘察 设计行业协会	一等奖
502	钢纤维混凝土在大体积混凝土裂缝控制的应用研究	吴 江 韩 岗 陈青柳 杜泽明 汤勇茂 孙松岭 徐 盼 尹照福 易容华 徐建军 闫谋权 陈小波 禹栋梁 吕亚秋 罗威力	中铁广州工程局集团有限公司 中铁广州工程局集团深圳工程有限公司 广州地铁集团有限公司 广州建筑工程监理有限公司 中铁（广州）投资发展有限公司 广州大学	广东省市政行 业协会	一等奖
503	虎门二桥建设关键技术	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 周旭东 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 中交公路长大桥梁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 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
504	华南地区大型复杂航空枢纽绿色关键技术研究与应用	陈 雄 孟庆林 蔡庆军 冯兴学 区 彤 潘 勇 罗赤宇 周 昶 郭 胜 郭其轶 王世晓 钟世权 孙红峰 熊 帆 李 兵	广东省建筑设计研究院有限公司 华南理工大学 中国建筑第八工程局有限公司 广东省机场管理集团有限公司 中国铁路设计集团有限公司 民航机场成都电子工程设计有限责任公司 南京南瑞继保电气有限公司 中建钢构工程有限公司 旭鹏设计咨询（上海）有限公司 中冶（上海）钢结构科技有限公司	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
505	基于E航海的水上交通信息服务系统的研发与应用	洪四雄 王平 杨毅 余锦超 张安民 万晓霞 安琳 吕玉晓 刘锋 马永学 文捷 洛佳男 邬金 何广文 罗子汶	交通运输部南海航海保障中心 天津大学 武汉大学 交通运输部水运科学研究所 成都方位导向科技开发有限公司 广州大湾科技有限公司 遨海科技有限公司 广州航保科技有限公司	广州市科学技术局	一等奖
506	岭南绿色低碳校园设计及新型建筑工业化建造关键技术	倪阳 何镜堂 张明 王帆 梁森 王静 李松晏 吴润榕 李祥进 胡文斌 白思敏 郑巧雁 潘婧 黄大金 罗志锋	华南理工大学 中国建筑第四工程局有限公司 华南理工大学建筑设计研究院有限公司 中建四局第一建设有限公司 上海因古信息科技有限公司 中建智能技术有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
507	岭南乡村建成遗产理论与保护技术集成应用	肖大威 陆琦 唐孝祥 冯江 陶金 罗勇 谷伟平 施瑛 程建军 郭谦 潘安 陆元鼎 李晓军 卓晓岚 戴明	华南理工大学 广东省城乡规划设计研究院有限责任公司 广州市鲁班建筑科技集团股份有限公司 广东省科学院广州地理研究所 华南理工大学建筑设计研究院有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
508	露天矿山精准台阶爆破关键技术及工程应用	李萍丰 汪旭光 徐振洋 谢守冬 崔晓荣 陈晶晶 张兵兵 刘翼 申卫峰	宏大爆破工程集团有限责任公司 辽宁科技大学	广州市科学技术局	一等奖
509	模块化预制装配整体式建筑关键技术及应用	张季超 李霆 谭平 杨德磊 许勇 刘炳清 何云飞 王雪 宋雄彬 卢利敏 黎加纯 陈洋 赵祺 张岩 周逸铖	广州大学 中南建筑设计院股份有限公司 广州市建筑集团有限公司 浙江东南网架股份有限公司 中国建筑科学研究院有限公司 广东中集建筑制造有限公司 河南省基本建设科学实验研究院有限公司 黄淮学院 广东博意建筑设计院有限公司 墨点狗智能科技(东莞)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
510	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 林凯荣 易灵 邱静 郭磊 黄广灵 洪昌红 赵璧奎 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
511	软土-城市隧道耦合体系性能演化理论与安全控制技术	黄林冲 徐加兵 陈典华 邓文涛 雷明锋 梁禹 杨祥 周智 吴颖宁 吴晔晖 梁粤华 马建军 魏井申 李保明 黄向阳	中山大学 中铁建华南建设有限公司 中铁十八局集团有限公司 中铁十二局集团有限公司 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 中南大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
512	三代核电站结构抵御极端灾害关键技术研究与应用	李忠诚 林皋 黄涛 李建波 董占发 刘俊 张涛 李志远 蓝天云 胡志强 马玉宏 郭俊营 丁志新 赵明 吕锦权	中广核工程有限公司 大连理工大学 广州大学 深圳中广核工程设计有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
513	现代高性能钢结构设计与建造关键技术创新及工程应用	刘坚 周观根 舒赣平 董石麟 陈伟刚 马宏伟 江进 张惊宙 朱玉 熊伟 周雄亮 秦颖 董华 邢增林 刘长江	广州大学 浙江东南网架股份有限公司 东南大学 广州市设计院集团有限公司 浙江大学 中建三局第一建设工程有限责任公司 华南理工大学 中交第二公路勘察设计研究院有限公司 广东省建筑设计研究院有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
514	长大隧道控制测量关键技术研究及应用	杜志刚 赵建 杨雪峰 梅熙 付宏平 赖鸿斌 刘成龙 陈海锋 董子龙 李学仕 郝全超 郭平 李爱光 徐杰 张伟东	中铁隧道局集团有限公司 中铁第一勘察设计院集团有限公司 中铁二院工程集团有限责任公司 中铁二局集团有限公司 西南交通大学 中山大学	广州市科学技术局	一等奖
515	长距离供水管隧健康状态监测与诊断关键技术研究及应用	袁明道 史永胜 兰建洪 张旭辉 张俊杰 周柏兵 谭彩 杨建喜 杨文滨 方卫华 周瑾 李代茂 周克明 王威 陆雪萍	广东省水利水电科学研究院 水利部南京水利水文自动化研究所 深圳市东部水源管理中心 广东粤海珠三角供水有限公司	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
516	装配式混凝土建筑建造关键技术	徐其功 徐天平 耿凌鹏 李 娜 陈春晖 陈佛生 黄莉萍 邱秉达 徐采薇 魏 偲 陈传涛 何敏秀 傅 韬 周 金 张建华	广东省广建设计集团有限公司 广东省建筑工程集团有限公司 广东省建科建筑设计院有限公司 广东建远建筑装配工业有限公司 佛山建装建筑科技有限公司 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 广东省建筑机械厂有限公司 广东省第一建筑工程有限公司 广东省建筑工程机械施工有限公司	广东省土木建筑学会	一等奖
517	滨海环境下FRP加固混凝土结构综合提升关键技术及其应用	周英武 李 杉 李伟文 黄振宇 张号军 胡 彪 陈 铖 隋莉莉 谭 潇 权新蕊	深圳大学 武汉大学 中冶建筑研究总院（深圳）有限公司 中冶南方城市建设工程技术有限公司 四川省交通勘察设计研究院有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
518	产业园规划及建筑设计专业集成技术研究	林 毅 陈日飙 陈 竹 解 准 尚 慧 张康生 张 欣 孙 千 黄 源 曹亚静	香港华艺设计顾问（深圳）有限公司 北京中海华艺城市规划设计有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
519	超大直径HDPE管水下安装关键技术研究与应用	陈 猛 周爱军 唐昀超 马亿光明 王伟智 曾 凡 薛林虎 梁邦炎 井 阳 冯振周	中交第四航务工程局有限公司 中交四航局第二工程有限公司 仲恺农业工程学院 广东工业大学	广东省工程勘察设计行业协会	二等奖
520	超高层建筑施工消防疏散与预警技术	王成武 单宏伟 任焯军 黄毫春 韩亚新 敖显平 胡 昉 陈 淀 贾 东 赵利宏	中建五局华南建设有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
521	超高性能混凝土材料基础研究和工程应用	詹国良 黄文新 王 辉 赖伟文 殷素红 林 东 陈钦东 马升雁 郭武广 叶门康	广东华隧建设集团股份有限公司 广州地铁建设管理有限公司 广州华隧威预制件有限公司 华南理工大学 广州华隧绿色建筑有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
522	超耐严酷环境水泥基材料构筑与应用关键技术	李庚英 何春保 张彤炜 周书东 丛沛桐 王海洋 范 杰 王林彬	华南农业大学 惠州市华灏混凝土有限公司 东莞市建筑科学研究院有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
523	城市道路基础设施建设智慧化技术及应用	林周生 汪军阳 黄天宇 马 兰 罗 涛 蒙衍季 常 勇 李养民 朱海涛 邹 康	中恩工程技术有限公司 广东荣文科技集团有限公司	广东省工程勘察设计行业协会	二等奖
524	城市道路桥体垂直绿化施工关键技术	谢卫东 周静波 陈连芳 刘小斐 张小芳 李蔓秀 唐家松 黄辅仁	广州市艺杰园林建设工程有限公司	广东省风景园林与生态景观协会	二等奖
525	城市地下排水管网功能提升关键技术及应用	方宏远 马保松 赵 鹏 王念念 梁桂新 李 斌 廖宝勇 郑成志 潘艳辉 童 明	南方工程检测修复技术研究院 中山大学 郑州安源工程技术有限公司 郑州大学 深圳市博铭维技术股份有限公司 安越环境科技股份有限公司 哈尔滨工业大学水资源国家工程研究中心有限公司 坝道工程医院（平舆）	惠州市科学技术局	二等奖
526	城市公共交通操作系统构建及其创新应用	陈 欢 栗 波 谢振东 金 雷 黄钦炎 邓 志 宋秉麟 李 莹 曾 烨 冯 川	广州交信投科技股份有限公司 广东工业大学 广州羊城通有限公司	广州市科学技术局	二等奖
527	城市轨道交通规划设计运营运行节能关键技术研究与应用	孙元广 柏 贇 胡雪冰 彭 磊 李海玉 韦义林 李鲲鹏 刘菊美 卢锦生 陈虹兵	广州地铁设计研究院股份有限公司 广州地铁集团有限公司 北京交通大学 南京理工大学	广州市科学技术局	二等奖
528	城市轨道交通既有结构保护监测关键技术研究	赵 旭 林 健 毛庆洲 连长江 焦宝文 黄鸿伟 颜小锋 李建平 陈诗艾 王 磊	广东省重工建筑设计院有限公司 广州南方测绘科技股份有限公司 广州分公司 武汉大学	广东省工程勘察设计行业协会	二等奖
529	城市桥梁预制装配化绿色建筑与性能提升关键技术及应用	姜海波 周治国 宋 琢 宁平华 陈荣毅 毛志坚 郑小红 杨展鹏 杨 勇 杜永潇	广东工业大学 广州市市政工程试验检测有限公司 广州市市政工程设计研究总院有限公司 华南理工大学 广州市市政工程机械施工有限公司 中路杜拉国际工程股份有限公司 广州一建建设集团有限公司 上海雅跃智能科技有限公司	广东省市政行业协会	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
530	城镇燃气管道全寿命周期完整性管理关键技术及应用	杨光 帅健 樊栓狮 姜晓红 王文想 刘建辉 王晨 陆涵 单克 张浩	深圳市燃气集团股份有限公司 中国石油大学（北京） 华南理工大学 中油管道检测技术有限责任公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
531	大跨度大悬挑曲线钢结构高效智能模块化建造关键技术创新及应用	邓德员 陈舟 卢汉文 隋小东 陈泽鹏 陆建新 王占奎 谢成利 谢东荣 王焕	中建钢构工程有限公司 佛山科学技术学院 中建钢构广东有限公司	广东省钢结构协会	二等奖
532	大跨径柔梁矮塔斜拉桥合理体系及关键技术研究	梁立农 王雷 陈政清 韩金豹 杨钻 陈彦北 李建中 罗霞 罗火生 徐艳	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司 湖南大学 同济大学 株洲时代新材料科技股份有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
533	大型建筑中央空调系统智能高效节能运维关键技术及应用	高殿策 薛雪 范成 谢辉优 刘俊跃 马晓雯 傅建平 贺潇 王慧龙 莫善军	中山大学 深圳达实智能股份有限公司 深圳大学 深圳桅灯智能科技有限公司 深圳博雅建筑智能有限公司 深圳市房地产和城市建设和发展研究中心 深圳市前海能源科技发展有限公司 中建三局集团有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
534	道路固废低碳高值利用成套技术及产业化	曾国东 郭立成 吴超凡 李红杰 洪宝宁 黄红明 周敏 李泉 李浩 赵劲松	佛山市交通科技有限公司 保利长大工程有限公司 佛山市交通投资集团有限公司 湖南交通职业技术学院 湖南云中再生科技股份有限公司 河海大学 佛山路桥养护有限公司 广东中邳山河建筑工程有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
535	多功能环境友好沥青混合料开发及工程应用	吕大伟 吴传海 纪小平 许新权 李啟荣 李善强 吕明敏 朱世煜 万友元 刘新海	广东华路交通科技有限公司 广东省路桥建设发展有限公司 长安大学	广东省交通运输厅	二等奖
536	多平台融合的结构分析与参数化设计的关键技术	张剑 刘畅 徐斌 王志刚 郭聂锋 邱松明 黄家琼	深圳大学建筑设计研究院有限公司	广东省工程勘察设计行业协会	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
537	繁华城区大直径泥水盾构施工关键技术与应用	翟志国 许维青 李义华 张子新 古艳旗 花楠 高昆 王乐明 刘柳 张华	中铁隧道局集团有限公司 中铁隧道集团二处有限公司 同济大学 石家庄铁道大学 中国铁路设计集团有限公司	广州市科学技术局	二等奖
538	非饱和土的植被水力加固机理及在生态护坡工程中的应用	陈锐 郭浩文 胡利文 平扬 吴宏伟 董志良 吕虎 黎方建 陈中奎 黄俊文	哈尔滨工业大学(深圳) 中交四航工程研究院有限公司 香港科技大学 中电建生态环境集团有限公司 深圳职业技术学院 深圳市岩智科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
539	非对称巨型悬挂高层建筑建造技术研究与应用	纪晓龙 夏涛 程华群 陈国秀 谭健平 徐延光 孙晗 王尚宁 徐清艳 赵小飞	中国建筑第四工程局有限公司 深圳市华阳国际工程设计股份有限公司 中建五局安装工程有限公司 中建四局安装工程有限公司	广东省建筑业协会	二等奖
540	废旧沥青温拌再生养护关键技术与应用研究	吕建兵 胡迟春 尹应梅 冷真 吴存全 易金明 李刚 姚跃凯 陈海珊 卢兆翔	广东工业大学 华南理工大学 香港理工大学 保利长大工程有限公司 越秀(中国)交通基建投资有限公司 广州公路工程集团有限公司 广东路面博士交通科技有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
541	复杂弦支穹顶结构体系的分析设计理论与数字化建造技术	姜正荣 石开荣 陈进于 赵文雁 谭坚 林全攀 潘文智	华南理工大学 广东省建筑设计研究院有限公司 浙江精工钢结构集团有限公司	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
542	富水地层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 李红中 翁晨越 王永洪 刘伟 周振 罗庆姿 刘平 曾东 蓝学威	广东工业大学 广东省勃诚建设有限公司 广东永和建设集团有限公司 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 青岛理工大学 广东交通职业技术学院 广州增城正源建设工程检测中心有限公司	广东省工程勘察设计行业协会	二等奖
543	富水软弱地层交叉重叠麻花型隧道群盾构施工技术	裴超 杨义 王长虹 袁甲 张雷 李水钦 黎峰 刘艳萍 黄海山 孟树红	中铁隧道局集团有限公司	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
544	富水岩溶复合地层浅埋地铁隧道下穿无砟高铁路基盾构成套技术	吕明豪 廖鸿雁 弓毅伟 何伦 肖金水 朱劲锋 刘天生 张碧文 黎湛荣 刘庭金	广东华隧建设集团股份有限公司 广州地铁集团有限公司 广东省建筑工程集团有限公司 中铁第一勘察设计院集团有限公司 华南理工大学	广东省建筑业协会	二等奖
545	干坞法全断面间隔浇筑整体式沉管预制成套技术与应用	朱成 张涛 欧伟山 刘轩源 李汉渤 魏立新 刘荣岗 陈健斌 刘力英 王冲	中交第四航务工程局有限公司 中交四航局第二工程有限公司 中交四航工程研究院有限公司 广州市市政工程设计研究总院有限公司	广东省建筑业协会	二等奖
546	高大空间用高效直接制冷式空调机组关键技术及应用	卓明胜 陈培生 刘晓华 陈万兴 王朴忠 程琦 黄洪乐 张涛 陈军平 邹先平	珠海格力电器股份有限公司 清华大学 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	二等奖
547	高速公路建设北斗高精度无人机智能化管管理关键技术	赵明 汪新天 华开成 赵岩 潘勇 卢照孔 张建通 苏义坤	广东惠清高速公路有限公司 广州天勤数字科技有限公司 吉林大学 交信北斗科技有限公司 东北林业大学	广州市科学技术局	二等奖
548	高性能加气混凝土及其一体化构件的研究和建筑保温应用	孙礼军 黄照明 郭伟佳 何娟 陈朝阳 莫广英 欧剑河 罗文英 冯文成 孙方婷	广东省建筑设计研究院有限公司 广东诚盛建材科技有限公司 广州大学	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	二等奖
549	广州天河公园地铁枢纽站土建关键技术	王振华 孙伯乐 林本海 吴坤 张洪江 袁泉 杨志强 唐仁 兰平 袁强	中铁三局集团广东建设工程有限公司 广州地铁设计研究院股份有限公司 广州大学 中铁第一勘察设计院集团有限公司 中铁三局集团有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
550	海库岸坡破坏及其生态型防护关键技术	王春华 陈洪凯 陈斯祺 王桂林 郑震宙 张禹 耿东生 王圣娟 邓华勇 焦朋朋	深圳市深水水务咨询有限公司 深圳市深水兆业工程顾问有限公司 深圳市深水工程造价咨询有限公司 深圳市水务工程建设管理中心 枣庄学院 重庆大学	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
551	混凝土桥梁火灾后应急检测评估与快速处治技术及其应用	许肇峰 张 岗 吴益林 陈映贞 李晓斌 鲁昌河 王翠娟 杨永清 刘仕顺 王勇平	广东交科检测有限公司 长安大学 广东华路交通科技有限公司 西南交通大学 广东省交通集团有限公司	广东省公路学会	二等奖
552	基于多元路侧感知数据融合的省域高速公路路网监测平台	李 斌 张儒波 陈博奎 黄小明 缪立新 陈 喆 梁轶涛 巫立明 李世轩 胡宇晴	广东联合电子服务股份有限公司 清华大学深圳国际研究生院	广东省交通运输厅	二等奖
553	基于系列处理技术的大湾区东莞河道淤污泥资源化开发研究与示范	尹衍升 曹 伟 李建新 杨 朋 郑金伙 张 怡 陈彭洪 杨冬云 林泳彬 陈权盛	广州航海学院 东莞市土木建筑学会 广东鹏清建设集团有限公司 广东华泱技术有限公司 东莞市永安环保科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
554	既有城市工业区功能提升与改造的诊断、设计、施工关键技术	张新贺 俞 浩 陈华周 宋利鹏 汪晓阳 谢炳琛 闫兆鲁 郭发强 王 恒 徐胜伟	中建科工集团有限公司 中建钢构工程有限公司	广东省建筑业协会	二等奖
555	既有建筑混凝土结构改造关键技术与应用	韦 宏 黄小许 邓 婷 王新玲 韩建强 黄辉辉 谢 春 刘邵敏 吴 文 黄国伟	广州华特建筑设计事务所 (普通合伙) 华南理工大学建筑设计研究院有限公司 华南理工大学 郑州大学 广州市设计院集团有限公司 广东省建筑设计研究院有限公司 广州瀚华建筑设计有限公司 珠海市建筑设计院	广东省工程勘察 设计行业协会	二等奖
556	兼具科教功能的超高效集中空调系统集成方法及关键技术研究与应用	梁淑芬 李继路 张 焜 屈国伦 李 颀 张运华 刘 谨 黄成武 刘定华 任红卫	五邑大学 广州市设计院集团有限公司 珠海格力电器股份有限公司 广州国灵空调有限公司 东莞空研冷却塔有限公司	江门市科学技术局	二等奖
557	建设工程材料智能化检测关键技术与装备	王新祥 陈少祥 王元光 郑 靛 李 明 杨宝森 黄 星 陈 阳 马 旭 段瑞斌	广东省建设工程质量安全检测总站有限公司 广东省建筑科学研究院集团股份有限公司 南京研华智能科技有限公司 深圳万测试验设备有限公司	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
558	建设项目海绵城市方案设计审查创新技术应用	任心欣 胡爱兵 翟艳云 杨晨 丁年 陈世杰 王爽爽 杨宇 王文倩 朱威达	深圳市城市规划设计研究院有限公司 深圳市创环环保科技有限公司	广东省市政行业协会	二等奖
559	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 杨炜俊 余志 刘剑筠 沙志仁 徐伟嘉 何灿明 何兆成 李锋	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)	二等奖
560	京山隧道穿越巨型复杂溶洞施工关键技术研究	彭宇峰 黄泽 周海华 熊高敏 刘犇 陈健 梅鸿 李雅筠 郑杰元 王俊	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
561	铝合金高速快艇关键技术研发及产业化	晏志清 刘靖宇 刘开红 陈博 蒋建波 徐志坚 梁耀明 陈和	江龙船艇科技股份有限公司	中山市科学技术局	二等奖
562	绿色墙体标准化体系建设关键技术	甘伟 严玉梅 孙勇 王庆 李向涛 郑伟生 覃善总 程从密 刘一槿 陈康江	广州大学 广东省建筑材料研究院有限公司 广东新瑞龙生态建材有限公司 广东宏茂建设管理有限公司 广州万友砼结构构件有限公司 广州立墙墙体材料有限公司 广东荣骏建设工程检测股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
563	面向节能减碳的公共建筑围护结构与空调性能提升关键技术	吴会军 丁云飞 黄公胜 赖文彬 黄华锟 丁玉杰 杜柯 宋敦清 张红斌 刘辉	广州大学 香港城市大学 广东省建筑设计研究院有限公司 广东迪奥技术有限公司 中建三局第一建设工程有限责任公司 广西青龙化学建材有限公司 中建三局集团有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
564	面向智能建造的三维测量机器人平台核心技术攻关及产品应用	陈刚 李西凯 邱晓熙 曾翔 曾超 曾石军 黄炜祥 陈依铭 花伟 黄钧航	广东博智林机器人有限公司	广东省住房和城乡建设厅	二等奖
565	南方山区高填方涵洞设计新方法与应用技术研究	冯忠居 潘放 王景奇 李军 张海龙 郑宇强 兰南 王富春 王诚 董芸秀	广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司 长安大学 广东省高速公路有限公司	广东省公路学会	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
566	千吨级多空箱坞式船闸混凝土结构施工关键技术及应用	郭少斌 李小鹏 张力文 黄毅义 黄 图 陈 娟 陈秋声 罗 柱 钟少全 陈稚娟	广东省水利水电第三工程局有限公司 广东省北江航道开发投资有限公司 广东建科源胜工程检测有限公司 华设计集团股份有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
567	曲塔宽梁部分斜拉桥建造关键技术	屈振学 程 喜 张启军 戴德军 吕红军 樊小峰 林昌建 姚 虎 张科辉 李 冰	中铁十九局集团广州工程有限公司 中铁十九局集团有限公司	广州市科学技术局	二等奖
568	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
569	涉沿江复杂路网协调中既有桥梁保护及控制关键技术	陈守逸 连 萌 高桂洋 张晓磊 陈洁妮 项 峰 王 健 李浩东	深圳高速公路集团股份有限公司 同济大学	广东省公路学会	二等奖
570	深厚硬岩钻孔灌注桩大直径潜孔锤成桩关键技术	雷 斌 尚增弟 李红波 林强有 王贤能 杨 静 童 心 李 波 李新元 莫 莉	深圳市工勘岩土集团有限公司	广东省总工会	二等奖
571	湿热地区混凝土桥梁碳板加固监测与耐久性提升成套关键技术及应用	邓 军 谢 燕 包兆鼎 韦福堂 赵奇才 黎晓达 李俊辉 陈 杰 庞忠华 牟 军	广州大学 广东工业大学 柳州欧维姆机械股份有限公司 南京海拓复合材料有限责任公司 保利长大工程有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
572	湿热重载条件下高性能半柔性路面关键技术研究与应用	吴旷怀 蔡 旭 张京锋 马步方 黄文柯 洪永顺 练伟钧 杨国良 黄 冲 黄建栋	广州大学 广州市市政集团有限公司 广东省路桥建设发展有限公司路达分公司 广东龙湖科技股份有限公司 广东晶通公路工程建设集团有限公司 湖南中岩科技发展有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
573	石灰岩地区山区河流近水利枢纽大型船闸扩建工程关键技术研究	谢志杰 唐捷朗 谢锦添 黄茂兴 刘志军 汤 毅 沈旭鸿 罗淼通 罗海腾 肖雪华	广东省源天工程有限公司 广东省北江航道开发投资有限公司 华设计集团股份有限公司	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
574	世界文化遗产开平碉楼修缮技术与实践应用	张万胜 周志军 周宏 张国雄 梁锦桥 唐天芬 郑燊仪	五邑大学 开平市世界遗产管理中心	江门市科学技术局	二等奖
575	市政道路浮置板减隔振关键技术研究与应	陈伟 邹锦华 霍文斌 赏锦国 黄龙田 陈海斌 洪卫 蒋运林 饶欣频 曹旭华	广东省建筑设计研究院有限公司 广东工业大学 广东省建院施工图审查中心有限公司	广东省工程勘察协会	二等奖
576	输水工程淡水壳菜侵蚀防治关键技术及应用研究	郑航桅 黄振盈 潘志权 陈小丹 蔡杰龙 赵可昕 闻世强 朱思军 肖云 熊浩	广东粤港供水有限公司 广东省水利水电科学研究院 华南理工大学 仲恺农业工程学院 广东水科院勘测设计院	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	二等奖
577	数字孪生驱动的轨道交通数字化建造关键技术及应用	胡振中 王玮 张建平 邹东 王洪东 刘健美 章邦超 曾剑云 林佳瑞 陈祥祥	广州地铁集团有限公司 清华大学深圳国际研究生院 清华大学 中铁建华南建设有限公司 广州地铁设计研究院股份有限公司 广州轨道交通建设监理有限公司 北京云建信科技有限公司	广州市科学技术局	二等奖
578	水厂全流程优质水净化工艺及管网运行关键技术研究	袁永钦 吴春翘 常颖 王晓东 冯冰妍 李燕华 程伟平 邹康兵 许刚	广州市自来水有限公司 浙江大学	广州市科学技术局	二等奖
579	特殊环境下地铁工程精益建造关键技术	赖永标 仲崇涛 戚玉亮 苏建华 侯健 王飞 袁志强 柳献 杨黎明 季志威	中建铁投轨道交通建设有限公司 中建铁路投资建设集团有限公司 广州建筑产业研究院有限公司 广州建筑产业开发有限公司 同济大学	广东省建筑业协会	二等奖
580	箱式钢结构集成模块化建筑体系关键技术及应用	周永安 娄霓 宗亮 江海涛 易国辉 华松 刘长松 严加宝 黄浩 吴凡	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

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
581	亚热带生态敏感区公路隧道绿色低碳建养成套技术	王玉文 岳夏冰 田卿燕 方少亮 丁浩 肖东辉 郭鸿雁 张彦龙 罗俊博 孟亚锋	广东惠清高速公路有限公司 保利长大工程有限公司 广东省科技基础条件平台中心 广东华路交通科技有限公司 招商局重庆交通科研设计院有限公司 长安大学	广东省交通运输厅	二等奖
582	医院防疫应急改造模块化快速施工技术	蓝建勋 罗维雄 曾金亮 李雄	广东省建筑装饰工程有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
583	艺展天地展示中心项目结构设计及施工关键技术研究	严力军 张伟 苏铠 吴碧桥 何涛 康积源 吴刚 刘俊 常海东 周起太	香港华艺设计顾问(深圳)有限公司 中国建筑第二工程局有限公司 江苏省华建建设股份有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
584	鱼巢式植草预制箱组合型生态护岸改造技术	覃辉煌 薛忠强 余奇友 王艳瑜 杨帆 程维 江宜庆	深圳市东深工程有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
585	粤港澳大湾区干旱咸潮伴生灾害精准诊断与智慧防御关键技术	邹华志 王森 史海匀 黄生志 王行汉 卢陈 任康 陈高峰 刘苏宁 林中源	珠江水利委员会珠江水利科学研究院 西安理工大学 南方科技大学	广州市科学技术局	二等奖
586	粤西高速公路绿色高品质建设关键技术与示范	韩富庆 娄健 郭国和 徐华 杨大海 马增琦 王丹 曾雄鹰 陈小丽 刘建华	广东云茂高速公路有限公司 交通运输部公路科学研究所 成都理工大学 广东省公路建设有限公司 安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司 湖南联智科技股份有限公司 北京中交京纬公路造价技术有限公司 广东冠粤路桥有限公司	茂名市科学技术局	二等奖
587	在役渡槽健康诊断与病害修复关键技术及应用	黄锦林 张建伟 李兆恒 杨永民 罗日洪 叶合欣 曹登云 徐云乾 曹克磊 任银霞	广东省水利水电科学研究院 华北水利水电大学 广东水电二局股份有限公司 新疆科能新材料技术股份有限公司 仲恺农业工程学院 广东省水利水电技术中心	广东省水利厅	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
588	在役桥梁桩基础工程性能评估关键技术创新与应用	孙晓立 梁发云 杨 军 李炎清 蒋盛钢 吴晓生 李学文 王 琛 乐小刚 王 坚	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 广东英格尔地质装备科技股份有限公司 广州市建筑科学研究院集团有限公司 广州市道路研究院有限公司 广州建设工程质量安全检测中心有限公司 广州市市政工程设计研究总院有限公司	广东省市政行业协会	二等奖
589	长距离引调水隧洞工程建造TBM 装备及安全高效掘进关键技术	谢祥明 阳争荣 金永就 王松茂 汪良军 周南龙 姚礼敏 周振宇 胡江涛 钟 哲	广东水电二局股份有限公司 广东省粤东三江连通建设有限公司 广东省水利电力勘测设计研究院有限公司 中建六局华南建设有限公司	广东省土木建筑学会	二等奖
590	针对城市暗涵等地下空间设施的智能机器人高精度三维重建检测技术	郑海良 唐毅龙 刘 铃 唐建新 金永全 许 隽 张海平 谢燕玲 郑枝丛 刘 洋	广州市运通水务有限公司 深圳前海运通水务有限公司 中国城市建设研究院有限公司 广州铭源检测技术有限公司	广东省市政行业协会	二等奖
591	中程油轮标准化设计建造技术研究及产业化	康友平 黄 隽 胡 斌 杨光军 刘晓龙 陈洁礼 董旭静 杨 麟 王炳亮 李小垣	广船国际有限公司	广州市科学技术局	二等奖
592	中长周期波海况下工程船舶施工适应性评估方法研究及应用	吕卫清 苏林王 应宗权 王雪刚 邹早建 嵇 廷 林美鸿 甘 利 陈光垣 毕莉莉	中交第四航务工程局有限公司 中交四航工程研究院有限公司 上海交通大学 中交四航局第二工程有限公司 中交四航局第三工程有限公司 中交四航局第五工程有限公司 中交四航局第一工程有限公司 南方海洋科学与工程广东省实验室（珠海）	广东省土木建筑学会	二等奖
J12 资源调查专业评审组					

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
593	高温高压固井技术研发及产业化应用	黄熠 肖伟 赵琥 刘和兴 于斌 宋茂林 宋维凯 罗东辉 侯林 王巍 张万栋 朱江林 张雪菲 吴江 朱剑锋	中海石油（中国）有限公司湛江分公司 中海油田服务股份有限公司 南方海洋科学与工程广东省实验室（湛江）	湛江市科学技术局	一等奖
594	基于时空大数据的新冠疫情疫情防控关键技术研究与应用	杨骥 周成虎 林立丰 王劲峰 吴志峰 宋辞 李勇 胡茂桂 邓应彬 张媚 周霞 徐成东 吕露 曹峥 徐勇	广东省科学院广州地理研究所 广东省疾病预防控制中心 中国科学院地理科学与资源研究所 广州大学 广州中科云图智能科技有限公司	广东省科学院	一等奖
595	南海天然气水合物试采降压控产关键技术创新及应用	秦绪文 叶建良 孙金声 陆程 王平康 马超 王韧 李守定 李淑霞 罗万静 蔡建超 毛文静 耿澜涛 齐荣荣 夏宇轩	广州海洋地质调查局 中国石油大学（华东） 中国地质调查局油气资源调查中心 中国石油集团工程技术研究院有限公司 中国科学院地质与地球物理研究所 中国地质大学（北京） 中国石油大学（北京） 中国地质大学（武汉）	李小森 彭平安 张偲	一等奖
596	三维地籍关键技术与应用	郭仁忠 应申 贺彪 赵志刚 李霖 姜仁荣 王伟玺 虞昌彬 史云飞 陈学业 罗平 罗婷文 黄庆彬 郭晗 杜荃深	深圳大学 深圳市规划和自然资源数据管理中心 武汉大学	深圳市科技创新委员会	一等奖
597	生态系统参数遥感关键技术及其应用	陈水森 姜浩 李丹 韩留生 郑琼 陈金月 贾凯 方立刚 刘尉 方华 卢楚谦 何华贵 布买日也木·买买提 黄思宇	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 山东理工大学 国家海洋局南海环境监测中心 苏州市职业大学 中国科学院地理科学与资源研究所 广东省农业科学院农业资源与环境研究所 惠东县马铃薯协会	广东省科学院	一等奖
598	沿海地区台风灾害精准预报关键技术及应用	李晴岚 钱传海 唐小新 李广鑫 许映龙 张立杰 孙立群 钱奇峰 周冠博 赵玮 张佳丽 陈申鹏 朱港亚 何轮凯 刘佳	中国科学院深圳先进技术研究院 深圳市气象局 国家气象中心	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
599	在役深水水下井口系统关键技术及配套装备研发与产业化应用	李 中 许亮斌 姜 柯 饶志华 李 伟 盛磊祥 范白涛 刘 健 刘秀全 王 宇 李朝玮 逢淑华 陈 奖 李梦博 赵树清	深圳市远东石油钻采工程有限公司 中海油研究总院有限责任公司 中山大学 中海石油深海开发有限公司 中国石油大学（华东） 常州大学	广东省石油和化学工业协会	一等奖
600	战略性矿产安全开采监测预警技术研发及应用	马海涛 喻 鸿 刘勇锋 陈光木 张亦海 张兴凯 潘 懿 杨晓琳 何 潇 丁学文 颜 平 蓝 宇 谢汉想 牛小明 于正兴	广东省大宝山矿业有限公司 中国安全生产科学研究院 广晟有色金属股份有限公司 韶关石人嶂矿业有限责任公司 平远县华企稀土实业有限公司 长沙矿山研究院有限责任公司	韶关市科学技术局	一等奖
601	城市灾害空间大数据综合服务关键技术与应用	汪驰升 修文群 江锦成 张 希 李晓明 朱传华 刘 耿 胡金星 俞海东 黄志华	深圳大学 深圳市城市公共安全技术研究院有限公司 中国科学院深圳先进技术研究院 广东国地规划科技股份有限公司 广东省地质物探工程勘察院	深圳市科技创新委员会	二等奖
602	复杂环境建模与定位关键技术及其在智慧安防的应用	周宝定 黄 练 张 星 李 由 尚建嘎 谭 光 张 亮 熊汉江 高文秀 方志祥	深圳大学 深圳市易景空间智能科技有限公司 武汉大学 中国地质大学（武汉） 中国科学院深圳先进技术研究院 深圳市智绘科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
603	古滑坡二次孕灾机制与防控减灾关键技术	周秋娟 黄井武 刘 动 陈晓平 林沛元 张曙光 刘忠祥 吴星根 张庆华 马利嘉	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 中山大学 广东奥迪威传感科技股份有限公司 广东核力工程勘察院 广州市城市规划勘测设计研究院	广东省工程勘察设计行业协会	二等奖
604	广东省乐昌市梅花大坪矿区钨锡多金属矿勘查重大找矿突破	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	广东省地质调查院 广东广晟地矿有限公司	广东省地质局	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
605	广州市从化良口亚髻山霞石正长岩地球化学特征及大地构造意义研究	苏扣林 郭宇 郑小战 李德洲 黄永贵 陈峰 石晓龙	广州市地质调查院	广东省地质学会	二等奖
606	海陆一体多维空间数据管理服务关键技术及应用	何开全 陈贵花 王立平 彭文 姚薇 朱家仪 王华强 陈一超 曹敬涛	交通运输部南海航海保障中心 广州海事测绘中心	广东省总工会	二等奖
607	立体时空勘测中的共性关键技术创新及应用	魏金占 刘润东 梁敬祖 陈小祥 陈瑞波 康停军 谢小魁 覃福军 朱留存 吴宁	广东中冶地理信息股份有限公司 北部湾大学 广西交科集团有限公司 深圳市城市规划设计研究院有限公司 佛山市规划测信总院有限公司 广西壮族自治区自然资源遥感院	东莞市科学技术局	二等奖
608	面向城镇国土空间布局优化的数智技术及应用	陈逸敏 李少英 张鸿辉 齐志新 许晓聪 陈广亮 钟镇涛 蔡季宏 张慧	中山大学 广州大学 广东国地规划科技股份有限公司 广州蓝图地理信息技术有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
609	南海西部油田非常规单筒多井关键技术及应用	林四元 郭浩 孟文波 刘贤玉 陈力 余意 赵宝祥 王养锋 鹿传世 简成	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
610	浅海边际油田井下作业技术创新与实践	宋立志 唐广荣 范远洪 王立新 葛嵩 宋文江 赵自强 李凯 王伟东 彭建峰	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
611	时-空-人耦合的城市信息模型与空间规划关键技术	周素红 陈顺清 邓兴栋 刘凯 陈彪 刘洋 彭进双 肖露子 郝新华 贺智	中山大学 奥格科技股份有限公司 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)	二等奖
612	涠西南海上油田群互联智能微电网调控防御关键技术及其应用	秦立峰 劳新力 张安安 张家健 高传连 李茜 李卫团 咎智海 熊永功 郝富强	中海石油(中国)有限公司湛江分公司 西南石油大学 深圳市行健自动化股份有限公司	湛江市科学技术局	二等奖
613	无人组网集群协同测绘系统关键技术创新与应用	赵薛强 王小刚 朱长富 刘斌 何宝根 孙文 李言杰 文定梦 张瑶 王汉桥	中水珠江规划勘测设计有限公司 北京劳雷海洋仪器有限公司 广州中科云图智能科技有限公司 北京海兰信数据科技股份有限公司	广东省工程勘察设计行业协会	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
614	星空海一体化海洋生态环境监测技术集成创新与应用	陈劲松 许旺 陈总威 郭善昕 王凯敏 刘昌伟 韩宇 谢佳裕 麦有全 胡俊洋	中国科学院深圳先进技术研究院 深圳市朗诚科技股份有限公司 广东省深圳生态环境监测中心站 深圳市海洋发展研究促进中心	中国科学院广州分院	二等奖
615	长输成品油管网控制阀执行机构研制与模块化应用	王现中 张晨 牛道东 陈思雅 蒋通明 梁珈铭 王永飞 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
J13 预防医学与卫生学专业评审组					
616	地中海贫血三级防控检测新技术、方案及创新应用模式的研发和推广	尹爱华 李兵 骆明勇 杜丽 张亮 黄烁丹 何天文 朱颖贤 王雄虎 赵庆国 杨洁霞 张彦 符振华 马远珠 吴菁	广东省妇幼保健院 广州达安基因股份有限公司 梅州市妇幼保健院	广东省卫生健康委员会	一等奖
617	新型冠状病毒灭活疫苗的研制及应用	甘建辉 刘建凯 谭文杰 朱凤才 张现臣 李贵凡 尹珊珊 邓宏 黄维金 黄保英 贺鹏飞 邓锋 邹旋 刘海涛 陈建刚	深圳康泰生物制品股份有限公司 北京民海生物科技有限公司 中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所 中国食品药品检定研究院 江苏省疾病预防控制中心（江苏省公共卫生研究院） 广东省药品检验所 深圳市疾病预防控制中心	深圳市科技创新委员会	一等奖
618	眼观心脑肾病智能化诊疗体系的创建与应用	杨小红 余洪华 蔡宏民 朱卓婷 胡一骏 梁会营 曾晓敏 李聪 吴乔伟 钟娉婷 彭庆晟 梁安怡 吴冠蓉 张学礼	广东省人民医院 华南理工大学	广东省卫生健康委员会	一等奖
619	重大急性肠道传染病人物环境同防体系的构建和关键技术创新及应用	孙立梅 李晖 陆靖 李柏生 胡丹丹 杨芬 郑焕英 张吉凯 赵志梅 李佩青 曾汉日 张萌 杨思达 方苓 谭小华	广东省疾病预防控制中心 广州市妇女儿童医疗中心 广东省公共卫生研究院 广东省生物制品与药物研究所 中国医学科学院医学生物学研究所	广东省卫生健康委员会	一等奖
620	DNA 氧化与 DNA 甲基化调控新机制及其在化学危害致病早期预防中的意义	柯跃斌 吕子全 马玥 李金峰 吴双 蒋伟超	深圳市疾病预防控制中心	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
621	NMN 和 NADH 稳定剂型产业化与 NAD+ 生物探针检测技术	段志刚 於邱黎阳 刘蕊莉 陈建生 吕 婧 张 波	泓博元生命科技（深圳）有限公司 中国科学院深圳先进技术研究院	深圳市科技创新委员会	二等奖
622	病原体多靶标、可视化、快检核心技术开发及其标准化	汪海波 陈新彬 史咏梅 涂承宁 廉国胜 冯子力 谭 华 林继灿 苏 影 周小坚	珠海国际旅行卫生保健中心（拱北海关口岸门诊部）	海关总署广东分署	二等奖
623	动物-人-环境 MRSA 的传播机制和精准防控体系研究	叶小华 姚振江 陈思东 周俊立	广东药科大学	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	二等奖
624	高血压综合防治体系关键技术创新与推广	冯颖青 蔡 军 汤松涛 陈纪言 黄雨晴 蔡安平 黄 澄 吴 樱 李 捷 谢 斌	广东省人民医院 中国医学科学院阜外医院 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
625	功能食品中壳聚糖及致病菌的快速检测方法研发及应用	白 研 苏政权 贺锦灿 毋福海 冯绮华 莫嘉乐	广东药科大学 康正检测服务股份有限公司	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	二等奖
626	广东省儿童龋病防控体系的构建及推广应用	黄少宏 范卫华 李剑波 刘伟佳 熊莉华 张建明 阙国鹰 李菊红 覃媛冬	南方医科大学 广州市疾病预防控制中心 佛山市口腔医院（佛山市牙病防治指导中心） 深圳市慢性病防治中心	广东省教育厅（省委教育工作委员会）	二等奖
627	广东省宫颈癌防治工程项目关键技术创新及实践成效	韦相才 罗喜平 荆春霞 钟兴明 夏建红 马 骥 谢龙旭 杜玉涛 文 斌 武 丽	广东省妇幼保健院 暨南大学 广东省生殖医院 广州金域医学检验中心有限公司 广东凯普生物科技股份有限公司 深圳华大基因股份有限公司	广东省卫生健康委员会	二等奖
628	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 黄吉城 慈 颖 蔡慧玲 胡 佳 李家祺 裴景超 吴启鹏 何凤侠 洗丽英	广州海关技术中心 中国检验检疫科学研究院	海关总署广东分署	二等奖
629	几种常见神经系统重大疾病新机制及创新药物干预研究	杨细飞 刘恭平 张在军 刘建军 王建枝 许本洪 聂露琳 余海涛 陈重阳 何开武	深圳市疾病预防控制中心 华中科技大学 暨南大学	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
630	慢性病患者生命质量测定量表体系第二版QLICD(V2.0)的研制与推广应用	万崇华 杨 铮 许传志 李 武 潘海燕 刘琼玲 全 鹏 陈 莹 吴 斌 雷平光	广东医科大学 昆明医科大学 深圳市宝安区松岗人民医院	湛江市科学技术局	二等奖
631	慢性肾脏病营养治疗的基础与临床系列研究及成果转化应用	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
632	面向基层的低成本生物标志物联合筛查技术平台	唐 盛 张维博	深圳市迈科龙生物技术有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
633	新冠等呼吸道病原体创新诊断技术及产品的研发和产业化	周 荣 李晨阳 刘文宽 周志超 廖小红 黄茜华 周承星 商兴芳 何师聪 高文娟	呼研所生物安全科技(广州)股份有限公司 广东和信健康科技有限公司 广州医科大学附属第一医院(广州呼吸中心) 广州呼研所医药科技有限公司	广州市科学技术局	二等奖
634	中国9省11市新生儿宫内生长评价标准制定与应用及评估制度建立	黄小云 刘惠龙 朱元方 吴光吾 刘传永 曾定元 贺 骏 施庆喜 陈长水 朱 斌	深圳市宝安区妇幼保健院 海口市妇幼保健院 重庆市万州区妇幼保健院 柳州市妇幼保健院 长沙市妇幼保健院 连云港市妇幼保健院 宁波市妇幼保健院 广州市番禺区妇幼保健院	深圳市科技创新委员会	二等奖

J14 临床医学(内科)专业评审组

635	放射性神经损伤精准诊疗体系的建立与推广应用	唐亚梅 沈庆煜 李 艺 林伟杰 姜静茹 李红红 徐永腾 程锦萍 石中山 蔡锦华	中山大学孙逸仙纪念医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
636	高血压血管重构新机制和临床干预体系创建及应用	黄 辉 蔡卫斌 杜健航 罗 培 陈艳莲 陈 洁 韩 峰 严 励 王景峰 张焕基 谢 晨 尹 力 张郑志鹏 谢昌铭 黎文信	中山大学附属第八医院(深圳福田) 中山大学 澳门科技大学 中山大学孙逸仙纪念医院 中山大学肿瘤防治中心	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
637	高血压血压监测和血管损伤修复的技术创新与临床应用	陶 军 夏文豪 梁建文 张高星 徐诗岳 何 江 周 喆 余冰波 韦传敏 邵奕嘉 张小宇 钱孝贤 丘雨旻 张建宁 佟新竹	中山大学附属第一医院 深圳市长桑技术有限公司 江门市中心医院 中山大学附属第三医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
638	基于肿瘤微环境的胃肠肿瘤精准免疫治疗体系建立、机理解析及临床推广	廖旺军 石 敏 曾东强 黄 娜 周 锐 吴绮静 黄 琼 吴剑华 吴佳妮 郑思婷 林 立 黄振华 戎晓祥 孙 丽 孙慧颖	南方医科大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
639	慢性乙型肝炎临床治愈中国实践	高志良 赵绮毅 彭 亮 林炳亮 崇雨田 谢冬英 邓 洪 徐启桓 莫志硕 谢 婵 高 娜 吴泽倩 李莉莉 王 娟	中山大学附属第三医院 中山大学	广东省卫生健康委员会	一等奖
640	免疫代谢助力精准分层，突破血液肿瘤诊疗瓶颈	梁 洋 夏忠军 王 韵 王 华 黄涵英	中山大学肿瘤防治中心	广东省卫生健康委员会	一等奖
641	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 坤 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
642	胃食管反流病精准诊治的科学创新和临床转化	陈旻湖 肖英莲 彭 穗 熊理守 谭年娣 张梦宇	中山大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
643	无创产前基因检测技术的研发和临床应用	张秀清 赵立见 王 威 陈 敏 陈 芳 山 丹 刘斯洋 许争峰 金 鑫 谢建生 汪 建 张红云 高 雅 袁玉英	深圳华大基因股份有限公司 深圳华大生命科学研究院 广州医科大学附属第三医院 首都医科大学附属北京妇产医院 深圳市妇幼保健院 南京市妇幼保健院 深圳华大医学检验实验室	深圳市科技创新委员会	一等奖
644	消化道黏膜下肿瘤创新微创切除术式的建立及应用	刘思德 李 跃 张 强 李青原 李爱民 韩泽龙 蔡建群 孟 琰 罗宇晨 龚 伟 姜 泊 黄 颖 王 震	南方医科大学	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
645	乙肝防治重大专项的创新突破和推广应用	侯金林 樊蓉 陈金军 李咏茵 刘志华 张小勇 唐小平 曹晓春 梁携儿 尹雪如 刘智泓 汪艳 邓丽娟 唐利波 郭亚兵	南方医科大学 广州医科大学 杭州芝兰健康有限公司 深圳市回波医疗器械有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
646	支撑超声产前筛查规范化至智能化跨越的核心技术研发与应用	李胜利 文华轩 谭光华 罗丹丹 袁鹰 张炎德 段明星 廖伊梅 秦越 周旭 蒲斌 曾晴 梁美玲 李应鑫 谭莹	深圳市妇幼保健院 湖南大学 蓝网科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	一等奖
647	中晚期肝癌介入与靶向治疗的新策略与临床应用	李家平 石亮荣 张元庆 吴敏昊 刘婷 谈济洲 范文哲	中山大学附属第一医院 中南大学湘雅医院 中山大学	广东省卫生健康委员会	一等奖
648	B型脑钠肽即时检测技术对急性缺血性脑卒中患者TOAST分型筛选价值	何明丰 蒋龙元 吴智鑫 蒋崇慧 李旷怡 余俊文 邓卫国 蔡卫东 徐文冲 秦锋周	佛山市中医院 中山大学孙逸仙纪念医院 中山市人民医院 佛山市中医院三水医院 佛山市中医院禅城高新区医院 清远市人民医院	佛山市科学技术局	二等奖
649	RhDCcEe血型分子研究及临床应用	邵超鹏 伍昌林 李楨 马静 党鑫堂 易品	深圳市第二人民医院 深圳市血液中心 天津市秀鹏生物技术开发有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
650	鼻咽癌放疗后48个月放射诱导甲状腺变化模式	林志雄 杨智宁 李梅 詹益州 黄宝添	汕头大学医学院附属肿瘤医院	汕头市科学技术局	二等奖
651	超早产儿救治关键技术的临床研究与应用推广	杨传忠 黄智峰 熊小云 林冰纯 赵捷 陈雪雨 余霞娟 陈丽莲	深圳市妇幼保健院	深圳市科技创新委员会	二等奖
652	儿童人巨细胞病毒感染干预治疗体系的建立和应用	王波 胡兢晶 伍苑宾 苏海浩 刘鸿 杨东新 张畅斌	广东省妇幼保健院	广东省卫生健康委员会	二等奖
653	儿童遗传性肾病系列研究	孙良忠 岳智慧 林宏容 王海燕 童华娟 陈华木 李敏 刘婷	南方医科大学 中山大学附属第一医院 中山大学孙逸仙纪念医院	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
654	佛山市心肺脑复苏集束化重症治疗平台的应用	马明远 陈务民 江皓波 胡惠娟 王伟民 陈伟强 赵华云 谢常林 周建仪 王永江	佛山市中医院 佛山市中医院禅城高新区医院 佛山市禅城区人民医院	佛山市科学技术局	二等奖
655	基于免疫炎症的抗肿瘤研究及临床诊断应用	张荣信 陈绍宇 姚智 李江超 邵红伟 沈晗 吴凤麟 奚庆 张丽娟 李岩	广东药科大学 广州安必平医药科技股份有限公司 天津医科大学 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
656	基于外周血表观遗传分子的儿童急性白血病精准诊疗体系构建及应用	江华 刘晓丹 刘晓萍 欧志英 徐令 何映谊 王嘉怡 罗霭玲 蔡蔓斯 杨健萍	广州市妇女儿童医疗中心	广州市科学技术局	二等奖
657	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 余丹青 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） 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	二等奖
658	口腔颌系统炎症性疾病中免疫应答-环境重塑-组织再生的机制及应用	林正梅 沈宗杉 陈玲玲 黄舒恒 黄绮婷 高现灵 黄馨 秦伟 宋智 傅海君	中山大学附属口腔医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
659	螺旋型鼻肠管幽门后置管临床应用的创新与推广	陈纯波 胡北 吕波 雷黎明 胡林辉 欧阳欣 叶珩 陈胜龙 孙诚 陈维生	广东省人民医院 茂名市人民医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
660	脑血管病患者健康管理模式的探索与信息化平台建设	周宏珍 严静东 郭妍 潘速跃 张晓梅 尹瑞雪 李牧玲	南方医科大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
661	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
662	脓毒症综合诊治新技术和质量控制体系的建立与应用	管向东 吴健锋 刘紫锰 刘勇军 司向 蔡常洁 欧阳彬 黎丽芬 陈敏英	中山大学附属第一医院	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
663	胚胎发育进程与缺陷分子机制及其多层次防控体系的构建	戴勇 熊奕 任景慧 汤冬娥 虞海燕 伍宏伟 欧明林 郭辉 胡芷洋	深圳市人民医院	深圳市科技创新委员会	二等奖
664	糖尿病精准管理及视网膜病变筛查平台的建立和推广应用	陈燕铭 苏文如 唐喜香 张容瑜 鲁岩 何志辉 蔡梦茵 穆攀伟 胡细玲 丘慧平	中山大学附属第三医院 中山大学中山眼科中心 广州达安临床检验中心有限公司 广东省公共卫生研究院 广州天鹏计算机科技有限公司	广东省卫生健康委员会	二等奖
665	突破多发性骨髓瘤自体移植瓶颈,全面提升患者生存	李娟 黄蓓晖 刘俊茹 谷景立 李晓哲 陈美兰 邝丽芬 邹外一 许多荣	中山大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
666	晚期前列腺癌免疫联合多模态诊疗技术的创立与临床应用	赵建夫 陈填烽 贺利贞 许利耕 李娟娟 肖威 刘畅	暨南大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
667	小儿癫痫关键诊疗体系的建立与推广应用	翟琼香 廖建湘 郭予雄 廖卫平 陈文雄 操德智 汪洁 陈志红 张宇昕 段婧	广东省人民医院 深圳市儿童医院 广州医科大学附属第二医院 广州市妇女儿童医疗中心	广东省卫生健康委员会	二等奖
668	小儿致盲性视网膜病关键诊疗技术优化与应用	罗先琼 张国明 聂川 任建兵 杨宇航 赵金凤 谢素贞 黄学林 梁志江 徐舒曼	广东省妇幼保健院 深圳市眼科医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
669	小窝蛋白-1对食管癌细胞生物学行为的影响及作用机制研究	陈素钻 刘朝晖 吴瑞暖 俞晶 章昱 蔡晓曼 汤盛新 郭光华	汕头大学医学院第一附属医院	汕头市科学技术局	二等奖
670	心电学新模型研究与临床转化	谭学瑞 陈业群 朱金秀 余敏 何卓乔 鲁楠 王斌 舒周伍 张昕 倪晓彬	汕头大学医学院第一附属医院	汕头市科学技术局	二等奖
671	炎症性肠病精准化治疗策略的建立及推广	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	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
672	医护协同的脑卒中及危险人群全程一体化管理的护理模式	谢红珍 陈 煌 李 敏 邓 娟 罗 青 周友田 纪玉桂 陈小叶 鲁燕燕 谢志泉	中国人民解放军南部战区总医院 广东药科大学	广州市科学技术局	二等奖
673	抑郁障碍的发病机制与特色诊疗应用	贾艳滨 张 力 荣 晗 陈 刚 钟舒明 赖顺凯 陈观茂	暨南大学 深圳市康宁医院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
674	中药来源单体药物治疗肺动脉高压的关键技术及临床应用	王 健 陈豫钦 卢文菊 江 倩 杨 凯 刘春丽 侯 池 陈纪元 张晨婷 林子英	广州医科大学附属第一医院 广州呼吸健康研究院 广州医科大学	广州市科学技术局	二等奖
675	终末期肾病血透通路并发症介入精准诊疗体系的建立与应用	黄勇慧 陈 斌 向贤宏 陈 崑 戴海涛 许元文 杨建勇 林 润 唐可禹 李 平	中山大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
676	重性精神病病耻感调查与干预	林 慧 梁祖光 梁 飘 刘忠发 林玮怡	阳江市公共卫生医院	阳江市科学技术局	二等奖
J15 临床医学（外科）专业评审组					
677	鞍区疾病外科技术创新与临床推广	漆松涛 刘 忆 樊 俊 潘 军 汪潮湖 张喜安 冯展鹏 陆云涛 聂 晶 彭俊祥	南方医科大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
678	肥胖与代谢疾病外科治疗技术体系创新与推广应用	王存川 杨景哥 董志勇 杨 华 肖 佳 贾世奇 关炳生 宋二飞 陈笑梅 高丽莲 郭菲菲 胡瑞翔 姜舒文 陈文辉 胡嵩浩	暨南大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
679	复发鼻咽癌微创外科体系建立及其分层综合治疗策略创新	陈明远 文卫平 刘友平 游 瑞 华贻军 文译辉 邹 雄 洪明晃	中山大学肿瘤防治中心 中山大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
680	肝移植治疗终末期肝病的关键技术创新与推广	杨 扬 易述红 易慧敏 张 琪 李 华 汪根树 郑荣琴 张 剑 傅斌生 张 彤 刘 炜 张英才 许 赤 吕海金 陈规划	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
681	骨盆髌白骨折精准微创个性化治疗体系的创建与临床推广应用	樊仕才 侯志勇 郭晓东 麦奇光 李 涛 陈煜辉 朱振华 廖坚文 肖杏玲 唐毓金 杨成亮 张瑞鹏 林志雄	南方医科大学 河北医科大学第三医院 华中科技大学同济医学院附属协和医院 右江民族医学院附属医院 大博医疗科技股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
682	骨肉瘤精准诊疗技术创新及推广应用	沈靖南 尹军强 康铁邦 王 晋 黄 纲 邹昌业 谢显彪 赵志强 唐清连 卢金昌 王 博 刘伟海	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	一等奖
683	基于步态图评价的微波消融治疗骨肿瘤关键技术与应用	张 余 李 梅 黄文汉 王少白 柯 晋 马立敏 楚 晓 王晓岚 张 涛 杨 涛 兰 天 陈旭琼 张 驰 姚孟宇 夏 虹	广东省人民医院 中国人民解放军南部战区总医院 上海体育学院 上海逸动医学科技有限公司	广东省卫生健康委员会	一等奖
684	基于腹盆腔精准解剖研究的宫颈癌保留盆腔自主神经手术改良及推广	陈春林 刘 萍 李维丽 段 慧 李朋飞 迟崇巍 何坤山 龚时鹏 苏桂栋 霍智锋 黎志强 田 欣 黄 璐 陈 兰	南方医科大学 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)	一等奖
685	脊柱脊髓疾病的微创核心技术体系创建及推广应用	戎利民 刘尚礼 刘 斌 何留民 张良明 李春海 邵卫星 董健文 庞 卯 杨 阳 陈子豪 何 磊 谢沛根 杨文州 孙秀敏	中山大学附属第三医院 中山大学孙逸仙纪念医院 山东冠龙医疗用品有限公司	广东省卫生健康委员会	一等奖
686	精准微创胃癌外科关键技术研发及临床应用	李国新 严 俊 江玉明 胡彦锋 余 江 刘 浩 陈 韬 郭伟洪 林 填 陈 豪 赵明利 赵丽瑛 聂红林 宋 琦 何雨桐	南方医科大学 上海逸思医疗科技股份有限公司 广州杏雨信息科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
687	颅内动脉瘤精准介入诊疗体系的研创及推广应用	段传志 刘爱华 陈光忠 石忠松 王大明 冯 欣 张 忻 李西锋 何旭英 范海燕 李 然 刘文超 彭 飞 佟 鑫 秦 琨	南方医科大学 北京市神经外科研究所 广东省人民医院 中山大学孙逸仙纪念医院 北京医院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
688	绿色低碳成本外科技术	庞大志 邵广强 刘茹太 洋 李敬龙 张吉天	香港大学深圳医院	深圳市科技创新委员会	一等奖
689	生育力保护与保存的临床及基础系列研究	梁晓燕 纪家葵 方 丛 曾海涛 刘贵华 李晶洁 李婷婷 孙 鹏 李满超 黄 睿 杨 星 周传传 郭映纯	中山大学附属第六医院 清华大学	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
690	胃癌多学科防治一体化关键技术的应用	何裕隆 张常华 吴文辉 尹松成 袁金秋 霍明宇 王 菲 李明哲 齐 健 李 波 陈 伟 王付卉 郝腾飞 陈 鸿 姜建龙	中山大学附属第七医院（深圳）	广东省卫生健康委员会	一等奖
691	下肢动脉硬化闭塞症的病因及治疗学系列研究	常光其 王深明 王 冕 姚 陈 李 雯 胡 伟 胡作军 王劲松 李梓伦 武日东 秦原森 陈志波 李勇辉 郑 亮 王折存	中山大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会	一等奖
692	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 中山大学	广东省卫生健康委员会	一等奖
693	原发性肝癌数字化微创肝切除新术式创新研发及临床应用	方驰华 杨 剑 陈亚进 伍亚军 贾富仓 祝 文 曾 宁 项 楠 胡浩宇 刘 军 刘智豪 方薛泉	南方医科大学 中山大学孙逸仙纪念医院 深圳市旭东数字医学影像技术有限公司 中国科学院深圳先进技术研究院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
694	孕产妇危急重症防治体系的研发与推广应用	陈敦金 王志坚 王雁玲 王子莲 贺 芳 杜丽丽 陈兢思 孙 雯 余波澜 方小波 陈娟娟 黄莺莺 余 琳 贺 昀 陈 云	广州医科大学附属第三医院 南方医科大学南方医院 中国科学院动物研究所 中山大学附属第一医院 广州默尼互联网信息有限公司	广州市科学技术局	一等奖
695	中国人前列腺癌进展机制研究及精准预测和治疗体系的建立与应用	赵善超 宋先璐 冯宁翰 陈 洪 陈 良 陈明坤 吴丁兰 王 冲 余雨中	南方医科大学 广州医科大学附属肿瘤医院 南京医科大学附属无锡第二医院 洛阳师范学院 香港中文大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
696	鼻咽癌侵袭转移的分子机制及转移相关标志物的筛选和临床应用	李湘平 鲁 娟 刘 雄 王 路 彭小红 李 刚 张 宝 梁碧君	南方医科大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
697	耳内镜手术体系建立及临床应用推广	杨海弟 郑亿庆 陈穗俊 高敏倩 张志钢 熊 浩 张 涛 戴智梅 冯叶开 唐艺洋	中山大学孙逸仙纪念医院 广州医科大学附属第四医院 暨南大学附属第一医院	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
698	反复妊娠失败的围着床期诊疗策略和关键技术创新与推广应用	曾 勇 熊 风 孙 青 陈培林 陈 现 李玉叶 刁梁辉 黄春宇 张宏展 叶丽君	深圳中山泌尿外科医院 深圳中山生殖与遗传研究所 深圳市锦欣医疗科技创新中心有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
699	高级认知功能唤醒手术精准定位与脑灰质数字图谱建立的研究	白红民 徐 波 姜 涛 黎振声 孙 梅 周思捷 高 寒 李天栋 施 冲 王伟民	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
700	骨盆髌臼骨折关键诊疗技术创新与临床应用推广	王 钢 陈 滨 郭晓山 蔡贤华 向 杰 冯小仍 陈凯宁 曹生鲁 汪祎然 刘 飞	南方医科大学 温州医科大学附属第二医院 深圳大学附属华南医院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
701	国产电子皮肤镜与皮肤影像信息化管理系统的研发及转化应用	李俊杰 尹新平 郑 跃 杨文林 周韵聪 王玉玲 王鲁梅 尹洪兵 谢雅思 叶聪秀	东莞市人民医院 广州创弘医疗科技有限公司 中山大学附属第三医院 广州医科大学附属第二医院	东莞市科学技术局	二等奖
702	寰枢椎手术风险控制及个性化手术关键技术研究	王建华 尹庆水 马向阳 乔国庆 艾福志 章 凯 朱昌荣 万建平 仇万裕	中国人民解放军南部战区总医院 深圳市旭东数字医学影像技术有限公司 北京市富乐科技开发有限公司 中山大学孙逸仙纪念医院	广州市科学技术局	二等奖
703	基于环保固定液聚羟基丙烯酸和环保透明脱蜡液Van-Clear对病理组织前期处理的推广应用	陈志强 米贤军 陈 昂 钟守军 邓文同	中山市博爱医院	中山市科学技术局	二等奖
704	基于省级区域信息平台的高危妊娠分级管理和救治技术推广	刘国成 张 丽 赵莉娜 贾 杰 吴云涛 袁晓兰 江魁明 洪淑珍 杜 瑞 金 璟	广东省妇幼保健院	广东省卫生健康委员会	二等奖
705	角膜组织损伤与修复关键技术创新与应用	钟敬祥 陈建苏 郭永龙 刘 莲 张 军 崔泽凯 郝莉莉 余国成 马诗思 沙霄媛	暨南大学	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
706	结直肠癌肝转移多学科防治策略及其应用	潘志忠 林俊忠 彭健宏 丁培荣 李宇红 伍小军 张荣欣 韩 凯 肖斌毅 隋峭崎	中山大学肿瘤防治中心	广东省卫生健康委员会	二等奖
707	颈椎病理论的完善和“防治养”关键技术研究与产品转化	高梁斌 肖亮星 胡旭民 李 波 关宏刚 吴炯林 任 嵩 黄日庆 曾浪勇	中山大学孙逸仙纪念医院 佛山市乙太医疗用品有限公司 北京瑞德医疗投资股份有限公司 佛山市中医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
708	口腔颌面部组织缺损修复基础及临床应用研究	李 潇 王之发 马军利 谈 珺 韩 冷 孙烁辉 雒 静 王伟娜 李泽彬 钟梦伊	中国人民解放军南部战区总医院	广州市科学技术局	二等奖
709	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 蔡诚毅 刘慧慧 颜元清 钟 鸣 吴财能	广州中医药大学第一附属医院	广东省中医药局	二等奖
710	脉络膜新生血管的关键致病机理和临床诊疗体系的建立与推广	丁小燕 孙立梅 李松珊 张钊填 唐仕波 李加青 刘 冉	中山大学中山眼科中心	广东省卫生健康委员会	二等奖
711	免疫调控在儿童变应性鼻炎中的基础研究和临床应用	刘文龙 周丽枫 李 琰 曾清香 罗 茜 陈彦球 孙昌志 罗仁忠	广州市妇女儿童医疗中心	广州市科学技术局	二等奖
712	难愈合创面治疗关键技术创新和推广应用	朱家源 胡志成 谢举临 舒 斌 王 鹏 曹小玲 黄韶斌 李舒婷 徐海琳 董云先	中山大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
713	尿道下裂系列诊疗技术的创新与应用	张金明 梁伟强 张佳琦 冀晨阳 陈宇宏	中山大学孙逸仙纪念医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
714	女性膀胱特异性炎症性疾病的相关研究	姚友生 李奎庆 林明恩 吕夷松 张 伟 郑振明 李文双 张彩霞 黄 浩	中山大学孙逸仙纪念医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
715	龋源性牙髓根尖周病微创诊疗新体系的建立与应用	韦 曦 余孝其 蔡艳玲 李 坤 刘红艳 张 骥 洪 弘 刘 路 蒋宏伟 王 楠	中山大学附属口腔医院 四川大学	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
716	全高清无线摄像一体化脊柱内窥镜微创操作系统的研发与应用	黎庆初 闫慧博 周欣莹 赵庆豪 杨春龙 刘则征 杨昌盛 郑惠聪	南方医科大学 广东实联医疗器械有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
717	全镜下自体髂骨植骨双重弹性固定技术治疗复发性肩关节脱位的肩盂骨缺损	赵立连 王昌兵 卢明峰 李彦锦 邢基斯 许挺 何利雷	佛山市中医院	佛山市科学技术局	二等奖
718	乳腺癌影像诊疗一体化的技术研发及应用	徐金锋 董发进 马捷 肖杨 罗慧 向兰茜 刘莹莹 张海 吴淮宇	深圳市人民医院 中国科学院深圳先进技术研究院 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
719	乳腺癌早筛早诊和精准诊疗	龚畅 杨雅平 谭维格 胡越 杨文倩 王红莉	中山大学孙逸仙纪念医院 广州医科大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
720	神经胶质瘤新型诊治预警分子在肿瘤恶性进展中的分子作用机制	许海雄 刘明发 杜则澎 金涛 徐可 许圳南	汕头市中心医院	广东省总工会	二等奖
721	神经内镜精准手术技术的创新研究及临床应用推广	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
722	神经内镜内微创技术治疗颅内血肿的创立与临床应用推广	彭玉平 杜波 纠智松 张玉娟 彭楷文 单爱军 邱明兴 覃建平 李耀民 高磊	南方医科大学 深圳市人民医院 深圳市擎源医疗器械有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
723	食管癌预后预测优化及综合治疗的临床应用系列研究	陈于平 陈少斌 王耿 刘迪填 王鑫	汕头大学医学院附属肿瘤医院	汕头市科学技术局	二等奖
724	糖尿病神经病理性疼痛发病机制及腰交感神经调控术的治疗效应	王汉兵 李晓宏 贺俭 何万友 郑雪琴 黄翔 欧伟明 张磊 王云花 熊青明	佛山市第一人民医院	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
725	天然抗氧化剂防护皮肤光损伤的新靶点、新策略及其应用推广	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
726	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
727	围术期心肌损伤综合诊疗方案的创立与推广应用	夏正远 张良清 刘 进 雷 桅 胡 喆 黄志勇 刘慧敏	广东医科大学 四川大学华西医院 武汉大学人民医院	湛江市科学技术局	二等奖
728	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
729	先天性唇腭裂防治技术体系创新与推广应用	唐世杰 周建大 张万聪 钟晓平 陈嘉胜 石伦刚 谢思田 彭立红	汕头大学医学院第二附属医院 中南大学湘雅三医院	汕头市科学技术局	二等奖
730	先天性女性生殖道畸形生育力保护及阴道重建关键技术（罗湖系列术式）临床推广应用	秦成路 石瑾秋 罗光楠 姜莉萍 张 可 王惠子 梁茂连 闫春丽 郑文君 何 芳	深圳市罗湖区人民医院	深圳市科技创新委员会	二等奖
731	显微男科技术在男性生殖中的应用与改良	张 炎 张 浩 杨晓健 冯嘉荣 刘小彭	中山大学附属第三医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
732	胸腺疾病外科治疗和并发症防治系列技术的研发和创新	陈振光 程 超 苏春华 邹健勇 刘振国 巫国勇 许 波 陈 丽 朱豪帅 张 昕	中山大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
733	直肠癌保功能手术技术创新和应用推广	韩方海 杨 斌 周声宁 钟 林 谭嘉男 钟广宇 卢树宏	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
734	智能数字化精准骨科辅助体系	丁焕文 李彬 涂强 严瀚 丁浩男 王虹 成凯 彭元昊 温星花	华南理工大学 广州市第一人民医院 中国人民解放军南部战区总医院 广州诺曼数字化医疗科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
735	重症伤病继发急性微量元素缺乏征与多器官衰竭发生及死亡机制研究	于晓军 王广欢 徐广涛 王典 胡泊 王宝恒 袁万安 陈凯洪 祁秀敏 苏锐冰	汕头大学	汕头市科学技术局	二等奖
736	椎间盘退变分子影像诊断及生物再生治疗	周治宇 邹学农 庄文权 王伟财 高蔓蔓 周智洋 刘希哲 陈少明 张鹏辉 李保亮	中山大学附属第七医院(深圳) 中山大学附属第一医院 中山大学附属口腔医院 中山大学附属第六医院 广州恩轲肽医药科技有限公司	广东省卫生健康委员会	二等奖
737	子宫内膜癌临床与基础研究	李小毛 王佳 杨越波 张宇 万璟 刘穗玲 丁杰 梁常艳 叶辉霞 郑泽纯	中山大学附属第三医院	广东省卫生健康委员会	二等奖

J16 中医与中药学专业评审组

738	新冠肺炎扶正解毒创新理论与推广应用	张忠德 郭建文 石亚玲 邹旭 杨子峰 杨荣源 秦钧 刘云涛 谭明凯 郑丹文 马钦海 吴莹 郑乃仁 王进忠 章晨峰 杨京华 李俊 温泽淮 李际强 丁邦晗 林美珍 颜芳 翁衡 唐丽娟 奚小土 张戈 王媛媛 尹鑫 冯兵 陶兰亭	广州中医药大学第二附属医院 广州医科大学附属市八医院 广州医科大学附属第一医院 北京蛋白质组研究中心 南方医科大学 江苏康缘药业股份有限公司	广东省中医药局	特等奖
739	《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
740	基于“人用经验”的医院制剂研发与新药转化	杨忠奇 冼绍祥 丘振文 鲁路 倪世豪 李得堂 凌燕 唐雅琴 汤慧敏 蔡庆群 刘南 周杰 肖军 方红城 吴燕梅	广州中医药大学第一附属医院 广州中医药大学第一附属医院白云医院 深圳市前海蛇口自贸区医院(深圳市南山区蛇口人民医院) 深圳市中西医结合医院	广东省中医药局	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
741	若干重大慢病 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 婧 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
742	肾主骨理论防 治退行性骨病 科学内涵阐释 系列创新与规 模应用	张荣华 朱晓峰 黄宏兴 刘又文 张东伟 江 涛 马仁强 杨 丽 万 雷 王攀攀 蔡 宇 李小云 韩清民 张 虹 王丽丽	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
743	中医脾胃病临 床评价方法的 示范研究与应用	刘凤斌 陈新林 侯政昆 黄仲羽 方积乾 许仕杰 郝元涛 文 艺 李培武 庄昆海 杨云英 甘礼明 黄献华 姚思梦 陈 斌	广州中医药大学第一附属医院 广州中医药大学 中山大学 中山市中医院 惠州市中医院	广东省中医药 局	一等奖
744	中医药“从经 验到循证”关 键技术的创建 与应用	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 邓 浩 毛 炜 邓静文 倪小佳	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
745	中医治未病健 康辨识与干预 关键技术创建 及推广应用	杨志敏 王 琦 黄 鹂 陈欣燕 谢雁鸣 林熾钊 姚海强 原嘉民 宾 炜 徐福平 傅昊阳 谭 菲 蔡坚雄 孙 晨 方晓东	广州中医药大学第二附属医院 北京中医药大学 中国中医科学院中医临床基础医 学研究所 四川省崇州锦海医疗器械有限公 司 广州市奥正计算机科技有限公司	广东省中医药 局	一等奖
746	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 李宝红 刘海全 刘建强 左长清 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）	湛江市科学技 术局	二等奖
747	基于“脾虚失 运”核心病机 运用健脾方药 治疗慢性胃病 的研究及应用	黄穗平 余绍源 张 望 胡学军 王 静 张海燕 叶振昊 钟子劭 罗仕娟 邝宇香	广州中医药大学第二附属医院	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
748	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 刘炽 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
749	基于“痰瘀致瘡”核心病机运用化痰祛瘀法治疗慢喉瘡的应用	李云英 罗秋兰 陈文勇 周世卿 谭希 朱任良 陈彩凤 伍映芳 郭强中 杨朝杰	广州中医药大学第二附属医院	广东省中医药局	二等奖
750	基于蚀毒理论治疗艾滋病的原创药物如源一号的中药研究及临床应用	鲁自云 陈颂 范斌 曾贵荣 王雪 严冰 尹汉钜 潘晓玲 游松涛 杨文霞	广州如源生物科技有限公司 广州中医药大学 中国中医科学院医学实验中心 湖南省实验动物中心	广州市科学技术局	二等奖
751	基于循证的中医药防治慢阻肺关键技术创新与应用	林琳 吴蕾 陈远彬 许银姬 于旭华 范龙 周明娟 黄敏玲 汤翠英 谈馨媛	广州中医药大学第二附属医院	广东省中医药局	二等奖
752	健脾益肾法治疗慢性肾脏病体系构建及应用开发研究	李顺民 祁爱蓉 陈剑平 杨曙东 李雨彦 孙惠力 傅博 刘新辉 戈娜 卢建东	深圳市中医院	深圳市科技创新委员会	二等奖
753	类风湿关节炎“血瘀”理论体系构建及临床转化应用	黄清春 黄闰月 何晓红 储永良 周颖燕 陈秀敏 夏璇 伍嘉琪 陈向红 王茂杰	广州中医药大学第二附属医院	广东省中医药局	二等奖
754	林氏正骨推拿治疗腰椎间盘突出症的关键技术研究与应用	吴山 范志勇 李义凯 田强 郭汝松 赖淑华 王锦 李晓惠 齐伟 郑卜通	广州中医药大学第二附属医院 南方医科大学 梅州市中医医院 深圳市宝安纯中医治疗医院 海南省中医院	广东省中医药局	二等奖
755	岭南中药丸剂数字化技术研究及应用	罗吉 刘贵中 范辉 冯丽华 林淑明 贝伟剑 区永标 杨剑湖 梁淑娟 关红晖	国药集团冯了性(佛山)药业有限公司 广东药科大学	佛山市科学技术局	二等奖
756	岭南中药文化遗产名优中成药止咳宝片关键技术研发及产业化	许丹青 许松青 张用钊 伍伟成 周珍辉 李月华 谭德好 张名坚 黄燕玲 赵瑞胜	特一药业集团股份有限公司	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
757	乳腺癌中西医结合分期辨证理论与诊疗模式的创新与应用	陈前军 司徒红林 戴燕 郭倩倩 孙杨 林毅 朱华宇 刘鹏熙 郭莉 许锐	广州中医药大学第二附属医院	广东省中医药局	二等奖
758	适宜多成分药物肠溶微丸制备的关键技术体系建立和应用	赵文昌 宋丽军 刘海 张攀峰 张宁	广东医科大学 深圳市信宜特科技有限公司	湛江市科学技术局	二等奖
759	鸦胆子油乳剂全生命周期质量提升关键技术及应用	陈红英 陈昆南 谢友良 林志秀 李华 游剑 黄晓丹 高建胜 周小琴 黄子健	广州白云山明兴制药有限公司 广州中医药大学 香港中文大学中医学院 广东省药品检验所 浙江大学	广州市科学技术局	二等奖
760	针刺改善胰岛素抵抗的作用机制研究	老锦雄 易玮 孙健 蓝丹纯 李知行 张梁 张立志	佛山市中医院 广州中医药大学 广东省中医院 深圳市中医院 佛山健翔骨伤医院	佛山市科学技术局	二等奖
761	针刺镇痛效应的脑网络调控机制及关键技术研究	刘波 张岳 陈俊 叶泳松 钟治平 刘岷 陈鑫 侯小燕 严兆贤 傅成伟	广州中医药大学第二附属医院	广东省中医药局	二等奖
762	中西医综合防治糖尿病足的研究与应用平台建立	魏爱生 王甫能 吕丽雪 陈莘 叶建红 刘天 劳美铃 梁佩玲 李怀国 何东盈	佛山市中医院	佛山市科学技术局	二等奖
J17 药学与生物医学工程专业评审组					
763	蛋白 A 免疫吸附柱的研发与产业化	侯凡凡 陈校园 杨正根 梁敏 黄敏菊 刘俊 余波光 陈嘉晔 张海珍 胡相华 安洪涛 牛月伟 罗丽华 吴少海 杨雪飞	广州康盛生物科技股份有限公司 南方医科大学南方医院 广东省医疗器械质量监督检验所	广州市科学技术局	一等奖
764	高端重症呼吸机	周小勇 李新胜 颜永生 邱海波 刘京雷 刘玲 艾世明 徐军 余飞 朱华栋 伍乐平 马小建 潘瑞玲 姚刚 刘金鹏	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司 东南大学附属中大医院 中国医学科学院北京协和医院 深圳迈瑞软件技术有限公司	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
765	高强度低模量亲水种植体系统的研发及应用	邵龙泉 郭瑞 盛立远 钱晓锦 高峰 尹克云 刘玉 吴珺蓉 张艳丽 赵夫健 刘文静 刘嘉	南方医科大学 江苏创英医疗器械有限公司 北京大学深圳研究院 广州贝奥吉因生物科技股份有限公司 深圳市家鸿口腔医疗股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
766	高效高安全性血液灌流吸附树脂制备技术及产业化	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
767	基因重组牛碱性成纤维细胞生长因子关键技术突破、制剂创新及产业化应用	方海洲 郑赞顺 姜若峰 陈培胜 张树荣 朱爱堂 邱启宇 龙伟 杨波 俞川 甘淑妍 潘海明 张之悦 袁宇辉 熊璎珞	珠海亿胜生物制药有限公司	珠海市科技创新局	一等奖
768	面向慢性肝脏疾病诊断的超声测量关键技术及应用	陈昕 李双双 刘映霞 沈圆圆 董常峰 曾婕 张新宇 陈思平 林浩铭 陈志杰 董多 李金洋 陆敏华 刁现芬 兰帮鑫	深圳大学 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司 深圳市第三人民医院 中山大学附属第三医院	深圳市科技创新委员会	一等奖
769	难溶性药物制剂的关键技术研究及其产业化	吴传斌 潘昕 黄莹 权桂兰 陈航平 姚青 黄芳芳 岳峰 陆超 彭婷婷 张雪娟 黄郑炜	中山大学 暨南大学 广州新济药业科技有限公司 广州汉光药业股份有限公司 广东东阳光药业有限公司 广东嘉博制药有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
770	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
771	心肌肥大的病理机制与干预靶点应用研究	刘培庆 王健松 罗海彬 黄河清 鲍颖霞 李卓明 李民 路静 张小雷 陈健文 叶建涛 王盼霞 王平 徐索文 刘志平	中山大学 广州白云山医药集团股份有限公司 白云山制药总厂	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
772	医学 3D 打印 关键技术研发 及其在个性化 诊疗中的应用	黄文华 吴耀彬 钟世镇 桑宏勋 曾参军 陈贤帅 魏 强 欧阳汉斌 吴俊中 王 玲 黄华军 杨 洋 邓羽平 利时雨 李 婷	南方医科大学 珠海赛纳三维科技有限公司 广东中科安齿生物科技有限公司 广东医科大学附属第一医院	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖
773	原创高效抑酸 药的关键技术 研发与产业化 应用	侯雪梅 胡海棠 王 涛 王洪允 孔祥生 涂增清 张象娜 金 鸽 崔艳南 湛红丹 陈嘉璐 成彩华 秦湘红 汪 华 王伟梅	丽珠医药集团股份有限公司 珠海保税区丽珠合成制药有限公 司 丽珠集团丽珠制药厂 中国医学科学院北京协和医院	珠海市科技创 新局	一等奖
774	中药及其有效 成分防治骨退 行性疾病的药 效学评价关键 技术及应用	崔 燎 杨亚军 徐道华 刘衍志 刘钰瑜 崔 阳 林思恩 许碧莲 罗世英 吴 铁 李延平 吴科锋 陈 艳 邹丽宜 黄连芳	广东医科大学 广东省人民医院	湛江市科学技 术局	一等奖
775	重性精神疾病 创新诊疗关键 技术研发与应 用	吴 凯 宁玉萍 王卫东 马国林 吴逢春 魏 园 周燕玲 钟笑梅 张向阳 胥红来 朱国栋 陈 斌 黄园园 陈铭湘 周 静	华南理工大学 广州医科大学附属脑科医院 中国人民解放军总医院 中日友好医院 广州互云医院管理有限公司 中国科学院心理研究所 博睿康科技(常州)股份有限公 司 广州市老年医院 广东军融科创科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖
776	3D 打印技术 在药物制剂中 的应用示范性 研究	杨 帆 陈燕忠 林展翼 吕竹芬 杨 玮 劳海燕 李土钊 陈志维 赖伟华 朱东海	广东药科大学 广东省人民医院 广州白云山和记黄埔中药有限公 司 广州至信药业股份有限公司	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	二等奖
777	超高清近红外 荧光精准导航 内窥镜摄像关 键技术及产业 化	陈 平 李娜娜 王任直 吴德庆 任均宇 顾兆泰 王心醉 冯 铭 常健博 杨梓锋	广东欧谱曼迪科技有限公司 中国医学科学院北京协和医院 广东省人民医院 季华实验室	佛山市科学技 术局	二等奖
778	迟释技术在避 孕药中的应用 及产业化	卢智俊 张静华 袁永玲 罗劲松	广州朗圣药业有限公司	广州市科学技 术局	二等奖
779	高性能危重症 急救转运呼吸 机成套关键技 术及应用	高贵锋 王双卫 胡 榜 冯耿超 王瑞强 梁登云 王韶华 叶 巧 蒋文豪 刘 波	深圳市安保医疗科技股份有限公 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
780	灌流式高通量细胞培养关键技术及装置研发	袁建华 李慧伦 方想元	广州洁特生物过滤股份有限公司	广州市科学技术局	二等奖
781	化学合成多肽药物核心技术研发及产业化应用	唐洋明 尹传龙 陈泽汉 肖庆 聂涛 凌汝广 肖晶 蒋斌 张文滨	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
782	基于 TDM 与基因检测的消化系统肿瘤精准治疗平台构建及应用	张述耀 江红 石刚刚 张利群 黄作君 陈云 陈建良 林恺 许城城 赵承宽	广州市红十字会医院 汕头大学医学院附属肿瘤医院 汕头大学医学院第一附属医院 汕头大学医学院	广州市科学技术局	二等奖
783	基于癌症表观遗传新靶点发现及其靶向小分子药物研发创新与应用	李雄 秦骏 何远桥 彭咏波 尹玲珑 彭玉冲 邓堂刚 傅永明	广东药科大学 中南大学湘雅医院 中国科学院上海生命科学院营养与健康研究所 长沙霍滋生物科技有限公司 南昌乐悠生物科技有限公司 湖南大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
784	基于导流杂交平台的高通量耳聋易感基因检测关键技术研发与应用	朱娟娟 李烈军 马亮 蔡树衡 邹婕 查广才 郑焱 黄剑锋 谢杰 翁丹容	潮州凯普生物化学有限公司 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 梅州市妇幼保健计划生育服务中心(梅州市妇女儿童医院) 中日友好医院(中日友好临床医学研究所) 韩山师范学院	潮州市科学技术局	二等奖
785	基于高效液相色谱法的糖化血红蛋白分析仪研发及产业化	刘先成 王贵学 徐岩 张秀明 李启欣 唐浩 王铮 邱亮 胡文雍 张波	深圳普门科技股份有限公司 重庆大学 深圳市罗湖医院集团 佛山市第一人民医院	深圳市科技创新委员会	二等奖
786	基于血氧饱和度信号的呼吸率监测技术及其在病人监护仪器中的应用	燕金元 黄维 勾大海 叶继伦 陈培鑫 冯康乐 李勇 陈旭群 孔凤强 刘薇	广东宝莱特医用科技股份有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
787	精准快速分子诊断与生物信息关键技术研发及应用	陈实富 许瑞莲 张晓妮 周衍庆 许明炎 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

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
788	聚醚醚酮颅颌面修补系统个性化设计与精密制造关键技术及产业化	袁玉宇 徐 弢 马 骋 代明君 邓坤学 陈丛桂 范小敏 郭泽跃 李媛媛 樊青青	广州迈普再生医学科技股份有限公司 深圳迈普再生医学科技有限公司	广州市科学技术局	二等奖
789	抗高血压类沙坦系列原料药与制剂的产业化	陈新民 蔡 强 蔡松亮 谢 斌 韩 石 郑盛润 周 佳 罗伟苑 章伟光 苏 军	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	二等奖
790	老龄跌倒精准预警防护关键技术体系的创建及应用	赵国如 皮红英 宁运琨 高 远 邱传旭 周艳霞 苏清清 梁升云 李慧奇 禹 杰	中国科学院深圳先进技术研究院 中国人民解放军总医院 深圳市罗湖医院集团 深圳市第二人民医院 北京三捷欧技医疗器械有限公司	中国科学院广州分院	二等奖
791	面向难治愈性骨疾病的可降解镁骨科螺钉关键技术开发与临床应用	李扬德 王佳力 赵德伟 杨 柯 郑玉峰 谭丽丽 徐永清 刘芳菲 李荣慧 李艳芳	东莞宜安科技股份有限公司 大连大学附属中山医院 中国科学院金属研究所 中山大学 中国人民解放军联勤保障部队第九二〇医院 北京大学	东莞市科学技术局	二等奖
792	石墨烯改性和整合吸附体系纯化医用级壳聚糖及其产品开发	车七石 周长忍 李立华 刘少辉 张俊辉 罗丙红 陈良艳 丁 珊	广州润虹医药科技股份有限公司 暨南大学	广州市科学技术局	二等奖
793	糖尿病体外诊断系统关键计量技术及应用	武利庆 黄彦捷 周瑾艳 王 晶 陈 玲 王继华 解传芬 杨 彬 杨 亦 刘亚辉	广东省计量科学研究院 中国计量科学研究院 广州万孚生物技术股份有限公司 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司	广东省市场监督管理局	二等奖
794	糖尿病治疗药物第三代长效胰岛素——甘精胰岛素的技术开发与产业化	黄晓泉 曹春来 戴永道 刘美欣 侯青宏 陈 航 谢春亮 杜青波	珠海联邦制药股份有限公司	珠海市科技创新局	二等奖
795	听力障碍药物研究体系关键技术创新与应用	陈 钢 熊 敏 冯晓华 温 露 柯朝阳 王军义 陈黛诗 柏 川 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 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

序号	项目名称	主要完成人	主要完成单位	提名者	提名等级
796	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
797	抑郁症精准诊 疗体系的关键 技术研发及推 广应用	文 戈 臧玉峰 刘 恺 孙学刚 张海捷 邓燕佳 胡培铅 黄伟康 杨丽洋 崔维维	南方医科大学 杭州师范大学	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	二等奖
798	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
799	杂环化合物催 化合成关键技 术创新与转化 应用	曹 华 刘丰收 赵力民 赵 平 何秋星 刘文杰 刘 想 祝宝福	广东药科大学	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	二等奖
800	智能输注系统 的研发与产业 化	唐亚洲 钟要齐 刘奇松 龚 剑 董 俊 江慎斗 邵安岑	深圳麦科田生物医疗技术股份有 限公司 南方医科大学	深圳市科技创 新委员会	二等奖
801	注射用头孢呋 辛钠(0.25g、 0.75g、1.5g) 一致性评价	谭胜连 文 青 司徒小 燕 贾永兵 张旭途 唐 康 刘 佳 周从鹰 崔 姣 赵向勇	广州白云山天心制药股份有限公 司	广州市科学技 术局	二等奖
J18 科技管理与软科学研究专业评审组					
802	基于“技术流” 的科技信贷评 价体系与实践 创新	刘 军 邓 波 鲍杰汉 陈振权 邓天泽 李大伟 徐 军 曾玲燕 田何志 黄建伟 龙逢雨 王 越 刘旭彬 张 莹 刘立华	中国建设银行股份有限公司广东 省分行 广东省生产力促进中心	广东省科学学 与科技管理研 究会	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
803	铝合金建筑型材标准体系构建及应用	葛立新 石常亮 刘建辉 夏秀群 樊志罡 朱耀辉 李翔 戴悦星 王争 李扬 郝雪龙 鲁炎卿 梁金鹏 李志刚	广东省科学院工业分析检测中心 广东坚美铝型材厂（集团）有限公司 广东兴发铝业有限公司 国标（北京）检验认证有限公司 福建省闽发铝业股份有限公司 福建省南平铝业股份有限公司 有色金属技术经济研究院有限责任公司 广亚铝业有限公司 广东凤铝铝业有限公司 四川三星新材料科技股份有限公司	广东省科学院	一等奖
804	生态低碳导向下的国土空间规划关键技术与集成应用	叶玉瑶 张虹鸥 彭建 王长建 李升发 罗彦 王洋 宫清华 袁少雄 苏少青 罗宏明 龚蔚霞 吴旗韬 金利霞 陈军	广东省科学院广州地理研究所 北京大学 中国城市规划设计研究院（住房和城乡建设部遥感应用中心） 广东省土地开发整治中心（广东省自然资源厅不动产登记中心） 广东省土地调查规划院	广东省科学院	一等奖
805	水陆两栖飞机标准体系构建与应用工程	黄领才 王咏梅 陈明生 田宪伟 刘纯丽 王正龙 贾重任 杨荣 刘木君 冯万喜 卢渊 李春威 王莉萍 王金娥 程志航	中航通飞华南飞机工业有限公司 中航通飞研究院有限公司	珠海市科技创新局	一等奖
806	研发支出纳入地区生产总值核算方法研究	杨新洪 淘金 田明	广东省统计学会	广东省统计局	一等奖
807	大型成品油管网节能降碳管理模式创新及其应用	廖兴万 李苗 李斌 段曦瞳 王建 廖远桓 蒋帅 肖茗月	国家石油天然气管网集团有限公司华南分公司 深圳市中电电力技术股份有限公司	茂名市科学技术局	二等奖
808	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 王卫 刘辉 边艳 周睿 向玉立 刘乔均	广州大学 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
809	广东省重大科技人才工程体系、创新管理体系和决策支撑体系构建研究及全面应用	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 艾瑞思软件（深圳）有限公司	广东省科学院	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
810	基于“双碳”目标下再生资源安全性管控关键技术和标准化研究与应用	李政军 吴博 陈敏剑 庞承焕 谢鹏 岳大磊 刘能盛 赵泉 李卫领 王海贞	广州海关技术中心 国高材高分子材料产业创新中心有限公司 中蓝晨光成都检测技术有限公司	海关总署广东分署	二等奖
811	进出口战略资源商品检测与评价关键技术研究与应用	郑建国 李丹 彭速标 钟怀宁 麦晓霞 张子豪 田勇 张晓利 萧达辉 王晶	广州海关技术中心	海关总署广东分署	二等奖
812	绿色创新与金融资源配置研究	李正辉 黄哲豪 廖高可	广州大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
813	面向国家战略科技力量培育的新型研发机构理论研究和实践应用	龙云凤 任志宽 张光宇 刘贻新 马文聪 陈雪 蔡利超 方秀文 杨诗炜 张玉磊	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	广东省科学院	二等奖
814	面向乡村建设评价的智能化技术及应用	李 郇 许伟攀 黄耀福 邓明亮 李颖 李敏胜 孔宪娟 陈婷婷 郎 崑 黄玫瑜	中山大学 奥格科技股份有限公司 广州人居城乡规划设计有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
815	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 袁杰 李远新 凌晓萍 朱顺军 杨雄 刘咏平 张雪晨 林玲	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 广州恒成智道信息科技有限公司 广州集佳资产评估有限公司 广东粤港澳大湾区国家纳米科技创新研究院	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
816	农产品安全风险物质监测体系建立及关键技术创新与应用	李蓉 张宪臣 李浩洋 彭晓俊 卢俊文 冯雪雅 张朋杰	中山海关技术中心 江门海关技术中心	海关总署广东分署	二等奖
817	数据赋能科技管理的研究及应用	邱舟强 段飞 王文斌 胡意 陈丽丽 叶小刚 周宏虹 邹倩瑜 陈国梁 郑宏松	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	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
818	婴童用品中典型化学风险物质分析技术研发及标准化应用	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
819	中国的世界城市发展理论与粤港澳大湾区规划应用	薛德升 黄耿志 许险峰 邹小华 陈志敏 杨江敏 吴军 谭一洺 沈静 霍子文	中山大学 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)	二等奖
J19 环境保护专业评审组					
820	车载飞行时间质谱 VOCs 走航监测系统关键技术与应用	周振 李梅 黄正旭 袁斌 裴成磊 程平 高伟 傅忠 谭国斌 李磊 洪义 吴曼曼 麦泽彬 侯志辉 董俊国	暨南大学 广州禾信仪器股份有限公司 上海大学 广东省广州生态环境监测中心站	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
821	城市生活垃圾高效清洁焚烧成套关键技术创新及产业化	钟日钢 曲作鹏 李倬舸 刘吉臻 魏强 沈竑 吴浩 陈联宏 白贤祥 孔华 李莉莉 田欣利 赵晓峰 王永田 刘红	深圳能源环保股份有限公司 华北电力大学	深圳市科技创新委员会	一等奖
822	大型填埋场灾害防控和库容挖潜关键技术研究及工程应用	吴宁 周卫东 杨一清 张效刚 齐添 马鹏程 宋树祥 陈彬荣 张玉飞 渠金虎 兰吉武 刘金海 郑超 李耀晃 张楠	广州环保投资集团有限公司 广州环投环境服务有限公司 浙江大学	广州市科学技术局	一等奖
823	典型新污染物污染农田土壤安全利用关键技术与应用	莫测辉 蔡全英 李彦文 向垒 赵海明 邓一荣 冯乃宪 刘白林 李慧 黄铭洪 吴坚伟 李琦 区志荣	暨南大学 广东省环境科学研究院 佛冈县天壤生物工程技术有限公司 广东东升农场有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
824	典型行业铈污染控制关键技术及应用	陈永亨 李伙生 王春霖 肖唐付 齐剑英 张永波 龙建友 张鸿郭 刘娟 张高生 李祥平 邓红梅 吴颖娟 罗定贵	广州大学 广东省环境科学研究院 生态环境部华南环境科学研究所	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
825	基于地下渗滤的村镇生活污水处理技术研发及应用	陈繁荣 杨永强 吴世军 高丽英 陈键 袁鹏 朱润良 晏萍 李宁 詹翾	中国科学院广州地球化学研究所 广州中科碧疆环保科技有限公司 广州碧疆环境科技有限公司	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
826	基于膜工艺的饮用水安全保障关键技术与应用	武睿 张锡辉 梁恒 李冬平 赵焱 郭卫鹏 杨颖 陈晨咏 杨创涛 孙国胜	广东粤海水务股份有限公司 清华大学深圳国际研究生院 哈尔滨工业大学 哈尔滨工业大学水资源国家工程研究中心有限公司 广东粤港供水有限公司	广东省人民政府国有资产监督管理委员会	一等奖
827	矿区重金属污染源头控制与土壤修复技术及应用	党志 杨利 章莉娟 吴平霄 郑刘春 吕书记 黄飞 卢桂宁 范力仁 石振清 郑曼洁 周建民 刘欣 杨琛 郭楚玲	华南理工大学 湖北省农业科学院植保土肥研究所 广东万山环境科技有限公司 武汉中地金盾环境科技有限公司 广州市佳境水处理技术工程有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
828	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 余光伟 梁瑜海 万正芬 陈澄宇 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
829	排水管网智慧控制与叠加式地理厂深度消减污染物关键技术应用研究	吴学伟 李碧清 赫俊国 王广华 周军 孙伟 苏健成 唐霞 袁嵘 黄俊熙 严兴 李文涛 肖先念 黄艳雄 吴菲	广州市水务投资集团有限公司 广州市净水有限公司 广州市城市排水有限公司 广州市市政工程设计研究总院有限公司 广州大学	广州市科学技术局	一等奖
830	生物质废弃物联合生物加工技术及应用	刘泽寰 林蒋海 肖文娟 龚映雪	暨南大学 广东利世康低碳科技有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
831	石化行业二氧化碳捕集技术与装备研发及规模化应用	徐鸣 潘永刚 赵文强 石唯 陈焕忠 曾扬文 薛观强 郑文添 陈培源 唐源胜 刘峰 徐琨璘 毕薇 文中华 戚剑威	惠州市华达通气体制造股份有限公司 广州机械设计研究所 广州市华达石化有限公司 广东中轻工程设计院有限公司	广东省机械工程学会	一等奖
832	我国海洋外来生物入侵风险防控关键技术装备及应用	潘新祥 王俊生 施悦 王月竹 张坤 赵凯 王维 鲁正 张守俊 孙成琪 林远海 张乐	广东海洋大学 大连海事大学 哈尔滨工程大学 宜兴帕克德环保技术有限公司	湛江市科学技术局	一等奖
833	医疗废物热解焚烧、污染物超低排放和能源梯级利用关键性创新技术应用	夏小龙 魏建 杨枝安 张淑娟 陈亮广 陈岳祥	广东生活环境无害化处理中心有限公司 深圳市汉环科技有限公司 中山大学 广东广业投资集团有限公司	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
834	场地污染物精准识别、风险评估与修复治理关键技术及应用	杨彦 龙涛 陈樯 余应新 刘晓途 马建锋 李良忠 陈浩佳 黄海 刘振升	广东工业大学 生态环境部南京环境科学研究所 生态环境部华南环境科学研究所暨南大学 常州大学 中科鼎实环境工程有限公司 汕头广工大协同创新研究院 广州珠江实业环境保护有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
835	城市道路防涝及雨水资源化技术与应用	刘安 张显忠 史敬华 肖轲 洪念 黄瑾 范功端 陈覃 彭世瑾 宁运芳	深圳大学 深圳市建筑科学研究院股份有限公司 上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司 广东工业大学 福州大学 广东省建筑设计研究院有限公司 深圳市市政工程总公司 深圳市绿粤生态科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
836	城市废弃物资源利用及土壤改良应用研究	高育慧 郑卫国 林瑞君 程艳 李朗 许勇 郭悦 朱自和	深圳文科园林股份有限公司	广东省风景园林与生态景观协会	二等奖
837	船舶行业VOCs无组织排放移动式净化设备	龙汪洋 刘毅梁 杨创远 董景彪 王勇权 张雅君 诸卫平 刘锋 徐锋明 赵欣	广船国际有限公司 南方环境有限公司	广东省环境保护产业协会	二等奖
838	复杂难降解工业有机废水高级氧化处理关键技术研究与应用	杨春平 吴少华 林燕 李翔 辜剑波 刘海洋 肖国军 邬鑫 李祥 曾光明	广东石油化工学院 湖南大学 南昌航空大学 广东省固体废物和化学品环境中心 大唐环境产业集团股份有限公司 湖南湘奈环保科技有限公司	茂名市科学技术局	二等奖
839	富硫化矿业废弃地生态复垦关键技术及应用	程睿 章梦涛 陈振峰 陈晓军 罗可嘉 韩丽 夏静	深圳市如茵生态环境建设有限公司	广东省环境保护产业协会	二等奖
840	高氮炼油废水高效低成本处理工艺技术开发及应用	关志鹏 高会杰 张冬梅 杨菊 王刚 杨健 孙丹凤 阮程 郭志华 陈东	中国石油化工股份有限公司茂名分公司 中石化(大连)石油化工研究院有限公司 广东石油化工学院	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
841	高效好氧硝化反硝化脱氮关键技术与应用	黄少斌 蒋 然 张永清 汪义杰 薛晓飞 王建利 胡和平 陈嘉祺 阳重阳 袁海光	华南理工大学 珠江水利委员会珠江水利科学研究院 北控水务（中国）投资有限公司 广东北控环保装备有限公司 中水珠江规划勘测设计有限公司	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
842	工业废水零排放处理与资源化利用关键技术及产业化	徐文军 吴来贵 张 泉 苏志峰 赵剑锋 江 晶 林金平 蒋国鼎 彭足仁 熊 斌	深圳能源资源综合开发有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
843	工业窑炉节能减排及资源再生利用成套关键技术与应用	彭 寿 张志刚 刘 科 邢 飞 吴 飞 刘余庆 汤红运 谷化强 李金虎 李培涛	深圳凯盛科技工程有限公司 中建材玻璃新材料研究院集团有限公司 中国建材国际工程集团有限公司 中建材环保研究院（江苏）有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
844	工业园区重金属废水低碳高效处理技术体系与应用	麦建波 江 栋 杜建伟 陈元彩 魏 利 刘广立 刘 畅 欧阳嘉 骆其金 骆海萍	广东新大禹环境科技股份有限公司 生态环境部华南环境科学研究所 华南理工大学 广州市香港科大霍英东研究院 中山大学	广东省环境保护产业协会	二等奖
845	广州市生活垃圾分类处理体系研究与实践	李湛江 朱 云 陈伟锋 李水江 韦彩嫩 苏兴国 陈必鸣 张焕亨 粟 颖 欧俊宏	广州市城市管理技术研究中心 (广州市生活垃圾分类管理事务中心) 广州环保投资集团有限公司	广东省住房和城乡建设厅	二等奖
846	环境质量多要素智能精准监测与预警溯源关键技术研发及应用	戈燕红 谢广群 郭德音 贺 凯 姚志鹏 王业耀 舒少君 武文豹 闵文傲 李 丰	广东盈峰科技有限公司 中山大学 中国环境监测总站 宇星科技发展（深圳）有限公司	佛山市科学技术局	二等奖
847	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 冯国杰 陈俊毅 陈 涛 陈桂红 殷炜昭 廖勇强 吕正勇 邹 耀	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 广东省环境科学学会 暨南大学 广东思绿环保科技股份有限公司 南京尚土生态环境有限公司	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
848	可见光响应的持续杀菌、净化空气净化功能组件关键技术及产业化应用	陈耀刚 姚 鹏 邹治学 李燕勤	深圳市康弘智能健康科技股份有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
849	锂电池生产过程粉尘防爆安全关键技术研究及产品产业化应用	林卫波 谢小鹏 钟圣俊 萧子东 蔡凯敏 苗 楠 王 健 王国强 蒋关宇 楚世贇	东莞汇乐技术股份有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
850	水中污染物在线监测技术与仪器研发及应用	郭鹏然 雷永乾 陈江韩 王加勇 范怀勇 梁维新 程 斌 潘佳钊 吴平涛	广东省科学院测试分析研究所 (中国广州分析测试中心) 广州伊创科技股份有限公司	广东省科学院	二等奖
851	新型舰船污染物综合处理系统	夏 星 张静秋 刘怀岗 邓 龙 贾 飞 齐 鹏 闫禹辰	广东伟烨船舶设备有限公司	东莞市科学技术局	二等奖
852	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 梁裕镛 张 瑾	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
853	有机固废分质分相高效厌氧消化技术与应用	李 欢 邓 舟 冯 凯 张 超 荀 锐 彭 冲 王 巧 范永信 杨鲁昕 连红民	清华大学深圳国际研究生院 深圳市利赛环保科技有限公司 四川深蓝环保科技有限公司	深圳市科技创新委员会	二等奖
854	园林废弃物与城市污泥协同处置与资源化利用技术	方中健 李存弟 曾曙才 林枝劲 吴道铭 邹海涛 赵 倩 冯应东 李月娇 谭杞安	广州市尚景生态景观有限公司 清远市清环环保有限公司 华南农业大学	广东省风景园林与生态景观协会	二等奖
J20 科普专业评审组					
855	广州创新科普嘉年华系列活动	缪承杜 李周文婷 刘大伟 王青青 吴俭峰 马红枣 李宙声 陈丹妮 谢光坤	广州市科学技术交流馆有限公司	广州市科学技术局	特等奖
856	城市轨道交通科普基地建设及衍生内容应用	刘智成 陈艳艳 许坤杰 邓 爽 杨 穗 张献中 谌文锋 刘 昱 王邵蕾 杨 蕾 黄丽丽 黄凤至 吴文明 王贞言 朱亚涛	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 广州地铁商业发展有限公司	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
857	肌骨健康科普化	许学猛 杜建平 聂斌 刘文刚 卢超 夏能能 金小沫 吴祖贵	广东省第二中医院（广东省中医药工程技术研究院）	广东省中医药局	一等奖
858	基于科普教育基地提升大众科学素质体系建设及实施	周舟宇 郑新 唐光良 王燕 张婉文 刘晓南 曾莉 李丽坤 张莉莉 高智英 刘维 夏冰卿 梁晓莹 霍一博 曾观凤	广东省科学院 广东省科学院广州地理研究所 广东省科技图书馆（广东省科学院信息研究所） 广东省科学院智能制造研究所 广东省科学院生态环境与土壤研究所 广东省科学院测试分析研究所（中国广州分析测试中心） 广东省科学院中乌焊接研究所 广东省科学院资源利用与稀土开发研究所	广东省科学技术协会	一等奖
859	基于生物多样性迁地与就地整合保护的自然资源教育研究及展示	任海 黄宏文 廖景平 夏汉平 蒋厚泉 黄忠良 罗世孝 汤银珠 黄向力 曾飞燕 黄瑞兰 彭丽芳	中国科学院华南植物园	中国科学院广州分院	一等奖
860	妊娠合并糖尿病防与治	李映桃 吴伟珍 张莹 王艳 梁伟璋 梁建钟 郑暄 咎琼 黎思颖 黄芳英	广州医科大学附属第三医院	广州市科学技术局	一等奖
861	珊瑚礁里的秘密——珊瑚礁知识与保护科普推广	黄晖 陈竹 杨立敏 黄林韬 江雷 盖广生 李夕聪 牛文涛 李秀保 许秋彤 陈灵芝 刘胜 杨剑辉 张浴阳 周国伟	中国科学院南海海洋研究所 中国太平洋学会 中国海洋大学出版社有限公司 海南大学 自然资源部第三海洋研究所	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
862	现代桑基鱼塘科普工程体系构建和创新	廖森泰 王思远 刘 军 李湘妮 穆利霞 王卫飞 赖明建 刘子放 聂呈荣 沈维治 周东来 邝哲师 罗晓萍 吴英海 谭优生	广东省农业科学院蚕业与农产品加工研究所 广州宝桑园生态科技有限公司 佛山市农业科学研究所 佛山市顺德区南国丝都丝绸博物馆 佛山科学技术学院 佛山市南海区西樵镇渔耕粤韵文化旅游发展有限公司 佛山市顺德区太子休闲农庄有限公司 广东顺建规划设计研究院有限公司 佛山市顺德区龙江叶霖佳小学 佛山市顺德区榕树头村居保育公益基金会	广东省农业科学院	一等奖
863	肿瘤防治科普动画片、软件、图文及玩具作品及科普传播成果	郑荣辉 陈冬平 廖 恺 黄 中 李思思 刘 慧	广州医科大学附属肿瘤医院	广州市科学技术局	一等奖
864	《别说你不懂数学》科普图书	胡 兵	华南理工大学	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
865	大型科普场馆展示协同创新与示范应用	邱银忠 郭羽丰 邹新伟 张文山 张 娜 黄亚萍 梁皓莹 胡 华 吴夏灵 许俊海	广东科学中心 广汽埃安新能源汽车股份有限公司 广东省低碳发展促进会 广东省集美设计工程有限公司 上海幻维数码创意科技股份有限公司	广东省计算机学会	二等奖
866	都市农业科普创新服务体系构建与应用	陈胜文 田耀加 秦晓霜 张 晶 陈纯秀 潘启取 张文胜 刘 峰 胡 红 林春华	广州市农业科学研究院	广州市科学技术局	二等奖
867	广东省青少年科技实践能力挑战赛的研究与实践	叶新鹏 李耀庭 陈章宇 卢承端 李 隐 周小江 袁肖娟 彭 云	广东省科学技术协会事业发展中心(广东科学馆)	广东省科学技术协会	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
868	基于短视频、图文和模具等多媒介妇幼健康科普及互联网医院应用推广	樊静洁 吴波 刘世新 张蓓 范文婷 李少丽 陈珠蝶 陈智健 赖丽娟 林秉仪	深圳市妇幼保健院	深圳市科技创新委员会	二等奖
869	基于主被动相结合的中医疗治神志病方案的科普及推广应用	韩振蕴 曹云松 田丹枫 胡文悦 王振亦 常泽	北京中医药大学深圳医院(龙岗)	深圳市科技创新委员会	二等奖
870	漫画科普提高乳腺甲状腺患者治疗依从性和健康知识普及的应用	张赟建 林颖 匡夏颖	中山大学附属第一医院	广东省卫生健康委员会	二等奖
871	青少年新能源创新人才的培养	蔡国田 徐超 李靖君 向银花 徐纯刚 宋文吉 亓伟 孔晓英 刘华财 何勇	中国科学院广州能源研究所	中国科学院广州分院	二等奖
872	倾听电动汽车背后的民众心声	蹇林旋	南方科技大学	深圳市科技创新委员会	二等奖
873	线下线上动物课堂	黄志宏 许建琳 陈足金 莫嘉琪 胡明毅 何平莉 余晶 逯俊芳 张感恩 黎绘宏	广州动物园	广州市科学技术局	二等奖
874	以“痛风性关节炎”为例的融媒体时代疾病科普宣传新模式	何懿 孙尔维 许明辉 李捷 杨方圆 庄坚 付蔓如 接红宇 翟泽清 韩栋	南方医科大学	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
875	渔业科技与渔文化科普知识宣传	杨婉玲 桑朝炯 曾艳艺 王超 江小燕 顾党恩 李海燕 高原 麦永湛 刘乾甫	中国水产科学研究院珠江水产研究所	广州市科学技术局	二等奖