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	厂西壮族目治区农业科学院	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	「「「「「」」」	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	华南农业大学 生态环境部华南环境科学研究所	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	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 张志祥 杨留原李有志 安玉 龙丽萍 曾东	贈唐文伟兴黄德超虽李拥虎	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 陈勇智 郑 在 王 盾 黄 历	青 宋冠华	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 刘家勇 张垂! 高三基 吴嘉: 张 伟	明 常海龙	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) 周超贤 谢秋; 文伟发 许俊· 李冬娴	皮 郑艺平	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 漆海霞 赖榕		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 华南优质稻主	屈红霞 蒋跃明 龚 亮 云 泽 李涛涛 任锦辉 梁婉桃	王 宏 虹 刘锐波	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 广东省农业科学院水稻研究所	中国科学院广州分院	二等奖
12	裁品种粤农丝 苗的选育与应 用	陆展华 卢东柏 王石光 程永盛 陈粤汉	王晓飞 陈钊明	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 隋晶晶 刘 洪 王 维	骆世明 余文军	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 石超宏 温书恒 王 丹 徐培智 孙丽丽	徐阳春 解开治 张留祥	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	日利华 齐国君 陈 婷 韩冬银 张晓明 张宝鑫 姜建军	童晓立 王朝红 陈俊谕	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 顾建锋 李凯兵 边 勇 张永江 胡学难	冯黎霞 武目涛 李献锋	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 肖维强 杨 护 易干军 许林兵 孙昀皓	程 萍喻国辉梁钾贤	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 张卫东 刘若思 孟 瑞 水克娟 闫邦奇	蔡 波 廖 力 黎财慧	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 灾机制与多虫 态协同防控关 键技术及应用	陈炳旭 徐 淑 姚 琼 范兰兰 全林发 唐 孜 徐海明	董易之 李文景 张铁军	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 帅 良 罗 焘 潘学文 刘爱媛 王 静	李建光 郭栋梁 李 荣	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 陈兵先 王伟青 陈光辉 高家东 黄上志	付 华 刘爱民 张向东	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 郑晓明 刘小茜 汪国平 罗少波 李伟华	赵钢军 陈俊秋 黄旺平	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 吕 飞 罗 耀 蓝 芳 叶 刚 蔡伊娜	沈金灿 吴卫东 黄 科	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 罗荣太 陈卫东 钟天秀 吴林瑛 吕坚成	陈 曙 张巨明 梁建瑞	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 支胡钰 肖 阳 覃 波 李 琦 陈钦藏	邢东旭 李 丽 叶明强	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	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 苏志刚 张学鹏 杨思男子 所见 医牙术	李洪 黄 吴梁 孙 蔡 学 永 广 泳	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 白青松 杨春光 蓝燕群 谢佩吾 蔡燕灵 邓活宜 陈杰连 侯 晨	连辉明 梁东成	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 张 庆 周 玮 何 茜 彭昌操 欧阳昆唏 张俊杰 王 磊 李 伟	骈瑞琪	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 邱衍庆 梁健超 方小山 杨锡涛 范存祥 杨 柯	林 陈 张 杜 虞明 武 霞 勇 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 傅卫民 裴男才 陈 勇 陈世清 徐 滔 刘永金 景慧娟 许建新	孙 冰 李	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 研究与产业化	曹 星 徐志平 金生英	谭建萍	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 叶劲枫 曾 凤 易慧琳 谢腾芳 潘 澜	黄椰林 李 银 凡 强	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 叶小玲 刘东明 朱 军 余兵努 江良为	王发国 罗伟聪 高欢欢	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 秦红杰 姜广甲 苏子仁 郭光光 陈娜娟	高常军 魏 龙 易小青	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 虞依娜 王国平 王 静 张 鹏	张应中 崔之益	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	薛春泉李海奎林丽平苏志尧雷蕾杨加志罗勇	徐期瑚 雷渊才 张红爱	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 刘义存 王龙远 陈士壬 白 琳 吴福川	刘 念 林相忠 牟凤娟	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 代色平张 磊 刘悦明吴俭峰 叶少萍辛 军	于光辉 胡 杏 熊咏梅	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 李怡欣 曹永建 马红霞 王剑菁 王 颂	李腊梅 李兴伟 陈利芳	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 张华林 李文秀 姚艳丽 田维敏 郭森元	李 言 彭远明 窦美安	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	张伟马先鹏宋要飞王晓欢刘唐成石雷苗虎	王 洲 高 健 曹锦富	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 陈刘生 黄华毅 官莉莉 肖丽娜 周志新	徐金柱	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 杨 杰 刘敬顺 杨 明 郑恩琴 顾 婷 向有为 杨化强 叶 健	谈 成 洪林君 李紫聪	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 苟钟勇 王一冰 林厦菁 刘苑青 李 龙 彭运智 粟永春 蔡曼珊	阮 栋 朱沛霁	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 于 辉 向 海 赵桂苹 甘建伉 邓旭清 沈 峰 高明超 刘 聪	康慧敏 章 明	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 胡亚冬 郑少燕 刘桂祯 许婷婷 徐雪梅 周玉英 黄炯威	李世川 李玉强	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 王松波 束 刚 习欠云 韦建福 王丽娜 朱晓彤 宁 冬 杜景德	邓近平 王建兵	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 罗 文 黎镇晖 罗庆斌 张 哲 林 东	徐振强	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 代珍青 邓 盾 陈 丽 崔艺燕 刘 凯	余 苗 崔志英 张源生	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 阮周曦 陈 轩 蒋晓霞 徐博文 宗 卉	邵建宏 朱崧琪 赵福振	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 卢体康陈 兵 马 岚 袁向芬 蔡良语谭 攀	孙 洁 程飞白 陶 虹	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 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 吴 江 杨云庆 曹琛福 张 强 朱建波	黄超华 张彩虹 刘志玲	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 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 张续勐 孙 鸿 陈益填 陈吉华	刘延清 高红燕	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 陈 茹 马 祥 黄 律 黄 念 黎少国	和彦良 孙俊颖 吴莹莹	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	肖德琴 温志芬 熊本海 温尚海 王 凯 冯健昭 王 辉	杨秋妹 杨 亮 殷建军	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 朱道中 鱼海琼 马保华 吴绍强	郭霄峰 孔玉方 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 朱猛进 石俊松 丛佩清 朱 琳 周海泳	郭金彪 张守全 李智丽	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	喻子牛张跃环马海涛肖述向志明毛帆	秦艳平 李 军	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	陈作志黄洪辉周为峰李纯厚杜飞雁陈国宝刘华雪李敏范江涛余景	张俊张鹏邱永松马胜伟李佳俊	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	韩博平 周 磊 李 捷 赖子尼 帅方敏 蓝昭军	赵 俊 朱远生 河 陈 蔣 胜	中国水产科学研究院珠江水产研究所 究所 中山大学 华南师范大学 暨南大学 华南农业大学 珠江水资源保护科学研究所 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	傅学丽 王 伟	叶 宁 史黎黎 吴 勇	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	邓 艳 张 璜	苏友禄 黄燕琼 常彦磊	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	来琦芳 胡晓娟	文国樑 苏浩昌 张海涛	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	茅沈丽 朱庆锋	周银环 陈丽欣 李秀娟	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 荭 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	年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 ‡	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 渭 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 佛山市康伲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 朱志伟 杨焕彬 阮 征 伍志刚 曾庆培 尹慧芳 蒲洪彬 谭富一	付浩华 陈家文 贾 逾泽 莫朝庆	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 赵 敏 林朝展 方广宏 彭绍忠 陈运娇 谭剑斌 祝晨蔯 朱焕容	伍柏坚 徐文流 郭巧生 翁少全 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 叶锐汉 王锐明 胡念会 王桂兵 宾 跃 李月航 罗 文 李艳军	任云超 郭亚涛 刘哲宾 王 江	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 王炳志 沈玉栋 杨金易 汪廷彩 张世伟 梁 科 严义勇 陈子键	雷 毅 肖治理 王 宇 杨鹏博 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 傅曼琴 李晓凤 温 靖 邹 波 安可婧 陈树鹏 陈俊平 欧国良	余元善 周金林	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广东街宝国际食品股份有限公司广东新宝堂生物科技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	严玉蓉 赵维钊马 天 潘星夷李细林 佟 玫	陈 欣 郭 敬 石 巍 王修行 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	冼燕萍 董 浩 侯向昶 罗东辉 马 浩 陈楚锐	彭亚锋 何 啸文 文 文 文 说	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	叶权圣 许广球 徐 宁 高裕锋 秦会敏 谢武装	刁 晓 高俊永 张平军 余 娟 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	宛永琪 李煌辉	表克虹 王志国 张广谱	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		孔繁晟 卢 群	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		伍尚凯 余敬源	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	封宗瑜 石 磊	罗汉兵 张秋俊 林康桂	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 殷 勇 徐师斌 施志雄 何 盼 孙裕文	黄志飞 傅文杰 张 昀	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 罗小宝 李春荣 郑泽洋 杨安源 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 陈存坤 杨相政 陈飞平 戴凡炜 袁兆飞	王 玲	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 刘和成李日新 江晨钟 王章立 石 柱 蔡国健	赵中闯	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 究与产业化应 用	王 罡 胡国清 高 鹏 伍锦明 吴劲松 黄东成 李超荣	王 丹 许华忠 李冏洲	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 余旭聪 马柳昊 陈寅之 武 玲 张艺缤	戚正胜	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 谭裕锋 王 斌 刘丹华 曹 全 霍佳胜	邓安哲	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 喻 勤 郁晓艺 张红霞 余宗盛 郭亚娟	谢智勇	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 申铉日 杨贤庆 陈胜军 夏光华 钟伟锐 杨莉莉	李来好 吴燕燕 陈忆宾	中国水产科学研究院南海水产研究所 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	肖乃玉张雪琴钟乐余倩郑凯元丘苑新吴日章	王 琴 柳建良 张 露	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 赖兆祥 黎秋华 李冬利 赖幸菲 黄夏然	孙伶俐 徐 平 陈海强	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 陈则华 欧仕益 刘 柳 张广文 黄永平	罗剑鸣 刘洁生 刘凌霄	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 胡曙光 苏祖俭 范建彬 龙朝阳 曹正强	部小勇郝 冉蔡文华	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 y-氨基丁 酸关键技术突 破及应用	黄桂东 李海星 吴凤凤 郑剑玮 温海祥 夏洪志 方毅斐	陈芳艳 孙 哲 李月欣	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 徐 嵘 刘海山 李 许 禹伟腾	吕春华 蒋沁婷 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 韩俊 马艳芳 汤庆 刘 龙 聂雪 吕雁辉	平 高 军	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 柯宇陆 璐 于 刘海金 陈学	芳 徐丽丽	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 刘明李 丽 王泽 何雪梅 唐雅 苏伟娟	富 苑立俭	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 吴桂安 郑来 谢志辉 周晓	松 夏立珍	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 陈玉娥 李湖 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 李大刚 钟松 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 2	动力、电气与	5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 王看李礼夫 吴伟 张志军 陈明 孙 浩 宁姆 王坤城 史明	斌李雁飞文白云辉强黄建	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 沈东明 金成毅 李少纯 李剑波 陈 威 张 波 方 兴 刘朝鹏	张国军 卜玉兵 赵云涛	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	李立浧 饶 宏蔡希鹏 任成林吕金壮 文劲宇谢榕昌 冉启鹏 彭茂兰 李 凌	李 岩 汤寿泉 谢惠藩	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 郑建平 魏 焱 陆秋瑜 李 力 赵 兵	段新辉	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 黄肖霞 许文荣 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	张壮曾丹黄向敏柏子平孙义严义司超	许 庆	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 叶文忠 徐明忠 刘国伟 吕启深 陈 钢	. 阳 浩	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 胡赟剑 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		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	中国南方田网有限责任公司	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 柳宇甡 马武兴 张 玲 刘海鹏 叶 妮 刘伶林	赵 磊 邓 鑫 毛惠洁	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 吴厚烽 李建林 郑晓光 刘 博 钟红梅	谢 宁 曾 君 徐凯琪	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 王贵欣 杨 江 王庆礼 詹 静 熊国栋	王 超 吴昱成 艾华宁	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 杜国明 杨祥江 禤冠星 赖夏生	黎剑锋 毛启武 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 陈 欢 杨 洋 赖 皓 盛 康 廖 毅	冯 鸫 阮彦俊 李靖翔	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 技术研究与示 范应用	王红斌 栾 乐 刘育权 陆国俊 肖天为 崔屹平 许 中	王 勇 谢从珍 高文胜	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 夏启斌 万 涛 付 强 范圣平 林木松	张 丽 朱志平 唐新民	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			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 何英发 伍晓泉 张晓悦	胡春潮 刘建明 赵永强	王之纯 张延旭 孙 毅	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 键技术研究与 工程实践	焦邵麟 李一泉 屠卿瑞 谭 乾	黄明辉 王 峰 张利强	刘 玮 詹庆才 张智锐	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 多层级协同控 制技术及在南 方电网西电东 送中的应用	周 保 博 り 夏 尚 学 吴 小 珊	汪娟娟 付 超 杨欢欢	吴 为 朱泽翔 李诗旸	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 王清明 尹芳辉 郭 睿	朱 砚 龚 博 周政敏	廖永力 何锦强 谢 飞	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 吴治诚 周福升 张长虹	高锡明 喇 元 郝艳捧	高 超 黎卫国 郑 尧	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 同字新材料(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 麦炜杰	王凤仁	张文勇	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	路俊斗白福生	蔡伟波 吴正斌	郭慧松 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 示南大学 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	· ·	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 研究与工程应 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	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	南万电网能源发展研究院有限贡 	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	清华大学	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	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	谢志成	邓 军 庄池杰 潘志城	刘国特 董 明 李江涛	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	韦晓星	李盛涛 徐迪臻 王典浪	卢文浩 崔彦捷 何计谋	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 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	罗超	朱益华 管 霖 王延纬	常东旭 邱 建 武明康	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	彭岚	祝 赫 王金凯 邓海青	任兆鹰 王煜宏 何 乐	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	欧等财	鄢希锋 卫春晓 黄敏龙	许永军 曾荣华 王 俊	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	孔政敏	赵 云 林伟斌 黎海生	金 鑫 张莲梅 黄博阳	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 安利强 李 斌 蔡彦枫 唐 力 吴慧锋	厉天威 党 朋 张志强	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 生地电力大学(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 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 刘宏鑫 孔庆会 张继军 莫理雄 程正育	魏 标 李 蕾 郑浩鸿	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 顾春晖 黄 柏 王志军 张子翀 田 妍	杨 帆 安志国 梁国开	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 余志文 滕贤亮 李 雷 颜 伟 汪芳宗	温柏坚 李 波 郭文鑫	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 金海云 孔德武 祁宏昌 何 文 崔江静	南保峰 于是乎 龙莉英	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 一所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 张凡荣 李建光	宋继轩	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	黄应敏胡超强邵源鹏高伟光杨航陈喜东	邹科敏 许翠珊	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 彭元泉 史训涛 董 镝 宋安琪 宋关羽	李 新 张 殷 王俊波	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 à	通信技术专业	上评审组				
157	5G SA (独立 组网)关键技 术研发及规模 应用	张国新 刘志军 蔡 康 陆以勤 梁力维 厉 萍 姜有强 闵 锐 潘伟锵 佘 莎	黄云飞科 陈 赵 越 越 越 越 越 と が が が が が が が が が が が が が	中国电信股份有限公司广东分公司 可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 网络的云边端 计算技术体系 构建及其应用	李岩山 杨 鸥 史晓茸 谢维信曹文明 沈 雷张 鹏 李良群 陈炳枝 何志权	周健龙 李树果 王妙辉 山 草颖琪	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 牛绍伍 俞鹤伟 李 飞 尹志伟 官权升 王丹阳 程亮亮 林炫龙	周 范 申超群 陈 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 方 毅 周 游 刘 畅 蔡国发 张 猛 翟雄飞 朱治钢	実大 大 表 で 	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 王启东 陆 然 张 建 江 京 刘建辉	杨智勤 王 谦 李 俊	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 曾学忠 肖 雳	袁 涛 王义春 李 鑫 张博钧 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 网络的小型化超宽频合路技术及应用	丁 海 章秀银 徐金旭 苏华峰 郭春波 李慧阳 卜斌龙 杨 俊 贺 斌 陀思勇	孟爾慧 徐慧俊 孙 显 林显 天	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	蔡君雷方元张健鹏罗建桢廖丽平王卫斌陈新宇杨林王宇陆光辉	刘 外 春 一 秦 文 国 刘	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 管明祥 游世林 马子江 刘红军 王忠民 许 辉 任 哲 王凤伟	吴乃星 卢 忱 甘玉玺 高志森 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 龙志军 丁颜玉 龙 飞 吴 劲 朱贵波 陈盈盈 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 王作盛 黄新兴 陈大江 陈 斌 卢梓杰 黄家健	郑相冰 陈子浩 岑锦泉	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	李阳邓金亮郑耀华何敏君奕江涛彭洋洋华孝泉	苏 强	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壁群孙丹苏振华	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 杨文俊 黄 川 陆庆杭 李 虹 高 峰	蓝万顺 陆南昌 何 凌	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 ZWAP 无线 自组网芯片模 块	邓剑鸿 刘 犇郭 波	李抱和	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 军卓 越 桂宏兵申其鑫 周 炜	郑 军 吕义强 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 董桂官 李 涛钟文馗 陈俊杰胡茂伟	赵 疃 邓崇旺 余小龙	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 张国光 陈逸晞 颜志扬 麦有海	李国元 維继军	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	陈松崔红兵卢芬艳涂华文陈建峰章剑波毛志峰	肖建光 肖谋炎 李敏杰	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 周盛阳 尹小明 刘咸阳 郭红钢 吴仕伟	张 闯 李学道 姚文杰	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 腾潢龙赵 培 崔 苗田素雷 赵 晨胡涵飞	李希越	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 江涛爱 张 宽 胡嘉惠 彭智华 唐 浩	孙 平	广东九联科技股份有限公司	惠州市科学技 术局	二等奖
186	流媒体后视摄 像头关键技术 研发	黄麦多 赖冠卿 杨生梧 欧阳鹏 邹 坤 金 敏	凌剑辉	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 何 明 许洪东 陈龙如 刘文懋 吴天昊	刘国荣	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 李利苹 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 杨 耿 杜水荣 黄日文 章佳钦 李怀山	熊江波	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 何江舟	甘剑	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 曾军英 张建明 应自炉 徐 颖 秦传波	郎红兵	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 王冬生 杨 明 林 峰 李 威 田金良	廖方诚	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 新业态下的云边端安全协同管控体系研究及应用	刘 虹 罗 锐 方黎 李 莉 苏 申 陈武 王 璐 孙 敏 黄春	辉 广州大学	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 袁秉荣 蒋礼聪 何 朱勇华 张光亚	旅 昌 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 陈小赵 磊 梁中英 贺 张少侃 孙兴华 廖世 樊际洲	翔 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
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 杨昆明 陈志坚 潘耿 王 昕 周长见 贺黉 彭 杰	□	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 罗伟民 李 晗 潘 李学敏 王保启 李允 赵 阳	報 中国移动通信集团厂东有限公司 中国移动通信集团有限公司 中国移动通信集团有限公司	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 徐海路文龙 刘 丽 樊胡陈云化 彭景光 冷		深圳市科技创 新委员会	二等奖
J06 1	义器仪表与申	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 赵其华 张 伟 刘起李柯含 赖光程 郑之 戴志强 陈德忠 夏朋 汪 洋 刘熙平 段雄	武汉大学	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	熊会元 李 军 练朝 张 送 尹鸿章 高	强 中山大学	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	明余生 郭伟林 张 芳 钟瑞兴 李 燕 张良浩 黄伟才 刘健宁 贾金信 周葆林	贺永玲 胡叨福 龚 高 牛高产 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 贺振江 陈光辉 卓加杰 谢 洪 赵 义	郑 强 王可飞 曾 巧	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 叶贤基 谷德峰 苟兴宇 屈少波 胡越欣 刘 源 谭定银 李洪银		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 刘智力 陈华锋 丁 励 侯广乾 彭继兵 蒋小文 林立宇 陈泽福	袁延庆	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 品质智能控制 的新风变频空 调关键技术研 究及应用	陈绍林 熊 军 高 旭 郑和清 张 勇 文 超 陈友樟 杨 林 张幼财 陈开东	韩 东 马争先	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 陈义强 王小强 张战刚 王 磊 侯 波 池 源 章晓文 石高明	林晓玲	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	深圳市日联科技有限公司 安捷利(番禺)电子实业有限公司 司 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	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。 『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	翼 鸣 刘伟基 易洪波 赵 刚 孙倩倩 裴宇耀 谭 鑫 焦庆斌 刘彭义 谢伟广 贾 楠 邓剑钦	中国科学院长春光学精密机械与 物理研究所	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霍邓凯章登清严向坤	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	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 恰 施保球 卢茂聪 饶锡林 蔡择贤 黄乙为 孙少林 曾文杰	(广东与派科技有限公司	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 每 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	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 孙玉钊 陈秋滨 马国书 林上飞 陈 琦	陈少藩 黄志斌 梁高鹏	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 林懋瑜 李 明 冯 杰 曹传春 路团峰	许文龙 尤官京 丁 萌	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 汪卫敏 赵楚中 邱于珍 李成鹏 李国泉	刘文斌 王泰山 谢曳华	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 王 炜 严朝聚	陈 丹	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 王 军 郑增忠 代 丞 毛海旭 胥 和	熊辉兵 杨 力 陈 天	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 谢仁礼 陈奕鑫 李健林 许怀书	杨福军 李建强	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 及产业化	雷健华 马 辉 颜湘武 张 波 郭志华 尹相柱 黎香壮	秦 康 张勇波 仓文涛	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 杨 文 文明林 彭少春 张国光 陈权仔	郭带喜 吴永增 邓庆峰	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 魏晓亮 冼成瑜 奉刘平	盛丽君 彭 睿	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	吴立覃海涛伍昭宾龙世鹏林健华文世龙	陈 迪 包佑炳	深圳市雷赛智能控制股份有限公司 冠 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	尹志明王勇刘才钧余敏朱立湘戴清明黄红	刘耀义 张惠源 杨曹勇	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 初天伟 罗海涛	蒋之辉 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 李新志 李将军 陈文煜 刘庆瑜 王晓忠	蔡喜波 黄培炫 赵 蕊	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 张振强 易巨荣	周建华 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 王艳春 吴成斌 赵雪章 乔海晔 秦竞艳	梁 郭海浪 姜 宇	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 于 洋 唐文龙 佟国权 许 辉 张万里	陈球霞 张威轶 姚孛孛	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 丁国良李健锋 庄大伟 陶 骙 武运动 黄志刚	邵艳坡 黎顺全 王庆仙	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 胡友根 李大博 常志方 熊洋洋	杨 华	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 及产业化	樊其锋 黑继伟 吕 闯 晏 璐 胡梦强 翟浩良 邢志钢	霍伟明	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 林辉浪 王永添 梁 杰 李振军 刘仲胜	郑文明	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 苏新虹 张伟华 徐竟成 王细心 李金鸿	何 为 金立奎 李 亮	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 周琼宇 申勇兵 王丽利 谢亚光	辛森森 孙丹阳	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	万勇刘雅杰陈国宇刘宜仔陈奕森刘莉胡候林	卢嘉敏 谢小芳 陈奕湘	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	蔡建奇任斌曾珊珊张光旻郭娅叶海郝文涛	王越超 朱向军 付建锋	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 林 颖 丁修修 蔡安平 倪志恒	陈美文 彭 锟	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 黄 鲲 陈 浩 薛 晔 胡 静 郑上上	曾 冯 皓 林道祺	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 邹明亮 张亚锋 陈德章 宋 强	施世坤 夏国伟	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 与产业化	吴 迪 詹瀚林 李文瑞 郑礼成 于明湖 程云峰 史国俊	阳 辉林鹤云许培林	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 倪赛龙 李敏华 董骏 刘 曦 刘 兴	轩 『鹏 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 陈正袁继旺 刘梦茹 王小杜红兵 唐海波 赵刚何思良	、平 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 全丽李中杰 黄伟乐 曾庆 邓剑明 姚 健 陈安	接一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 李拥葛 晨 王 勇 占兆 谭玉璠 马涤心 黄仁 刘金城	深港产学研基地(北京大学香港 新村大学深圳研修院)	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		鲁 刚 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 t	十算机软件与	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	陈文光 余 跃 陈 任智祥 雷 霆 曾 苏 腾 王丙强 范高 刘 鑫 王 晖 顾 陈 杰 彭 欢 李	品 康	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	声字形 陈 志 广	肖	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) 关键技术与系统	贾 焰 方滨兴 胡 宁 韩伟红 安 伦 肖新光 李雪莹 刘新民 王新宇 王 晔	顾钊铨 李 天 王 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 和第华三技术有限公司 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	肖京王轩杨余久杜鹏程纪华张加佳李秀李娜陈又新赵盟盟	王	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 张锲石 任子良 郭海光 罗合见 王 磊 吴福祥 康宇航 宋呈群	张治宇 高向远贵 王 倩 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 关键技术与应 用	程良伦 王 涛赵曦滨 蔺 博张伟文 谭 杰陈 权 孙志强刘勇坚 余俊生	王卓薇 刘承宝 冀海 俊 王 写	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	黄跃珍魏东张文生金晓峰谭栋王利华杨旭黄宇恒李喆林朱龙	赖晓华 杨力华 余元超 陈	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	刘智勇陈良汉陈敏超段海宁陈昱坤孙志刚黄文坤肖体正彭辉吴	云 张 黄 紫 荣 杰 明 金 先 涛	珠海市鸿瑞信息技术股份有限公司 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 许 勇 张史梁 董 建 胡文泽 余晓填 蚁韩羚 李爱军 曾卓熙	王耀威 斌 吕旭 黄 軒 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 姜 磊 龚 征 李伟文 刘 勇 黄 铖 罗浩宇 邱 洋 孙 菁	林冬艺 件兆 排 集振航 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	李烨樊建平蔡云鹏尹凌吴水胜李建中刘嘉王如心郑建光杨玉洁	郑 静 郑冶枫 吴晓琳 王艺元	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 邹志艺孙延明 胡勇军蔡明明 黄仁韬蔡元浩 郭清达钟少波 贺子祥	孟凡高刘 坚赵楚戈梁江辉刘 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	込人		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 王 爽 吴雪晴 陈勇明	严彬彬 邱四海 曾润浩	靳淑雁 折瑞莲 陈德伟	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	陈俊未素张刘计	林圣刘发五王平班班王班	贾 陈 冯 肖 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 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八 八	林 格 苏 卓 安俊峰 郑贵锋	陈小燕 王加喜 王若梅 刘思雍	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 薛 洋 李 辉 毛慧芸 张晓平	王茜莺 高 学 罗应文 梁凌宇 张柳新	武 蔡 张 尚 李	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 杨 敏 钟少武	付备荒 王晓波 刘 俊	梁 斌 曾志炜	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		屠孟龙 余 亮	周杰	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 超 明 沈 航	庞观士 王惟林 王 洋	朱金辉 林诗美 黄天明	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	张具蔡良张学朱丽	叶可江 李军学 梁永宏	张 王彦桂 宁 立	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 波程久军 郝天永 张希翔 廖晓鹏 郑中华	王文广	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 张 春 朱建中 覃 溪 张炳华 廖 锋	陶维忠	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 王泽峰 高 原 赵静谧 章书焓 乐 天	戴立伟	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 旸 梁 帆 黄俊淮 李有健 张锦鸿 余俊帆 吴伟萍	吴佳彬	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 吴创廷 康智远 翟爱亭 高礼圳 郭家元	林泽伟	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 姜新桥 张学习 陈学松 赵伟兵 何再生	许登科	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 李中华 李建辉 田 英 王 珏 朱孔锋	何英武 刘 展 易朝刚	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 一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 杜志强 李兴勤 黄金波 谭玉姣 陈俊杰	姜文超 张汉瑞 徐兵兵	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 龚健虎 张华南 徐光明 祁 赟	林 番光洋 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 锶杨 军 胡盼盼张建华 魏江鑫杨俊杰	饶俊明 曾 可 杨耿丹	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	黄昌勤胡钦太张 宁邱奉翠王 昱黄嘉庚王希哲	丁保剑 肖 菁 张 金	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 李绍书 张 楠 刘轩山 王 静 田 鹏	孟庆国 肖国泉 刘海明	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 罗志群 张大明 董宇刚 李 淼 刘鑫美	杜启亮 何东山 李蔚菁	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 赵飞麒 李文博 屠国权 苑春晓 吴庭贵	庞 程 黄廉真 林业宏	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 韩 宇 于 超 龚玉林 王 栋 张 玮	张振翔 杨 波 王鑫章	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 张军情 关 卿 沈凤山 吴 辉	银 超 邓思达 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 向智宇 王 超 齐 荣 段焱明 代海鹏	程晗蕾 宋 斌 镇 华	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 孙宇奔梁国杰 江 浩 邓韶勇 罗家彦杜少雪	谢桢机 谢增金 陈勇清	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 王丽平 盛万伟 张剑平 刘素君	刘 素 许 金 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 唐叔仁 罗 文 郭振聚 朱 华 陈 静	袁晓福 詹 娜 陈 康	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 邓学华 麦 剑 曾宪力 黄燕飞 李绍良	霍键聪 黄衍博 史 伟	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 亮孙玉霞赵昌平许颖媚马志平姚祖发李 军	潘宇聪 李伟洪 张子良	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 洪紫程 邓玉芳 莫佩红 张瑜科 王攀锋	杨 松	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 劳振锋 肖纯智	陈传艺 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 罗炜麟 曾 娟 张 灿 刘新闻 董崇武	温木奇 王 辉 张志强	中山大学 广州云晫信息科技有限公司 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 陈志业 周 敏 李正文 王庆宝 郭永康	李 攀	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 黄耀文 徐 超 柳 絮 李欣潼	伍之昂 任 锐	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 孟宪富 谭荣鹏 陈渝文 禹 然 林剑斌	胡小辉 陈延庆 常文强	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 道 炜 阚 倩 贾 磊 徐淑珍 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 吴晓鸰 张子通 沈伍强 唐亮亮 李风环 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 张力元 杜 卿 袁明冬 蒋威威 肖 骥	阮威健 陈 健 刘兴川	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 刘志培 靳晓洋 胡耀华 田文文 赵松涛	李晓涛 吕赐兴 蔡聪华	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 翁秋林 冯德明 陈汉楠 王光成 黄剑威	黄良夫 熊斯航 唐文强	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 殷丽华 陈 凯 柳厅文 张 鹏 刘 光	王学宾 苏马婧 肖岩军	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 汤 胤 熊玉珍 李鹏飞 许正强 房泽龙	陈 统 何 灿 尹红宽	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 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 林 兵 罗 玉 饶东宁 姚伟俦 苏 轶	应鸿晖 周小敏 程丽明	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 周泽强 陈泓坤 董友球 刘明华 王英乾	朱小华 甄海华 景 博	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 李 建	张金泉	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 烁 许红涛 颜子夜 张 翔	沈 君 林 丽 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 邵健锋 潘 军 仇 实 吴军平 严雨华	郭冬明	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	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 魏秀琨 刘光武 陈希隽 高一凡 戴计生 陈 刚 刘 强 李 胜	袁敏正 周 利 李兆新	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	陈循明志茂赵可沦杨静侯小华蔡伟王起新赵静一陆裕东岳龙	汪亚顺 张书锋	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 董继红 罗汉清 刘 莉 刘 喆 林志成 刘凤美 王春桂 贾重雪	何艳兵 苗 澍	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	熊万里 张翰乾 村 刘汉忠 冯 明 弘 张华伟 薛 建 弘	雷 群 杜建军 郭伟科 彭秋阳 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	李伟秋 李文红 的 杨新建 熊伟强 战器立 林海生	郑李娟 梁清延 吴世雄 袁尧峰 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	宋喜茜 刘俊杰 高国利 李建湘 王文涛 李 辉	伍晓宇 王 升 郭	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	何永富 李少平 是 吴春蕾 陶小乐 5 李书兵 段先健 3	刘青民 梁 黄 天 天 一 清 天 一 清 平 锁 是 等 说 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等	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	倪厚名 赵小明 引胡 洁 赵丙权 的 韩伟娜 王猛猛	李晓炜 张 耀 卢建刚 王 智 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 股份有限公司显视与半导体事业 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	许安鹏季瑞南唐幸王焕捷林洁纯陶兆昌黎梓健陈思宏贺彬谭靖喜	李 略 林钊濠	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	贺长林吴奇黄贵南陈伟明莫爱珠高志伟杜立王俊杰何志锋曾胜	姚 燕 杨昌和	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 金国亮 仇 明 邓达纮 王振刚 张吉海 李葳蕤 张勇明 袁海伦	金 晔程旭东	广东精铟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 殷华兵 蔡睿眸 刘红平 关东浩 谢东维 陈远明 涂韩荣 袁海平	石永华	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 控电一体的工 业机器人研发 及产业化	楼云江 石金博 陈理辉 包能胜 杨先声 王 彬 张 禹 曹宇轩 任向阳 刘 晖	熊小刚 郑荣魁	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 孙 杰 张 坤 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 互联遥控器研 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	1 广州文冲船」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 技术与应用	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		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	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		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	东莞职业技术学院	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)完	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 刘相广李培杰 胡早位 魏信光 黎建生 谢禹睿	二 张 均	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 陈桂注张 峰 向 高志强 肖翊元	8 彭万里	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 ^至 张海防 周万 ^元 曹广生 丁新昌	大 李延星	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 % 余 龙 田伟· 吴积钦 何江》 刘 兰	宝 王立天	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 一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	周鹏钟玉张强国 丘兆之 韦厚丞 许立均	ナ 詹新平	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 红 刘宗强 邱立 郑乐滨 孙靖靖 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 河玉雪 姜春时 胡为森 曾贺河 昊	苗 周 堂	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,李振石 高鹏等陈龙凤 肖小哥	序 萧振林	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	典型消费电器 健康品质关键 技术研究与应 用	邢 军 罗军波 陈 斌 吴志东 黄汝普 王继伟 李岳洪	曹 磊 刘 岩 杨贤飞	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	张研林穗贤贺云朗尹政王葵杨祖业蓝秀清	覃炳乐 许 磊 黄棣华	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 梁东明赖志鹏 杜永聪王文俊 江新福陆瀚添	郭志海 张文俊 唐豪钦	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 齐晓东 施 伟 杨林林 王世刚	周 张忠涛 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 康龙云 汪亮亮 姚继刚 周海洋 莫敏怡	张 志 张 浩 吴 辉	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 王 帅 莫树辉 樊 雷 唐凌志	邵广杰 彭子阳 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 林全峰 李玉庆 韦建锋 陈金华	曾仕杰 马 君	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 文世峰 陈志平 谭升洪 蒋 维 季宪泰	周 燕 吴和保 周传国	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 应用	潘海宁 王保卫 何 然 梁广炽	运向勇	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 丁鑫锐 潘利兵 朱奕光 李家声 张 莉	薛 原 朱 昕 马小乐	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 李 雷 朱志红 黄 键 彭小刚 钟 文	黄石峰 高 萌 叶 逾	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 陈 荣 李 平 邓志文 周 驰 李春成	张赛军 欧海龙 周孚鹏	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 杨 杰 秦 超 刘瑶林 蒋长洪 曹 术	黄奕宏 尹国伟 刘 驰	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 义 周梓荣 唐国华 邓 君 王 进	陈 诚 周芳青 林荣坤	东莞市德普特电子有限公司 东莞理工学院 厦门特盈自动化科技有限公司	东莞市科学技 术局	二等奖
360	高速高精密智 能流体控制设 备关键技术研 发及产业化	李高勇陈坚胡泓王本正吴桂远王文好高友浪	张 业 周晓丹 吴 涛	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 及装备	秦 杰 余锐平 邱昭午 肖伟平 罗成辉 杨金辉 彭振林	杜群贵 叶松君 霍志恒	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	孙友松李建平程永奇张贵成吴能松张 鹏符起贤	胡建国 陆 俞 谢满垣	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 李 迪 谢 巍 李丽丽 王世勇 姜德伟	刘奕华 梁佳楠 周 磊	广州珐玛珈智能设备股份有限公司 一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 宋 健 宋 嵘 武 威 杨倩倩 陈毅强	罗小军 黄绍平 江文明	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 杨永强 张 滨 罗子艺 韩昌骏 甘文峰	刘玉峰 李祖安 李永刚	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 张云志 贺珍真 邓春华 李培涛 高红超	段发阶 张清华 邱意想	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 伍国权 张前先 廖德亮 唐 红 任振源	赵建刚 李子辉 梁剑雄	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 赵仕伦 李晓晨 刘 虓 马 远 杨跃富	焦甲龙 卢洪超 严心宽	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 洪 福 秦 磊 毕 辉 李海艳 叶茂盛	王志锋 李杰诚 陈新度	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 谭建明 江华艳	邓长明 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 张仕伟孙亚隆 邴黎明杨 亮 张 硕刘大伟	杨向宇 张承宁 郭志军	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 王炜棠 胡志忠 袁富轩 曾婉忆 李 根	陈永君 李汶纹 黄志森	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 林从飞 王永强 吕志丹 方永红 王 兰	张鹏程 黄丽萍 宋晓波	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 李海超 段显龙 徐孟嘉 安星光 林三宝	张成杰 蔡笑宇 黄家勇	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 张立平 张华冠 郭 军 胡 强 肖 辉	李跃飞 马丽华 卫 红	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	阳如坤李攀攀林木松郭彦龙陈海国杨 波谢科	吴学科 庞文武 袁德宁	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	欧阳剑兰凤崇李纾黎洪晔李慧琪陈吉清张胜强	李 菁 周云郊 闫龙龙	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 卢少武 颜昌亚 郑晓泽 宋 宝 刘永兴	陈英滔 谭 辉 李锡康	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 崔 伟 高云鹏 肖莉芳 王一风 黄文秀	张 平 陈昕叶 吴汉龙	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 关景开 李元伟 孙 熙 李 冰	冷雨泉 李宝恒 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 吴 强 高 燕 邹焱飚 郭如峰 邹 庆	叶 敏 蔡奇志 樊义康	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 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 徐望辉 徐奕条 王再钦 钟如健 袁昊博	张 俊 余 陈 李建鲁	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 崔海波 叶禁武 杨进荣 成允强 樊道君	周日升 张 弛 郭 才	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	陈新席海山苏鑫寇慧刘思文赵伟峰	丁彦春 常小龙	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 李 方 贾绍春 吴积贤 李培俊 钟小芳	蔡振豪 史 锋 魏钰尧	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 晶李咏琳匡伏波陈辉帆赵兰芳陈健生	江 娅 何灼杰 严治铜	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	邱国良于洋邓迪陈凯林锦文陈祖伦赵起超	宋先玖 黄裕明 陈 韬	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 钟龙风杨智宏	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 研究与设备产 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 付连字 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 谢谢伟藩 郑世初谢彦音 陈树如吕健群	其 彭 诚	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 丁俊之 刘秀成 彭成治 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 刘其洪 赵 b 刘铨权 黄爱华	Þ 赵学智	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 黄天仓 崔少华 李茂派 刁思勉 蔡智园	泵 杨辉	深圳市信字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 周 妍 孙小俊 张尚凌 芮 短 孙海素	き 黄信男	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 陈平华 周汉为 陈锦伦 李恒昭 杨洁明	芒 薛 博	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 陈勇军 陈 明 龙建宇 雷冬生 张文始 李 川	李励耘	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	1 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 胡湘烟 陆恩锡 凌长明 丘福生 郑庆强	引 梁业彪	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 马耐球 源家龙 唐嘉杰 伍世发 谭润林	徐中亚 冯伟标 梁红玉	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 缪遇春 王立斌 李 方 白燕涛 刘志伟	舒雨锋 吴光明 叶培华	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 1	化工专业评审	19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 钱韫娴 王朝阳 张光照 刘中波 胡时光 郑仲天 向书槐 康媛媛 徐洪礼	林木崇	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 陈水挟 郭 伟 孙秀慧 郑先伟 何梓杰 陈伟力 李支松 张忠诚		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 庞来兴 胡 洋 康伦国 楚状状 伍 松 王录吉 李志云 李小平	肖亚亮	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	申涛	梁文雄 李明一 王明章	黎秀基 蔡 智 陈玉石	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	于志刚	袁 辉 李彦闯 何长林	胡徐彦 周振宇 魏 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
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	刘向阳	吴 宪 张尊昌 周拥仔	张 刘则安 陈 勇	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		郑旭钊 李文娟	黄秋玲 陈 惠	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	陈祖芬	方伟镇 张金波 唐俊松	李红强 陈东洋 徐龙鹤	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		罗 斌程宪涛	蒲 侠 李侨光	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		阮 慎 谢永强	卢金霞 徐宇霖	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	吴 飞	蔡 伟 郭钦生 彭 叶	李静静 邵磊山 张飘凌	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 陈志勇	童 焰 王潇晗	张 智章	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 章少敏 林桂贤 陈培聪	郑少琴 谢铠烨 张 静	高文华 孔 花 陈泽童	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 马丹辉 毛谙章 李 俊	俞 挺 郑立邦 周兆安	钱春陵 孙启航 刘小文	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 石凯祥 李素丽 曾令才	斯玲玲 李新喜 王美丽	李俊义 徐延铭 申红光	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 卢国杰 雷 激 李引弟	廖兴群 王永喜 李婕斯	韩晓辉 周 燕 李 枫	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防氧化材料制造 关键技术与应用	张小春 陈伟健 黄淋佳 庄学文	翁行尚 文 武 黄辉球	赵 鹏 麦裕良 吴正旭	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 马志平 彭浩民 李小强	李 勇 易国斌 顾宇昕	曾 谢 静 陶友季	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	邹先华谭 武黄志成肖相贤	蒋继恒 林旭涛 肖建勇	周敬益 卢家安 黄斯超	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 何婉慧 李正全 林 燕	李铭全 王 颖 马佳春	朱国勋 廖剑能 刘标盛	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 易太生 杨晖宇 谢 冬 何亚宗	黄 山龙李华	砂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 左建良 朱 升 苏苗钢 陈 站 黄汝权	刘晓国 刘华溪 伍 志	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 张凌飞 杨华军 肖凤祥 陆翠方 唐火强	郑炳发 程宗盛 胡 浪	乳源东阳光氟树脂有限公司 东莞东阳光科研发有限公司	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 邵杰锋 邓志浩 湛 贞 李绍龙	蒋文军 柯君豪 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 林 佳 刘美喜 杨卫斌 郭喜芝	汪小憨 曾小军 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 赵世贞田吉平	赵君风	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 料及系统技术	秦海阔 李善吉 刘东民 谢鹏波 车 璇 秦代发	温华文 袁宁宁 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 🕏	才料专业评审					
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 曹 民 杨 冲 张传辉 阎 昆 赖学军 林秋凤 关安南 麦杰鸿	曾幸荣 姜苏俊 潘科学 龙杰明 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 高 鹏 林永权 刘向阳 张 宾	韦江雄 郭奕群 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 杜新伟 刘巧 郭飞跃 张李 刚 李洪 陈 成 刘明	燕赵明纯放王华伟朱耀	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 阮文章明秋 何秦小梅 金季吕爱龙 林细彭晓翊 田从	慧容敏智靖申开智勇王军	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 陈浩杰 刘华 张利祥 高兴 谭秀琴 杨 吴长生 万照	健 胡广魁波 路凤智	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 田庆华 谢英 童 汇 珠银亮 巩勤 王英男 吴奔	豪 欧彦楠葵 王 皓学 张学梅	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 郑玉坤 兰昌		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 姚 程 陈家 喻坤仁 安新		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 刘文全 周慕		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 黄世盛 谢卓 孔维龙 张俊 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	薄膜太阳电池 用稀散金属等 关键材料研发 及产业化	朱刘文崇斌王波双育宁	童培云 范文涛 曾成亮	胡智向 白平平 朱赞芳	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 杨仕海 王铃玉	唐 靖 朱经纬	黄光燕李来兴	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 力喷涂技术研 究及产业化	曹达华 李洪伟 李兴航 杨卫星	万 鹏 周瑜杰 王 清	董 闯 杨 转 章 字 华	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 冯扬明 关劲夫 刘英坤	黎家行 孙大翔 潘伟津	何家金 李伟萍 邓 英	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 丁秋兰 廖彩礼	卢 琮 卢有林 陈梦诗	廖彩娜李小博	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	吴理觉郑江峰黄亚祥张 晨	文定强 肖 利 冉建军	汪 华 袁高清 陈珍华	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 罗 杰 杨 莉 邓汝荣	王顺成 唐建国 宋海海	周 旺 刘志成 刘经发	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 彭女杰 王孝红	徐建先 张芳桂 吴 旭	霍俊成 张廷发	佛山市三水宏源陶瓷企业有限公司 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 任泽永 贺 超 杨 帆	谢 东 薛名山 程发良	王 号 乐贻荣 余长勇	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 杨凤凯 杨巧云 高耀军 李 庆 刘德奎 潘 强	马陈城	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 敖金平 柳永胜 黎晓华 朱德亮 胡 聪	陈龙扣	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	高精密超薄层 状热双金属复 合带材关键技 术及产业化	卢小东黎小辉陈天来冯波冯晓伟李超王培军	霍志文	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 张富文曹 正 安 宁 童桂辉 龙 斌李志刚	贺会军	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 韩 昶 林健峰 钟勤俭 林国景	吴文威	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 基板关键技术 研发及产业化	刘德桃 周佩君 温带军 梁 宏 孟基中 林美燕 江瑞棠	王 斌	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 陈章武 黄春林 李 明 李 辉 吴建青	马 杰	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 向洪平李治全 刘 珠欧阳丽伟 李 楠杨义浒	黄李江	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 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 史镇洪 马 真 黄 桃 司兰杰 万国江	余爱水	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 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	陈 斌 于宝义 爿	来东福 吴惠舒 黄志垣	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	陈国杰 江 灏 麦	王 钢 麦家儿 李钊英	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	聂德键 梅述文 [杨胶溪 雷剑波 易艳良	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	陈秋梅 游家豪 乡	黄智凤 朱建欢 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	夏贤冲 陈智华	翁国华 龙克文 李 剑	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		曹方敏 李 炜	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	秦柳马文良;	李时东 郎金平 王玉芬	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	詹 锋 郭 盟 引	张志文 张志军 任如飞	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 王金凤 罗 曾志刚 杨 程 彩	瑜宏涛	祁 明 熊勋旺 江 健	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	杨飞文 聂位	先明 建良 辉林	郑文旭 龙海波 李成应	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	潘学著 穆林	爱华 松林 勇旭	祝 廖忠淼 李 康	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	李丹丹 孙泽	建荣 告洋 等万	李 涛 王永辉	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 陈作	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 谭伟鸿	锋	方德	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	黄恒超 龙	思斌飞	陈建军 曾 容 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		志文 明远	陈海峰 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		剑 武飞	赵钢明 易旭金	广东华鳌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	乔书晓 引	E 接 E 骏	陈 成 焦其正 胡 健	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	周志勇 力	ジ灿锋	郭春光 李 延 谭 杜	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		写 锋 寥敦明 可炽灵	林韵峰外	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 太阳电池配套 浆料研发及产 业化		周 虎	何海英 黄 浩	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	万兆荣 胡	3 冬 月新嵩 翟晓旭	李万华 王 伟 刁发进	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		小 震 刊自成 刊 斌	胡 战钟武波刘卫航	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	刘畅肖	是柏惠 肖春燕 工期鸣	范新晖 程贵生 陈 勇	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	陈安伏 陈	寥正福 东金鹏 曹慧娟	林华雄 王新波 叶炜华	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 龙 芬 吴伟才 李金城	刘文砥 张 姗	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 梁 建 吴飞翔 罗民华 汪慧平 朱志刚	吴 兰 房建伟 杨玉洁	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	吴琴李唯张超李国增张宗燕	孙金礼 孔庆粤	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 张津瑞 李利孝 吴环宇 冯甘霖 温东昌 张传虎 温伟标 吴福成	罗 沈 张 刘 文 启 扬 溪 坤 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 徐安 余先锋 邓挺 刘爱荣 时丽珉 杨易 黄友钦 倪振华	吴 五 碧 青 张 乐 永 刘 慕 广 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 谭 文 韦 凯 杨 刚 申琼玉 贺利工 刘庆杰 张 凌 刘文武	罗信伟 华 天 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 安境迩(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	清华大学 深圳市房屋安全和工程质量检测 鉴定中心	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	珠江水村委员会珠江水村科学研究院 究院 华南理工大学建筑设计研究院有	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 轨车站设备及 系统能力保持 关键技术及应 用	命军燕 靳守杰 邢宗义 马坚生 张 蜇 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	北京交通大学 广州新科佳都科技有限公司 广州广由运通全融由子股份有限	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 戆 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 中建钢构工程有限公司 地鹏设计咨询(上海)有限公司 中治(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 遗产理论研究 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 过林凯荣 易 灵 邱 爵郭 磊 黄广灵 洪昌约赵璧奎 黄锋华 胡 培 刘树锋 芦妍婷 刘雄辉	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 广州元动信息技术有限公司	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 居杨 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 究与工程应用	李忠诚 林 皋 黄 沒 李建波 董占发 刘 侈 张 涛 李志远 蓝天云 胡志强 马玉宏 郭俊萱 丁志新 赵 明 日锦权	□ 中厂核工程有限公司 □ 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 王 熊 伟 周雄亮 秦 颖 董 华 邢增林 刘长江	浙江大学 中建三局第一建设工程有限责任 (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 杨雪岭梅 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	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 兰建沙 张旭辉 张俊杰 周柏兵 谭 彩 杨建喜 杨文淳 方卫华 周 瑾 李代茂 周克明 王 威 陆雪萍	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	李 娜 陈春晖 陈信黄莉萍 邱秉达 徐尹	麥 佛 采 敦 土 ・	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 广东省建筑工程集团有限公司 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 广东省建筑工程机械施工有限公司 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 黄振宇 张号军 胡 陈 铖 隋莉莉 谭 权新蕊	伟文 彪 潇	深圳大学 武汉大学 中治建筑研究总院(深圳)有限 公司 中治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 解 准 尚 慧 张 张 欣 孙 千 黄 曹亚静	竹 康生 源	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 唐田马亿光明 王伟智 曾薛林虎 梁邦炎 井 冯振周	均超 凡 阳	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		华军 显平 东	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 究及工程应用	詹国良 黄文新 王 赖伟文 殷素红 林 陈钦东 马升雁 郭远 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		形炜 海洋	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	林周生汪军阳马兰罗涛常勇李养民邹康	黄天宇 蒙衍季 朱海涛	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	谢卫东周静波刘小斐张小芳唐家松黄辅仁	陈连芳 李蔓秀	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 王念念 梁桂新 廖宝勇 郑成志 童 明	赵 鹏 李 斌 潘艳辉	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 金 雷 黄钦炎 宋秉麟 李 莹 冯 川	谢振东 邓 志 曾 烨	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 赟 彭 磊 李海玉 李鲲鹏 刘菊美 陈虹兵	胡雪冰 韦义林 卢锦生	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 连长江 焦宝文 颜小锋 李建平 王 磊	毛庆洲 黄鸿伟 陈诗艾	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 造与性能提升 关键技术及应 用	姜海波 周治国 宁平华 陈荣毅 郑小红 杨展鹏 杜永潇	宋 琢 毛志坚 杨 勇	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	姜晓红 王文想 刘	性栓狮 深圳市燃气集团股份有限公司 引建辉 中国石油大学(北京) 色 克 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	隋小东 陈泽鹏 陆	中建钢构工程有限公司 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	韩金豹 杨 钻 阴	广东省交通规划设计研究院集团 陈政清 股份有限公司 陈彦北 湖南大学 罗火生 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		中山大学 深圳达实智能股份有限公司 深圳大学 运成 深圳桅灯智能科技有限公司 强晓雯 深圳博雅建筑智能有限公司 三慧龙 深圳市房地产和城市建设发展研 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	李红杰 洪宝宁 黄	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 街红明 湖南交通职业技术学院 活 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 广东中邺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	许新权 李啟荣 李	三小平 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		徐 斌 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	张子新 古艳旗	李义华 花 楠 刘 柳	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	平 扬 吴宏伟	胡利文 董志良 陈中奎	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	陈国秀 谭健平	程华群 徐延光 徐清艳	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	冷 真 吴存全	尹应梅 易金明 陈海珊	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		陈进于 林全攀	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	王永洪 刘 伟	翁晨越 周 振 曾 东	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	袁 甲 张 雷	王长虹 李水钦 黄海山	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 何 伦 肖金水 刘天生 张碧文 刘庭金	弓毅伟 朱劲锋 黎湛荣	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 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 刘轩源 李汉渤 刘荣岗 陈健斌 王 冲	欧伟山 魏立新 刘力英	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	卓明胜陈培生陈万兴王朴忠黄洪乐张涛邹先平	刘晓华 程 琦 陈军平	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 理关键技术	赵 明 汪新天 赵 岩 潘 勇 张建通 苏义坤	华开成 卢照孔	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 何 娟 陈朝阳 欧剑河 罗文英 孙方婷	郭伟佳 莫广英 冯文成	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 吴 坤 张洪江 杨志强 唐 仁 袁 强	林本海 袁 泉 兰 平	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 王桂林 郑震宙 耿东生 王圣娟 焦朋朋	陈斯祺 张 禹 邓华勇	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 陈映贞 李晓斌 王翠娟 杨永清 王勇平	吴益林 鲁昌河 刘仕顺	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 黄小明 缪立新 梁轶涛 巫立明 胡宇晴	陈博奎 陈 喆 李世轩	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	尹衍升曹伟杨朋郑金伙陈彭洪杨冬云陈权盛	李建新 张 怡 林泳彬	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 宋利鹏 汪晓阳 闫兆鲁 郭发强 徐胜伟	陈华周 谢炳琛 王 恒	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 黄小许王新玲 韩建强谢 春 刘邵敏黄国伟	邓 婷 黄辉辉 吴 文	广州华特建筑结构设计事务所 (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 屈国伦 李 觐 刘 谨 黄成武 任红卫	张 焜 张运华	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 郑 靓 李 明 黄 星 陈 阳 段瑞斌	王元光 杨宝森 马 旭	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 及应用	任心欣 胡爱兵 杨 晨 丁 年 王爽爽 杨 宇 朱威达	翟艳云 陈世杰 王文倩	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 余 志 刘剑筠 徐伟嘉 何灿明 李 锋	杨炜俊 沙志仁 何兆成	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 熊高敏 刘 犇 梅 鸿 李雅筠 王 俊	周海华 陈 健 郑杰元	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 刘靖宇陈 博 蒋建波梁耀明 陈 和	刘开红 徐志坚	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 王 庆 李向涛 覃善总 程从密 陈康江	孙 勇 郑伟生 刘一槿	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 赖文彬 黄华锟 杜 柯 宋敦清 刘 辉	黄公胜 丁玉杰 张红斌	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 曾 翔 曾 超 黄炜祥 陈依铭 黄钧航	邱晓熙 曾石军 花 伟	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 方法与工程应 用技术研究	冯忠居 潘 放 李 军 张海龙 兰 南 王富春 董芸秀	王景奇 郑宇强 王 诚	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 黄毅义 黄 图 陈秋声 罗 柱 陈稚娟	张力文 陈 娟 钟少全	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 戴德军 吕红军 林昌建 姚 虎 李 冰	张启军 樊小峰 张科辉	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 古学锋 江美珍 利伟军 梁 海 韩荣伟	林少雄 郑建礼 曾国兴	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 张晓磊 陈洁妮 王 健 李浩东	高桂洋 项 峰	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	雷斌尚增弟林强有王贤能童心李漠莉	李红波 杨 静 李新元	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 韦福堂 赵奇才 李俊辉 陈 杰 牟 军	包兆鼎 黎晓达 庞忠华	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 马步方 黄文柯 练伟钧 杨国良 黄建栋	张京锋 洪永顺 黄 冲	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 黄茂兴 刘志军 沈旭鸿 罗淼通 肖雪华	谢锦添 汤 毅 罗海腾	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 设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 张国雄 梁锦桥 郑燊仪	周 宏	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 用	陈 伟 邹锦华 赏锦国 黄龙田 洪 卫 蒋运林 曹旭华	霍文斌 陈海斌 饶欣频	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 察设计行业协 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 陈小丹 蔡杰龙 闻世强 朱思军 熊 浩	潘志权 赵可昕 肖 云	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 邹 东 王洪东 章邦超 曾剑云 陈祥祥	张建平 刘健美 林佳瑞	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 键技术研究与 工程示范	袁永钦 吴春翘 王晓东 冯冰妍 程伟平 邹康兵	常 颖 李燕华 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 苏建华 侯 健 袁志强 柳 献 季志威	戚玉亮 王 飞 杨黎明	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 江海涛 易国辉 刘长松 严加宝 吴 凡	宗	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	方少亮	岳夏冰 丁 浩 张彦龙	田卿燕 肖东辉 罗俊博	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 李 雄	罗维雄	曾金亮	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 结构设计与施工 关键技术研究	吴碧桥	张 有 涛 刘 俊	苏 铠 康积源 常海东	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		薛忠强 杨 帆	余奇友程 维	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	黄生志	王 森 王行汉 陈高峰	史海匀 卢 陈 刘苏宁	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 设关键技术研 究与示范	徐华	娄 健 杨大海 曾雄鹰	郭国和 马增琦 陈小丽	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	杨永民	张建伟 罗日洪 徐云乾	李兆恒 叶合欣 曹克磊	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 一种恺农业工程学院 一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 李炎清 蒋盛钢 李学文 王 琛 王 坚	杨 军 吴晓生 乐小刚	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 王松茂 汪良军 姚礼敏 周振宇 钟 哲	金永就 周南龙 胡江涛	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 一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 唐毅龙唐建新 金永全张海平 谢燕玲刘 洋	刘 铃 许 隽 郑枝丛	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 杨光军 刘晓龙 董旭静 杨 麟 李小垣	胡 斌 陈洁礼 王炳亮	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	日卫清 苏林王 王雪刚 邹早建 林美鸿 甘 利 毕莉莉	应宗权 嵇 廷 陈光垣	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 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 瑚 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	分公司 中海油田服务股份有限公司	湛江市科学技 术局	一等奖
594	基于时空大数 据的新冠疫情 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 話 李 勇 胡茂桂 邓应林 张 媚 周 霞 徐成东 吕 露 曹 峥 徐 勇	一	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	中国石油集团工程技术研究院有限公司	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 杜茎深	深圳市规划和自然资源数据管理中心。	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 恳 方 华 卢楚谦 何华贵 布买日也木·买买提 诸云强 黄思宇	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	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 饶志华 李 伟 范白涛 刘 健 王 宇 李朝玮 陈 奖 李梦博	姜 柯 盛磊祥 刘秀全 逢树清	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 陈光木 张亦海 譒 懿 杨晓琳 丁学文 颜 平 谢汉想 牛小明	刘勇锋 张兴凯 何	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 修文群张 希 李晓明刘 耿 胡金星黄志华	江锦成 朱传华 俞海东	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 李 由 尚建嘎 张 亮 熊汉江 方志祥	张 星 谭 光 高文秀	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 陈晓平 林沛元 刘忠祥 吴星根 马利嘉	刘 动 张曙光 张庆华	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 马松贵 胡启锋 黄文龙 古志宏 程亮开	吴维盛 范运岭 李康宁	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 李德洲 黄永贵 石晓龙	郑小战 陈 峰	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 服务平台关键 技术及应用	何开全 陈贵花 彭 文 姚 薇 王华强 陈一超	王立平 朱家仪 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 陈小祥 陈瑞波 谢小魁 覃福军 吴 宁	梁敬祖 康停军 朱留存	广东中治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 齐志新 许晓聪 钟镇涛 蔡季宏	张鸿辉 陈广亮 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	林四元郭浩刘贤玉陈力赵宝祥王养锋简成	孟文波 余 意 鹿传世	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 王立新 葛 嵩 赵自强 李 凯 彭建峰	范远洪 宋文江 王伟东	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 刘 凯 陈 彪 彭进双 肖露子 贺 智	邓兴栋 刘 洋 郝新华	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 张家健 高传连 李卫团 昝智海 郝富强	张安安 李 茜 熊永功	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 刘 斌 何宝根 李言杰 文定梦 王汉桥	朱长富 孙 文 张 瑶	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 田 郭善昕 王凯萄 韩 宇 谢佳补 胡俊洋	対昌伟	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 机构研制与规 模化应用	王现中 张 点 陈思雅 蒋通明 王永飞 董珊明 李凌波	引 梁珈铭	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]	卫生学专业设	軍组			
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 5 杜 丽 张 序 何天文 朱颖显 赵庆国 杨洁氰 符振华 马远路	E 黄烁丹 E 王雄虎 E 张 彦	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 刘建贵朱凤才 张现臣尹珊珊 邓 克黄保英 贺鹏 邹 旋 刘海汉	 谭文杰 李贵凡 黄维金 邓 锋	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 朱卓婷 胡一哥 曾晓敏 李 耳 钟娉婷 彭庆员 吴冠蓉 张学祥		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 即 李柏生 胡丹 郑	杨 芬 L 赵志梅 H 张 前	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 吕子会 李金峰 吴 又		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 陈建生 吕 婧	刘蕊莉 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 涂承宁 廉国胜 谭 华 林继灿 周小坚	史咏梅 冯子力 苏 影	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 周俊立	陈思东	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 术的创新与推 广	冯颖青 蔡 军 陈纪言 黄雨晴 黄澄 吴樱 谢斌	汤松涛 蔡安平 李 捷	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 毋福海 冯绮华	贺锦灿 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 刘伟佳 熊莉华 阙国鹰 李菊红	李剑波 张建明 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 罗喜平钟兴明 夏建红谢龙旭 杜玉涛武 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 蔡慧玲 胡 佳 裴景超 吳启鹏 冼丽英	慈 颖 李家祺 何凤侠	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 刘建军 王建枝 聂露琳 余海涛 何开武	张在军 许本洪 陈重阳	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 李 武 潘海燕 全 鹏 陈 莹 雷平光	许传志 刘琼玲 吴 斌	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 刘 云 许世林 陈文璇 胡建广 陈兴富	冉建民 钟小仕 文罗娜	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 李晨阳周志超 廖小红周承星 商兴芳高文娟	刘文宽 黄茜华 何师聪	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 吴光吾 刘传永 贺 骏 施庆喜 朱 斌	朱元方 曾定元 陈长水	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邮州市妇幼保健院长沙市妇幼保健院长沙市妇幼保健院连云港市妇幼保健院连云港市妇幼保健院宁波市妇幼保健院	深圳市科技创 新委员会	二等奖
J14	临床医学(内科)专业评价	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 林伟杰 姜静茹 徐永腾 程锦萍 蔡锦华	李 艺 李红红 石中山	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	黄辉蔡卫斌罗培陈艳莲韩峰严励张焕基谢晨张郑志鹏谢昌铭	杜健航 陈 洁 王景 华 尹 力 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	张高星 徐诗岳 何 周 喆 余冰波 韦伯	建文 中山大学附属第一医院	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	黄 娜 周 锐 吴约 黄 琼 吴剑华 吴伯	东强奇静圭妮南方医科大学辰华渍颖	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	林炳亮 崇雨田 谢冬邓 洪 徐启桓 莫志	亮 冬英 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 王 华 黄涵英	韵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 方式 周彩存 赵洪云 黄 马宇翔 洪少东 周 张亚雄 赵媛媛 赵 陈丽昆 侯 雪 周4	文峰 岩 中山大学肿瘤防治中心,上海市 婷 肺科医院 量强	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 熊理守 谭年娣 张梦	穂 中山大学附属第一医院 歩字	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 陈 敏 陈 芳 山 刘斯洋 许争峰 金 谢建生 汪 建 张约高 雅 袁玉英	深圳华大基因股份有限公司 威 深圳华大生命科学研究院 丹 广州医科大学附属第三医院 鑫 首都医科大学附属北京妇产医院	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	李青原 李爱民 韩泽 蔡建群 孟 琰 罗芸	强 译龙 字晨 南方医科大学 颖	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 李咏茵 刘志华 唐小平 曹晓春 尹雪如 刘智泓 邓丽娟 唐利波	张小勇 梁携儿	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 罗丹丹 袁 鹰 段明星 廖伊梅 周 旭 蒲 斌 梁美玲 李应鑫	张炎德	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免治疗的新策略与临床应用	李家平 石亮荣 吴敏昊 刘 婷 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 蒋崇慧 李旷怡 邓卫国 蔡卫东 秦锋周	余俊文	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 马 静 党鑫堂	李 桢 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 詹益州 黄宝添	李梅	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 林冰纯 赵 捷 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 苏海浩 刘 鸿 张畅斌	伍苑宾 杨东新	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	孙良忠岳智慧王海燕童华娟李敏刘婷		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 胡惠娟 王伟民 赵华云 谢常林 王永江	江皓波 陈伟强 周建仪	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 李江超 邵红伟 吴凤麟 奚 庆 李 岩	姚 智 沈 晗 张丽娟	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 欧志英 徐 令 王嘉怡 罗霭玲 杨健萍	刘晓萍 何映谊 蔡蔓斯	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 魏学标 蒋 磊 何文飞 余丹青 黎文生	刘远辉 郭 伟 李 军	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	口颌系统炎性疾病中免疫应答-环境重塑-组织再生的机制及应用	林正梅 沈宗杉 黄舒恒 黄绮婷 黄 馨 秦 伟 傅海君	陈玲玲 高现灵 宋 智	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 雷黎明 胡林辉 叶 珩 陈胜龙 陈维生	吕 波 欧阳欣 孙 诚	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 潘速跃 张晓梅 李牧玲	郭 妍 尹瑞雪	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 吴 邹天宇 朱建彬 张 格 黄凡衡 李 静	王显龙 芮琦虹 路世龙	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 刘勇军 司 向 欧阳彬 黎丽芬	刘紫锰 蔡常洁 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 制及其多层面 防控体系的构 建	汤冬娥 虞海燕 任	任景慧 伍宏伟 明芷洋	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	张容瑜 鲁 岩 何	唐喜香 可志辉 明细玲	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	谷景立 李晓哲 隊	刘俊茹 陈美兰 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		贺利贞 肖 威	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	廖卫平 陈文雄 哲	郭予雄 操德智 怅宇昕	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	任建兵 杨宇航 走	聂 川 赵金凤 梁志江	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		吴瑞暖 蔡晓曼	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	余 敏 何卓乔 钅	朱金秀 鲁 楠 张 昕	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		王雪丁 黄梓城 「 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 邓 娟 罗 青 纪玉桂 陈小叶 谢志泉	李 敏 周友田 鲁燕燕	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 力陈 刚 钟舒明陈观茂	荣 晗 赖顺凯	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	王健陈豫钦江倩杨凯侯池陈纪元林子英	卢文菊 刘春丽 张晨婷	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 陈 崴 戴海涛 杨建勇 林 润 李 平	向贤宏 许元文 唐可禺	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 刘忠发 林玮怡	梁 飘	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(タ	小科)专业评 符	审组			
677	鞍区疾病外科 技术创新与临 床推广	漆松涛 刘 忆 潘 军 汪潮湖 冯展鹏 陆云涛 彭俊祥	类俊张喜安最	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 杨 华 肖 佳 关炳生 宋二飞 高丽莲 郭菲菲 姜舒文 陈文辉	董 贾 贾 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等 等	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 游 瑞 华贻军 邹 雄 洪明晃	刘友平文译辉	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	杨扬易述红张琪李华郑荣琴张剑张彤刘炜许赤吕海金	易慧敏 汪根树 傅斌生 张英才 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	骨盆髋臼骨折 精准微创个性 化治疗体系的 创建与临床推 广应用	麦奇光 李 涛 朱振华 廖坚文	郭晓东 陈煜辉 肖杏玲 张瑞鹏	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	王 晋 黄 纲 统 谢显彪 赵志强	康铁邦 邹昌业 唐清连 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	王少白 柯 晋 楚 晓 王晓岚 杨 涛 兰 天	黄文汉马立敏张 涛陈 旭 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	段 慧 李朋飞 : 何坤山 龚时鹏 :	李维丽 迟崇巍 苏桂栋 田 欣	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	何留民 张良明 邵卫星 董健文 杨 阳 陈子豪	刘 李春 庞 何 磊 例	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	胡彦锋 余 江 法 陈 韬 郭伟洪 法 陈 豪 赵明利 法	江玉明 刘 浩 林 填 赵丽瑛 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	石忠松 王大明 张 炘 李西锋 范海燕 李 然	陈 光 忠 八 所 初 文 超 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	绿色低成本外 科技术	庞大志 邵广强 注 李敬龙 张吉克	刘茹太 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	曾海涛 刘贵华 李婷婷 孙 鹏	方 丛 李晶洁 李满超 周传传	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		主要完成単位	提名者	提名等级
690	胃癌多学科防 治一体化关键 技术的创新与 应用	何裕隆 张常华 尹松成 袁金秋 王 菲 李明哲 李 波 陈 伟 郝腾飞 陈 鸿	吴文辉霍明宇齐 健王付卉姜建龙	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 姚 陈 李 雯 胡作军 王劲松 武日东 秦原森 李勇辉 郑 亮	王 冕 胡 伟 李梓伦 陈志波 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	表进欧阳宏唐晓颖周世有肖鹏李赛群邓宇晴赵轩	蒋刚彪 钟 菁 王柏文	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 伍亚军 贾富仓 曾 宁 项 楠 刘 军 刘智豪	陈亚进 祝 文 胡浩宇 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 王志坚王子莲 贺 芳陈兢思 孙 雯方小波 陈娟娟余 琳 贺 昀	王雁玲 杜丽丽 余波澜 黄莺莺 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 陈 洪 陈 良 吴丁兰 王 冲	冯宁翰 陈明坤 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 王 路 彭小红 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 高敏倩 张志钢 张 涛 戴智梅 唐艺洋	陈穗俊 熊 浩 冯叶开	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 风陈培林 陈 现刁梁辉 黄春宇叶丽君	孙 青 李玉叶 张宏展	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 黎振声 孙 梅 高 寒 李天栋 王伟民	姜 周 思 捷 施 冲	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	骨盆髋臼骨折 关键诊疗技术 创新与临床应 用推广	王钢陈滨蔡贤华向杰陈凯宁曹生鲁刘飞	郭晓山 冯小仍 汪祎然	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 杨文林 周韵聪 王鲁梅 尹洪兵 叶聪秀	郑 跃 王玉玲 谢雅思	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 乔国庆 艾福志 朱昌荣 万建平	马向阳 章 凯 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 钟守军 邓文同	陈昂	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 贾 杰 吴云涛 江魁明 洪淑珍 金 璟	赵莉娜 袁晓兰 杜 瑞	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	钟敬祥陈建苏刘莲张军郝莉莉余国成沙霄媛	郭永龙 崔泽凯 马诗思	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 丁培荣 李宇红 张荣欣 韩 凯 隋峭崎	彭健宏 伍小军 肖斌毅	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 研发与产品转 化	高梁斌 肖亮星 李 波 关宏刚 任 嵩 黄日庆	胡旭民 吴炯林 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 谈 珺 韩 冷 雒 静 王伟娜 钟梦伊	马军利 孙烁辉 李泽彬	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	马武华王勇高晓秋蔡诚毅颜元清钟鸣	黎玉辉 刘慧慧 吴财能	广州中医药大学第一附属医院	广东省中医药	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 张钊填 唐仕波 刘 冉	李松珊李加青	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 曾清香 罗 茜 孙昌志 罗仁忠	李 琰 陈彦球	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 疗关键技术的 创新和推广应 用	朱家源 胡志成 舒 斌 王 鹏 黄韶斌 李舒婷 董云先	谢举临 曹小玲 徐海琳	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 冀晨阳 陈宇宏	张佳琦	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 李奎庆吕夷松 张 伟李文双 张彩霞	林明恩 郑振明 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 余孝其李 坤 刘红艳洪 弘 刘 路王 楠	蔡艳玲 张 骥 蒋宏伟	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 赵庆豪 杨春龙 杨昌盛 郑惠聪	刘则征	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 王昌兵李彦锦 邢基斯何利雷		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 董发进肖 杨 罗 慧刘莹莹 张 海	向兰茜	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 胡 越 杨文倩		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 刘明发金 涛 徐 可		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 陈 垒 刘玉飞 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	彭玉平 杜 波 张玉娟 彭楷文 邱明兴 覃建平 高 磊	单爱军	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 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 何万友 郑雪琴 欧伟明 张 磊 熊青明	黄翔	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 邓蕙妍 高爱莉 李润祥 李振洁 张三泉	梁碧华	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 哲任 文 李源静杨 莉 黄江勇罗 涛	赵静	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 张良清雷 桅 胡 喆 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 杨 睿 陈 仲 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 钟晓平 陈嘉胜 谢思田 彭立红	石伦刚	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 姜莉萍 张 可 梁茂连 闫春丽 何 芳	王惠子	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 冯嘉荣 刘小彭	杨晓健	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 邹健勇 刘振国 许 波 陈 丽 张 昕	巫国勇	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 钟 林 谭嘉男 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 子影像诊断技 术及生物再生 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 F	中医与中药等	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 章晨峰 郑乃仁 王进忠 章晨峰 杨京华 李 俊 温泽淮 李际强 丁邦晗 唐丽娟 奚小土 张 戈 医缓缓 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 字		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	吴正治陈可冀丛伟红陶 成梁少瑜黄飞娟曹美群信琪琪范大华李卫峰	刘俊 张 金 曾 皆 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 刘又文 张东伟 马仁强 杨 丽 王攀攀 蔡 宇 韩清民 张 虹	黄宏兴 江 涛 万 雷 李小云 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 黄仲羽 方积乾 郝元涛 文 艺 庄昆海 杨云英 黄献华 姚思梦	侯 许 生 本 主 社 強 所 強	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 郭新峰 李 慧 陈 薇 张海波 谢秀丽 何怡瀚 毛 炜 邓静文	吕玉波吴大嵘刘少浩倪小佳	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 陈欣燕 谢雁鸣 姚海强 原嘉民 徐福平 傅昊阳 蔡坚雄 孙 晨	黄 藤 藤 朝 第 第 章 ず 赤 赤 赤	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 刘建强 左长清 肖德乾	刘海全	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	黄穗平余绍源胡学军王静叶振昊钟子劭邝宇香	张 望 张海燕 罗仕娟	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 莫秀梅林 颖 刘 好 贾金靖 晏烽林李红毅	萨素琴	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 瘖"核心病机 运用化痰祛瘀 法治疗慢喉瘖 的应用	李云英 罗秋兰 周世卿 谭 希 陈彩凤 伍映芳 杨朝杰	朱任良	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 幼 曾贵荣 王 雪 尹汉钜 潘晓玲 杨文霞	严冰	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 藿 许银姬 于旭华 周明娟 黄敏玲 谈馨媛	范龙	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 杨曙东 李雨彦 傅 博 刘新超 卢建东	孙惠力	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 储永良 周颖燕 夏 璇 伍嘉珪 王茂杰	陈秀敏	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 技术研究与推 广应用	吴 山 范志勇 田 强 郭汝松 王 锦 李晓惠 郑卜通	赖淑华	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 冯丽华 林淑明 区永标 杨剑湖 关红晖	贝伟剑	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 伍伟成 周珍耀 谭德好 张名坚 赵瑞胜	李月华	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	戴 燕 郭倩倩	红 林 孙 杨 刘鹏熙	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 法张攀峰 张 宁	刘海	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	鸦胆子油乳制 剂全生命周期 质量提升关键 技术及应用	林志秀 李 华 注	谢友良 游 剑 周小琴	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		孙 健 张 梁	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	叶泳松 钟治平	陈 俊 刘 岘 严兆贤	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	陈 苹 叶建红	吕丽雪 刘 天 李怀国	佛山市中医院	佛山市科学技 术局	二等奖
J17 💈	芮学与生物 图	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	梁 敏 黄敏菊 完 余波光 陈嘉晔 5 胡相华 安洪涛	杨正根 刘	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	邱海波 刘京雷 艺 艾世明 徐 军 艺 朱华栋 伍乐平		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 钱晓锦 高 峰 刘 玉 吴珺蓉 赵夫健 刘文静	盛立远 尹克云 张艳丽 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 张广海杜鸿雁 李得志毕大武 才建华黄 河 刘海南邵 柯 房玉庆	唐告 曾 谢 刘 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 陈培胜 张树荣 邱启宇 龙 伟 俞 川 甘淑妍 张之悦 袁宇辉	姜朱杨潘璎	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	陈听李双双沈圆董常峰张新宇陈思平陈志杰董多陆敏华刁现芬	刘 曾 雄 铭 李 金 郡	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 权桂兰 陈航平 黄芳芳 岳 峰 彭婷婷 张雪娟	黄 莹 青 陆 超 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 庄哲民 杨金耀 余炎雄 郭境峰 周桂荣 林武平 黄伊楠 邱浩淼	田联 李 蒸料 城 城 城 城 明 明	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 黄河清 鲍颖霞 李 民 路 静 陈健文 叶建涛 王 平 徐索文	罗海彬 李卓明 张小雷 王盼霞 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 吴耀州 桑宏勋 曾参军 魏 强 欧阳汉湖 王 玲 黄华军 邓羽平 利时雨	陈贤帅吴俊中杨 洋	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 胡海棠王洪允 孔祥生张象娜 金 鹤谌红丹 陈嘉瑞秦湘红 汪 华	涂增清崔艳南成彩华	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 刘衍志 刘钰琦 林思恩 许碧莲 吴 铁 李延平 陈 艳 邹丽宜	 崔 阳 罗世英 吴科锋	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 马国林 吴逢看 周燕玲 钟笑梅 胥红来 朱国杨 黄园园 陈铭湘	魏 园张向阳陈 斌	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 吕竹芬 杨 拜 李土钊 陈志维 朱东海	劳海燕	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 吴德庆 任均宇 王心醉 冯 铭 杨梓锋	. 顾兆泰	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 罗劲松	袁永玲	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 王双王 冯耿超 王瑞强 王韶华 叶 巧 刘 波	景 梁登云	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 技术与装置研 发	袁建华 李慧伦 方標	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	肖 庆 聂 涛 凌	泽汉 汝广 深圳翰宇药业股份有限公司 文滨	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	张利群 黄作君 陈	刚刚 广州市红十字会医院 云 汕头大学医学院附属肿瘤医院 城城 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		广东药科大学 中南大学湘雅医院 远桥 中国科学院上海生命科学院营养 玉冲 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 蔡树衡 邹 婕 查 郑 焱 黄剑锋 谢 翁丹容	广才 梅州市妇幼保健计划生育服务中	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 张秀明 李启欣 唐 王 铮 邱 亮 胡 张 波		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	叶继伦 陈培鑫 冯	大海 康乐 广东宝莱特医用科技股份有限公 凤强 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	周衍庆 许明炎 黄	晓妮 深圳市海普洛斯生物科技有限公 探霄 司 培苏 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 体化设计与精 密制造关键技 术及产业化	袁玉宇 徐 弢 代明君 邓坤学 范小敏 郭泽跃 樊青青	陈丛桂	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 谢 斌 韩 石 周 佳 罗伟苑 苏 军	郑盛润	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 高 远 邱传旭 苏清清 梁升云 禹 杰	周艳霞	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 杨 柯 郑玉峰 徐永清 刘芳菲 李艳芳	谭丽丽	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 刘少辉 张俊辉 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 黄彦捷王 晶 陈 玲解传芬 杨 彬刘亚辉	王继华	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 刘美欣 侯青宏 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 温 露 柯朝阳 陈黛诗 柏 川	王军义	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	徐俊烨 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 ₹	斗技管理与转	次科学研究专业评审约	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 夏秀群 樊志罡 李 翔 戴悦星 李 扬 郝雪龙 梁金鹏 李志刚	刘建辉 朱耀辉 王 争 鲁炎卿	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 任公司 广亚铝业有限公司 广东凤铝铝业有限公司 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 王长建 李升发 王 洋 宫清华 苏少青 罗宏明 吴旗韬 金利霞	彭 建 罗 彦 袁少雄 龚蔚霞 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	黄领才王咏梅田宪伟刘纯丽贾重任杨 荣冯万喜卢 渊王莉萍王金娥	陈明生 王术君 李春 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 段曦瞳 王 建 蒋 帅 肖茗月	李 斌 廖远桓	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 王 卫 刘 辉 周 耆 向玉立	温海珍 边 艳 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 苏 帆 陈 杰 陈 敏 张辉菲 杜赛花	陈建新 邓子立 吴子强	广东省科技创新监测研究中心 爱瑞思软件(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 庞承焕 谢 鹏 刘能盛 赵 泉 王海贞	岳大磊	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 研究与推广应 用	郑建国 李 丹 钟怀宁 麦晓霞 田 勇 张晓利 王 晶	张子豪	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 刘贻新 马文聪 蔡利超 方秀文 张玉磊	陈雪	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 邓明亮 李 颖 孔宪娟 陈婷婷 黄玫瑜	李敏胜	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 李远新 凌晓萍 杨 雄 刘咏平 林 玲	朱顺军	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 彭晓俊 卢俊文 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	邱舟强段飞胡意陈丽丽周宏虹邹倩瑜郑宏松	叶小刚	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制及标准化应用	谢堂堂 罗 忻 林君崎 叶曦雯 闫 杰 麦宝年 牛增元 方 红 王成五 李 宣	羊 青岛海关技术中心	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 许险崎 邹小华 陈志敏 杨江每 吴 军 谭一洺 沈 青 霍子文	女 中山大学	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	二等奖
J19 3	不境保护专业	k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 黄正加 袁 斌 裴成磊 程 马 高 伟 傅 忠 谭国郊 李 磊 洪 义 吴曼曼 麦泽彬 侯志辉 董俊国	之	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 李倬射 刘吉臻 魏 强 沈 或 吴 浩 陈联宏 白贤祥 孔 华 李莉莉 田欣和 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 马鹏和 宋树祥 陈彬荣 张玉 [¬] 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 邓一克 冯乃宪 刘白林 李 慧 黄铭洪 吴坚伟 李 五 区志荣	广东省环境科学研究院 债 佛冈县天壤生物工程技术有限公	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖
824	典型行业铊污 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 张永淑 龙建友 张鸿郭 刘 如 张高生 李祥平 邓红树 吴颖娟 罗定贵	按 广州大学 广东省环境科学研究院	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 服 朱润良 晏 萍 李 号 詹 翾	中国科学院/州地球化学研究所 	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
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 李冬平 赵 焱 杨 颖 陈晨咏 孙国胜	郭卫鹏	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 吴平霄 郑刘春 黄 飞 卢桂宁 石振清 郑曼洁 刘 欣 杨 琛	范力仁	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 王跃昌 宋应民 黄柱坚 胡新将 梁瑜海 万正芬 林伟仲 国晓春	种云霄 余光伟	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 地埋厂深度消 减污染物关键 技术应用研究	吴学伟 李碧清 王广华 周 军 苏健成 唐 霞 黄俊熙 严 兴 肖先念 黄艳雄	孙 袁 嵘	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 龚映雪	肖文娟	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 石 唯 陈焕忠 薛观强 郑文添 唐源胜 刘 峰 毕 薇 文中华	曾扬文 陈培源	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 王月竹 张 坤 王 维 鲁 正 孙成琪 林远海	赵 凯	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 建张淑娟 陈亮广	杨枝安 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 余应新 刘晓途 李良忠 陈浩佳 刘振升	陈 樯 马建锋 黄 海	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 肖 轲 洪 念 范功端 陈 覃 宁运芳	史敬华 黄 瑾 彭世瑾	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 程 艳 李 朗 郭 悦 朱自和	林瑞君 许 勇	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 董景彪 王勇权 诸卫平 刘 锋 赵 欣	杨创远 张雅君 徐锋明	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 李 翔 辜剑波 肖国军 邬 鑫 曾光明	刘海洋	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责任公司	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 章梦涛陈晓军 罗可嘉夏 静	陈振峰 韩 丽	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 杨 菊 王 刚 孙丹凤 阮 程 陈 东	张冬梅 杨 健 郭志华	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 汪义杰 薛晓飞 胡和平 陈嘉祺 袁海光	张永清 王建利 阳重阳	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 苏志峰 赵剑锋 林金平 蒋国鼎 熊 斌	张 泉 江 晶 彭足仁	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 邢 飞 吴 飞 汤红运 谷化强 李培涛	刘 科 刘余庆 李金虎	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 陈元彩 魏 利 刘 畅 欧阳嘉 骆海萍	杜建伟 刘广立 骆其金	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 李水江 韦彩嫩 陈必鸣 张焕亨 欧俊宏	陈伟锋 苏兴国 粟 颖	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 贺 凯 姚志鹏 舒少君 武文豹 李 丰	郭德音 王业耀 闵文傲	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 陈俊毅 陈 涛 殷炜昭 廖勇强 邹 耀	冯国杰 陈桂红 吕正勇	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 邹李燕勤	7治学 深圳市康弘智能健康科技股份 限公司	有 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 全关键术研究 及产品产业化 应用	萧子东 蔡凯敏 芷	·圣俊 「 楠 东莞汇乐技术股份有限公司 三关字	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	王加勇 范怀勇 梁	江韩 广东省科学院测试分析研究 维新 (中国广州分析测试中心) 平涛 广州伊创科技股份有限公司	所 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 邓 龙 贾 飞 齐 闫禹辰	怀岗 -	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		選生 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 冱 张 超 苟 锐 彭 王 巧 范永信 核 连红民	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
854	园林废弃物与 城市污泥协同 处置与资源化 利用技术	林枝劲 吴道铭 邹	一曜才 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 ₹	斗普专业评审				
855	广州创新科普 嘉年华系列活 动	王青青 吴俭峰 马	大伟 :红枣 广州市科学技术交流馆有限公 光坤	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	邓 爽 杨 穗 张 谌文锋 刘 昱 王 杨 蕾 黄丽丽 黄	一	公 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	许学猛杜建平刘文刚卢超金小洣吴祖贵	聂 斌 夏能能	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	王 燕 张婉文 曾 莉 李丽坤 高智英 刘 维	唐光良南 张莉娜 夏 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 然教育研究及 展示	夏汉平 蒋厚泉 罗世孝 汤银珠	廖景平 黄忠良 黄向力 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		张 莹 梁建钟 黎思颖	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	黄林韬 江 雷 李夕聪 牛文涛 许秋彤 陈灵芝	杨立敏 盖广生 李秀保 刘 胜 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 王思远李湘妮 穆利霞 赖明建 刘子放 沈维治 周东来 罗晓萍 吴英海	刘 王 呈 哲	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 佛山市颇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 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 黄 中 李思思	廖恺刘慧	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 张文山 张 娜 梁皑莹 胡 华 许俊海	邹新伟 黄亚萍 吴夏灵	广东科学中心 广汽埃安新能源汽车股份有限公司 一方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 张 晶 陈纯秀 张文胜 刘 峰 林春华	秦晓霜 潘启取 胡 红	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	叶新鹏李耀庭卢承端李 隐袁肖娟彭 云	陈章宇 周小江	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	张蓓范	波 文婷 智健	刘世新 李少丽 赖丽娟	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 结合的中医防 治神志病方案 的科普及推广 应用		云松 振亦	田丹枫 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		超 纯刚 骁英	李靖君 宋文吉 刘华财	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	蹇林旎			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	莫嘉琪 胡	建琳 明毅 俊芳	陈足金 何平莉 张感恩	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	李 捷 杨	尔维 方圆 红宇	许明辉 庄 坚 翟泽清	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		朝炯 小燕 原	曾艳艺 顾党恩 麦永湛	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