

2025 年度广东省科学技术奖-技术发明奖受理项目清单

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
F011 农林养殖专业评审组				
1	家禽新型疫苗核心技术发明与应用	陈瑞爱（华南农业大学） 熊 挺（华南农业大学） 李延鹏（肇庆大华农生物药品有限公司） 罗 琼（广东温氏大华农生物科技有限公司） 赖汉漳（肇庆大华农生物药品有限公司） 唐满华（广东温氏大华农生物科技有限公司） 欧阳征亮（肇庆大华农生物药品有限公司） 温良海（华农（肇庆）生物产业技术研究院有限公司） 李慧敏（华南农业大学） 高 艳（肇庆大华农生物药品有限公司） 詹烜子（肇庆大华农生物药品有限公司） LIU DINGXIANG（华南农业大学） 张晓楠（肇庆大华农生物药品有限公司） 黄水洪（广东温氏大华农生物科技有限公司） 王阿明（肇庆大华农生物药品有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
2	农田典型新污染物精准识别-高效修复-靶向阻控关键技术	仇荣亮（华南农业大学） 莫测辉（暨南大学） 汪善全（中山大学） 曾晓雯（中山大学） 林庆祺（华南农业大学） 倪卓彪（岭南现代农业科学与技术广东省实验室） 赵晓琛（天津坤禾生物科技集团股份有限公司） 阮哲璞（华南农业大学） 肖 叶（中山大学） 李雅莹（广东省农业科学院农业资源与环境研究所） 向 垒（暨南大学） 秦俊豪（华南农业大学） 朱雁平（华南农业大学） 范梅红（广州东升农场有限公司） 温书恒（广东植物龙生物技术股份有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
3	我国小型猪资源发掘、遗传改良及医用模型创制与应用	李 奎（中国农业科学院农业基因组研究所） 牟玉莲（中国农业科学院北京畜牧兽医研究所） 冯书堂（中国农业科学院北京畜牧兽医研究所） 黄 雷（中农种源（深圳）科技有限公司） 樊自尧（巴马瑶族自治县乡村振兴研究院） 林 晓（南宁壮博生物科技有限公司） 杨述林（中国农业科学院北京畜牧兽医研究所） 闭英连（巴马原种香猪农牧实业有限公司） 朱秀生（中国农业科学院农业基因组研究所） 刘志国（中国农业科学院北京畜牧兽医研究所） 白立景（中国农业科学院农业基因组研究所） 周 荣（中国农业科学院北京畜牧兽医研究所） 朱春生（北京盖兰德生物科技有限公司） 敖 红（中国农业科学院北京畜牧兽医研究所） 王子帅（中国农业科学院农业基因组研究所）	中国农业科学院深圳农业基因组研究所 （岭南现代农业科学与技术广东省实验室深圳分中心）	一等奖
4	面向数智化养殖的生猪行为智能感知方法及应用	薛月菊（华南农业大学） 孟祥宝（广东省现代农业装备研究院） 甘海明（华南农业大学） 毛 亮（深圳职业技术大学） 陈志民（华南农业大学） 谢秋波（广东省现代农业装备研究院） 李志伟（深圳市慧农科技有限公司） 刘海峰（广州市健坤网络科技发展有限公司） 韦江成（深圳数影科技有限公司） 梁文载（广东广垦畜牧集团股份有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
5	聚碳减氮型水产养殖尾水一体化治理关键技术研发与应用	黄 文（广东省农业科学院动物科学研究所） 舒 琥（广州大学） 孙育平（广东省农业科学院动物科学研究所） 赵吉臣（广东省农业科学院动物科学研究所） 戴睿智（广东益康生态环境科技集团有限公司） 张志豪（汕尾市农业科学院） 王 玲（岭南现代农业科学与技术广东省实验室肇庆分中心） 汪 攀（佛山大北农汇林水产科技有限公司） 王睿博（融通农业发展（广州）有限责任公司）	广东省农业科学院	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
6	鳜鲈鲤病毒病全链条精准防控关键技术及应用	李宁求（中国水产科学研究院珠江水产研究所） 林 强（中国水产科学研究院珠江水产研究所） 付小哲（中国水产科学研究院珠江水产研究所） 罗 霞（中国水产科学研究院珠江水产研究所） 牛银杰（中国水产科学研究院珠江水产研究所） 邓德基（广东德权渔业发展有限公司） 马宝福（中国水产科学研究院珠江水产研究所） 张 璜（广州双螺旋基因技术有限公司） 胡 雄（佛山市顺德区活宝源生物科技有限公司） 刘礼辉（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
7	重大生猪疫病高效阻断与综合防控净化技术及应用	王连想（温氏食品集团股份有限公司） 曾西泉（温氏食品集团股份有限公司） 温振威（南牧装备科技有限公司） 郑泽中（华南农业大学） 邓雨修（温氏食品集团股份有限公司） 赵文凯（温氏食品集团股份有限公司） 熊 煜（温氏食品集团股份有限公司） 李群辉（温氏食品集团股份有限公司） 梁鸿基（温氏食品集团股份有限公司） 陈嘉杰（南牧装备科技有限公司）	云浮市科学技术局	二等奖
F02 医药卫生专业评审组				
8	PACAP 多功能特异性受体激动剂关键技术制备及应用	洪 岸（暨南大学） 马 义（暨南大学） 熊 盛（暨南大学） 韩 磊（暨南大学） 苏志坚（暨南大学） 夏黎明（广州暨大美塑生物科技有限公司） 胡会芳（暨南大学） 武 征（暨南大学） 王紫贤（暨南大学） 万 阳（广州暨大美塑生物科技有限公司） 董吉祥（暨南大学） 唐 侨（暨南大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
9	近红外光学定位 关键技术研发与 应用	杨荣骞（华南理工大学） 林钦永（仲恺农业工程学院） 关沛峰（广州艾目易科技有限公司） 李春田（广州艾目易科技有限公司） 郑凌翔（广州艾目易科技有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖
10	精准定量磁共振 成像与智能分析 技术	冯衍秋（南方医科大学） 张鑫媛（南方医科大学） 陈凌剑（南方医科大学） 彭 鹏（广西医科大学第一附属医院） 陶 泉（南方医科大学） 俞照强（南方医科大学） 朱剑锋（鑫高益医疗设备股份有限公司） 陈林开（鑫高益医疗设备股份有限公司） 王华峰（南方医科大学） 林炳权（南方医科大学） 陈武凡（南方医科大学）	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖
11	智能可穿戴医学 电阻抗实时成像 仪	姚佳烽（暨南大学） 王 昊（暨南大学附属第一医院） 叶 臣（南京邮电大学） 李 芳（三江学院） 吴 阳（南京林业大学） 姚伟锋（中山大学附属第三医院） 陈燕军（暨南大学附属第一医院） 刘 凯（南京航空航天大学） 谢 乾（暨南大学附属第一医院） 田 和（暨南大学附属第一医院） 沈 思（暨南大学附属第一医院） 陈 柏（南京航空航天大学） 李志伟（南京航空航天大学） 成 超（暨南大学附属第一医院）	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
12	肺癌围术期智能精准诊疗技术的建立和推广应用	钟文昭（广东省人民医院） 陈梓豪（广东省人民医院） 郭志飞（广东欧谱曼迪科技股份有限公司） 聂强（广东省人民医院） 褚祥鹏（广东省人民医院） 邱镇斌（广东省人民医院） 赵德平（上海市肺科医院） 江本元（广东省人民医院） 廖日强（广东省人民医院） 张升（广东省人民医院） 杨杰（广东省人民医院） 张潮（广东省人民医院） 傅睿（广东省人民医院） 尹新立（珠海赛纳数字医疗技术有限公司） XIN AN（广东欧谱曼迪科技股份有限公司）	广东省卫生健康委员会	一等奖
13	口服小分子抗新冠病毒药物 SHEN26 研发及临床转化	张绪穆（南方科技大学） 郭德银（中山大学） 周启璠（南方科技大学） 李官官（深圳安泰维生物医药有限公司） 杨斯迪（中山大学） 李硕（南方科技大学坪山生物医药研究院） 李迎君（南方科技大学） 曹流（中山大学） 刘新军（南方科技大学坪山生物医药研究院） 徐铁凤（中山大学） 冀彦锡（中山大学） 杨彧鉴（南方科技大学） 朱调珍（南方科技大学） 陈奇姝（南方科技大学）	深圳市科技创新局	一等奖
14	高效抗细菌药物筛选评价平台的建立和应用	张天宇（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 高亚敏（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 王帅（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 田茜溶（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 刘洋（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 余威（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 尹焕才（中国科学院苏州生物医学工程技术研究所） 方翠婷（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 卢智黎（中国科学院广州生物医药与健康研究院）	中国科学院广州分院	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
15	骨再生新技术与人工智能手术适配系统	潘浩波（中国科学院深圳先进技术研究院） 吕维加（香港大学） 阮长顺（中国科学院深圳先进技术研究院） YANG JINGZHOU（深圳大洲医学科技有限公司） 赵力敏（深圳市龙华区中心医院） 赵晓丽（中国科学院深圳先进技术研究院） 陈协辉（深圳市龙华区中心医院） 崔旭（中国科学院深圳先进技术研究院） 柳春玉（中国科学院深圳先进技术研究院） 吴天驰（博志生物科技（深圳）有限公司） 李红龙（深圳市中科海世御生物科技有限公司） 黄冕（博志生物科技（深圳）有限公司）	中国科学院广州分院	一等奖
16	多组学鉴定白血病非编码RNA的靶标及小核酸转化应用	费嘉（暨南大学） 张柯达（深圳技术大学） 李育敏（暨南大学） 胡海燕（广州安镝声生物医药科技有限公司） 杨菊华（广州安镝声生物医药科技有限公司） 刘燕君（暨南大学） 苏睿（暨南大学） 王秀元（暨南大学） 文紫琪（暨南大学） 龙怡伶（暨南大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
17	神经肿瘤（类器官）精准治疗技术创新与临床应用	牟永告（中山大学肿瘤防治中心） 梁伦（中山大学肿瘤防治中心） 陈泽新（创芯国际生物科技（广州）有限公司） 崔润（中山大学肿瘤防治中心） 黄敏（创芯国际生物科技（广州）有限公司） 蒋小兵（中山大学肿瘤防治中心） 段昊（中山大学肿瘤防治中心） 何振强（中山大学肿瘤防治中心） 钟升（中山大学肿瘤防治中心） 郑斌（创芯国际生物科技（广州）有限公司）	广东省卫生健康委员会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
18	呼吸道传染病关键风险点感染控制技术研发	袁俊（广州市疾病预防控制中心（广州市卫生监督所）） 马晓薇（广州市疾病预防控制中心（广州市卫生监督所）） 李晓宁（广州市疾病预防控制中心（广州市卫生监督所）） 周金华（广州市疾病预防控制中心（广州市卫生监督所）） 刘艳慧（广州市疾病预防控制中心（广州市卫生监督所）） 钟贤武（广州市疾病预防控制中心（广州市卫生监督所）） 刘通（广州市疾病预防控制中心（广州市卫生监督所）） 王宇（广州大学） 欧阳晨义（深圳市钰创合成光电技术有限公司） 陆剑云（广州市疾病预防控制中心（广州市卫生监督所））	广州市科学技术局	二等奖
F03 国土资源专业评审组				
19	珊瑚礁造礁生物种群恢复创新技术及应用	龙丽娟（中国科学院南海海洋研究所） 杨芳芳（中国科学院南海海洋研究所） 余克服（广西大学） 张跃环（中国科学院南海海洋研究所） 张浴阳（中国科学院南海海洋研究所） 殷建平（中国科学院南海海洋研究所） 凌娟（中国科学院南海海洋研究所） 张黎（中国科学院南海海洋研究所） 胡思敏（中国科学院南海海洋研究所） 袁涛（中国科学院南海海洋研究所） 刘丽（广东海洋大学） 杨红强（中国科学院南海海洋研究所） 张扬（中国科学院南海海洋研究所） 喻子牛（中国科学院南海海洋研究所） 周岩岩（中国科学院南海海洋研究所）	中国科学院广州分院	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
20	智能集群协同测绘关键技术与应用	魏金占（中冶地理信息（广东）股份有限公司） 赵自力（珠海市规划设计研究院） 田玉淼（西南交通大学） 岳 隼（深圳市城市规划设计研究院股份有限公司） 刘 阳（广西交科集团有限公司） 杨 坤（佛山市测绘地理信息研究院有限公司） 张志翱（珠海市规划设计研究院） 陈小祥（深圳市城市规划设计研究院股份有限公司） 陈瑞波（广西壮族自治区自然资源遥感院） 岳国森（佛山市测绘地理信息研究院有限公司）	东莞市科学技术局	二等奖
F04 环境与水利专业评审组				
21	城市排水生态风险精准管控技术及应用	王爱杰（哈尔滨工业大学（深圳）） 王鸿程（哈尔滨工业大学（深圳）） 魏 俊（中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司） 任南琪（哈尔滨工业大学（深圳）） 张 磊（深圳市水务科技有限公司） 杨 斌（北京金控数据技术股份有限公司） 梁 斌（哈尔滨工业大学（深圳）） 周 艳（中建三局绿色产业投资有限公司） 陶 彧（哈尔滨工业大学（深圳）） 姜继平（哈尔滨工业大学（深圳）） 高淑红（哈尔滨工业大学（深圳）） 韩京龙（哈尔滨工业大学（深圳）） 白 羽（联通数字科技有限公司） 钱志敏（哈尔滨工业大学（深圳）） 申屠华斌（中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司）	广东省环境科学学会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
22	双波段 UV-催化协同净化空气异味关键技术	黄海保（中山大学） 杨翠霞（广东美的制冷设备有限公司） 叶信国（深圳科莱环保科技有限公司） 钟颖（深圳市利源水务设计咨询有限公司） 刘高源（广东美的环境电器制造有限公司） 杨卫星（广东美的环境电器制造有限公司） 何志明（佛山柯维光电股份有限公司） 钟新生（广东绿美环保科技有限公司） 谢晓纹（中山大学） 刘璧源（中山大学） 叶盛俊（中山大学） 张博格（中山大学） 孙艳丽（深圳市利源水务设计咨询有限公司） 付志敏（佛山柯维光电股份有限公司） 谢锐杰（中山大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
23	污水处理过程中数据-机理耦合驱动的人工智能控制模型构建与应用	万金泉（华南理工大学） 王艳（华南理工大学） 马邕文（华南理工大学） 叶刚（湘潭中环水务有限公司） 葛强（中国轻工业长沙工程有限公司） 朱斌（广东顺控自华科技有限公司） 肖思华（华南理工大学） 谢全模（广东亿鼎环保工程有限公司） 吉世明（广东顺控自华科技有限公司）	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	提名者	提名等级
24	酸性土壤重金属污染内源激发修复关键技术	李芳柏（广东省科学院生态环境与土壤研究所） 朱利中（浙江大学） 徐明岗（中国农业科学院农业资源与农业区划研究所） 方利平（广东省科学院生态环境与土壤研究所） 王革娇（华中农业大学） 师华定（生态环境部土壤与农业农村生态环境监管技术中心） 韩兰芳（广东工业大学） 张金桃（广东江铜桃林生态环境有限公司） 汪德进（安庆师范大学） 蔡泽江（中国农业科学院农业资源与农业区划研究所） 周文军（浙江大学） 李明顺（华中农业大学） 吴云当（广东省科学院生态环境与土壤研究所） 迟家霖（广东省科学院生态环境与土壤研究所） 梁晓辉（南京宁粮生物工程有限公司）	广东省科学院	一等奖
25	动态时空环境下的高速水声通信与自组网关键技术	崔军红（深圳市智慧海洋科技有限公司） 祝继锋（电子科技大学（深圳）高等研究院） 周浩（深圳市智慧海洋科技有限公司） 刘雨莎（电子科技大学） 彭郑（电子科技大学（深圳）高等研究院） 王国霖（吉林大学）	深圳市科技创新局	一等奖
26	高稳定固态胺CO ₂ 捕集材料合成关键技术与多场景应用	张作泰（南方科技大学） 颜枫（南方科技大学） 许继云（深碳科技（深圳）有限公司） 焦显峰（深圳能源环保股份有限公司） 陈宝康（苏州西热节能环保技术有限公司） 沈雪华（南方科技大学） 石建伟（北京德普新源生态技术有限公司） 冉从华（深圳能源环保股份有限公司） 张腾飞（港华能源创科（深圳）有限公司） 王乐乐（苏州西热节能环保技术有限公司） 谭玲君（深圳能源环保股份有限公司） 雷嗣远（苏州西热节能环保技术有限公司） 金小华（深碳科技（深圳）有限公司） 彭雄（深碳科技（深圳）有限公司） 陈黑锦（南方科技大学）	深圳市科技创新局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
27	ENO 生态净化系统(生态自然消纳好氧硝化反硝化滤池)	邱建贺 (玉凰生态科技有限公司)	广东省市政行业协会	二等奖
28	一种水利工程水下安全隐患排查方法	刘良福 (广东省水利电力勘测设计研究院有限公司) 杨波 (广东省水利电力勘测设计研究院有限公司) 蓝宇 (广东省水利电力勘测设计研究院有限公司) 李庆松 (广东省水利电力勘测设计研究院有限公司) 许叙源 (广东省水利电力勘测设计研究院有限公司) 问娟 (广东省水利电力勘测设计研究院有限公司) 刘定宁 (广东省水利电力勘测设计研究院有限公司)	广东省水利学会	二等奖
F05 轻工与纺织专业评审组				
29	食品和医药用甘油二酯酶法生物制造关键技术及产业化	王永华 (华南理工大学) 黄和 (南京师范大学) 郭东升 (脂禾生物科技(常州)有限公司) 蓝东明 (华南理工大学) 杨新泉 (海南省种业实验室) 王方华 (华南理工大学) 邵兵 (北京市疾病预防控制中心) 马津津 (华南理工大学) 马云建 (华南理工大学) 罗日明 (广东粤膳特医营养科技有限公司) 潘振辉 (广州酒家集团利口福食品有限公司) 宋诗军 (舟山新诺佳生物工程股份有限公司) 杨博 (广东优酶生物制造研究院有限公司) 徐丹苹 (中山大学附属第八医院(深圳福田)) 于雷 (中粮福临门食品营销有限公司)	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	提名者	提名等级
30	凉茶品质控制与加工关键技术	杨 宝（中国科学院华南植物园） 郑荣波（广州王老吉大健康产业有限公司） 温玲蓉（中国科学院华南植物园） 陈 春（华南理工大学） 方达锋（广州王老吉大健康产业有限公司） 扶 雄（华南理工大学） 张丰源（广州王老吉大健康产业有限公司） 盛智丽（中国科学院华南植物园） 王金萍（中国科学院华南植物园）	中国科学院广州分院	一等奖
F06 化工专业评审组				
31	大型基础设施聚合物基加固防护材料关键技术与应用	张广照（华南理工大学） 马春风（华南理工大学） 张国梁（华南理工大学） 张 彬（华南理工大学） 李士强（中科院广州化灌工程有限公司） 夏金洋（中石化第五建设有限公司） 于润清（中国人民解放军 95338 部队） 李 瑜（中国人民解放军海军工程大学） 周伟建（广东美涂士建材股份有限公司） 王 伟（广东巨三集团有限公司） 纪学顺（万华化学集团股份有限公司） 刘 宇（东莞微积分新材料科技有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
32	二氧化碳基全生物降解材料高效催化和合成关键技术及产业化应用	孟跃中（中山大学） 肖 敏（中山大学） 王拴紧（中山大学） 黄 盛（中山大学） 李洪国（山东联欣环保科技有限公司） 张晓阳（河南天冠企业集团有限公司） 韩东梅（中山大学） 焦 建（中山大学） 付学俊（珠海金发生物材料有限公司） 陈 寿（深圳市通产丽星科技集团有限公司） 梁嘉欣（中山大学） 钟 雷（中山大学） 梁国超（广东祥利科技集团有限公司） 何 联（中山大学） 赵婷婷（中山大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
33	防污防护涂层类 液功能结构调控 关键技术及应用	吴旭（广州大学） 姚希（香港城市大学） 廖伯凯（广州大学） 徐秀彬（广州大学） 瞿金清（华南理工大学） 王震宇（广东腐蚀科学与技术创新研究院） 田雪林（中山大学） 蔡正伟（北新嘉宝莉涂料（广东）有限公司） 曹达华（佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司） 李洪伟（佛山市顺德区美的电热电器制造有限公司） 黄艳轶（广州慧谷新材料科技股份有限公司） 郑海庭（广州慧谷新材料科技股份有限公司） 田巧（广东珠江化工涂料有限公司） 董晓刚（中建三局第一建设工程有限责任公司） 区英强（北新嘉宝莉涂料（广东）有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
34	甲醇/乙醇水相 有序偶联经由高 碳醇合成可持续 航空燃料关键技术	王铁军（广东工业大学） 张浅（广东工业大学） 吴小平（广东工业大学） 仇松柏（广东工业大学） 胡昌淞（广东工业大学） 党岱（广东工业大学） 皮云红（广东工业大学） 孟庆伟（广东工业大学） 岳广明（河南利源新能科技有限公司） 未永付（河南利源新能科技有限公司） 符劲（广州市珑麒科技发展有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
35	高安全高比能固 态电池材料关键 技术及应用	李子坤（深圳市贝特瑞新能源技术研究院有限公司） 杨成林（深圳市贝特瑞新能源技术研究院有限公司） 李俊焕（深圳市贝特瑞新能源技术研究院有限公司）	广东省总工会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
36	低质煤微矿分离与土壤改良协同减排增汇关键技术及应用	刘 科（南方科技大学） 李俊国（南方科技大学） 贾昊霖（深圳瑞科天启科技有限公司） 滕州瑞科天启能源科技有限公司） 王 欣（南方科技大学） 万书波（山东省农业科学院） 胡顺轩（南方科技大学） 张 正（山东省农业科学院） 吴昌宁（南方科技大学） 徐宏祥（中国矿业大学（北京）） 魏祥圣（山东爱福地生物股份有限公司） 王玉亮（山东高复利肥业股份有限公司） 江丽华（山东农业工程学院） 王建国（山东省农业科学院） 杨 帆（右力瑞福生态农业科技（山东）有限公司） WENG LI（宇科能源（深圳）有限公司）	深圳市科技创新局	一等奖
37	高性能生物基光固化材料制备关键技术及其应用	袁 腾（华南农业大学） 杨卓鸿（华南农业大学） 肖亚亮（广东蓝洋科技有限公司） 符传杰（广东美涂士建材股份有限公司） 李小平（广东蓝洋科技有限公司） 陈志红（南雄科田化工有限公司） 韩旭东（广州市龙珠化工有限公司） 叶庆忠（广州佐晟化妆品有限公司） 陶增仁（中山市华盟农业科技有限公司） 虞友民（广东碳和新材料科技有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
38	芯片用微孔 TPU 化学机械抛光垫基膜关键技术开发和产业化	翟文涛（中山大学）	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	提名者	提名等级
39	诊疗一体化聚合物基杂化复合纤维材料的关键技术与应用	王林格（华南理工大学） 于倩倩（华南理工大学） 贾毅凡（华南理工大学） 陈磊（华南理工大学） 杨琮亿（华南理工大学） 吴恙（华南理工大学） 刘光辉（华南理工大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
F07 材料与冶金专业评审组				
40	增材制造专用高性能聚合物材料及成形技术	闫春泽（广东银禧科技股份有限公司） 陈鹏（武汉理工大学） 傅轶（广东银禧科技股份有限公司） 史玉升（华中科技大学） 王浩则（华中科技大学） 张李超（华中科技大学） 文世峰（武汉华科三维科技有限公司） 刘辉林（深圳市创想三维科技股份有限公司） 刘冰（中国船舶集团有限公司第七一九研究所） 张昊（中国船舶集团有限公司第七一九研究所） 王彤（中国航空工业集团公司成都飞机设计研究所） 迟百宏（航天恒星科技有限公司） 伍宏志（华中科技大学）	东莞市科学技术局	一等奖
41	彩色电子纸材料与器件	周国富（华南师范大学） 唐彪（华南师范大学） 袁冬（华南师范大学） 秦锋（天马微电子股份有限公司） 蒋洪伟（光显科技（广东）有限公司） 水玲玲（华南师范大学） 李皓（华南师范大学） 孙海玲（华南师范大学） 白鹏飞（华南师范大学） 席克瑞（上海中航光电子有限公司） 易子川（深圳市国华光电科技有限公司） 周蕤（华南师范大学） 郭媛媛（华南师范大学） 邓勇（深圳市国华光电科技有限公司） 刘飞龙（华南师范大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
42	高温防护涂层技术及应用	刘敏（广东省科学院新材料研究所） 邓畅光（广东省科学院新材料研究所） 毛杰（广东省科学院新材料研究所） 邓春明（广东省科学院新材料研究所） 易出山（中国航发南方工业有限公司） 周克崧（广东省科学院新材料研究所） 邓子谦（广东省科学院新材料研究所） 牛少鹏（广东省科学院新材料研究所） 尹斌（广东省科学院新材料研究所） 杨焜（广东省科学院新材料研究所） 吕博文（广东省科学院新材料研究所） 戴红亮（广东省科学院新材料研究所） 宋进兵（广东省科学院新材料研究所） 曾威（广东省科学院新材料研究所） 文魁（广东省科学院新材料研究所）	广东省科学院	一等奖
43	水下极端环境原位高性能增材修复工艺与装备	孙桂芳（广东腐蚀科学与技术创新研究院） 韩恩厚（广东腐蚀科学与技术创新研究院） 王振民（华南理工大学） 王占栋（东南大学） 陈明智（东南大学） 向超（广东腐蚀科学与技术创新研究院） 罗兵（中船黄埔文冲船舶有限公司） 齐欢（南京辉锐光电科技有限公司） 赵天光（振海智能科技（珠海）有限公司） 朱春生（南方海上风电联合开发有限公司） 迟鹏（华南理工大学） 贾志远（东南大学）	广州市科学技术局	一等奖
44	国产 T1100 级碳纤维的千吨级规模化量产关键技术	徐坚（深圳大学） 朱才镇（深圳大学） 孙金峰（长盛（廊坊）科技有限公司） 常平（深圳长顺新材料科技有限公司） 方静（长盛（廊坊）科技有限公司） 刘会超（深圳大学） 赵宁（中国科学院化学研究所） 雷妍（长盛（廊坊）科技有限公司） 周元铭（长盛（廊坊）科技有限公司） 朱唐（深圳大学） 李鹏辉（长盛（廊坊）科技有限公司） 董彬（长盛（廊坊）科技有限公司） 郑建超（长盛（廊坊）科技有限公司）	深圳市科技创新局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
45	铝基超宽温域电池关键技术及应用	唐永炳（中国科学院深圳先进技术研究院） 蒋春磊（中国科学院深圳先进技术研究院） 张帆（中国科学院深圳先进技术研究院） 季必发（中国科学院深圳先进技术研究院） 刘齐荣（中国科学院深圳先进技术研究院） 谢呈德（中国科学院深圳先进技术研究院） 欧学武（中国科学院深圳先进技术研究院） 陈闪闪（四川中科瑞能实业有限公司）	中国科学院广州分院	一等奖
46	高纯镁材料加工、表面防护及应用技术开发	于振涛（暨南大学） 金卫红（暨南大学） 李卫荣（东莞宜安科技股份有限公司） 肖阳（郑州轻研合金科技有限公司） 任香会（广东省科学院中乌焊接研究所） 高世一（广东省科学院中乌焊接研究所） 刘迎军（河南维可托镁合金科技有限公司） 庞栋（东莞宜安科技股份有限公司） 符青云（暨南大学） 刘燕龙（邯郸市峰峰龙海金属镁加工有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
47	超高速光固化陶瓷3D打印技术、装备及其产业化应用	李勃（清华大学深圳国际研究生院） 王锋（佛山（华南）新材料研究院） 朱朋飞（深圳奇遇科技有限公司） 张晗（清华大学深圳国际研究生院） 王浩（清华大学深圳国际研究生院） 刘勇（佛山（华南）新材料研究院） 张洪程（佛山（华南）新材料研究院）	深圳市科技创新局	二等奖
48	碳化硅核燃料包壳高可靠焊接关键技术及应用	廖业宏（中广核研究院有限公司） 薛佳祥（中广核研究院有限公司） 郭伟明（广东工业大学） 舒睿（中广核研究院有限公司） 吴利翔（中广核研究院有限公司） 周韦（中国工程物理研究院核物理与化学研究所） LIN HUA TAY（广东工业大学） 闫永杰（南通三贵精密陶瓷有限公司） 王在峰（广州市拓道新材料科技有限公司） 李云（中广核研究院有限公司）	深圳市科技创新局	二等奖
F08 机械与动力专业评审组				

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
49	原位中子散射极端条件装备技术及应用	童欣（散裂中子源科学中心） 胡海韬（散裂中子源科学中心） 袁宝（散裂中子源科学中心） 白波（散裂中子源科学中心） 张绍英（散裂中子源科学中心） 程辉（散裂中子源科学中心） 窦蒙家（散裂中子源科学中心） 罗万居（散裂中子源科学中心） 叶凡（中国科学院高能物理研究所） 孙远（中国科学院高能物理研究所） 王天昊（散裂中子源科学中心） 谢世磊（东莞理工学院） 张俊佩（散裂中子源科学中心） 秦泽聪（中国科学院高能物理研究所） 程发良（东莞理工学院）	东莞市科学技术局	一等奖
50	超高分辨率OLED喷墨打印关键技术及成套装备	朱云龙（季华实验室） 张不扬（季华实验室） 白辰瑶（复旦大学） 孙墨华（季华实验室） 李奇（季华实验室） 许伟钊（季华实验室） 曹东豪（季华实验室） 周川堰（季华实验室） 郑杨婷（季华实验室） 李一越（季华实验室） 黄兴（季华实验室） 黄萌萌（季华实验室） 周志（季华实验室） 陈殷齐（季华实验室） 代志涛（季华实验室）	佛山市科学技术局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
51	面向半导体制造的高稳定移动操作机器人关键技术与系统	梅雪松（深圳优艾智合机器人科技有限公司） 边旭（深圳优艾智合机器人科技有限公司） 陈文杰（美的集团股份有限公司） 张朝辉（深圳优艾智合机器人科技有限公司） 施虎（西安交通大学） 丁程润（美的集团股份有限公司） 许璠（深圳优艾智合机器人科技有限公司） 吴玉强（美的集团股份有限公司） 赵万秋（深圳优艾智合机器人科技有限公司） 赵飞（西安交通大学） 陈远明（上海轩田智能科技股份有限公司） 冉东来（深圳优艾智合机器人科技有限公司） 刘前进（美的集团股份有限公司） 姜歌东（西安交通大学） 史晓军（西安交通大学）	广东省机械工程学会	一等奖
52	高性能零部件与工具多能场激光一体化精密制造关键技术与装备	王成勇（广东工业大学） 郑李娟（广东工业大学） 李伟秋（汇专科技集团股份有限公司） 冯建国（大族激光智能装备集团有限公司） 闫宁（郑州磨料磨具磨削研究所有限公司） 翟学涛（深圳市大族数控科技股份有限公司） 黎钦源（广州广合科技股份有限公司） 杨洋（广东工业大学） 李朋（西安中科微精光子科技股份有限公司） 李超谋（中电科普天科技股份有限公司） 吴建军（赣州市普希德工具有限公司） 陶雄兵（东莞市盛雄激光先进装备股份有限公司） 邱杭锴（杭州奥创光子技术有限公司） 王军（广东工业大学） 胡小月（广东工业大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
53	光声协同光纤感知关键技术及应用	关柏鸥（暨南大学） 程凌浩（暨南大学） 金 龙（暨南大学） 梁贻智（暨南大学） 蔡 俊（高勘（广州）技术有限公司） 罗丁元（高勘（广州）技术有限公司） 周黎明（暨南大学） 刘伟民（暨南大学） 马 军（暨南大学） 梁 浩（暨南大学） 白 雪（暨南大学） 冯新焕（暨南大学） 黄 卫（暨南大学） 朱一峰（广东南方电力通信有限公司） 欧秀平（高勘（广州）技术有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
54	激光选区熔化跨尺度调控关键技术及装备	宋长辉（华南理工大学） 杨永强（华南理工大学） 杨 超（华南理工大学） 卢海飞（江苏大学） 余家阔（北京大学第三医院） 刘 峰（中广核研究院有限公司） 江泽星（深圳市金石三维打印科技有限公司） 鲁金忠（江苏大学） 肖云绵（华南理工大学） 姜 海（华南理工大学） 王安民（纳通生物科技（北京）有限公司） 贺 韶（中广核研究院有限公司） 邱海平（深圳市金石三维打印科技有限公司） 陈丙云（广州雷佳增材科技有限公司） 张世钦（广州雷佳增材科技有限公司）	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	提名者	提名等级
55	深远海石油多浮体转驳外运成套装备及关键制造技术	张永康（广东工业大学） 吴承恩（南通中远海运船务工程有限公司） 高航（大连理工大学） 马曙光（上海外高桥造船有限公司） 蔡灵（南通中远海运船务工程有限公司） 吴平（江苏西沙科技有限公司） 庄瑞民（广东中远海运重工有限公司） 卢轶（广东工业大学） 谭家斌（中海油（中国）有限公司湛江分公司乌石油田作业公司） 邵小斌（南通中远海运船务工程有限公司） 万家平（南通中远海运船务工程有限公司） 周志杰（广东工业大学） 郭晓东（南通中远海运船务工程有限公司） 王超（南通中远海运船务工程有限公司） 池元清（广东工业大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
56	高精度平面运动系统磁力控制关键技术及应用	曹广忠（深圳大学） 黄苏丹（深圳大学） 徐俊起（同济大学） 张文跃（中车株洲电力机车有限公司） 孙友刚（同济大学） 倪菲（同济大学） 何彩英（深圳科瑞技术股份有限公司）	深圳市科技创新局	一等奖
57	活体大深度多色显微成像关键技术及应用	屈军乐（深圳大学） 翁晓羽（深圳大学） 高秀敏（上海理工大学） 陈钰（深圳大学） 王文杰（舜宇光学科技(集团)有限公司） 庄松林（上海理工大学） 王璐玮（深圳大学） 郭滨刚（深圳市光科全息技术有限公司） 娄凯（深圳市凯佳光学科技有限公司） 李佳（深圳大学） 王科（深圳大学） 于斌（深圳大学） 林丹樱（深圳大学） 苗玉（上海理工大学） 严伟（深圳大学）	深圳市科技创新局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
58	基于多物理场耦合分析的高性能长寿命固体氧化物电池及电堆设计	仲 政（哈尔滨工业大学（深圳）） 焦震钧（哈尔滨工业大学（深圳）） 徐心海（哈尔滨工业大学（深圳）） 周晔欣（哈尔滨工业大学（深圳）） 严资林（哈尔滨工业大学（深圳）） 潘泽华（哈尔滨工业大学（深圳）） 武俊伟（哈尔滨工业大学（深圳）） 陈 彬（深圳大学） 沈 健（深圳能源集团股份有限公司） 张红英（氢鹏科技（深圳）有限公司）	深圳市科技创新局	一等奖
59	无损无标记实现诱导多能干细胞的智能制备	张 骁（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 卢 俊（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 秦季生（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 陈学平（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 董建华（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 孙国栋（广州高盛智造科技有限公司） 张 晟（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 张治中（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 叶青青（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 麦仕文（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 温晓慧（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 王元华（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 张凤香（中国科学院广州生物医药与健康研究院） 黄梓辉（广州高盛智造科技有限公司）	中国科学院广州分院	一等奖
60	复杂动态环境下高精度穿刺机器人关键技术及应用	段星光（北京理工大学（珠海）） 李长胜（北京理工大学） 张昊任（广东真健康医疗科技开发股份有限公司） 刘 君（广州医科大学附属第一医院） 崔 飞（广州医科大学附属第一医院） 陈向前（广东真健康医疗科技开发股份有限公司） 唐伟杰（北京理工大学（珠海）） 温 浩（北京理工大学） 何 睿（北京理工大学） 翁育清（珠海市人民医院） 王光锁（深圳市人民医院） 乔贵宾（南方医科大学珠江医院） 梁伟权（佛山市第二人民医院） 赵 意（广州市白云区人民医院） 姚维深（佛山市南海区人民医院）	珠海市科技创新局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
61	电缆瓷套终端漏油故障自动化检测装置	祁宏昌（广东电网有限责任公司）	广东省总工会	二等奖
62	配网自动化无线通信故障研判仪	余卓彬（广东电网有限责任公司江门供电局） 郑建涵（广东电网有限责任公司江门供电局） 周杰文（广东电网有限责任公司江门供电局） 钟乐鸣（广东电网有限责任公司江门供电局） 区军源（广东电网有限责任公司江门供电局） 王国威（广东电网有限责任公司江门供电局） 张锦添（广东电网有限责任公司江门供电局） 廖卫平（广东电网有限责任公司电力科学研究院） 柳军停（广东电网有限责任公司江门供电局） 晏梦璇（广东电网有限责任公司江门供电局）	广东省总工会	二等奖
63	舰船异形构件边缘智能成形关键技术及装备	罗进友（中船黄埔文冲船舶有限公司） 胡小明（中船黄埔文冲船舶有限公司） 陈敦万（中船黄埔文冲船舶有限公司） 刘季杭（中船黄埔文冲船舶有限公司） 陈 龙（广东熙瑞智能科技有限公司） 王聪毅（中船黄埔文冲船舶有限公司） 陈中敏（中船黄埔文冲船舶有限公司） 陈熙寰（中船黄埔文冲船舶有限公司） 伍广兴（中船黄埔文冲船舶有限公司） 刘新东（中船黄埔文冲船舶有限公司）	广州市科学技术局	二等奖
64	高性能铝合金高固相半固态流变压铸关键技术及应用	朱 强（南方科技大学） 卢宏兴（南方科技大学） 张 帆（有研工程技术研究院有限公司） 李大全（有研工程技术研究院有限公司） 胡小刚（南方科技大学） 张 帆（有研工程技术研究院有限公司） 罗 敏（南方科技大学） 陈 颂（有研工程技术研究院有限公司） 李 干（南方科技大学） 冯 剑（有研工程技术研究院有限公司）	深圳市科技创新局	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
65	超高压大容量故障电流限制器基础理论、关键技术及应用	莫文雄（广东电网有限责任公司） 苏海博（广东电网有限责任公司） 刘俊翔（广东电网有限责任公司） 彭和平（广东电网有限责任公司） 朱 璐（广东电网有限责任公司） 王 勇（广东电网有限责任公司） 马占峰（西安西电开关电气有限公司） 袁 召（华中科技大学） 乔胜亚（广东电网有限责任公司） 顾 乐（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
66	复合绝缘子酥断智能诊断及超声探伤仪研发	池小佳（广东电网有限责任公司） 李秀标（广东电网有限责任公司） 郑 寅（广东电网有限责任公司） 张凯腾（广东电网有限责任公司） 黄国昊（广东电网有限责任公司） 林 锐（广东电网有限责任公司） 谢昭淳（广东电网有限责任公司） 李 凯（广东电网有限责任公司） 魏仰涛（广东电网有限责任公司） 刘晓锐（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
67	无线式钢丝绳漏磁检测关键技术及其仪器研发	丁俊才（中山职业技术学院） 潘 斌（中山职业技术学院） 金志刚（中山职业技术学院） 吴 斌（北京工业大学） 屈省源（中山职业技术学院） 殷 勤（中山职业技术学院）	中山市科学技术局	二等奖
68	核安全级螺杆式冷水机组关键技术及应用	张治平（珠海格力电器股份有限公司） 陈万兴（珠海格力电器股份有限公司） 罗炽亮（珠海格力电器股份有限公司） 程 琦（珠海格力电器股份有限公司） 刘占盛（中国核电工程有限公司） 王军民（深圳中广核工程设计有限公司） 汤雁翔（珠海格力电器股份有限公司） 唐海洋（珠海格力电器股份有限公司） 蒋戈凌（中国核电工程有限公司） 刘 超（深圳中广核工程设计有限公司）	珠海市科技创新局	二等奖
F09 电子信息组				

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
69	高性能射频芯片关键技术及应用	薛 泉（华南理工大学） 车文荃（华南理工大学） 李 阳（广州慧智微电子股份有限公司） 曾绍海（润鹏半导体（深圳）有限公司） 易 翔（华南理工大学） 朱浩慎（华南理工大学） 曹云飞（华南理工大学） 马荣耀（华润微电子（重庆）有限公司） 郭佳惠（润芯感知科技（南昌）有限公司） 李春旭（润鹏半导体（深圳）有限公司） 苏 强（广州慧智微电子股份有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖
70	高性能智能计算系统存算协同关键技术	卢宇彤（中山大学） 陈志广（中山大学） 黄 聘（中山大学） 陈 健（北京并行科技股份有限公司） 沈明华（中山大学） 张献伟（中山大学） 杜江溯（中山大学） 丰光南（中山大学） 陈孟尝（中国联合网络通信有限公司广东省分公司） 黄敏华（中移互联网有限公司） 郑馥丹（中山大学） 钟康游（中山大学） 马 晨（中国联合网络通信有限公司广东省分公司） 陈 品（中山大学） 王福宇（中山大学）	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖
71	面向城市服务的跨模态数智融合关键技术及应用	印 鉴（中山大学） 赖韩江（中山大学） 余建兴（中山大学） 尹 政（广州广日电梯工业有限公司） 陈 光（广电运通集团股份有限公司） 仲兆峰（日立楼宇技术（广州）有限公司） 张建军（广州通达汽车电气股份有限公司） 高 静（广东恒电信息科技股份有限公司） 刘 威（中山大学） 朱怀杰（中山大学） 郑立彬（中山大学）	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
72	深海精细化 3D 成像关键技术及应用	丛 杨 (华南理工大学) 王火平 (中海石油 (中国) 有限公司深圳分公司) 唐 旭 (中国科学院沈阳自动化研究所) 王杰文 (中海油深圳海洋工程技术服务有限公司) 任 宇 (华南理工大学) 王德洋 (中海石油 (中国) 有限公司深圳分公司) 古长军 (中国科学院沈阳自动化研究所) 孙道青 (海洋石油工程股份有限公司) 高亚军 (中国科学院沈阳自动化研究所) 高 超 (中海油深圳海洋工程技术服务有限公司) 李明学 (中国科学院沈阳自动化研究所) 卢维强 (中海油深圳海洋工程技术服务有限公司)	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖
73	战略级光纤陀螺 分布式超精密测 试技术与应用	杨 军 (广东工业大学) 秦玉文 (广东工业大学) 喻张俊 (广东工业大学) 林蹉富 (广东工业大学) 吴雷明 (广东工业大学) 苑勇贵 (哈尔滨工程大学) 王爱民 (湖北三江航天红峰控制有限公司) 张 翔 (广东工业大学) 彭志强 (湖北三江航天红峰控制有限公司) 朱 瑶 (哈尔滨工程大学) 柯一礼 (锐光信通科技有限公司) 智 健 (广州奥鑫通讯设备有限公司) 华 勇 (中国电子科技集团公司第四十四研究所) 王晓章 (西安现代控制技术研究所) 邓剑钦 (珠海光库科技股份有限公司)	广东省教育厅 (省委教育工 作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
74	智能驾驶仿真测试技术、装置与应用	徐 伟（广州汽车集团股份有限公司） 孙 剑（同济大学） 王代涵（广州汽车集团股份有限公司） 苗成生（广州汽车集团股份有限公司） 周金应（中国汽车工程研究院股份有限公司） 杭 鹏（同济大学） 任 强（广州汽车集团股份有限公司） 黄 敬（广州汽车集团股份有限公司） 薛晓卿（北京赛目科技股份有限公司） 张志德（广州汽车集团股份有限公司） 王立国（广州汽车集团股份有限公司） 陈友辉（广州汽车集团股份有限公司） 吴小东（华为技术有限公司） 赵晓聪（同济大学） 孟璋劼（中国汽车工程研究院股份有限公司）	广州市科学技术局	一等奖
75	超高清视频处理与传输关键技术与应用	梁永生（哈尔滨工业大学（深圳）） LI ZONGPENG（深圳清华大学研究院） 孟凡阳（鹏城实验室） 曾 幸（中兴通讯股份有限公司） 张霆廷（哈尔滨工业大学（深圳）） 郭 斌（康佳集团股份有限公司） 王苜社（北京博雅睿视科技有限公司） 肖华华（中兴通讯股份有限公司） 冯博文（哈尔滨工业大学（深圳）） 李 晖（深圳技术大学） 付玉红（康佳集团股份有限公司）	深圳市科技创新局	一等奖
76	超高清显示面板TFT集成电路技术	张盛东（北京大学深圳研究生院） 廖聪维（北京大学深圳研究生院） 张 鑫（TCL 华星光电技术有限公司） 张 敏（北京大学深圳研究生院） 戴 超（TCL 华星光电技术有限公司） 薛 炎（深圳职业技术大学） 葛世民（TCL 华星光电技术有限公司） 周 航（北京大学深圳研究生院） 陆 磊（北京大学深圳研究生院） 杨 欢（北京大学深圳研究生院） 李 倩（北京大学深圳研究生院） 蔡泽宇（北京大学深圳研究生院） 宋 荣（深圳职业技术大学） 张冠张（北京大学深圳研究生院） CHEN HAIBIAO（深圳职业技术大学）	深圳市科技创新局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
77	端网媒融合的高效服务系统关键技术及产业化应用	冯大权（深圳大学） 赵志勇（中兴通讯股份有限公司） 刘大洋（中国移动通信集团广东有限公司） 张胜利（深圳大学） 程义超（中兴通讯股份有限公司） 陆平（中兴通讯股份有限公司） 张藺（电子科技大学） 李立广（中兴通讯股份有限公司） 甘玉玺（威康（深圳）智能有限公司） 郭秋瑾（中兴通讯股份有限公司） 冯雨龙（中兴通讯股份有限公司） 张晗（中兴通讯股份有限公司） 刘虹（中移信息技术有限公司） 李莉（中移信息技术有限公司） 何春龙（深圳大学）	深圳市科技创新局	一等奖
78	高亮度长寿命量子点显示关键技术及应用	孙小卫（南方科技大学） 王恺（南方科技大学） 季洪雷（深圳 TCL 新技术有限公司） 张志宽（深圳扑浪创新科技有限公司） 陈蓉（华中科技大学） 徐冰（深圳扑浪创新科技有限公司） 郝俊杰（南方科技大学） 贾思琪（南方科技大学） 赵金阳（南方科技大学） 陈黎暄（南方科技大学） 方凡（南方科技大学） 刘荣桓（南方科技大学）	深圳市科技创新局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
79	高温极端环境光纤传感关键技术及应用	王义平（深圳大学） 何俊（深圳大学） 刘申（深圳大学） 徐锡镇（深圳大学） 付彩玲（深圳大学） 廖常锐（深圳大学） 李朋洲（中国核动力研究设计院） 何正熙（中国核动力研究设计院） 白志勇（深圳大学） 周帆（北京空天技术研究所） 张自超（北京空天技术研究所） 秦越（中国核动力研究设计院） 朱佳佳（广东中科传感智慧科技有限公司） 包维佳（深圳光子传感科技有限公司） 杜永安（中海油田服务股份有限公司）	深圳市科技创新局	一等奖
80	全空间毫米精度实景获取技术	黄惠（深圳大学） 陈鑫（中优云视（深圳）科技有限公司） 谢科（深圳大学） 刘鹏（中建八局华南建设有限公司） 黄鹏嶝（深圳大学） 刘奕林（深圳大学） 蔡庆军（中建八局华南建设有限公司） 常勇（成都睿铂科技有限责任公司） 康宏民（山东兖矿设计咨询有限公司） 覃茂欢（中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司） 陈涛（山西万家寨引黄水务集团有限公司） 殷雷（广州海格通信集团股份有限公司） 方速昌（中优云视（深圳）科技有限公司） 韩杰（中优云视（深圳）科技有限公司） 张晶（深圳大学）	深圳市科技创新局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
81	卫星互联网的星地高韧性传输系统关键技术及应用	张钦宇（哈尔滨工业大学（深圳）） 焦 健（哈尔滨工业大学（深圳）） 张 可（鹏城实验室） 徐晓帆（上海卫星互联网研究院有限公司） 文绍纯（中兴通讯股份有限公司） 马 骥（鹏城实验室） 王 野（鹏城实验室） 张行健（哈尔滨工业大学（深圳）） 陈 勇（中兴通讯股份有限公司） 章跃跃（上海卫星互联网研究院有限公司） 吴绍华（哈尔滨工业大学（深圳）） 杨志华（哈尔滨工业大学（深圳）） 顾术实（哈尔滨工业大学（深圳））	深圳市科技创新局	一等奖
82	云端一体特征-模型跨域协同计算技术与应用	田永鸿（北京大学深圳研究生院） 谭明奎（华南理工大学） 彭佩玺（鹏城实验室） 袁 粒（北京大学深圳研究生院） 陈光耀（北京大学） 任智祥（鹏城实验室） 郑侠武（厦门大学） 李论通（鹏城实验室） 周大权（北京大学深圳研究生院） 刘国清（深圳佑驾创新科技股份有限公司）	深圳市科技创新局	一等奖
83	制造业产品生命周期价值链多维数据协同服务创新应用	宋 轩（南方科技大学） 谢洪彬（南方科技大学） 冯德帆（南方科技大学） 李长龙（中国第一汽车股份有限公司） 张昕（长春理工大学） 孙宗姚（中国第一汽车股份有限公司）	深圳市科技创新局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
84	缝制过程多模态工艺知识库构建与制造系统关键技术与应用	张 剑（广东智造装备技术有限公司） 姜明华（武汉纺织大学） 罗 千（舒普智能技术股份有限公司） 牛飞斐（广州科技职业技术大学） 李逢华（浙江森马服饰股份有限公司） 任 刚（联奕科技股份有限公司） 吴东鹏（广州技客信息科技有限公司） 吴 烁（讯猫软件集团有限公司） 黄 敏（广东智能体科技有限公司） 董 艺（广州科技职业技术大学） 刘 莉（武汉纺织大学） 郭 良（广东智能体科技有限公司） 唐雨禾（广州腾科网络技术有限公司） 申妙方（广州科技职业技术大学） 李述兴（广州科技职业技术大学）	中山市科学技术局	一等奖
85	变阈值单比特雷达及关键芯片	黄 磊（深圳大学） 赵 博（深圳大学） 肖宇航（深圳大学） 李晓鹏（深圳大学） 黎 冰（深圳大学） 余继周（北京无线电测量研究所） 谢俊好（哈尔滨工业大学） 李 强（深圳大学） 毛军发（深圳大学） 孙晗伟（北京无线电测量研究所） 刘秋晨（深圳大学） 刘仕奇（深圳大学） 张沛昌（深圳大学） 孙维泽（深圳大学） 龙天尧（深圳大学）	深圳市科技创新局	一等奖
86	港船逆变及智控无缝接岸电关键技术及应用	肖乐明（广州航海学院） 廖 慧（广东创电科技有限公司） 吴胜兵（广州智光电气技术有限公司） 郑春芳（广州航海学院） 曾新红（广州航海学院） 谢圣昌（海南慧星人力资源有限公司） 何煜旻（广州航海学院） 巫少方（广州航海学院） 何其林（广州海洋地质调查局）	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	提名者	提名等级
87	高性能光纤加速度传感技术与应用	温坤华（广东工业大学） 徐鹏柏（广东工业大学） 唐国武（广东工业大学） 吴艳杰（广东工业大学） 王 顺（广东工业大学） 孙启军（广东工业大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
88	基于国产芯片的新型胎心检测关键技术	谢 侃（广东工业大学） 杨其宇（广东工业大学） 燕金元（广东宝莱特医用科技股份有限公司） 张道国（广东宝莱特医用科技股份有限公司） 梁会营（广东省人民医院） 吕 俊（广东工业大学） 杨俊杰（广东工业大学） 孔凤强（广东宝莱特医用科技股份有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
89	数字微分干涉三维定量显微成像关键技术及应用	钟丽云（广东工业大学） 吕晓旭（华南师范大学） 田劲东（深圳大学） 邸江磊（广东工业大学） 刘胜德（华南师范大学） 李弥高（广州粤显光学仪器有限责任公司） 韩贤信（华南师范大学） 朱 平（广州三孚新材料科技股份有限公司） 万 群（珠海博明视觉科技有限公司） 张春旺（广州市明美光电技术有限公司）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	二等奖
90	高速大容量智慧光网络规划设计技术及应用	刘 杰（广东省电信规划设计院有限公司） 蚁泽纯（广东省电信规划设计院有限公司） 吴建辉（广东省电信规划设计院有限公司） 叶 胤（广东省电信规划设计院有限公司） 陈烈辉（广东省电信规划设计院有限公司） 江树臻（广东省电信规划设计院有限公司） 张优训（广东省电信规划设计院有限公司） 赵春华（广东省电信规划设计院有限公司） 饶小正（广东省电信规划设计院有限公司） 张 宇（广东省电信规划设计院有限公司）	广东省通信学会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
91	基于 AI 强化学习的港口水平运输无人作业机器人及其关键技术	王发平（三一海洋重工有限公司） 李南星（深圳海星智驾科技有限公司） 许 晓（深圳海星智驾科技有限公司） 里勇亮（深圳海星智驾科技有限公司） 周东才（三一海洋重工有限公司） 钟广辉（三一海洋重工有限公司）	珠海市科技创新局	二等奖
92	以全数字有源相控阵海空一体探测雷达为核心的无人机智能管控系统	郑建超（珠海中科慧智科技有限公司） 张小刚（珠海中科慧智科技有限公司） 王 刚（珠海中科慧智科技有限公司） 尤学强（珠海中科慧智科技有限公司） 杨亚明（珠海中科慧智科技有限公司） 江根强（珠海中科慧智科技有限公司）	珠海市科技创新局	二等奖
F10 工程建设组				
93	重大工程结构的轻量化安全监测与精准检测关键技术	马宏伟（东莞理工学院） 聂振华（暨南大学） 伊廷华（北京建筑大学） 张伟伟（东莞理工学院） 林逸洲（东莞理工学院） 武 静（东莞理工学院） 郑明方（东莞理工学院） 赵 展（广州建设工程质量安全检测中心有限公司） 刘 晔（东莞理工学院） 曹绍林（广州市盛通建设工程质量检测有限公司） 林 荣（东莞理工学院） 林 隽（东莞理工学院） 成梦菲（东莞理工学院） 郭恩国（暨南大学） 刘晓斌（广州市盛通建设工程质量检测有限公司）	东莞市科学技术局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
94	多年冻土区道路工程全季节制冷技术及应用	刘建坤（中山大学） 胡田飞（石家庄铁道大学） 孙兆辉（中山大学） 王盟（北京交通大学） 常丹（中山大学） 房建宏（青海省交通科学研究院） 任志凤（中山大学） 李旭（北京交通大学） 常键（北京交通大学） 辛文绍（北京交通大学） 李金泽（中山大学） 闫一辉（中山大学） 李刚（中山大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
95	复杂环境下结构疲劳实验系统关键技术及应用	黄培彦（华南理工大学） 姚国文（重庆交通大学） 李波（华南理工大学） 陈展标（广东工业大学） 周锐（深圳大学） 代希华（广东省公路建设有限公司） 李世亚（重庆交通大学） 郭馨艳（华南理工大学） 李稳（深圳大学） 黄曼（广州大学） 郭增伟（重庆交通大学） 王有杰（天津航天瑞莱科技有限公司） 杨长武（深圳市恩普达工业系统有限公司） 王海洋（华南理工大学） 李东洋（华南理工大学）	广东省教育厅 (省委教育工作委员会)	一等奖
96	灰岩地区隧道排水系统钙化淤堵病害预测与防治技术及应用	吕建兵（广东工业大学） 冯力（广东工业大学） 张国才（中交第四航务工程局有限公司） 姚大游（中建三局集团有限公司） 饶军应（贵州大学） 钱振宇（中交第四航务工程局有限公司） 林金钧（中建三局集团有限公司） 林高山（中铁二十五局集团第一工程有限公司） 谢兰芳（广东南粤勘察设计有限公司） 李国辉（中铁二十五局集团第一工程有限公司）	广东省市政行业协会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
97	兼具振动和地震隔离功能的模块化集成式振-震双控技术	周福霖（广州大学） 徐 建（中国机械工业集团有限公司） 陈洋洋（广州大学） 谭 平（广州大学） 马玉宏（广州大学） 安晓文（震安科技股份有限公司） 胡明祎（国机集团科学技术研究院有限公司） 黄 伟（国机集团科学技术研究院有限公司） 刘彦辉（广州大学） 洪国兵（广州市城市建设开发有限公司） 肖中岭（广州市城市建设开发有限公司） 彭 兴（中铁建工集团有限公司） 魏陆顺（佛山大学） 沈朝勇（广州大学） 秦 婕（震安科技股份有限公司）	广东省土木建筑学会	一等奖
98	新型组合结构设计理论与智能建造监测关键技术及应用	李 勇（深圳大学） 刘 高（东南大学） 赵勇霖（华南理工大学） 周子璐（中国建筑第四工程局有限公司） 张建东（南京工业大学） 龚贵清（深圳大学） 刘念琴（深圳市桥博设计研究院有限公司） 单成林（华南理工大学） 邓国栋（深圳市光明建工集团有限公司） 马立平（深圳大学） 魏嘉颖（深圳市桥博设计研究院有限公司） 舒 进（深圳大学） 管聪聪（中国建筑第四工程局有限公司） 曹遯津（深圳大学） 杨焕奎（深圳市光明建工集团有限公司）	广东省土木建筑学会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
99	赤泥梯级利用全量资源化关键技术与应用	陈忠平（深圳大学） 陈 平（桂林理工大学） 李 鹏（武汉理工大学） 陈锡麟（固岩科技发展有限公司） 赵东亮（靖西天桂铝业有限公司） 刘保伟（靖西天桂铝业有限公司） 冯波宇（广东同创科鑫环保有限公司） 潘敏尧（广东同创科鑫环保有限公司） 姬凤玲（深圳大学） 赵艳荣（桂林理工大学） 陈鑫鑫（广东同创科鑫环保有限公司） 彭远胜（深圳大学） 刘 敏（深圳大学） 韩 健（广东同创科鑫环保有限公司） 陈善斌（广东同创科鑫环保有限公司）	深圳市科技创新局	一等奖
100	工程建设余泥渣土固液调控与生态化再生利用关键技术	孙晓辉（深圳大学） 赵计辉（中山大学） 董紫君（深圳大学） 刘承帅（广东省科学院生态环境与土壤研究所） 陈 曦（深圳大学） 吴启堂（华南农业大学） 刘 恒（中铁南方投资集团有限公司） 张 明（中国建筑国际集团有限公司） 闵凡路（河海大学） 黄晨程（深圳申佳原环保科技有限公司） 高旭东（中铁工程服务有限公司） 王宁宁（江苏三合建环保技术研究院有限公司） 张 力（江苏三合建环保技术研究院有限公司） 厉彦军（中铁南方投资集团有限公司） 吴泽洲（深圳大学）	深圳市科技创新局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
101	重特大桥梁冲击防护关键技术及应用	李 营（北京理工大学（珠海）） 许明财（华中科技大学） 黄治新（武汉理工大学） 潘 晋（武汉理工大学） 徐东进（广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司） 陈子豪（北京理工大学（珠海）） 蒋永博（北京理工大学（珠海）） 张 雄（华中科技大学） 邱 峰（中铁大桥勘测设计院集团有限公司） 别业山（中铁大桥勘测设计院集团有限公司） 周志伟（武汉理工大学） 张小强（北京理工大学（珠海）） 甘 进（武汉理工大学） 刘敬喜（华中科技大学）	珠海市科技创新局	一等奖
102	混凝土结构探地雷达智能检测关键技术及装备	刘 海（广州大学） 周 斌（广东大湾区空天信息研究院） 谢雄耀（同济大学） 周 峰（中国地质大学（武汉）） 孟 旭（广州大学） 彭 建（中国建筑第八工程局有限公司） 龚文剑（广西交科集团有限公司） 王向宇（广州大学） 张星伟（广东省建设工程质量安全检测总站有限公司） 张 斌（广州大学）	广东省土木建筑学会	二等奖
103	面向建筑和桥隧工程的多维光场增强测量关键技术与装备	金 欣（清华大学深圳国际研究生院） 黎木平（深圳市交通工程试验检测中心有限公司） 金 楠（深圳市城市公共安全技术研究院有限公司） 辛荣亚（深圳市交通工程试验检测中心有限公司） 张志庭（深圳众庭联合科技有限公司） 李志恒（清华大学深圳国际研究生院） 林志欣（深圳市交通工程试验检测中心有限公司） 曾云辉（清华大学深圳国际研究生院） 莫淳滢（深圳市城市公共安全技术研究院有限公司）	深圳市科技创新局	二等奖