

附件 2

2023 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	紫锥菊种质资源创新及其中兽药创制应用	吴 鸿 (华南农业大学) 郭世宁 (华南农业大学) 杨跃生 (华南农业大学) 刘 翠 (华南农业大学) 武 力 (广东华农高科生物药业有限公司) 孔 梅 (齐鲁动物保健品有限公司) 宁熙平 (华南农业大学) 班俊峰 (华南农业大学) 李美娣 (广东华农高科生物药业有限公司) 石达友 (华南农业大学) 白 玫 (华南农业大学) 李庆玲 (华南农业大学) 黄显会 (华南农业大学)	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖
2	畜禽重要病毒病疫苗研发关键技术与应用	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) 赖汉漳 (肇庆大华农生物药品有限公司) 沈永义 (华南农业大学) 高 艳 (肇庆大华农生物药品有限公司) 詹炬子 (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) 温良海 (华南农业大学) 黄红亮 (广东温氏大华农生物科技有限公司) 张文炎 (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) 王小芬 (肇庆大华农生物药品有限公司) 李淑敏 (岭南现代农业科学与技术广东省实验室肇庆分中心) 徐 婷 (岭南现代农业科学与技术广东省实验室肇庆分中心)	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	多元复合协同增效制造高性能功能化木塑复合材料关键技术	王清文（华南农业大学） 欧荣贤（华南农业大学） 谢延军（东北林业大学） 郝笑龙（华南农业大学） 宋永明（东北林业大学） 孙理超（华南农业大学） 易欣（华南农业大学） 唐伟（华南农业大学） 王海刚（东北林业大学） 周海洋（华南农业大学） 李俞谕（华南农业大学） 王伟宏（东北林业大学） 房轶群（东北林业大学） 刘涛（华南农业大学） 叶润露（安徽科居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
4	黄羽肉鸡高效育种关键技术开发与应用	罗成龙（广东省农业科学院动物科学研究所） 瞿浩（广东省农业科学院动物科学研究所） 舒鼎铭（广东省农业科学院动物科学研究所） 刘天飞（广东省农业科学院动物科学研究所） 马杰（广东智威农业科技股份有限公司） 陈鹏（广东省农业科学院动物科学研究所） 李莹（广东省农业科学院动物科学研究所） 严霞（广东省农业科学院动物科学研究所） 邹娴（广东省农业科学院动物科学研究所） 蔡曼珊（广东智威农业科技股份有限公司）	广东省农业科学院	二等奖
F02 医药卫生专业评审组				

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
5	实现窦对齐技术的创新可回收经导管主动脉瓣释放系统的开发和应用	罗建方（广东省人民医院） 李捷（广东省人民医院） 王建安（浙江大学医学院附属第二医院） 范瑞新（广东省人民医院） 张志飞（杭州启明医疗器械股份有限公司） 李光（广东省人民医院） 董豪坚（广东省人民医院） 罗淞元（广东省人民医院） 刘先宝（浙江大学医学院附属第二医院） 孙英皓（广东省人民医院） 郑胜能（广东省人民医院） 付明（广东省人民医院 广东省心血管病研究所） 李欣（广东省心血管病研究所） 杨珏（广东省人民医院） 莫与京（广东省人民医院）	广东省卫生健康委员会	一等奖
6	鼻咽癌个体化预防及诊断创新技术的研发及应用	贾卫华（中山大学肿瘤防治中心） 郑小辉（中山大学肿瘤防治中心） 何永巧（中山大学肿瘤防治中心） 王瞳旻（中山大学肿瘤防治中心） 薛文琼（中山大学肿瘤防治中心） 舒博文（南方医科大学皮肤病医院） 张佩芬（中山大学肿瘤防治中心） 江澄涛（中山大学肿瘤防治中心） 于晓天（杭州诺辉健康科技有限公司）	广东省卫生健康委员会	一等奖
7	系统生物学揭示黄连解毒汤及各组分的科学内涵和关键技术的创新应用	费嘉（暨南大学） 聂红（暨南大学） 张春波（广州白云山中一药业有限公司） 陈向东（广东一方制药有限公司） 宁娜（广州白云山中一药业有限公司） 孟兰贞（暨南大学） 马贤鹏（贵州景峰注射剂有限公司） 刘青（贵州远程制药有限责任公司） 罗天军（贵州远程制药有限责任公司） 蓝锐睿（暨南大学） 付文娟（暨南大学） 苏睿（暨南大学） 王秀元（暨南大学） 费雲昊（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
8	新型球面自锁托槽关键技术及应用	吉 利（广州欧欧医疗科技有限责任公司） 张钦辉（广州欧欧口腔医疗研究院）	广州市科学技术局	一等奖
9	红外荧光 POCT 技术	王国新（深圳无微华斯生物科技有限公司） 廖 滔（深圳无微华斯生物科技有限公司） 陈敏文（深圳无微华斯生物科技有限公司） 苏石妹（深圳无微华斯生物科技有限公司）	深圳市科技创新委员会	一等奖
10	贴敷式高精智能给药泵芯片技术	程 鑫（南方科技大学） 陈日飞（南方科技大学） 姜有为（南方科技大学） 刘 羽（南方科技大学） 徐亦博（瞬 知（广州）健康科技有限公司） 赵晗光（瞬 知（广州）健康科技有限公司）	深圳市科技创新委员会	一等奖
11	智能中医诊断系统关键技术与应用	罗静静（季华实验室） 周 鹏（天津大学） 黎 晖（广州中医药大学） 祝 兴（季华实验室） 陈启亮（广州中医药大学） 路 红（复旦大学） 王洪波（复旦大学） 周 扬（上海中医药大学附属岳阳中西医结合医院） 刘 笛（河南翔宇医疗设备股份有限公司） 王 洋（季华实验室）	佛山市科学技术局	二等奖
12	数字 X 线图像拼接技术研究与应用	郭 朋（深圳蓝影医学科技股份有限公司） 李 勇（深圳蓝影医学科技股份有限公司） 郑 杰（深圳蓝影医学科技股份有限公司） 陈 晶（深圳蓝影医学科技股份有限公司） 程 霞（深圳蓝影医学科技股份有限公司）	深圳市科技创新委员会	二等奖
13	全链条精准干预的老龄跌倒预警防护关键技术及应用	赵国如（中国科学院深圳先进技术研究院） 宁运琨（中国科学院深圳先进技术研究院） 李慧奇（中国科学院深圳先进技术研究院） 皮红英（中国人民解放军总医院） 高 远（中国人民解放军总医院） 王光旭（河南翔宇医疗设备股份有限公司） 周艳霞（深圳市第二人民医院） 苏清清（中国人民解放军总医院） 刁亚楠（中国科学院深圳先进技术研究院） 禹 杰（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

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
F04 环境与水利				
14	排水管网有害气体危害风险智能感知、精准预测与系统管控技术	江 峰（华南师范大学） 陈光浩（香港科技大学） 孙建良（华南师范大学） 卢金锁（西安建筑科技大学） 张 良（华南师范大学） 汪宙峰（万基泰科工集团（四川）有限公司） 商 啟（香港科技大学） 梁振声（华南师范大学） 何 昕（广东省广业环保产业集团有限公司） 王 浩（广东省广业环保产业集团有限公司） 张新君（广东省广业环保产业集团有限公司） 杨泽远（重庆市荣冠科技有限公司） 王绍贵（广东省环保研究总院有限公司） 王蔚蔚（中国城市建设研究院有限公司）	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖
15	高氮废水复合污染物硫介导协同转化关键技术及应用	吕 慧（中山大学） 孙连鹏（中山大学） 贾妍艳（中山大学） 孟 了（深圳市下坪环境园） 郭敬谊（中山公用事业集团股份有限公司） 陈 奔（中山大学） 徐兴泉（中山市污水处理有限公司） 刘 鹏（广东道汇环保科技股份有限公司） 崔海波（广东道汇环保科技股份有限公司） 梁慧宇（中山大学）	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
F05 轻工与纺织				
16	具有健康功能的甘油二酯食用油全酶法生产关键技术创制和应用	王永华（华南理工大学） 杨 博（华南理工大学） 王卫飞（华南理工大学） 蓝东明（华南理工大学） 王方华（华南理工大学） 罗日明（广东粤膳特医营养科技有限公司） 李志刚（广州永华特医营养科技有限公司） 邵 兵（北京市疾病预防控制中心） 王翔宇（中粮营养健康研究院有限公司） 徐丹苹（中山大学附属第八医院（深圳福田）） 陈华勇（广东优酶生物制造研究院有限公司）	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
F06 化工组				
17	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） 韩东梅（中山大学） 李洪国（山东联欣环保科技有限公司） 黄盛（中山大学） 焦建（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） 王秋波（苏州中达航材料科技有限公司） 梁嘉欣（中山大学） 叶淑娴（中山大学） 杜风光（中山大学） 龚泽胜（广东宾豪科技股份有限公司） 赵明星（安徽六国化工股份有限公司） 付公燧（中山大学）	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖
18	聚丙烯增刚增韧成核剂关键技术和应用	赵文林（呈和科技股份有限公司） 何洁冰（呈和科技股份有限公司） 莫志华（呈和科技股份有限公司） 黄秀娴（呈和科技股份有限公司） 徐诚莉（呈和科技股份有限公司） 张学翔（呈和科技股份有限公司） 谭诗豪（呈和科技股份有限公司） 黄训能（呈和科技股份有限公司） 吴春（呈和科技股份有限公司）	广东省石油和化学工业协会	一等奖
19	碳点基高效防紫外辐射关键技术与多领域应用	胡广齐（广东技术师范大学） 刘应亮（华南农业大学） 雷炳富（华南农业大学） 刘晓璐（华南农业大学） 张浩然（华南农业大学） 何影记（广东技术师范大学） 胡超凡（华南农业大学） 庄健乐（华南农业大学） 张学杰（华南农业大学） 李唯（华南农业大学）	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
20	诊疗一体化软物质微纳杂化复合材料	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） 吴 恙（华南理工大学） 董东华（华南理工大学） 刘 渊（华南理工大学） 陈 磊（华南理工大学） 徐蒙蒙（华南理工大学） 王 硕（华南理工大学）	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
21	防氡手套制备的关键技术及其应用	巫惠琼（广州双一乳胶制品有限公司） 陈国梁（广州双一乳胶制品有限公司） 黄文正（广州双一乳胶制品有限公司） 李 苗（广州双一乳胶制品有限公司） 沈伟华（广州双一乳胶制品有限公司） 陈利水（广州双一乳胶制品有限公司）	广州市科学技术局	二等奖
22	TWS 耳机用豆式锂离子电池研发及产业化	刘金成（惠州亿纬锂能股份有限公司） 张智建（惠州亿纬锂能股份有限公司） 李木坚（惠州亿纬锂能股份有限公司） 杨 俊（惠州亿纬锂能股份有限公司） 冯 彪（惠州亿纬锂能股份有限公司） 张亚飞（惠州亿纬锂能股份有限公司） 伍建武（惠州亿纬锂能股份有限公司） 刘建华（惠州亿纬锂能股份有限公司）	惠州市科学技术局	二等奖
F07 材料与冶金组				
23	III 族氮化物的低温外延生长技术	李国强（河源市众拓光电科技有限公司） 王文樑（华南理工大学） 王喜瑜（中兴通讯股份有限公司） 刘 勇（上海空间电源研究所） 王 超（中国人民解放军战略支援部队信息工程大学） 林长海（广东美晨通讯有限公司） 衣新燕（广州市艾佛光通科技有限公司） 魏 彬（佛山电器照明股份有限公司） 余成永（深圳天珑无线科技有限公司） 欧阳佩东（华南理工大学） 李向阳（中兴通讯股份有限公司） 孙利杰（上海空间电源研究所） 邓 曦（华南理工大学）	河源市科学技术局	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
24	半导体封装基板用埋入式电容材料研发及成果产业化	孙 蓉（中国科学院深圳先进技术研究院） 于淑会（中国科学院深圳先进技术研究院） 罗遂斌（中国科学院深圳先进技术研究院） 曾耀德（广东生益科技股份有限公司） 柴颂刚（广东生益科技股份有限公司） 郝良鹏（广东生益科技股份有限公司） 孙 鹏（广东生益科技股份有限公司） 于均益（中国科学院深圳先进技术研究院）	中国科学院 广州分院	一等奖
25	基于碳纤维柔性触觉传感关键技术及其产业应用	罗坚义（五邑大学） 温锦秀（五邑大学） 陈智明（五邑大学） 黄景诚（五邑大学） 梁宝文（五邑大学） 胡晓燕（五邑大学）	江门市科学技术局	二等奖
26	新型无铅易切削高强耐蚀环保黄铜合金的研制与应用	杨 超（华南理工大学） 丁言飞（广东华艺卫浴实业有限公司） 梁 良（华南理工大学） 张卫文（华南理工大学） 朱权利（华南理工大学） 李小强（华南理工大学） 冯松展（广东华艺卫浴实业有限公司）	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
27	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） 肖 阳（郑州轻研合金科技有限公司） 李艳芳（东莞宜安科技股份有限公司） 任香会（广东省科学院中乌焊接研究所） 郭柏松（暨南大学） 刘迎军（河南维可托镁合金科技有限公司） 李荣慧（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
F08 机械与动力组				

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
28	航空航天难加工金属材料高效绿色切削润滑介质关键技术及应用	李小磊（季华实验室） 张晨辉（清华大学） 王 伟（西安建筑科技大学） 宋智勇（成都飞机工业（集团）有限责任公司） 鲁 斐（季华实验室） 袁世华（成都飞机工业（集团）有限责任公司） 戴媛静（清华大学天津高端装备研究院） 程慧杰（季华实验室）	佛山市科学技术局	一等奖
29	高端装备零部件表面精强冲研关键技术及应用	刘晓初（广州大学） 梁忠伟（广州大学） 萧金瑞（广州大学） 苏峰华（华南理工大学） 杜群贵（华南理工大学） 郭钟宁（广东工业大学） 阮 毅（广东省机械研究所有限公司） 叶 军（河南科技大学） 薛玉君（河南科技大学） 王景华（洛阳轴承研究所有限公司） 王东峰（洛阳轴承研究所有限公司） 韩守磊（广州市昊志机电股份有限公司） 刘长红（广州大学） 黄卫清（广州大学） 唐弓斌（广州大学）	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖
30	复杂工况下高性能功率变换器关键技术及工程应用	杜贵平（华南理工大学） 张 波（华南理工大学） 肖文勋（华南理工大学） 何思模（易事特集团股份有限公司） 向 镠（广州爱申特科技股份有限公司） 王 超（比亚迪股份有限公司） 于 玮（易事特集团股份有限公司） 丘东元（华南理工大学） 朱天生（广州爱申特科技股份有限公司） 何 佳（易事特集团股份有限公司） 杨广明（比亚迪股份有限公司） 陈艳峰（华南理工大学） 谢 帆（华南理工大学） 陈 熙（易事特集团股份有限公司） 张晓彬（比亚迪股份有限公司）	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
31	电子器件高密度封装的微细阵列制造关键技术与装备	陈 新 (广东工业大学) 陈 云 (广东工业大学) 杨志军 (广东工业大学) 高云峰 (大族激光科技产业集团股份有限公司) 杨 斌 (广东佛智芯微电子技术研究有限公司) 巫礼杰 (大族激光科技产业集团股份有限公司) 言益军 (广东阿达智能装备有限公司) 陈 杼 (广东工业大学) 侯茂祥 (广东工业大学) 丁 兵 (大族激光科技产业集团股份有限公司) 马 莉 (广东工业大学) 白有盾 (广东工业大学) 张揽宇 (广东工业大学) 黄观新 (广东工业大学) 刘辉龙 (广东工业大学)	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖
32	高性能零件高质高效绿色加工关键技术与应用	王成勇 (广东工业大学) 郑李娟 (广东工业大学) 颜炳姜 (汇专科技集团股份有限公司) 李伟秋 (汇专科技集团股份有限公司) 李文红 (深圳市石金科技股份有限公司) 梁清延 (广西玉柴机器股份有限公司) 杨新建 (汇专科技集团股份有限公司) 熊伟强 (东莞安默琳机械制造技术有限公司) 吴世雄 (广东工业大学) 林海生 (汇专科技集团股份有限公司) 袁尧辉 (汇专科技集团股份有限公司) 张国立 (汇专科技集团股份有限公司) 隋建波 (广东工业大学) 丁文超 (佛山电器照明股份有限公司) 王 军 (广东工业大学)	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	一等奖
33	中红外高功率及超快光纤激光器关键技术及应用	郭春雨 (深圳大学) 阮双琛 (深圳技术大学) 欧阳德钦 (深圳技术大学) 金艳丽 (大族激光科技产业集团股份有限公司) 闫培光 (深圳大学) 孙先胜 (珠海光库科技股份有限公司) 吴 旭 (深圳技术大学) 王金章 (深圳大学) 刘家兴 (珠海光库科技股份有限公司) 肖 华 (大族激光科技产业集团股份有限公司)	深圳市科技创新委员会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
34	声-热耦合驱动软钎料润湿反应及其焊点可靠性控制	李明雨（哈尔滨工业大学（深圳）） 计红军（哈尔滨工业大学（深圳）） 陈宏涛（哈尔滨工业大学（深圳））	深圳市科技创新委员会	二等奖
35	复杂大电网交直流协同稳定控制技术及应用	吴 为（南方电网科学研究院有限责任公司） 汪娟娟（华南理工大学） 傅 闯（南方电网科学研究院有限责任公司） 付 超（南方电网科学研究院有限责任公司） 朱泽翔（南方电网科学研究院有限责任公司） 吴小珊（南方电网科学研究院有限责任公司） 夏尚学（南京南瑞继保工程技术有限公司） 杨欢欢（中国南方电网有限责任公司） 李诗旻（南方电网科学研究院有限责任公司） 谢宇翔（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	二等奖
36	基于真空干燥技术的垃圾-污泥-农林废弃物混合燃烧系统的研发与推广	刘效洲（广东工业大学） 容毅滨（广东广业投资集团有限公司） 戚远航（电子科技大学中山学院） 朱光羽（广东工业大学） 刘杰成（普宁市广业环保能源有限公司） 林培斌（广州和瑞节能环保科技有限公司） 练宇明（普宁市广业环保能源有限公司） 龙艳秋（广东广业投资集团有限公司） 涂 腾（广东工业大学） 张 宇（广东工业大学）	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
37	高性能光学玻璃元件精密模压成型关键技术及应用	龚 峰（深圳大学） 李康森（深圳大学） 解志文（辽宁科技大学） 张盛峰（广东金鼎光学技术股份有限公司） 金永红（东莞市宇瞳光学科技股份有限公司） 李春强（深圳市森迪源气动设备制造有限公司） 罗水金（广东金鼎光学技术股份有限公司） 张 磊（东莞市宇瞳光学科技股份有限公司） 闫 超（深圳大学） 刘晓华（深圳大学）	广东省教育厅(省委教育工作委员会)	二等奖
F09 电子信息组				
38	基于嵌入式 GPU 的深度学习驾驶辅助系统	王云红（深圳市华瑞系统科技有限公司） 杨 欧（深圳职业技术大学）	深圳市科技创新委员会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
39	人-机-环三元协同的智能外骨骼机器人关键技术及应用	吴新宇（中国科学院深圳先进技术研究院） 陈春杰（中国科学院深圳先进技术研究院） 王 灿（中国科学院深圳先进技术研究院） 庞建新（深圳市优必选科技股份有限公司） 马 跃（中国科学院深圳先进技术研究院） 曹武警（中国科学院深圳先进技术研究院） 李金科（中国科学院深圳先进技术研究院） 孙健铨（中国科学院深圳先进技术研究院） 刘笃信（北京交通大学） 张 庭（苏州大学）	中国科学院 广州分院	一等奖
40	社区人员身份信息识别系统	王小飞（卫健智能（深圳）有限公司）	深圳市科技创新委员会	一等奖
41	脑部医学影像分类方法技术	王思伦（深圳市铍础医疗科技有限公司）	深圳市科技创新委员会	一等奖
42	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） 全栋梁（中国航天科工飞航技术研究院） 付彩玲（深圳大学） 李朋洲（中国核动力研究设计院） 张宇鹏（中国航天科工飞航技术研究院） 何正熙（中国核动力研究设计院） 刘文兴（中国核动力研究设计院） 王 英（深圳大学） 白志勇（深圳大学） 包维佳（深圳大学） 辛朝军（中国人民解放军战略支援部队航天工程大学） 赵雄涛（中国航天科工飞航技术研究院）	深圳市科技创新委员会	一等奖
43	面向意识障碍和高位截瘫患者的脑机接口技术	李远清（华南理工大学） 潘家辉（华南理工大学） 余天佑（华南脑控（广东）智能科技有限公司） 张 瑞（华南理工大学） 肖 君（华南理工大学） 谢秋幼（南方医科大学珠江医院） 何艳斌（广东省工伤康复医院） 瞿 军（华南脑控（广东）智能科技有限公司） 王 斐（华南理工大学）	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
44	基于快速子空间分解的稳健雷达目标探测技术	黄 磊（深圳大学） 廖桂生（西安电子科技大学） 李 强（深圳大学） 赵 博（深圳大学） 袁 涛（深圳大学） 兰 岚（西安电子科技大学） 肖宇航（深圳大学） 许京伟（西安电子科技大学） 张沛昌（深圳大学） 贺 斌（华勤技术股份有限公司） 宋万杰（西安电子科技大学） 张林让（西安电子科技大学广州研究院）	深圳市科技创新委员会	一等奖
45	智能系统协同感知与优化分析技术及应用	李坚强（深圳大学） 明 仲（深圳大学） 林秋镇（深圳大学） 罗成文（深圳大学） 姚向前（广州现代产业技术研究院） 王 佳（深圳大学） 崔良军（深圳中兴网信科技有限公司） 罗 沛（深圳优地科技有限公司） 蓝亿中（深圳市深大云伴健康科技有限公司） 罗 琦（中广核核电运营有限公司） 陈 杰（深圳大学） 刘 尊（深圳大学） 王 利（深圳大学） 马里佳（深圳大学） 陈剑勇（深圳大学）	深圳市科技创新委员会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
46	优视精准摄影测量技术	黄 惠（深圳大学） 李清泉（深圳大学） 陈 鑫（人工智能与数字经济广东省实验室（深圳）） 谢 科（深圳大学） 刘奕林（深圳大学） 杨 润（成都睿铂科技有限责任公司） 于文率（深圳大学） 刘 鹏（中建八局华南建设有限公司） 覃茂欢（中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司） 黄鹏嶝（深圳大学） 付 鸪（人工智能与数字经济广东省实验室（深圳）） 陈焕圳（深圳眸瞳科技有限公司） 罗利刚（中建八局华南建设有限公司） 宋培焱（深圳市规划和自然资源调查测绘中心） 田育菡（人工智能与数字经济广东省实验室（深圳））	深圳市科技创新委员会	一等奖
47	激光共聚焦显微镜内窥镜及其关键技术	邵永红（深圳大学） 王美婷（深圳大学） 汪 磊（深圳大学） 陈嘉杰（深圳大学） 金春平（江苏天宁光子科技有限公司）	深圳市科技创新委员会	二等奖
48	电动汽车磁耦合无线充电关键技术及应用	田 勇（深圳大学） 胡 超（中兴新能源科技有限公司） 田劲东（深圳大学） 罗 勇（中兴新能源科技有限公司） 兰 昊（中国汽车技术研究中心有限公司） 李晓宇（深圳大学） 刘宇晓（中兴新能源科技有限公司） 王 静（中兴新能源科技有限公司）	深圳市科技创新委员会	二等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
49	语音三维可视化技术在言语康复中的应用	王 岚（中国科学院深圳先进技术研究院） 燕 楠（中国科学院深圳先进技术研究院） 陈 辉（中国科学院软件所） 邢金秋（广州一康医疗设备实业有限公司） 苏荣锋（中国科学院深圳先进技术研究院） 魏建国（天津大学） 彭 刚（中国科学院深圳先进技术研究院） 王晓东（聚融医疗科技（杭州）有限公司） 许国华（广州市番禺区康复医院） 周 荃（广州一康医疗设备实业有限公司）	中国科学院 广州分院	二等奖
50	超小型、低相噪、高稳定温度补偿晶体振荡器芯片及产品产业化	田学红（广东大普通信技术股份有限公司） 邱文才（广东大普通信技术股份有限公司） 林满院（广东大普通信技术股份有限公司） 陈宝华（广东大普通信技术股份有限公司） 刘志博（深圳市英特瑞半导体科技有限公司） 林潮兴（广东大普通信技术股份有限公司） 周柏雄（广东大普通信技术股份有限公司） 林建华（深圳市英特瑞半导体科技有限公司） 冯刚涛（广东大普通信技术股份有限公司） 吴继华（广东大普通信技术股份有限公司）	东莞市科学技术局	二等奖
51	基于无缝分区激光钻孔技术的大面积厚型气体电子倍增器的研究与应用	武守坤（惠州市金百泽电路科技有限公司） 陈 春（惠州市金百泽电路科技有限公司） 谢宇广（中国科学院高能物理研究所） 孙丽君（中国科学院高能物理研究所） 林映生（惠州市金百泽电路科技有限公司） 唐宏华（惠州市金百泽电路科技有限公司） 吴军权（惠州市金百泽电路科技有限公司） 鲁宏伟（惠州市金百泽电路科技有限公司）	惠州市科学技术局	二等奖
F10 工程建设组				

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
52	工程建设余泥渣土低碳资源化利用成套技术	孙晓辉（深圳大学） 陈忠平（固岩科技发展有限公司） 刘学勤（中铁南方投资集团有限公司） 牟松（中铁工程服务有限公司） 白建军（中铁十局集团有限公司） 姬凤玲（深圳大学） 雷斌（深圳市工勘岩土集团有限公司） 闵凡路（河海大学） 刘恒（中铁南方投资集团有限公司） 刁鹏（中铁工程服务有限公司） 陈雷（中铁十局集团有限公司） 吴思麟（江苏科技大学） 刘建（深圳大学） 林木友（深圳市淘砂环保科技有限公司）	深圳市科技创新委员会	一等奖
53	能源地下结构高效关键技术研究及应用	崔宏志（深圳大学） 张国柱（东南大学） 夏才初（宁波大学） 杨海宾（深圳大学） 曹香鹏（深圳大学） 沈俊（深圳大学） 游田（中山大学） 丁小彬（华南理工大学） 夏长青（深圳大学） 张一（清华大学深圳国际研究生院） 郑大鹏（深圳大学） 刘自明（中铁二十二局集团有限公司） 胡金欣（中国水利水电第十四工程局有限公司） 姚义（中铁二十二局集团有限公司） 朱国飞（深圳大学）	深圳市科技创新委员会	一等奖

序号	项目名称	主要完成人	提名者	提名等级
54	大型复杂公共建筑智能建造关键技术	王 龙（广州建筑股份有限公司） 罗 斌（东南大学） 蓝戊己（上海天演建筑物移位工程股份有限公司） 刘中华（浙江精工钢结构集团有限公司） 吴瑞卿（广州建筑股份有限公司） 魏 崑（上海业升机电控制技术有限公司） 张耀林（中建钢构股份有限公司） 陈臻颖（广州五羊建设机械有限公司） 曹嘉利（广州建筑股份有限公司） 温建明（上海业升机电控制技术有限公司） 阮杨捷（东南大学） 束学智（上海天演建筑物移位工程股份有限公司） 张宁远（东南大学） 张坚洪（浙江精工钢结构集团有限公司） 吴咏陶（广州建筑股份有限公司）	广东省钢结构协会	一等奖
55	城市排水管网韧性提升关键技术及示范应用	安关峰（广州市市政集团有限公司） 代 毅（深圳市博铭维技术股份有限公司） 谢广勇（广州易探科技有限公司） 孔耀祖（武汉中地大非开挖研究院有限公司） 张万辉（广东建科创新技术研究院有限公司） 张 蓉（广州市市政集团有限公司） 黄玉娟（武汉中地大非开挖研究院有限公司） 杜光乾（深圳市博铭维技术股份有限公司） 周志勇（广州易探科技有限公司） 刘添俊（广州市市政集团有限公司） 谢 飞（深圳市博铭维技术股份有限公司） 陈 立（广州易探科技有限公司） 梁 豪（广州市市政集团有限公司） 陈增兵（深圳市博铭维技术股份有限公司） 张旭聪（广州市市政集团有限公司）	广东省土木建筑学会	一等奖
56	城市生活垃圾焚烧底灰固碳道路材料关键技术与应用	刘 军（深圳大学） 周世浩（深圳市交通工程质量监督站） 吴宇飞（深圳大学） 张 伟（深圳市交通工程质量监督站） 赵 璐（中交武汉智行国际工程咨询有限公司） 冯宝平（中交二公局东萌工程有限公司） 黎木平（深圳市交通工程试验检测中心有限公司） 刘 文（中交武汉智行国际工程咨询有限公司） 孙 政（深圳市交通工程试验检测中心有限公司） 张伟卓（深圳大学）	广东省土木建筑学会	二等奖