

## 附件

# 2023 年度广东省电子信息行业科学技术奖获奖名单

## 一、科技进步一等奖（12 个）

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	新型高效变频控制器关键技术研究及其产业化	TCL 空调器(中山)有限公司	熊军、韩东、马争先、陈友樟、刘湘、叶振雄、胡作平、徐经碧、梁勇超、邵禹琦、许纹倚、邓志坚、刘旭
2	面向智慧金融服务的智能感知与识别关键技术研究及应用示范	广州广电运通金融电子股份有限公司	李叶东、杨旭、陈光、刘梦涛、张承业、谭栋、周伟、张娟苗、周艳梅、赵飞、章烈剽、余元超、李文涛
3	高性能圆片陶瓷元件的片式化及产业化	广东南方宏明电子科技股份有限公司	罗世勇、赵俊斌、罗致成、蓝小林、刘恒武、何强、熊志坚、胡锐辉、罗诗华
4	结构化稀疏信号处理技术与应用	华南理工大学、深圳大学、深圳远景达物联网技术有限公司	陈真、张沛昌、黄磊、向友君、范广彬
5	COB 集成封装微间距 LED 超高清显示技术	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	李漫铁、屠孟龙、周杰、谢玲、余亮
6	基于智能网联的公交自动排班与协同调度关键技术及应用	广州交信投科技股份有限公司、广州工业智能研究院、广东中科臻恒信息技术有限公司	陈欢、肖金超、杨敬锋、金雷、黄钦炎、欧勇辉、黎强、罗秀玲、熊俊峰、王立、杜新珂、王宏刚、冯川、李莹、李欣怡、邵经纬、冯灿桥、罗建平、程亚杰、林德勇
7	机场行李分拣 RFID 智能识别系统	广州市弘宇科技有限公司、中国电子科技集团公司第七研究所	伍继雄、朱志宇、彭昌华、李剑彬、盖瀚夫、石冬健、蓝海盛、李国华、龙毅、严海城
8	无源光局域网(POL)技术研究与应用开发	广州市成格信息技术有限公司	林俊发、董满、李旭明、李旭斌、林晓晖、林俊佳、谢新卓、江海波、梁伟锋、林斯楷、梁婉仪
9	高精度安全智能卡制证设备关键技术的研发和产业化	江门市得实计算机外部设备有限公司、得实打印机(江门)有限公司、广东工业大学	李祥、马永刚、林维希、袁兆祯、田俊杰、黄永生、刘鑫

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
10	MagileDataEx 数据共享交换系统	广州广电运通信息科技有限公司	田丰、刘梦涛、余剑彪、林誉、汤浩新、卢元等、李智涛、罗华、徐诗亮、蓝飘、徐文山、韦子安、吴卫增、刘丽香
11	eSIM 远程订阅管理平台	东信和平科技股份有限公司	黄小鹏、刘光健、丁战阳、沈志成、郑冬梅、徐庆盛、徐维华、林国明、刘磊、朱辉
12	智能电网输配电线路接续产品研发与产业化	广州番禺电缆集团有限公司	黄应敏、胡超强、邹科敏、邵源鹏、高伟光、许翠珊、陈喜东

## 二、科技进步二等奖（12个）：

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	大容量嵌入式存储芯片封装基板关键技术及应用	深圳和美精艺半导体科技股份有限公司	岳长来、何福权、吴楚龙
2	基于 EGS 平台高速传输技术的服务器主板研发及应用	广州广合科技股份有限公司	黎钦源、彭镜辉、田玲、兰富民、陈梓阳、钟根带、向参军、章宏、倪浩然、陈俊玲
3	基于 AI 智能识别的楼宇智慧通行关键技术研究与应用	日立楼宇技术（广州）有限公司	仲兆峰、余佳鑫、唐其伟、马鹏宇、黄立明、黄金福、胡欣、程庆、陈彦明、李志武、陈雄伟、杜卉然、叶创国、黄俊杰、陆庭锴
4	安全大倍率充放电高能锂动力电池制备技术开发及产业化	珠海冠宇电池股份有限公司、珠海冠宇动力电池有限公司	靳玲玲、申红光、王美丽、张双虎、余开明、秦典成、伍鹏、凡小磊、郭盼龙、周怡安
5	金融领域人脸识别及其攻击防御关键技术研发及产业化	广州广电运通金融电子股份有限公司、广州广电卓识智能科技有限公司、中新国际联合研究院、南洋理工大学	刘梦涛、章烈剽、胡永健、柯文辉、马琳、刘琲贝、余翔宇、王宇飞、杜浩天、李奕良、杨伟明、张娟苗、伍青霞

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
		-北京大学联合研究院	
6	高安全长寿命磷酸铁锂锂离子电池的研发及在储能领域的应用研究	珠海冠宇电池股份有限公司、珠海冠宇动力电池有限公司	王美丽、伍鹏、郭盼龙、李振、靳玲玲、申红光、秦典成、高智、储霖、王凤龙
7	目标识别训练策略研究及竞赛平台应用	电子科技大学中山学院、广州慧谷动力科技有限公司、哈尔滨理工大学、北京慧谷创新科技有限公司	于效宇、刘艳、王爱丽、叶智豪、吴海滨、黄杰勇、林佳鹏、杨浩文、邱定南、陈文科
8	面向智慧钢铁的棒线材设备数字孪生运维系统	汉威广园(广州)机械设备有限公司、圣名科技(广州)有限责任公司、汉威广园(广州)智能装备有限公司	陈磊、成西平、贺圣茗
9	基于云计算网络安全治理超限超载的关键应用技术	广州聚杰智能称重实业有限公司、中天科技(清远)有限公司	黄杰、刘海涛、黄峥琳、张涛、张云翔、孙齐宽、杨二来、刘诗雨、杨一凡
10	5G+智慧能源管理大数据平台	广东宏大欣电子科技有限公司、广东省能源集团贵州有限公司、广东工业大学、广东水利电力职业技术学院	钟灏标、方阳、胡周达、黄诚、陈思哲、王永红、常辉、许丰、王永、杨红江、任睦、郑海波、丁寒、李海鑫、刘碧云
11	面向电力源网荷储一体化调度的IMS智能融合通信系统应用	广州广哈通信股份有限公司	胡敬东、柯国富、刘昕、曾熙璘、沈洪辉、张延斌、黎家俊、刘朋、谢宗耀、谭廷熙、李勇、饶晓东
12	人工智能算力系统平台	广州广电研究院有限公司	邓家青、梁添才、葛海龙、易复徽、林俊、刘阿明、邓桂生、陈磊、陈芳、杨海业

### 三、科技进步三等奖(5个):

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	高阶HDI刚挠结合板关键技术研发及产业化	惠州中京电子科技有限公司	曾宪悉、杨鹏飞、刘新发、叶汉雄、段伦永、刘德威、黄生荣、赵耀、盛璋
2	轻量复合新材料关键技术研究及其产业化	中科威禾科技(肇庆)股份有限公司	熊文华、钟舜、黄晓蕊、吴卫生、费良敏、熊江洋、左麒

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
3	新型键芯用印刷柔性集成电路研究及产业化	广东方舟智造科技有限公司	孔令海、刘超、李候坤、梁佳恒、郭文飞、唐淳茂、梁秋君
4	基于物联网技术的智能安全监管系统的研究与应用	广州健新科技有限责任公司、贵州乌江水电开发有限责任公司乌江渡发电厂	蒋飞勇、周屋梁、冯德权、刘正春、袁群义、高倩、梁仕瀚、何雪松
5	超高速轴流式散热风机关键技术研发	肇庆晟辉电子科技有限公司	李辉、潘环、周金华、区富源、吴志通、温广燃、严世昌、邓小建、王志洪、林泽

#### 四、突出贡献奖（1个）：

序号	姓名	工作单位
1	鲁圣国	广东工业大学

#### 五、青年科技创新奖（2个）：

序号	姓名	工作单位
1	王云	广东省大湾区集成电路与系统应用研究院
2	陈彦彬	揭阳职业技术学院