

## 附件 2

# 第二届“佛山高新技术进步奖”（一、二、三等奖）

## 拟奖项目

### 一等奖（9 项）

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	锂离子电池正负极浆料自动连续化成套生产线	佛山市金银河智能装备股份有限公司	张启发、梁可、余淡贤、黄少清、黎明、萧锡祥、谭明明、覃晓明、叶耀强、莫恒欣、周健泉、麦彬超、邓旭成、叶远航、林万全
2	大型海工液压打桩锤关键技术研究与应用	广东力源液压机械有限公司	庞国达、魏智健、王强、邓贲、郭强
3	高通量微反应器曲霉育种关键技术的开发及产业化应用	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	周斌、童星、周其洋、肖桂龙、王静、黄艳、刘希、高庭、张书泰、洪钦辉、许劲
4	PERC 单面/双面电池（管式 PECVD）量产技术	广东爱旭科技有限公司	林纲正、赖俊文、方结彬、杨苏平、李娟、夏利鹏、殷文杰、何乃林、曾超、黄石明、何达能、陈刚
5	智能楼宇管理系统高效节能技术（M-BMS）的研究与应用	广东美的暖通设备有限公司	沈宝生、梁锐、阎杰、毛治力、张华冠、尚建武、李元阳、谢文宾、陈金燕、黄国强

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
6	高纯六氟乙烷连续生产工艺技术研发及产业化	广东华特气体股份有限公司	傅铸红、廖恒易、陈艳珊、禹金龙、茹高艺、叶相平
7	原位增强增韧大规格陶瓷板的绿色制造技术与关键装备	蒙娜丽莎集团股份有限公司、佛山市恒力泰机械有限公司、陕西科技大学、西安建筑科技大学	刘一军、潘利敏、杨学先、萧礼标、黄剑锋、薛群虎、汪庆刚、杨晓峰、李超、谢志军、黄永信、李嘉胤、董军乐、闫振华、杨元东
8	新型功能性防水透湿薄膜及其复合织物开发与产业化	佛山金万达科技股份有限公司、探路者控股集团股份有限公司、中国纺织信息中心、中纺协(北京)检验技术服务有限公司	林裕卫、陈百顺、吴耀根、曾东辉、蔡朝辉、杨元、贺志鹏、张书耿、谢凡、王玲
9	微小间距显示用LED封装关键技术	佛山市国星光电股份有限公司、华南理工大学、佛山市国星半导体技术有限公司	李程、李宗涛、秦快、汤勇、袁毅凯、梁丽芳、顾峰、丁鑫锐、郑玺、徐亮、余彬海、李宏浩、梁观伟、朱明军

## 二等奖（20项）

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	预防干烧传感控火及智能技术在燃气灶的开发与应用	广东万和电气有限公司	卢楚鹏、赵高航、张煜圣、莫志邦、张思辉、陈启荣、谭永溢、江先明、谢华、林刚
2	混合气冷全钢化轻质玻璃辊道式成套装备	索奥斯(广东)玻璃技术股份有限公司	周军山、周灿明、周伊、何宏安、黎伟源、龙文、黄亮东、李冠泓、许小纯、麦聪

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
3	智能自动冲压模具关键技术研究及产业化	佛山市顺德区凯硕精密模具自动化科技有限公司	谢传海、彭俊、施根良、钟吉民、梅细水、余蕾、张丁全、李周
4	智能数控陶瓷压砖机关键技术及产业化	佛山市恒力泰机械有限公司	冯瑞阳、温怡彰、杨金辉、苏龙保、周性聪、霍志恒、周恩杰、曾允茹、黄国雄、温证钧
5	卫生卷纸无胶封尾装备研发及产业化	佛山市南海区德昌誉机械制造有限公司	廖志雄、文旻、柳天磊、李永胜、黄财元、张树广、江木军、徐永杰、陈铭江、黎佰开
6	陶瓷砖节水型抛光磨边工艺与装备	广东一鼎科技有限公司	冯竞浩、何志友、陈活平、钟海洋
7	家用电动洗碗机高效节能技术研究及产业化	佛山市顺德区美的洗涤电器制造有限公司	许平平、SHIN JAEKYOO、行晓亮、蔡延涛、张婧宜、刘日超、杜光辉、石义园、杨琳、张军杰
8	三维超声在女性盆底功能障碍性疾病中的应用	佛山市第一人民医院	黄伟俊、曹韵清、肖汀、李凤、温影红、张秀丽、崔伟珍、甄朝炯、魏晏平、卢敏艳
9	鸡球虫病药敏弱毒虫株疫苗及其配套应用技术	佛山市正典生物技术有限公司	谭志坚、翁亚彪、符德文、刘丽丹、王文莉、谢德华、郑瑾昭、王新秋、刘园
10	中药配方颗粒多工位智能药房调配系统	广东一方制药有限公司	程学仁、魏梅、陈向东、刘燎原、甘文军、张瑞芽、杨绍升、许锦虎、朱德全、霍文杰
11	超高压城镇燃气输配系统运行与维护关键技术	佛山市燃气集团股份有限公司、佛山市天然气高压管网有限公司	尹祥、郑权明、李彤、熊少强、章海生、傅书训、刘华、肖炜、张合平、林梓荣

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
12	低成本高导电性碳复合磷酸铁锂制备及产业化	佛山市德方纳米科技有限公司、深圳市德方纳米科技股份有限公司	孔令涌、陈燕玉、许海清、尚伟丽、石忠洋、刘其峰、徐荣益
13	低表面能聚烯烃材料的研究及其在地暖管中的应用	日丰企业集团有限公司、日丰企业(佛山)有限公司、日丰科技有限公司	汪磊、李白千、邱桥平、秦小梅、杨浩佳、韩延旺、罗苾聪、刘文杰、郑志强
14	多管道打印布料技术与全质大理石瓷砖的研制	佛山市简一陶瓷有限公司、清远市简一陶瓷有限公司	李志林、杨君之、黄海发、李炯志、皮小萌、李道杰、卢晓辉、钱春应、彭细辉、周宇胜
15	具有丝绸般光泽、手感和凉感的含棉针织面料及其制法	广东溢达纺织有限公司	周立明、张玉高、李桦、徐春川、潘军强
16	高温、高强陶瓷辊棒的关键技术研究与应用	广东金刚新材料有限公司	冯斌、杨华亮、王玉梅、张脉官、方仁德
17	高压与密闭式防针刺伤型静脉留置针产品研发	广东百合医疗科技股份有限公司	李明、周伟、岑荣章、黄瑞龙、陈建华、梁懿、郑崇、刘浩然
18	车联网人工+智能行车SOS云服务大数据平台	广东翼卡车联网服务有限公司	殷建红、王忠、林少媚、李宏、陆龙、李晶
19	超高频超宽带多用途扇形天线关键技术研发及应用	广东盛路通信科技股份有限公司	陈志兴、戴用、庄锦鸿、胡奇辉、韦谢恩、肖治、叶荣华、杨炜鸿、雷佳星

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
20	智能调度私有云服务系统技术的研究及应用	广东睿江云计算股份有限公司	邓学华、麦剑、黄衍博、周保群、杨燕清、梁永堂、叶梅霞、史伟、李坤祥、陈美任

### 三等奖（30项）

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	高性能重载曳引电梯的研究与应用	菱王电梯股份有限公司	李显斌、周国强、蒋乐、钟兴浓、罗志明、何自立、江俊彪、李忠
2	框架式智能锁控制系统平台应用与产业化	广东汇泰龙科技股份有限公司	黎宇、叶敏、王雷波、王良课、马裕文、周永联、张寿晋
3	铝合金门窗机器人智能生产线关键技术研究与产业化	广东泰格威机器人科技有限公司	卢新建、陈燕智、何平、余洁、卢佳迪、何钊垣、何天权、朱建春
4	建筑陶瓷烟气深度净化集成技术与装备的研究开发与应用	佛山华清智业环保科技有限公司	万杏波、曾芳、李伟江、卢小聪、龚乐稳、巩晋磊、蒋皎云
5	一种高效静音叶轮机	佛山市南海九洲普惠风机有限公司	林志良
6	变电站新型预制装配式混凝土框架节点的抗震性能研究	佛山电力设计院有限公司	吕娜娜、侯光荣、谢杰光、邓旭坚

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
7	微波炉机器人装配生产线的研发与产业化	佛山隆深机器人有限公司	陈新、寇慧、欧栋生、任鹏辉、钟嘉华
8	自创电极棒结合感应电疗法对鼻咽癌放疗后舌运动障碍的疗效与机制	佛山市第一人民医院	周惠嫦、张盘德、陈丽珊、刁伟霖、梁鹏、关志勇、范小艳、刘震
9	富含有机酸的微生物发酵饲料关键技术研究与应用	佛山播恩生物科技有限公司	倪冬姣、邹新华、许赣荣、曾李、郭丽、向江波、卢秋咏、邢孔萍
10	鼻咽癌预后模型的建立与临床应用	佛山市第一人民医院	梁少波、张宁、张洋、梁少强、陈露斯、郑镇和、李绍恩、罗伟军
11	实时心肌声学造影在重症监护室对急性心肌梗塞患者的应用价值	佛山市第一人民医院	赖玉琼、王飞、许兆延、邵咏红、梁月明、岑锦明、杨亚娟、莫展
12	景观水水体污染治理生物修复技术及微生物菌剂	碧沃丰生物科技(广东)股份有限公司	范德朋、包卫洋、胡亚冬、何绮莉、黎伟杰
13	废弃锂电池资源化利用及其定向循环动力级电池材料技术	广东邦普循环科技有限公司、中国科学院过程工程研究所、湖南邦普循环科技有限公司	余海军、孙峙、阮丁山、曹宏斌、李长东、谢英豪、刘更好、张学梅
14	预热循环增压型燃气热水器	广东万和新电气股份有限公司	卢宇聪、唐元锋、张华平、李罗标、卢宇轩、张上兵、李志强、张其
15	冷藏智冰智水关键技术应用与研究	海信容声(广东)冰箱有限公司	姚惠民、孙伟、刘玉民、曾文、范艳武、干锦波、李春建、刘小锋
16	热泵型能量回收新风空调关键技术及其应用	广东浩特普尔空调有限公司、仲恺农业工程学院	吕智、丁力行、罗玉和、刘湘辉、刘波

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
17	智慧建筑能源管理平台	广东艾科技术股份有限公司	毛祖宾、李飞龙、徐晓宁、胡逢亮、邓海平、陈英有、苏健波
18	防水卷材专用沥青研制及应用	佛山高富中石油燃料沥青有限责任公司	窦方杰、高国发、练庆全、郭立森、周文军、陈新志、李海明、金杰
19	全数码喷印超大规格陶瓷薄板研制开发	广东新明珠陶瓷集团有限公司、广东萨米特陶瓷有限公司	叶德林、简润桐、陈章武、张永伟、韦守泉、王选旺、黄国华、黎爱好
20	无放射性、抗断新型钨阴极材料关键技术的研究及应用	广东威特真空电子制造有限公司、广东省材料与加工研究所、佛山宁宇科技股份有限公司	葛春桥、韩胜利、王贤友、张林海、金炳奎、王金淑、何盼、徐师斌
21	硬质沥青生产及应用	佛山高富中石油燃料沥青有限责任公司	高国发、窦方杰、练庆全、刘仪凤、郭立森、何玉群、古文标、蒲旭斌
22	耐磨防滑陶瓷地面砖	广东宏陶陶瓷有限公司、广东宏威陶瓷实业有限公司、广东宏宇新型材料有限公司	余国明、陈建忠、李少平、王勇、欧家瑞、黄维民、李长英、查煌松
23	高保留共生物的棉针织全流程低温染整加工集成技术及产业化	广东德美精细化工集团股份有限公司、东华大学	王深喜、朱泉、黄尚东、邓东海、官玉琢、曹永恒、陈祖芬、梁永标
24	内置导体饰面人造板的推广及应用	广东耀东华装饰材料科技有限公司	曾敏华、吴惠娟、胡硕飞、项敏、邝越华、许享清、郭占河、谭炎新
25	耐刮耐候PVC复合装饰膜的关键技术及产业化	广东天进新材料有限公司	曾宪进、周盛、赵建民、朱龙

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
26	全集成锂电保护 IC (3230 系列) 研制及产业化关键技术	佛山市蓝箭电子股份有限公司	张国光、张 顺、杨全忠、陈逸晞、颜志扬、罗世健、黄荣华、邱焕枢
27	复合电极倒装 LED 芯片及薄膜衬底 CSP 封装技术	佛山市国星半导体技术有限公司、佛山市国星光电股份有限公司、华南理工大学	庄家铭、范凯平、陈 凯、吴亦容、谢志国、蔡连章、吴灿标、李家声
28	基于物联网+大数据及云服务技术的排污企业全过程智能监管系统	广东柯内特环境科技有限公司	朱 斌、龙力辉、周展文、黎柏允、王晓庆、张浩彬、潘荣赞、汤达宏
29	北斗海聊	广东海聊科技有限公司、广州海聊信息科技有限公司	颜志威、梁汉宇、马炎南、凌忠怡、刘远鑫、肖子龙、许延风
30	高压高导热嵌入式铜块背板研制技术及产品	广东成德电子科技有限公司	刘镇权、鄢通芳、林周秦、何茂权、李文淳

备注：以上排名不分先后