

附件

2025 年龙岗区 “龙岗工匠” 遴选对象公示名册

序号	姓名	工作单位	从事工作	主要业绩
1	魏冬寒	深圳市聚飞光电股份有限公司	LED 封装技术研发	2015年就职于深圳市聚飞光电股份有限公司，现任该公司高级研发经理，主要从事 LED 封装工艺创新与新产品研发工作。2024年被授予深圳市五一劳动奖章。首创 LED 倒装芯片封装技术，解决了正装封装的金线易断裂、散热不良等问题，提高了芯片焊接稳定性，相关项目获省级科学技术进步奖三等奖。参与发明一种芯片级封装方法，减少基板结构翘曲、切割边缘不整齐等情况发生，相关成果获中国专利优秀奖。
2	尹刚	深圳中广核工程设计有限公司	热工仪表及控制装置设计	2007 年就职于深圳中广核工程设计有限公司，现任该公司仪控所高级主管设计师，主要从事热工仪表及控制装置设计工作。2021 年被认定为深圳市地方级领军人才，2024 年获中国电力优秀青年科技人才奖。牵头大亚湾 30 年 DCS 改造项目设计工作，为国内核电领域首次全范围数字化改造作出突出贡献。作为第一发明人，发明了一套自动调节汽轮机主调阀的控制方法及控制系统，有效保障汽轮机安全稳定运行。
3	顾鹏	深圳云天励飞技术股份有限公司	软件栈架构设计	2016年就职于深圳云天励飞技术股份有限公司，现任该公司芯片解决方案部部长，主要从事国产 AI 芯片软件栈架构设计工作。近五年获18项发明专利，是公司牵头承担科技部“新一代人工智能”2项重大项目的骨干成员。作为公司 Edge10芯片项目的软件架构技术负责人，攻克了复杂异构架构下的内存管理、高速数据通信等多项关键技术难题，相关成果获吴文俊人工智能科学技术奖专项奖芯片项目一等奖。

序号	姓名	工作单位	从事工作	主要业绩
4	张修平	深圳市氢辉能源科技有限公司	制氢技术研发	2023 年就职于深圳市氢辉能源科技有限公司，现任该公司研发工程师，主要从事质子交换膜电解槽研发工作。作为第一发明人，通过优化石墨与树脂的配比，发明了一种复合双极板制备方法，促进生产性能更优良的复合双极板；还设计了一种应用于 PEM 电解槽的层间定位结构，减少了机器人在组装 PEM 电解槽过程中引发的相邻板层堆叠偏差，推动组建电解槽柔性自动化生产线，在行业内起到技术引领和示范作用。
5	袁艺东	深圳市朗坤科技股份有限公司	废弃物处理	2013 年就职于深圳市朗坤科技股份有限公司，现任该公司研发主任工程师，主要从事生物质废弃物资源化利用技术革新及装备研发工作。2023 年被授予深圳市五一劳动奖章。牵头研发城乡生物质废弃物高效协同资源化利用关键技术，解决了生物质废弃物分拣难、资源化率低等问题，获中国循环经济协会科技进步奖二等奖。相关成果的落地应用，增大了技术引进单位的日均垃圾处理量，取得了显著的生态效益。
6	李启林	三菱电机自动化(中国)有限公司深圳分公司	电气自动化系统设计	2021 年就职于三菱电机自动化(中国)有限公司深圳分公司，现任该公司高级工程师，主要从事电气自动化控制系统的设计与优化工作。2020 年获“深圳市技术能手”称号，2022 年被广东省科学技术协会评选为广东省企业“创新达人”。参与开发“多项式运动轨迹规划”控制方法，解决了异型结构四边形 6 轴行走梁与整线工艺的高速同步问题，相关技术主要应用于生物医药智造领域，累计产生经济效益超千万元。
7	郭婷	深圳信息职业技术学院	工业机器人实训教学	2013 年就职于深圳信息职业技术学院，现任该校中德机器人学院实训员，主要从事工业机器人实验实训室管理工作。2023 年获“全国技术能手”称号，2024 年获发广东省人才优粤卡（B 卡）。2021 年，指导学生参加全国行业职业技能竞赛并获仪器仪表制造工（仪器仪表与智能传感应用技术）赛项学生组一等奖。作为主要编写人，参与无人机操作员国际人才培养与认证标准的编制，填补了相关国际人员资格认证项目空白。

序号	姓名	工作单位	从事工作	主要业绩
8	何英毫	深圳市贝康科技有限公司	有害生物防治	2016年就职于深圳市贝康科技有限公司，现任该公司工程项目部主管，主要从事病媒生物消杀及监测技术优化工作。2022年被授予广东省五一劳动奖章，近五年2次获“深圳市技术能手”称号。将无人机技术创新应用于登革热疫情处置，通过航拍巡检，提升登革热疫点巡查效率；还通过使用植保无人机，对人员无法进入的边坡、厚重的绿化层等区域进行喷药，扩大防蚊灭蚊范围，推动本行业技术创新与智慧化治理。
9	陈立文	深圳市峰汇黄金珠宝有限公司	贵金属首饰制作	2013年就职于深圳市峰汇黄金珠宝有限公司，现任该公司传承线副经理，主要从事传统贵金属手工技艺的现代化升级工作。2021年获“深圳市技术能手”称号；同年指导徒弟参加深圳技能大赛贵金属首饰机制工职业技能竞赛，2人获“深圳市技术能手”称号。带领团队研发高精度金属模具，有效提高了后续黄金成型品的镶嵌稳固性，并结合数控技术，实现相关模具进一步升级，升级成果已在行业内规模化应用。
10	刘江华	深圳市十八纸时尚科技有限公司	纸艺研发	2013年就职于深圳市十八纸时尚科技有限公司，现任该公司设计研发负责人，主要从事纸艺研发工作。创作的《荔枝酒包装设计》等作品，先后获德国红点奖、德国 IF 设计奖、美国好设计奖等国际奖项。参照蜂巢结构，研发一种承载力更强、拉伸比更大的纸材，进一步改进出公司核心技术——风琴纸艺。基于该工艺，开发了数十款联名产品，亮相国内外大型活动后广受关注，成功开拓国际市场，产品销往 30 多个国家。