附件1

“深圳工匠杯”深圳市第十四届职工技术创新运动会暨2024年深圳技能大赛——

可编程序控制系统设计师技能竞赛

实施方案

根据深圳市第十四届职工技术创新运动会暨2024年深圳技能大赛总体安排，由深圳市总工会、深圳市人力资源和社会保障局主办，深圳自动化学会承办深圳市第十四届职工技术创新运动会暨2024年深圳技能大赛——可编程序控制系统设计师技能竞赛，为保证竞赛顺利进行、取得实效，现结合实际，制定本实施方案。

一、竞赛宗旨

激励广大职工崇尚技能、勤学苦练、争创一流、求实奉献、培养造就一批具有精湛技艺的自动控制行业高技能人才，推动技能人才队伍的发展壮大和整体素质的提升，为深圳发展新质生产力和“双区”建设提供技能人才支撑。

二、举办单位

主办单位：深圳市总工会

深圳市人力资源和社会保障局

大赛实施单位：深圳市工人文化宫

承办单位：深圳自动化学会

协办单位：深圳市职业技能培训指导中心

深圳市技成科技有限公司

深圳市益普科技有限公司

深圳三人易行教育科技有限公司

三、组织架构

为加强赛事协调管理、日常组织等工作，在深圳市第十四届职工技术创新运动会暨2024年深圳技能大赛组织委员会（下称组委会）领导下，成立深圳市第十四届职工技术创新运动会暨2024年深圳技能大赛——可编程序控制系统设计师技能竞赛执行委员会（下称执委会），负责赛事组织协调、技术实施、后勤服务、健康安全服务保障等工作。执委会成员如下：

主 任：李红兵 深圳市总工会党组成员、副主席

副主任：黄 颖 深圳市总工会基层组织建设和经济工作部部长

杨 俊 深圳自动化学会会长

成 员：刘文美 深圳市工人文化宫副主任

李云峰 深圳自动化学会常务副会长

执委会下设办公室，具体负责竞赛各项工作，成员如下：

主 任：李云峰 深圳自动化学会常务副会长

副主任：苏伟霞 深圳市工人文化宫技能培训部部长

李 泉 深圳市总工会基层组织建设和经济

工作部三级主任科员

贺艳萍 深圳自动化学会秘书长

马运涛 深圳市益普科技有限公司产品总监

杨志强 深圳市技成科技有限公司副总经理

成 员：杨 靖 深圳市总工会基层组织建设和经济 工作部职员

黄旖欣 深圳市总工会基层组织建设和经济

工作部职员

吴创发 深圳市工人文化宫技能培训部职员

刘 佳 深圳自动化学会办公室主任

江嘉楷 深圳自动化学会业务部部长

王佳妮 深圳自动化学会服务专员

周 彤 深圳三人易行教育科技有限公司

副总经理

陈 璐 深圳市技成科技有限公司总助

张芷烟 深圳市益普科技有限公司市场部经

理

吴志斌 明喆集团高训设备管理部工业自动

化实训中心主管

执委会办公室设在深圳自动化学会，地址：南山区贝特尔大厦7楼。联系方式：刘佳，0755-83276335。

执委会办公室下设各竞赛工作组，包括专家裁判组、赛务组、设备技术组、申诉受理组、后勤保障组。

四、竞赛项目、标准

（一）竞赛项目

可编程序控制系统设计师。

（二）竞赛标准

以《可编程序控制系统设计师国家职业技能标准》高级工（国家职业资格三级）为基础，结合实际适当增加新知识、新技术、新设备、新技能等相关内容，由执委会统一组织命题，具体要求见技术方案。

五、参赛选手条件及报名方式

（一）参赛对象

凡在我市从事自动控制相关工作的从业人员，可由单位推荐报名参赛。本次竞赛为个人赛，同一单位报名人数不超过6人。竞赛项目报名人数不少于100人，如出现报名人数不足将延长报名时间或者取消竞赛。已通过深圳市职工技术创新运动会竞赛项目获得“深圳市五一劳动奖章”荣誉称号者不得重复报名同类工种竞赛。

（二）报名方式

Web端：参赛选手进入深圳智慧工会会员服务平台（深i工微信小程序注册账户），通过个人服务-我要报名进入职工技术创新运动会项目专栏，在“我要参赛”栏目下选择对应竞赛项目直接报名即可，按系统要求填写资料并上传报名材料。审核结果请登录平台→个人中心→竞赛报名→报名信息查看。报名网址：

https://lsapp.szzgh.org:99/hy/#/competitions。

移动端：参赛选手进入深i工微信小程序，通过首页-技能竞赛进入职工技术创新运动会项目专栏，在“我要参赛”栏目下选择对应竞赛项目直接报名即可，按系统要求填写资料并上传报名材料。审核结果请在首页-技能竞赛→我的报名中查看。报名地址：深i工微信小程序。

（三）报名时间

即日起至9月4日17：00。

（四）报名资料

1.个人报名表；

2.选手本人身份证正反面照片或扫描件；

3.选手本人近期免冠白底电子彩色证件照；

4.选手本人在深圳工作证明（社保或其他工作证明资料）。

资料1在报名系统上填写后生成，资料2-4需上传至报名系统相应位置。

（五）咨询电话

刘佳，0755-83276335，13509660691；王佳妮，17335887094。

六、竞赛安排

（一）宣传发动

各有关单位根据竞赛项目的要求，组织职工进行岗位培训、岗位练兵，并推荐优秀选手报名参加竞赛。

（二）赛前培训

为帮助参赛选手熟悉设备环境，了解考核大纲与技能要求，由执委会提供赛前辅导班：

1.初赛辅导（理论知识竞赛）

时间：9月5日

地址：线上

内容：解读竞赛技术文件、竞赛范围及命题方式，对理论竞赛题库进行答疑。

2.决赛辅导（实际操作竞赛）

时间：9月11日、12日

地址：深圳市福田区福强路1007号高训大厦8楼、9楼

内容：参赛选手根据初赛成绩高低排名依序选择和登记控制设备，熟悉竞赛设备、环境和样题的操作流程。

（三）组织实施

本次竞赛分初赛和决赛二个阶段进行，具体安排如下：

1.初赛为理论知识竞赛，初赛成绩前60名选手进入决赛阶段。当初赛选手成绩相同时，以初赛用时短者名次在前。

时间：9月7日（周六）

地址：深圳市福田区八卦二路616栋四楼ATA国际认证中心

2.决赛为实际操作竞赛，具体要求见技术方案。

时间：9月21日（周六）

地址：深圳市福田区福强路1007号高训大厦8楼、9楼

竞赛时间、地点如有变动，以执委会通知为准。

3.综合排名

参赛选手最终名次依据初赛和决赛两部分成绩按比例累加的综合成绩进行排名。参赛选手赛后综合成绩=初赛成绩\*30%+决赛成绩\*70%。当综合成绩相同时，以决赛成绩高者名次在前。如仍相同，以决赛用时短者名次在前。

4.成绩公布

竞赛成绩在深圳智慧工会会员服务平台上进行公布。

七、奖励办法

（一）竞赛项目决赛人数在50人以上（含50人）的，其中综合成绩第1名的优胜选手由所在单位及工会推荐，经市总工会审核符合条件的授予“深圳市五一劳动奖章”（已获得市级及以上五一劳动奖章荣誉称号的选手，不再重复授予）。

（二）竞赛项目决赛人数在50人以上（含50人）的，其中综合成绩前8名的优胜选手由所在单位及工会推荐，经市总工会审核符合条件的纳入“深圳工匠”培育计划（已纳入“深圳工匠”培育计划或已认定为“深圳工匠”的选手，不再重复申报）。

（三）一等奖获奖比例原则上按照实际参加决赛人数的5%设置，获奖人数不超过3人；二等奖获奖比例原则上按照实际参加决赛人数的10%设置，获奖人数不超过6人；三等奖获奖比例原则上按照实际参加决赛人数的15%设置，获奖人数不超过9人。由组委会颁发相关证书。

（四）颁发奖金。竞赛综合成绩前8名的选手，由组委会颁发奖金。具体为：第一名：5000元；第二名：4000元；第三名：3500元；第四名：3000元；第五名：2500元；第六名：2000元；第七名：1500元；第八名：1000元。

八、申诉与受理

（一）参赛选手对赛场设备、工作人员不规范行为等存在异议的，均可提出申诉。

（二）对竞赛设备、执裁方面的申诉需在竞赛结束后1小时内提出，其他申诉需在竞赛结束后1天内以书面形式向申诉受理组提出，超时将不予受理。

（三）技术问题由裁判长与裁判员共同商议解决，申诉受理组有权根据裁判组意见对赛场违规选手的违规行为做出处理和裁决，参赛选手不得因对处理意见不服而扰乱竞赛秩序，否则按弃权处理。

（四）如竞赛出现不可预见的异常情况，由申诉受理组请示执委会后，做出决定。

九、其他事项

（一）各单位应积极组织岗位练兵和岗位培训，认真做好本单位参赛人员的组织和选拔工作。

（二）为保证大赛公平公正，本次竞赛由第三方机构对竞赛全过程予以监督。

（三）各参赛人员在竞赛中不得冒名顶替、弄虚作假，不得参与竞赛组织工作，一经发现查实，将取消参赛资格和成绩。已经获得相关荣誉、称号或者物质奖励的，由相关部门予以取消、追回。

（四）本实施方案条款的最终解释权归深圳市第十四届职工技术创新运动会暨2024年深圳技能大赛——可编程序控制系统设计师技能竞赛执行委员会。