

2020 江西省工业互联网安全技术技能大赛暨全国选拔赛

大赛介绍

一、大赛基本情况

2020 江西省工业互联网安全技术技能大赛是我省首届工业互联网安全赛事，作为一类职业技能大赛，由江西省工业和信息化厅、江西省人力资源和社会保障厅、江西省通信管理局、江西省总工会、共青团江西省委决定共同举办。通过此次比赛发现、选拔和使用一批我省工业互联网安全专门人才，为我省信息安全产业人才聚集高地及工业强省打下坚实人才基础。

大赛是为深入实施工业互联网创新发展战略，大力培育高素质网络安全技术技能人才队伍，加快推进工业互联网安全保障体系建设，弘扬精益求精的工匠精神，夯实工业互联网安全基础、筑梦新型安全人才起航，依据《关于举办 2020 年全国行业职业技能竞赛—全国工业互联网安全技术技能大赛的通知》（工信部联网安函〔2020〕214 号）文件要求，江西省工业和信息化厅、江西省人力资源和社会保障厅、江西省通信管理局、江西省总工会、共青团江西省委决定共同举办“2020 年江西工业互联网安全技术技能大赛暨全国大赛江西选拔赛”。

二、大赛组织机构

本次大赛成立组委会，负责大赛的整体安排和组织管理工作，组委会由主办单位领导和相关部门、单位负责同志担任。

主办单位：江西省工业和信息化厅、江西省人力资源和社会保障厅、江西省通信管理局、江西省总工会、共青团江西省委。

承办单位：南昌国家高新技术产业开发区管理委员会、江西神舟信息安全评估中心、江西科益高新技术有限公司。

技术支持单位：烽台科技（灯塔实验室）

三、大赛赛事规程

为充分调动全社会参赛的积极性，大赛分为线上报名、线上预选赛、线下决赛、颁奖典礼及和参加全国决赛。

（一）竞赛分组

竞赛分为职工组、教师组和学生组，各组别均为三人团体赛。

1. 职工组：具有工业互联网安全技术应用相关工作经验的企业在职人员。

2. 教师组：具有工业互联网安全技术应用相关工作经验的高等院校、职业学校（含技工院校，下同）在职人员。

3. 学生组：高等院校、职业学校相关专业全日制在籍学生。

（二）竞赛指南

1. 大赛分为线上预选赛和线下决赛两个阶段。

2. 线上预选赛由理论知识考试和技能操作考核两部分组成。其中理论知识占 20%，技能操作占 80%。竞赛内容紧密结合企业生产实际场景和工业互联网安全技术应用发展状况，重点考察参赛选手在工业互联网网络、设备、控制、平台、应用、数据等方面的安全测试、评估、运维、保障以及完成指定任务的理论和技术水平。

3. 预选赛结束后，按照各组分数排名和提交的 Writeup 由裁判组进行综合评定，报组委会审核，确定晋级赛名单。最终决出 16 支线下决

赛队伍（职工组 6 支，教师组 5 支，学生组 5 支）。

4. 线下决赛为工业沙盘场景的攻防赛制，以团队为单位围绕智能制造、输配电场景、化工场景、燃气场景、风力发电场景、智慧城市场景、供热场景、电力场景等工业场景进行攻防实操竞赛。

四、大赛表彰奖励

（一）职工组。一等奖 1 名，二等奖 2 名，三等奖若干名。

1. 获得选拔赛一等奖的选手，经省人力资源社会保障厅核准后，授予“江西省技术能手”称号。

2. 获一等奖并符合推荐条件的选手，由省总工会按程序优先推荐“江西省五一劳动奖章”。

3. 获二等奖，且年龄在 35 周岁及以下符合条件的选手，由共青团江西省委按程序推荐授予“江西省青年岗位能手”称号。

4. 获奖选手由组委会颁发相应荣誉、证书、奖励。

（二）教师组。一等奖 1 名，二等奖 2 名，三等奖若干名。

1. 获一等奖的选手，经省人力资源社会保障厅核准后，授予“江西省技术能手”称号。

2. 获二等奖的选手，且年龄在 35 周岁及以下符合条件的选手，由共青团江西省委按程序推荐授予“江西省青年岗位能手”称号。

3. 获奖选手由组委会颁发相应相应荣誉、证书、奖励。

（三）学生组。一等奖 1 名，二等奖 2 名，三等奖若干名。获奖选手由组委会颁发相应荣誉、证书、奖励。