广东省人力资源和社会保障厅

粤人社函〔2025〕243号

关于举办 2025 年广东省无人机应用技术 职业技能大赛的通知

各地级以上市人力资源和社会保障局,各有关单位:

为深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神,认真落实习近平总书记关于技能人才工作的重要指示批示精神,紧扣省委"1310"具体部署,根据《广东省人民政府办公厅关于印发广东省推动低空经济高质量发展行动方案(2025—2026年)的通知》(粤府办〔2024〕6号)、《关于做好2025年广东省行业企业职业技能竞赛工作的通知》(粤人社函〔2025〕112号)要求,充分发挥职业技能竞赛在高技能人才队伍建设方面的引领带动作用,大力弘扬工匠精神,培养选拔无人机应用技术高技能人才,推动引领低空经济高质量发展,广东省人力资源和社会保障厅、珠海市人民政府、横琴粤澳深度合作区执行委员会决定在珠海市举办2025年广东省无人机应用技术职业技能大赛(以下简称"无人机技能大赛")。现将有关事项通知如下:

一、工作目标

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻党

的二十大和二十届二中、三中全会精神,认真落实习近平总书记 关于技能人才工作的重要指示批示精神,举办一届服务产业发展、 秉持公平公正、彰显开放创新、呈现简约精彩的无人机技术应用 职业技能大赛,展示我省无人机应用技术高技能人才队伍建设成 效,积极打造中国航展、亚洲通用航展特色品牌配套活动。健全 职业技能竞赛体系,推动以赛促学、以赛促训、以赛促评,促进 产教融合和技能交流,全面提升无人机应用技术技能竞赛工作水 平。大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,激励更多青年学 习技能、投身技能,走技能成才、技能报国之路。

二、竞赛安排

(一) 大赛主题

时代工匠 逐梦低空

(二) 竞赛时间

2025年11月21-23日

(三) 竞赛项目

学生组:设无人机驾驶员、无人机装调检修工两个项目,均 为单人赛。

职工创新组:设无人机驾驶员项目,结合低空经济应用场景 具体设置精准物流、消防应急、智慧城市三个赛道,均为单人赛。

(四) 竞赛级别及竞赛内容

竞赛级别分为学生组(高级/三级)和职工创新组(技师/二级)。竞赛内容分别参照无人机驾驶员、无人机装调检修工对应国

家职业技能标准,结合行业新技术新工艺新应用等,进行操作技能比赛,其中理论知识融入操作技能中进行考核。

具体技术文件赛前1个月公开发布并解读(另行公布)。

(五) 竞赛地点

本次大赛采取集中办赛的方式,在珠海市技师学院(吉大校区)举办。

(六)参赛方式

学生组:参赛选手由21个地级以上市人力资源社会保障部门、横琴粤澳深度合作区、省属驻穗职业院校、省属驻穗技工院校为代表队选拔推荐产生。每个代表队各比赛项目限报2名选手,每名选手只能参加一个项目。

职工创新组:参赛选手由 21 个地级以上市人力资源社会保障部门、横琴粤澳深度合作区为代表队选拔推荐产生。每个代表队各赛道限报 1 名选手,每名选手只能参加一个赛道。

学生组和职工创新组均邀请香港、澳门选手参赛交流。

(七)报名条件

学生组:16周岁以上,在广东学习满1年(含)以上的学生, 均可按属地原则选择户籍所在地或学习所在地之一报名参赛。

职工创新组: 年满 18 周岁、法定退休年龄以内,且在广东省从事相关职业1年(含)以上的在岗从业人员(不含职业院校、技工院校教职工),均可按属地原则选择户籍所在地或单位所在地之一报名参赛。

参赛选手须遵守国家有关法律法规,职业道德良好,身体健康。职工创新组参赛选手须持有以下任一证书(有效期内),方可报名参赛:

- 1.人力资源和社会保障部门备案机构颁发的《无人机驾驶员职业技能等级证书》;
- 2.中国民用航空局颁发的《民用无人驾驶航空器操控员执照》 (CAAC,无人机驾驶执照);
- 3.国家体育总局中国航空运动协会(ASFC)颁发的《遥控模型航空器飞行员执照》;
- 4.公安部警用航空管理办公室颁发的《警用无人驾驶航空器驾驶执照》;
- 5.中国航空器拥有者及驾驶员协会(AOPA-China)颁发的《无人机操控员合格证》;
- 6.深圳市大疆创新科技有限公司颁发的《无人驾驶航空器系统操作手合格证》(UTC)。

已获得"中华技能大奖""全国技术能手""广东省技术能手"称号,或已取得"全国技术能手""广东省技术能手"申报资格的人员,不再以选手身份参加比赛。

(八)配套活动

比赛期间同步设置低空经济应用场景、低空经济领域人才培 养交流及产教融合校企合作签约环节,有序开放参观。

三、奖励措施

(一)颁发奖牌和证书

对各项目、赛道获得前3名的选手,相应颁发金、银、铜牌 (选手排名原则上不并列),对排名在参赛人数前50%的其他选 手颁发优胜奖,积极推荐获奖选手参评全省各类评选表彰活动。

(二)颁发奖金

对各赛项、赛道获得决赛前3名(即获得金、银、铜牌)的选手,由执委会办公室颁发奖金,奖励如下:

金牌: 3万元奖金;

银牌: 2万元奖金;

铜牌: 1万元奖金。

(三)颁发职业技能等级证书

对于符合条件的优胜选手,学生组按规定颁发三级/高级工职业技能等级证书,职工创新组按规定颁发二级/技师职业技能等级证书。对原已取得二级/技师职业资格并获得本次竞赛前3名的职工创新组选手,晋升为一级/高级技师。

(四)颁发聘书

对各项目专家以及各代表队推荐的裁判员颁发聘书。

四、组织工作和技术保障

(一)组织单位

主办单位:

广东省人力资源和社会保障厅

珠海市人民政府

横琴粤澳深度合作区执行委员会 **承办单位:**

珠海市人力资源和社会保障局 珠海市总工会 横琴粤澳深度合作区民生事务局 协办单位:

珠海市技师学院 粤港澳大湾区低空经济产业联盟 珠海市无人系统协会

(二)大赛组委会

成立 2025 年广东省无人机应用技术职业技能大赛组委会(以下简称组委会),负责统筹决策和部署推动赛事各项重点工作。组委会办公室设在广东省人力资源和社会保障厅,负责协调推动各具体事项。

(三)大赛执委会

在组委会领导下,成立无人机应用技术技能大赛执委会,负责具体落实赛事组织协调、技术实施、开闭幕式活动、交通食宿服务、安全保障等工作。执委会办公室设在珠海市人力资源和社会保障局,下设统筹协调组、现场执行组、应用交流推介组、后勤接待组、宣传策划组、赛务专家技术组、监督仲裁协助组、安保应急组、医疗保障组、志愿服务组、资金保障组。

(四)办赛工作机构

实施保障单位负责成立相应工作组,落实具体办赛组织协调、项目技术实施、后勤保障、健康和安全服务保障等工作;牵头负责落实竞赛场地总体布置等工作;沟通协调相关比赛项目技术支持单位,做好赛场供水、电、气、空调、网络及竞赛区外其他设施设备安装调试。具体落实比赛项目各项技术工作,主要包括:组建各项目技术支持保障团队和项目联络员;组织技术对接、赛前培训;做好比赛设备及耗材落实、场地布置、技术支持保障等工作;具体落实竞赛报名、赛场管理及竞赛结果登记等工作;及时妥善处理赛场突发情况等。

(五)参赛工作机构

各地级以上市、相关行业主管部门可相应成立参赛工作机构,负责组织本地区、本行业选手选拔和参赛工作。

五、有关要求

- (一)各地、各有关单位要高度重视、精心组织,完善选手选拔机制,拓宽参赛范围,扩大社会参与面,公平公正开展本地、本行业选拔。要充分发动当地低空经济企业,积极组织企业职工选手参与无人机应用技术职业技能大赛。成立参赛代表队,积极动员符合条件的行业企业、院校机构和应用部门申报应用场景展示、人才培养交流和产教融合校企合作签约项目。比赛期间,严格做好本参赛代表队人员管理,遵守比赛各项规定,确保大赛顺利进行。
 - (二)各地、各有关单位要指定责任部门和工作人员,抓紧

— 7 —

推进各项工作,要注意收集选拔过程的影像素材、参加省总决赛选手的事迹和图片(每位选手事迹字数在 300 字左右,图片可为工作服照或比赛服照),为参加省总决赛做好准备。各地、各有关单位通过粤政易于9月19日前报送地市联系人名单,9月23日前报送裁判员推荐表(每个代表队可推荐2-3名裁判员),于9月30日前,将省总决赛参赛选手报名表及汇总表报送至执委会。此外,各市若在选拔赛期间拍摄到精彩的照片或视频,可提交至执委会联系人,用于大赛总决赛的宣传工作。

(三)省总决赛不收取参赛费,参赛代表队往返交通、食宿和人身意外伤害保险等费用,由参赛代表队自行承担;大赛裁判长及助理、裁判员的往返交通费、食宿费、劳务费由实施保障单位负责。大赛宣传、组织、实施等工作经费由珠海市和横琴粤澳深度合作区共同承担。各地、各有关单位选拔活动所需经费按有关规定自行负责。

(四)各地、各有关单位要加大对赛事活动的宣传力度,切实提升大赛的知名度和影响力,广泛营造劳动光荣、技能宝贵、创造伟大的社会风尚,以赛促学、以赛促训、以赛促建,不断提高广大技能劳动者的技能水平。

六、联系方式

大赛执委会联系人:王俊威

电话: 0756-2527580 15089169096

邮箱: rsjksy@zhuhai.gov.cn。

附件: 1.各代表队联系人名单

2.省总决赛裁判员推荐表

3.省总决赛选手报名表

4.省总决赛选手报名汇总表



公开方式: 主动公开

抄送: 省教育厅。

各代表队联系人名单

代表队 (盖章):

姓名	职务	办公电话	手 机

省总决赛裁判员推荐表

姓 名			性	别				
出生日期			民	族				(切上)
政治面貌			学	历				(照片)
职业(工 种)名称				业资 等级				
职称				分证码			'	
参加工作 时间				本职时间		从事一线技; 技能工作时[
推荐赛项	学生组: 职工创新组			几驾驶 勿流赛:		机装调检修工 应急赛道 口	智慧	悲城市赛道
工作单位								
通讯地址								
联系电话 (座机)			手	-机				
电子邮箱			•					
是否获全	国技术能手	是□ 否□		获全国	技术能手时间			
是否获省技术能手		是□ 否□		获省技术能手时间				
是否获中华技能大奖		是□ 否□		50	获中华技能大奖时间			
主要经历								
起止时间 在何单位			立学习:	或工作		职务		证明人

项目		内	容	容				
职业技能 竞赛执裁 经历	竞赛时间	竞赛名称	竞赛等组	芝	担任角色			
职业技能 竞赛获奖 情况								
曾获得荣 誉称号								
所在単位 意见			盖章	月	日			
所在地市 推荐意见			盖章	月	日			

备注: 同步提交本人专业技术职称证书(职业资格证书)原件或复印件。

省总决赛选手报名表

6 D		人机驾驶		无人机装调检(消防应急赛道	修工	
参赛项目	职工创新组:口精》					
	口智慧					
姓名		性	别			
出生日期		民	族			
户籍所在地		政治	面貌			
人员身份	□职工 □学生	学	历			
所从事 职业名称		职业等				专业 技术 等级
身份证号						
工作单位/ 就读院校						
通讯地址						
邮政编码		手机-	号码			
电子邮箱						
教练信息						
姓名				性别		
职业技能等级			专业	技术等级		
身份证号						
工作单位						

承诺书	本人已认真阅读并了解本次竞赛的报名和参赛 上填报信息完全真实。同时我完全同意并自愿遵守 承诺严格遵守竞赛规程、竞赛规则,尊重对手、服从 理,如有因采用不正当手段而产生的一切后果由我	竞赛的全 人裁判及	部须知赛事主	和规则。 办单位管
	签名:	年	月	日
所在地市 推荐意见	盖章	年	月	日

省总决赛选手报名汇总表

参赛代表队 (盖章):

填报时间: 2025 年 月 日

序号	姓名	竞赛项目	参赛组别	性别	身份证号码	所在单位	手机号	备注

领队姓名:

所在单位及职务:

联系电话