

中国电子商会 中国就业培训技术指导中心 中国国防邮电工会全国委员会

中电商字〔2022〕07号

关于举办 2022 年全国行业职业技能竞赛 第四届全国电子信息服务业职业技能竞赛的通知

各有关单位：

为全面贯彻落实习近平总书记对技能人才工作的重要指示精神，更好地在全社会弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，充分发挥职业技能竞赛在高技能人才培养、选拔和激励等方面的作用，进一步推动就业创业和电子信息服务业高质量发展，经人力资源和社会保障部批准，由中国电子商会、中国就业培训技术指导中心、中国国防邮电工会全国委员会联合举办“2022 年全国行业职业技能竞赛—第四届全国电子信息服务业职业技能竞赛”（以下简称竞赛）。现将有关事项通知如下：

一、总体目标

2022 年全国行业职业技能竞赛—第四届全国电子信息服务业职业技能竞赛，坚决贯彻落实党中央、国务院关于新冠肺炎疫情防控的决策部署，以“新时代、新技能、新梦想”为主题，着

力提高职业技能竞赛科学化、规范化、专业化水平，适度控制规模、提高竞赛质量、推广竞赛成果、创新竞赛组织形式，实现以赛促学、以赛促训、以赛促评、以赛促建，为普及新一代信息技术提高劳动者素质、推动行业发展提供坚实基础并营造良好氛围。

二、组织领导

（一）主办单位

中国电子商会

中国就业培训技术指导中心

中国国防邮电工会全国委员会

（二）承办单位

中国电子商会培训管理办公室

中国国防邮电职工技术协会

（三）协办单位

中教畅享(北京)科技有限公司

北京企学研教育科技有限公司

北京北测数字技术有限公司

中盈创信(北京)科技有限公司

本次竞赛为国家级二类职业技能竞赛，由中国电子商会、中国就业培训技术指导中心、中国国防邮电工会全国委员会组成竞赛组委会，负责竞赛的整体安排和组织管理工作。组委会成员由主办单位领导及相关承办、协办单位的领导担任。组委会下设办公室，具体负责竞赛组织安排和日常管理工作，办公室设在中国电子商会。为做好相关职业的竞赛工作，竞赛组委会办公室设立竞赛执行委员会和竞赛专家委员会，负责具体赛事的竞赛组织和技术筹备工作。

三、竞赛内容

2022 年全国行业职业技能竞赛—第四届全国电子信息服务业职业技能竞赛下设四个竞赛职业（工种）分别是：计算机程序设计员（Python 编程）、无损检测员、全媒体运营师（短视频制作与传播）、信息通信网络终端维修员（智能电子产品检测与数据恢复）。竞赛由理论考试和实际操作两部分组成，按照国家职业技能标准高级工（国家职业资格三级）以上要求实施（暂无国家职业技能标准的，参照执行），同时结合企业岗位实际需求和相关专业技术发展情况命题。总成绩中理论考试占 20%，实际操作占 80%。具体赛程及要求由竞赛组委会办公室另行通知。

（一）计算机程序设计员（Python 编程）赛项重点考核内容

以 Python 语言为考察语言，从语言基础与算法设计、网页与文本分析、数据处理与分析三方面出发设置任务，以参赛选手完成任务的质量效率，以及选手自身的职业素养作为竞赛内容，综合考察选手的 Python 语言程序设计能力与解决问题的能力。

（二）无损检测员赛项重点考核内容

以综合职业能力测评、零件的基础检测与质量分析、零件的三维数字化智能检测、零件的三坐标编程检测、零件的工业视觉智能检测以及选手的职业素养作为竞赛内容，全面考核选手运用智能检测技术与设备对装备制造业零件进行检测和数据处理分析的能力。

（三）全媒体运营师（短视频制作与传播）赛项重点考核内容

以全媒体运营师核心工作流程策、采、编、发环节为主，以全媒体运营师岗位技能要求为基础，以全媒体素材采集与加工、全媒体内容制作与开发、全媒体作品聚合与发布、全媒体数据分

析及选手的职业素养作为竞赛内容。全面考核选手的对文字、声音、影像、动画、网页等信息内容进行策划和加工处理的能力。

（四）信息通信网络终端维修员（智能电子产品检测与数据恢复）赛项重点考核内容

本次竞赛主要考察信息通信网络终端维修员（智能电子产品检测与数据恢复）职业岗位在实际用户服务的工作场景当中，对信息通信网络终端及其外围设备等智能电子产品进行检测、调试、维护修理、数据备份与恢复等多个核心考核模块的职业技能水平，全面考察参赛选手在过程当中工作技能、工艺水平、完成速度和综合职业素养能力。

四、竞赛组织方式

（一）竞赛分组

计算机程序设计员（Python 编程）、全媒体运营师（短视频制作与传播）、信息通信网络终端维修员（智能电子产品检测与数据恢复）赛项设职工组和学生组；无损检测员赛项设职工组、教师组和学生组。

1、职工组：具有计算机程序设计（Python 编程）、无损检测、全媒体运营（短视频制作与传播）、信息通信网络终端维修（智能电子产品检测与数据恢复）相关工作经历的从业人员。

2、教师组：从事无损检测相关专业教学的学校在职人员。

3、学生组：职业院校（含技工院校）、本科院校相关专业全日制在籍学生。

（二）报名条件

1、思想品德优秀；

2、具备较高的相关专业技术技能水平；

3、学习能力较强，身体素质好；

- 4、具备较好的心理素质和较强的应变能力；
- 5、已获得“中华技能大奖”“全国技术能手”称号及已取得“全国技术能手”申报资格的人员，不得以选手身份参赛；
- 6、具有全日制学籍的在校创业学生不得以职工身份参赛；
- 7、如赛项设立教师组，则从事相关专业教学的学校在职人员只能参加教师组比赛，不得参加职工组比赛。

（三）竞赛方式

竞赛主要分为选拔赛和决赛两个阶段进行。选拔赛以省为单位组队由各地相关单位组织实施。决赛在竞赛组委会领导下，由竞赛组委会办公室负责组织实施。竞赛将充分利用互联网等先进技术，根据赛项特点采用集中与分散相结合办赛方式，最大限度把优秀选手选拔出来。

五、决赛时间和地点

（一）计算机程序设计员（Python 编程）决赛将于 2022 年 11 月在常州举办。

（二）无损检测员决赛将于 2022 年 11 月在宁波举办。

（三）全媒体运营师（短视频制作与传播）决赛将于 2022 年 11 月在广州举办。

（四）信息通信网络终端维修员（智能电子产品检测与数据恢复）决赛将于 2022 年 11 月在深圳举办。

六、奖励办法

（二）计算机程序设计员（Python 编程）、全媒体运营师（短视频制作与传播）、信息通信网络终端维修员（智能电子产品检测与数据恢复）赛项：

1、职工组：决赛一等奖占比 10%，二等奖占比 15%，三等奖占比 25%。对获决赛前 3 名的选手，经人力资源社会保障部核准

后授予“全国技术能手”称号。其他获奖选手由组委会授予相应的奖章、奖牌和证书。

2、学生组：决赛一等奖占比 10%，二等奖占比 15%，三等奖占比 25%。获奖选手由组委会授予相应的奖章、奖牌和证书。

（二）无损检测员赛项

1、职工组：决赛一等奖占比 10%，二等奖占比 15%，三等奖占比 25%。对获决赛前 2 名的选手，经人力资源社会保障部核准后授予“全国技术能手”称号。其他获奖选手由组委会授予相应的奖章、奖牌和证书。

2、教师组：决赛一等奖占比 10%，二等奖占比 15%，三等奖占比 25%。对获决赛前 1 名的选手，经人力资源社会保障部核准后授予“全国技术能手”称号。其他获奖选手由组委会授予相应的奖章、奖牌和证书。

3、学生组：决赛一等奖占比 10%，二等奖占比 15%，三等奖占比 25%。获奖选手由组委会授予相应的奖章、奖牌和证书。

（三）对获各职业（工种）决赛单人赛项前 3 名且为职工身份的选手，经人力资源社会保障部核准后授予“全国技术能手”称号，颁发奖章、奖牌和证书，按相关规定晋升技师职业资格或职业技能等级，已具有技师职业资格或职业技能等级的，可晋升高级技师职业资格或职业技能等级（本职业现行最高一级为技师的，不再晋升）。对获各职业（工种）决赛单人赛项第 4-15 名的选手，按相关规定晋升高级工职业资格或职业技能等级，已具有高级工职业资格或职业技能等级的，可晋升技师职业资格或职业技能等级（本职业现行最高一级为高级工的，不再晋升）。

（四）对贡献突出的协办单位和支持单位，由组委会颁发“突出贡献单位”；对成绩优秀的参赛单位，由组委会颁发“优秀组织单位”，对获一等奖选手的教练和指导教师由组委会颁发

“优秀教练”、“优秀指导教师”证书。对在竞赛组织工作中表现突出的个人（比例不超过工作人员总数10%），由组委会颁发“优秀工作者”证书。

七、有关要求

（一）提高站位加强组织领导。竞赛各有关单位和相关人员要高度重视本次竞赛的各项组织工作，认真贯彻《人力资源社会保障部关于组织开展2022年全国行业职业技能竞赛的通知》（以下简称《通知》）的具体要求，结合各赛项的实际情况，制定切实可行的工作方案，确保竞赛的各项工作落实落细。竞赛组委会在统筹考虑新冠肺炎疫情防控情况和各地对举办大型活动的要求的情况下，将采取集中与分散相结合的形式办赛，请各地人力资源社会保障部门会同中国电子商会各专委会、各地方商会及相关单位，按照竞赛组委会的统一部署，紧密结合当地企业和院校的工作实际，加强协调和指导，保证此次竞赛顺利进行。

（二）务必确保赛事公平公正。各竞赛有关单位要切实履行责任，要将公平公正作为办赛的“生命线”，组委会将健全竞赛全过程监督管理制度，做好竞赛各环节的规范管理，严格落实中央八项规定精神，做到节俭办赛、廉洁办赛，务求实效。组委会将根据《通知》中关于“各级各类赛事中设备提供、技术支持单位人员不得担任裁判长、裁判员等可能影响竞赛成绩的岗位。”的要求，坚决杜绝此类问题的发生。与此同时，认真做好裁判人员的选拔、管理、培训、使用等方面的工作，确保比赛公平公正。按照均衡原则，合理分配各参赛队决赛名额。除中央企业外，各赛项一律以省份为单位组队，要求各省在选拔的基础上，择优确定参赛选手，每个组别的参赛人数不得超过5人。

(三) 切实提升竞赛工作质量。组委会将对竞赛命题、竞赛设备、竞赛流程等方面严格把控, 高质量组织开展赛后技术点评工作, 技术点评时间不低于 20 分钟, 注重竞赛成果和经验交流, 推动电子信息服务业技术创新和技能水平提升。各竞赛有关单位应配合各地人社部门对企业和院校组织开展的职业技能竞赛实训, 按规定给予职业培训补贴(不含获奖人员奖金、差旅费、交通食宿费、工杂费等其它费用)。为严格履行赛事相关责任, 凡竞赛质量不高、未达到组委会的办赛要求, 出现安全事故、造成不良社会影响的相关单位, 主办单位将视情况对其做出相应处理。

(四) 严格落实竞赛奖励制度。各竞赛有关单位要严格执行有关规定, 兑现相应奖励政策, 组委会负责奖项的设立, 奖章、奖牌、荣誉证书的制作工作, 各赛项不得私自设立正式发文以外的奖项。各赛项获奖选手及获得职业资格证书(或职业技能等级证书)的比例原则上控制在全部决赛选手的 50%以内, 以上获奖选手所获职业资格证书(或职业技能等级证书), 严格按照人社部有关规定发放。

(五) 认真审核选手信息。各竞赛有关单位要广泛发动企业职工参赛, 扩大企业职工参赛比例。要认真做好选手实名制信息审核工作, 对于选手身份与实际不符的, 坚决不允许参加比赛, 如发生上述情况, 主办单位将取消该选手参赛成绩和相关荣誉, 并将追究相关部门的责任。已获得“中华技能大奖”、“全国技术能手”称号及已取得“全国技术能手”申报资格的人员, 不以选手身份参赛。具有全日制学籍的在校创业学生不以职工身份参赛。

(六) 严格做好疫情防控工作。各竞赛承办单位要按照“谁举办、谁负责、谁组织、谁负责”原则和常态化疫情防控工作的

有关要求，配合赛事举办地有关部门制定竞赛期间科学合理的疫情防控工作方案和应急处置预案，明确专门机构和负责人，对参赛选手及相关人员的疫苗接种、核酸检测等提出具体要求，采取有效措施，避免不必要的人员聚集。除此之外，应结合赛事具体情况，做好食品卫生、消防、人身和设备安全等各方面工作，切实消除风险隐患，确保各赛事活动科学稳妥、安全有序开展。

（七）积极做好宣传推广工作。各竞赛有关单位要统筹利用传统媒体和新媒体，通过制作动漫、短视频、宣传画等内容新颖、形式多样的方式，做好竞赛宣传推广工作，并及时向主办单位提供新闻通稿、比赛花絮、背景资料等文字、图片、视频宣传素材。

（八）认真做好竞赛总结工作。各竞赛承办单位要认真做好赛事总结工作，并于竞赛结束后 10 日内，将竞赛总结和《全国行业职业技能竞赛基本情况表》等相关资料报主办单位审核。

八、联系方式

（一）竞赛组委会办公室（中国电子商会）

电话：010-68256762 传 真：010-68256764

联系人：卫天英 邮 编：100176

地址：北京大兴区亦庄经济技术开发区博兴六路 17 号院 1 号楼 3 层

电子邮箱：wt_y_cecc@163.com

（二）竞赛执行委员会

1、计算机程序设计员（Python 编程）竞赛执行委员会

联系人：杨晴 电话：15735176737

电子邮箱：924768612@qq.com

2、无损检测员竞赛执行委员会

联系人：张思 电话：13681387942

电子邮箱：1964568904@qq.com

3、全媒体运营师（短视频制作与传播）竞赛执行委员会

联系人：辜泽云 电话：18910352861

电子邮箱：zeyun.gu@szbc.net

4、信息通信网络终端维修员（智能电子产品检测与数据恢复）竞赛执行委员会

联系人：袁子晴 电话：18010090220

电子邮箱：yuanziqing@intransing.com

附件：2022年全国行业职业技能竞赛—第四届全国电子信息服务业职业技能竞赛组委会、办公室成员名单



中国国防邮电工会全国委员会

2022年6月20日

主题词：信息服务 竞赛 通知

中国电子商会 中国就业培训技术指导中心

2022年6月20日印发

中国国防邮电工会全国委员会

(共印 100 份)

附件:

2022 年全国行业职业技能竞赛
第四届全国电子信息服务业职业技能竞赛
组委会、办公室成员名单

一、组委会

- 主任: 王 宁 中国电子商会会长
- 副主任: 袁 芳 中国就业培训技术指导中心副主任、一级巡视员
- 李树国 中国国防邮电工会副主席
- 柳玉峰 中国电子商会专职副会长
- 周 明 中国电子商会专家咨询委员会委员
- 委员: 蔡 兵 中国就业培训技术指导中心竞赛处处长、二级巡视员
- 卫天英 中国电子商会办公室副主任
- 顾博威 中国国防邮电工会电子信息工作部部长
- 黄学全 中教畅享(北京)科技有限公司董事长
- 刘 辉 北京企学研教育科技有限公司院长
- 曹凯峰 北京北测数字技术有限公司董事长
- 孙昕炜 中盈创信(北京)科技有限公司总经理

二、办公室

- 主任: 卫天英 中国电子商会办公室副主任
- 副主任: 顾博威 中国国防邮电工会电子信息工作部部长
- 张 强 中国国防邮电职工技术协会副秘书长
- 王 鹏 中教畅享(北京)科技有限公司总经理
- 何 勇 北京企学研教育科技有限公司执行院长
- 辜泽云 北京北测数字技术有限公司总监
- 潘 成 中盈创信(北京)科技有限公司运营总监

委员：略

竞赛执行委员会、专家委员会：略