

福建省工业和信息化厅
福建省教育厅
福建省人力资源和社会保障厅 文件
福建省总工会
共青团福建省委员会

闽工信科技〔2019〕162号

**关于举办2019年福建省“国锐杯”增材制造
技术综合应用技能大赛的通知**

各设区市工信局、教育局、人社局、总工会、团委，各有关企业，省内有关职业院校、技工院校：

为落实习近平总书记在第45届世界技能大赛上作出的重要指示精神，加快培养大批高素质劳动者和技术技能人才，激励广大青年走技能成才、技能报国之路，贯彻国家十二部委《增材制造产业发展行动计划（2017-2020年）》、国务院《国家职业教育

改革实施方案》精神，进一步加快推进增材制造领域技术人才培养和增材制造技术产业化应用，为传统产业转型升级和培育新兴产业提供人才和技术保障，省工信厅、教育厅、人社厅、总工会、团省委决定联合举办“2019年福建省‘国锐杯’增材制造技术综合应用技能大赛”（以下简称“大赛”）。现将有关事项通知如下：

一、组织领导

（一）主办单位：福建省工业和信息化厅、福建省人力资源和社会保障厅、福建省教育厅、福建省总工会、共青团福建省委员会；

（二）承办单位：中国科学院福建物质结构研究所（福建省增材制造创新中心）、福建船政交通职业学院、福建国锐中科光电有限公司；

（三）按照统一领导、分工协作的原则，成立大赛组委会，负责大赛的整体安排和组织管理工作，组委会办公室设在省工信厅科技处，具体负责大赛的组织安排和日常组织工作。

二、竞赛内容

大赛由选拔赛和决赛两部分组成。

（一）选拔赛

选拔赛为现场赛，采用理论考试的方式。

理论考试：采用笔试方式，主要考核选手增材制造技术理论知识。

（二）决赛

决赛为现场赛，采用操作技能考核的方式。

技能考核：利用大赛现场提供的设备完成指定任务，评委专家进行现场评分。主要考核选手数字化建模（正向+逆向）、3D打印的技能水平，技能考核时间为4个小时。

具体赛程及要求由大赛组委会办公室另行通知。大赛相关资料及事项可从福建省“国锐杯”增材制造技术综合应用技能大赛官网（www.fjamac.com）下载和查询。竞赛有关事项按《福建省职业技能竞赛管理办法》（闽人社发〔2014〕11号）执行。

三、竞赛组织形式

（一）竞赛分组和参赛对象

1. 竞赛分组

竞赛分为职工组（含职工、教师，下同）、高职学生组、中职学生组三个组别，职工组为单人赛，高职学生组和中职学生组均为双人团体赛。

2. 参赛对象

职工组：具有增材制造领域相关工作经历的企事业单位在职人员；

高职学生组：高职院校全日制在籍学生；

中职学生组：中职院校（含技工院校）全日制在籍学生。

3. 报名条件

思想品德优秀，具备增材制造技术应用技能，学习能力较强，身体素质好，具备较好的心理素质和较强的应变能力。

（二）竞赛组织形式

1. 选手报名：由各有关企业，有关职业院校、技工院校推荐选手参加比赛。推荐的职工组、高职学生组和中职学生组均不超过5组，承办单位各组别可增加1组选手。

报名方式：报名截止前将报名表（附件2）电子档及纸质文档提交至组委会指定报名处，报名处设在福建省增材制造创新中心。地址：福建省福州市闽侯县上街镇海西高新区科技园中科院海西研究院，联系人：江信桢，联系电话：18150637758，邮箱：314888812@qq.com。

2. 选拔赛：采用理论考试的方式（职工组不参加选拔赛，直接进入决赛），按照考试成绩入围决赛，理论考试成绩占决赛总成绩的20%。

3. 决赛：采用技能考核的方式，实操技能成绩占决赛总成绩的80%。

（三）竞赛方式和名额

在大赛组委会的指导下，由大赛组委会办公室具体组织实施选拔赛和决赛。选拔赛不限名额，决赛名额最多不超过以下数量：

职工组：20组；

高职学生组：30组；

中职学生组：40组；

若各组别的报名队伍少于以上数量，则不进行选拔赛，所有报名队伍直接进入决赛。

（四）竞赛时间和地点

本次大赛报名截止时间为11月20日，比赛具体时间和赛程

安排由大赛组委会另行通知。

四、表彰奖励

(一) 各组别奖项设一等奖、二等奖、三等奖，奖项的设置总数一般不超过各组别参赛人数的 20%，团体奖不超过各组别参赛单位数量的 30%。

(二) 职工组

1. 获一等奖(排名第一)的选手经省人力资源和社会保障厅核准后，授予“福建省技术能手”；

2. 获一等奖(排名第一)的选手符合条件的，按程序向省总工会申报“福建五一劳动奖章”；

3. 获一等奖的选手且年龄在 35 周岁以下的，可择优一名按程序向团省委申报“福建省青年岗位能手标兵”；获二等奖的选手年龄在 35 周岁以下的，可按程序向团省委申报“福建省青年岗位能手”；

4. 获一等奖的选手，由省人力资源和社会保障厅颁发 3D 打印设计与应用专项能力证书；

5. 获一、二、三等奖的组别由组委会颁发相应的奖杯、荣誉证书，并分别给予 8000 元、5000 元、2000 元的奖励。

(三) 高职组

1. 获一等奖的选手，由省人力资源和社会保障厅颁发 3D 打印设计与应用专项能力证书；

2. 获一、二、三等奖的组别由组委会颁发相应的奖杯、荣誉证书，并分别给予 5000 元、3000 元、2000 元的奖励；

3. 获一等奖组别的指导老师由组委会颁发“优秀指导教师”证书。

(四) 中职组

1. 获一等奖的选手，由省人力资源和社会保障厅颁发 3D 打印设计与应用专项能力证书；

2. 获一、二、三等奖的组别由组委会颁发相应的奖杯、荣誉证书，并分别给予 5000 元、3000 元、2000 元的奖励；

3. 获一等奖队伍的指导老师由组委会颁发“优秀指导教师”证书。

(五) 参赛单位。对成绩优秀的参赛单位，由组委会颁发“团体总分奖”；对组织工作表现突出的单位，由组委会颁发“优秀组织奖”。

五、有关要求

各设区市工信局、教育局、人社局、总工会、团委，各有关企业，省内有关职业院校、技工院校，要按照大赛组委会统一部署，认真做好组织工作，保证此次大赛顺利进行。

六、竞赛监督

竞赛监督由省工信厅机关纪委负责。

七、联系方式

(一) 大赛组委会办公室（省工信厅科技处）

联系人：颜真楠

电 话：0591-87430161

传 真：0591-87800532

(二) 省教育厅职业教育与成人教育处

联系人：程征

电 话：0591-87091240

(三) 福建省职业技能鉴定指导中心

联系人：陈梅

电 话：0591-8761120

附件：1. 2019年福建省“国锐杯”增材制造技术综合应用技能大赛组委会办公室成员名单

2. 2019年福建省“国锐杯”增材制造技术综合应用技能大赛报名表



福建省工业和信息化厅



福建省教育厅



福建省人力资源和社会保障厅



福建省总工会



2019年10月28日

福建省委员会

(此件主动公开)

附件 1

大赛组委会、办公室成员名单

一、组委会

主任：

- 薛卫民 福建省政协副主席、省教育厅副厅长
兰文 福建省工业和信息化厅副厅长
吴小颖 福建省人力资源和社会保障厅副厅长
卢明琪 福建省总工会党组成员、经审委主任
陈训明 共青团福建省委副书记
陈锦辉 福建船政交通职业学院院长
林文雄 中科院海西研究院副院长 福建省增材制造创新中心主任

副主任：

- 陈庚 福建省工业和信息化厅科技处处长
陈梅 福建省工业和信息化厅科技处副处长
林平 福建省工业和信息化厅信息产业工会主席
刘思一 福建省人力资源和社会保障厅职业能力建设处处长
陈捷 福建省职业技能鉴定指导中心主任
刘会勇 福建省教育厅职业教育和成人教育处调研员
孙勤 福建省总工会劳动和经济工作部部长

陈文伟 共青团福建省委常委、青年发展部部长

李 斌 福建船政交通职业学院科技处处长

张震奇 福建省增材制造创新中心副主任

二、办公室

主 任:

陈 庚 福建省工业和信息化厅科技处处长

副主任:

陈常晖 福建船政交通职业学院实训中心主任

张震奇 福建省增材制造创新中心副主任

刘永明 福建国锐中科光电有限公司副总经理

委 员:

陈 梅 福建省职业技能鉴定指导中心高技能人才
工作科科长

颜真楠 福建省工业和信息化厅科技处科员

程 征 福建省教育厅职业教育和成人教育处主任
科员

高 帆 福建省总工会劳动和经济工作部二级主任
科员

苏巧艺 共青团福建省委青年发展部干事

邹泽昌 福建船政交通职业学院机械工程系材料教
研室主任

江信桢 福建省增材制造创新中心主任助理

刘燕妃 福建国锐中科光电有限公司教育事业部
经理

附件 2

2019 年福建省“国锐杯”增材制造技术 综合应用技能大赛报名表

单位名称:

参赛组别: 职工组 高职学生组 中职学生组

姓名		性别		年龄		照片 (电子照片)
民族		身份证				
所在单位						
联系地址						
姓名		性别		年龄		照片 (电子照片)
民族		身份证				
所在单位						
联系地址						
邮编			电话			
所学专业			指导教师(1名) (职工组不需要填写)			
学校或单位意见						盖章 年 月 日
备注	1. 职工组为单人赛, 仅须填写单人信息。 2. 高职学生组和中职学生组为双人团体赛, 须填写双人信息, 指导老师限一名。					

