

关于 2021 年全国职业院校技能大赛 焊接技术赛项（中职组）比赛（报到）的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局：

2021 年全国职业院校技能大赛焊接技术赛项（中职组）将于 2021 年 6 月 22-25 日在威海市文登区职业中等专业学校举行，现将有关事宜通知如下：

一、报到时间

2021 年 6 月 21 日报到

二、报到地点

昆崙大酒店（山东省威海市文登区香山路 8-1 号），酒店电话：13563127897 谭经理

三、比赛时间安排

2021 年 6 月 21 日，参赛选手、领队、指导教师全天报到。

2021 年 6 月 22 日，开赛仪式，召开领队会，安全培训，抽取试题；抽场次签手工焊 1、2 组；机器人焊接 A、B 组；选手熟悉比赛场地。

2021 年 6 月 23 日，手工焊接 1、2 组选手比赛；

2021 年 6 月 24 日，机器人焊接 A、B 组选手比赛；

2021 年 6 月 25 日，产品展示及技能培训活动，发布成绩，闭幕式。

四、食宿及交通安排

（一）所有领队、指导教师、参赛选手在比赛期间（6 月 21 日—6 月 25 日，共 5 晚）入住昆崙大酒店。

（二）为保证大赛期间饮食安全，各领队、指导教师、参赛选手统一在指定入住酒店（学校）用餐。

（三）大赛期间文登职专安排志愿者在威海机场、文登东站、

文登站、文登汽车站、荣成站安排接机/站服务，请务必在参赛回执中准确详细填写往返交通方式、到达时间及人数。

五、比赛内容

(一)要求选手按图纸要求进行试件的打磨、装配和焊接等，实操内容包括焊条电弧焊(111)、熔化极气体保护焊(135)、钨极氩弧焊(141)和机器人熔化极混合气体保护焊(135)，具体竞赛项目及内容见表1，包含四个模块，任意组合成10套试卷，分值为95分。

表1：竞赛项目及内容

竞赛项目		材质	试件规格 (mm)	焊接位置	焊接方法	焊材规格 (mm)
模块一	板对接焊 (横焊、仰焊)	Q235	250×100×10 (250×125×10) 两件	2G 4G	111	焊条: Φ2.5、Φ3.2
模块二	管对接焊 (垂直固定、水平固定和45°固定)	20	Φ108×8×100 两件	2G 5G 6G	135	实心焊丝: Φ1.2
模块三	板堆焊	Q235	200×160×10	水平	141	实心焊丝: Φ2.0
模块四	组合件	Q235、20	见图纸	2F 1G 2F	135	实心焊丝: Φ1.2

(二)职业素养考核:考核选手的操作规范性、安全文明生产等,在竞赛过程中进行考核,分值为5分。

六、组队与报名

(一) 参赛资格

1. 参赛选手须为中等职业学校全日制在籍学生或五年制高职学生中一至三年级(含三年级)的学生。

2. 不限性别,年龄不超过21周岁,即2000年5月1日(含)之后出生。

3. 凡在往届全国职业院校技能大赛中职组焊接技术赛项获得一等奖的选手,不得再参加本比赛。

（二）报名要求

竞赛队伍组成：由各省、自治区、直辖市和新疆生产建设兵团为单位组队参赛，每队1名选手，1名指导教师。

（三）人员变更

参赛选手和指导教师报名获得确认后不得随意更换，如备赛过程中参赛选手和指导教师因故无法参赛，须由省级教育行政部门于本赛项开赛10个工作日之前出具书面说明，经大赛执委会办公室核实后予以更换；竞赛开始后，参赛队不得更换参赛队员，否则视为自动放弃竞赛。

七、赛事观摩

本次比赛赛场将限时开放及进行直播展示；赛项各工位均设有摄像头，全程录像，同步直播；在赛场比赛的选手领队、指导教师可以按照赛场组织（开赛一小时后）进入赛场观摩比赛10分钟，可在观摩室通过多媒体设备，同步观看各工位竞赛场面。

参观人员需提前半天到赛项组委会登记后确定参观时间；参观时不得携带手机、相机等电子设备，参观过程中需按照规定的参观路线参观，不得做出任何影响选手的声音和动作，服从引导员引导和安排，有序文明参观。

八、大赛人员健康管理

为加强疫情防控，按照山东省委统筹疫情防控和经济运行工作领导小组（指挥部）办公室教育复学组印发的《2021年全国职业院校技能大赛新冠肺炎疫情防控指南》《关于进一步做好2021年全国职业院校技能大赛新冠肺炎疫情防控工作的通知》要求。所有参赛人员、专家、裁判员、监督员、仲裁员、技术支持人员及与会领导、工作人员、列席人员、志愿者、观摩人员、住地服务人员和司乘人员等均纳入大赛人员健康管理。

所有人员均需携带48小时内核酸检测阴性证明报到，并且在赛场驻地再次进行1次核酸检测，结果显示阴性方可参赛。

存在以下情形的人员，不得参赛：确诊病例、疑似病例、无症状感染者和尚在隔离观察期的密切接触者；14天内有发生本土疫情地区或境外旅居史的；近14天有发热、咳嗽等症状未痊愈的，未排除传染病及身体不适者；居住社区21天内发生疫情的。

14天内有国内发生本土疫情的地级市和有扩散风险的毗邻地区旅居史和接触史的人员确需参加本赛事的上述情形人员，省内人员行前48小时在当地进1次核酸检测，在赛场驻地再次进行1次核酸检测，结果均显示阴性方可参赛；省外人员提前2-3天报到后统一进行2次核酸检测，结果均显示阴性方可参赛。

所有大赛人员须持48小时内核酸检测阴性证明、本人签字的新冠肺炎防疫健康承诺书（含近14天体温检测及旅居史情况表）（附件三）报到。比赛期间，严格落实赛场实名签到，以便必要时开展追踪监测。每天采取自查的方式进行健康监测，早晚各进行一次体温测量，填写健康监测记录表，交给接待组“一对一”服务的志愿者。一旦发现发热、乏力、咳嗽、咽痛、打喷嚏、腹泻、呕吐、黄疸、皮疹、结膜充血等疑似症状，应及时向所在单位和承办校报告，并尽快就诊排查，未排除疑似传染病及身体不适者不得参赛。

九、其他注意事项

（一）所有参赛代表队请加入2021年全国职业院校技能大赛（中职组）焊接技术赛项QQ群：719225569，以便及时获取赛事相关信息。

（二）各参赛代表队须为参赛选手购买大赛期间的人身意外伤害保险。

（三）报到时参赛选手还须提交以下资料备查：

- 1.身份证原件及复印件（A4纸，正反面印在同一页）；
- 2.学生证原件及复印件（A4纸，加盖学校公章）；
- 3.保险单原件及复印件；

(四) 各参赛选手工具邮寄地址: 威海市文登区职业中等专业学校(威海市文登区文山东路 118 号), 收件人: 徐东旭, 电话: 13863199596。

(五) 根据“2021 年全国职业院校技能大赛宣传与信息管理办法”的规定, 竞赛结束后将制作时长 10 分钟的获奖代表队(选手)的风采展示片段。请各参赛队参赛前为参赛队员录制 3 分钟左右的带训练场景的视频(视频采用 H.264 编码方式, 码流 256Kbps 以上, 帧率不低于 25fps, 分辨率不低于 1024×576

(16:9); 声音和画面要求同步, 保证优良的声音质量)或 5-10 张训练或指导类照片(照片格式 JPEG, 单张大小不低于 1MB)。文件名为“学校名”, 于 2021 年 6 月 10 日 16:00 前发送至邮箱 wendengzhizhuan@163.com。

(六) 请各参赛队提交学校规范全称及学校 LOGO 的矢量图, 于 2021 年 6 月 10 日 16:00 前发送至邮箱 wendengzhizhuan@163.com。

(七) 请各参赛队于 6 月 10 日 16:00 前将参赛回执(详见附件四)发送至邮箱 wendengzhizhuan@163.com。

参赛回执反馈时如有问题请与以下人员联系。

联系人: 办公电话: 0631-8826118

姚老师(接待组) 联系电话: 15094912122

刘老师(大赛办) 联系电话: 13626312082

附件一: 2021 年全国职业院校技能大赛(中职组)焊接技术赛项参赛队接待温馨提示

附件二: 2021 年全国职业院校技能大赛(中职组)焊接技术赛项日程

附件三: 2021 年全国职业院校技能大赛(中职组)焊接技术赛项参赛人员新冠肺炎防疫健康承诺书

附件四：2021 年全国职业院校技能大赛（中职组）焊接技术赛项参赛回执

附件五：住宿酒店及赛场交通路线

2021 年全国职业院校技能大赛
（中职组）焊接技术赛项执委会
（威海市文登区职业中等专业学校代章）

2021 年 6 月 1 日



附件一：

2021 年全国职业院校技能大赛

（中职组）焊接技术赛项参赛队接待温馨提示

各参赛队：

根据《2021 年全国职业院校技能大赛新冠肺炎疫情防控指南》《关于进一步做好 2021 年全国职业院校技能大赛新冠肺炎疫情防控工作的通知》等相关要求，比赛期间，原则上由承办校统一安排各参赛队选手和指导教师食宿，费用自理。为方便各参赛队提前准备，现将大赛住宿、用餐及接机/站安排通知如下：

一、住宿安排

所有领队、参赛选手、指导教师在比赛期间（6 月 21 日—6 月 25 日，共 5 晚）统一入住昆崙大酒店。

二、用餐安排

为保障比赛期间食品安全，各参赛队领队、指导老师、参赛选手须在指定入住酒店（学校）统一就餐。在酒店前台办理入住手续时须将 10 次正餐（6 月 21-25 日午、晚餐）费用一次性交清。（详见附件二）

昆崙大酒店用餐时段为：

早餐：6:00-8:00 午餐：12:00-13:00 晚餐：18:00-19:00

威海市文登区职业中等专业学校二楼教师餐厅

午餐：11:30-13:00 晚餐：18:00-19:00

三、交通安排

（一）接站

1. 接站：威海机场、文登东站、文登站、文登汽车站、荣成站。

2. 接站时间：6 月 21 日全天

3. 接站方式：根据事先确定的行程，各参赛队抵达后前往出口处，接站老师和志愿者举牌接站，统一乘车前往驻地。

（二）送站

6月24日晚与各参赛队再次确认离威时间，各参赛队根据预定返程时间和交通方式选择承办方提供的车辆，所有送站车辆将分别按预定时间从酒店大堂门口出发，届时各参赛队的志愿者将会提前联系各队负责人。

祝各位嘉宾及参赛人员在威海期间生活愉快、参赛顺利、取得佳绩！

附件二:

2021 年全国职业院校技能大赛 (中职组) 焊接技术赛项日程

日期	时间	地点	内容
6月21日	8:30~17:00	昆崙大酒店	各参赛队报到
	11:30~12:30	昆崙大酒店	参赛队在酒店午餐
	17:00	昆崙大酒店	参赛队在酒店晚餐
6月22日	7:00~8:00	昆崙大酒店	早餐
	8:30	昆崙大酒店	参赛队乘车到学校
	9:00~10:00	学校礼堂	开赛仪式
	11:00	学校	参赛队乘车回酒店
	11:30~12:30	昆崙大酒店	午餐
	13:50	昆崙大酒店	参赛队乘车到学校
	14:15~16:15	学术报告厅	召开领队会、安全培训、抽场次签手工焊1、2组; 机器人焊接A、B组; 抽取试题、印刷;
	16:30~17:30	赛场	参赛队熟悉竞赛场地, 自带工具检查与封存
	17:30	学校	参赛队乘车回酒店
	18:00	昆崙大酒店	参赛队在酒店就餐
6月23日	6:00~6:30	昆崙大酒店	早餐
	6:30	昆崙大酒店	参赛队乘车到学校
	7:00~7:30	赛场	1组手工焊选手检录、抽工位号、入场
	7:30~8:15		1组手工焊选手打磨、装配

日期	时间	地点	内容	
	8:15~11:45		1组手工焊选手手工焊比赛	
	11:45~12:00		1组手工焊选手手工焊试件焊后清理	
	12:00~12:30		设备复位	
	11:30~12:30		学校餐厅就餐	
	12:30~13:00		2组手工焊选手检录、抽工位号、入场	
	13:00~13:45		2组手工焊选手打磨、装配	
	13:45~17:15		2组手工焊选手手工焊比赛	
	17:15~17:30		2组手工焊选手手工焊试件焊后清理	
	13:00~22:00		评分室	1组、2组选手手工焊试件外观评分
			探伤室	1组、2组模块一射线探伤送检
	17:30	学校	参赛队乘车回酒店	
	18:00	昆崙大酒店	参赛队在酒店就餐	
	6月24日	6:30~7:00	昆崙大酒店	早餐
7:00		昆崙大酒店	参赛队乘车到学校	
7:30~8:00		赛场	A组选手检录、抽工位号、入场	
8:00~8:45			A组选手打磨、装配。	
8:45~11:15			A组选手机器人焊接比赛	
11:15~11:30			A组手工焊选手手工焊试件焊后清理	
11:30~12:00			设备复位	
11:30~12:30			学校餐厅就餐	
13:30~14:00			B组选手检录、抽工位号、入场	
14:00~14:45			B组选手打磨、装配。	
14:45~17:15			B组选手机器人焊接比赛	

日期	时间	地点	内容
	17:15~17:30		B组手工焊选手手工焊试件焊后清理
	17:30~18:00		设备复位
	17:30	学校	参赛队乘车回酒店
	18:00	昆崙大酒店	参赛队在酒店就餐
	8:00~11:00	评分室	1组、2组手工焊试件外观评分汇总、手工焊试件射线探伤评分。
	8:00~22:00	探伤室	A、B组选手机器人焊接试件外观评分及水压试验评分
6月25日	7:00~8:00	昆崙大酒店	早餐
	8:00	昆崙大酒店	参赛队乘车到学校
	8:30~11:30	保密室	解码、汇总成绩
	8:30~11:00	学校阶梯教室	合作企业产品展示及技能培训(山东奥太、北京时代)
			赞助企业产品展示
	11:20	学校	参赛队乘车回酒店
	11:30~12:30	酒店	参赛队酒店就餐
	15:30	昆崙大酒店	参赛队乘车到学校
	16:00~17:30	学校礼堂	闭赛仪式(专家点评、作品展示、文艺汇演、颁奖);按名次从高到低实名公布;张贴公示
	17:30	学校	参赛队乘车回酒店
18:00	昆崙大酒店	参赛队在酒店就餐	
6月26日	7:00	昆崙大酒店	返程

附件三：

2021 全国职业院校技能大赛 参赛人员疫情防控健康承诺书

参赛单位：

本人如实承诺以下内容：

姓名：	身份证号码：
现住址：	联系电话(手机号)：
(1) 14 天内无被诊断为新冠肺炎确诊患者、疑似患者、阳性感染者的情况；	
(2) 14 天内家庭成员无被诊断为新冠肺炎确诊患者、疑似患者、阳性感染者的情况；	
(3) 14 天内不是新冠肺炎确诊患者、疑似患者、阳性感染者的密切接触者；	
(4) 14 天内本人或家庭成员未有疫情重点地区（包括境外、国内中高风险地区等）旅行史和接触史；	
(5) 14 天内未有发热、乏力、持续干咳、腹泻等症状未痊愈的情况。	
以上内容属实，如有隐瞒和虚报，本人承担一切法律责任和相应后果；同时，本人自愿配合实施疫情防控有关事项，若不符合相关要求，自愿放弃参赛资格。	
承诺人（手写签字）： 年 月 日	

近 14 天体温检测及旅居史情况表

时间节点	日期	体温		行动轨迹 (出本省的单独标明)
		早	晚	
赛前14天				
赛前13天				
赛前12天				
赛前11天				
赛前10天				
赛前9天				
赛前8天				
赛前7天				
赛前6天				
赛前5天				
赛前4天				
赛前3天				
赛前2天				
赛前1天				

领队签字：

(单位盖章)

附件五:

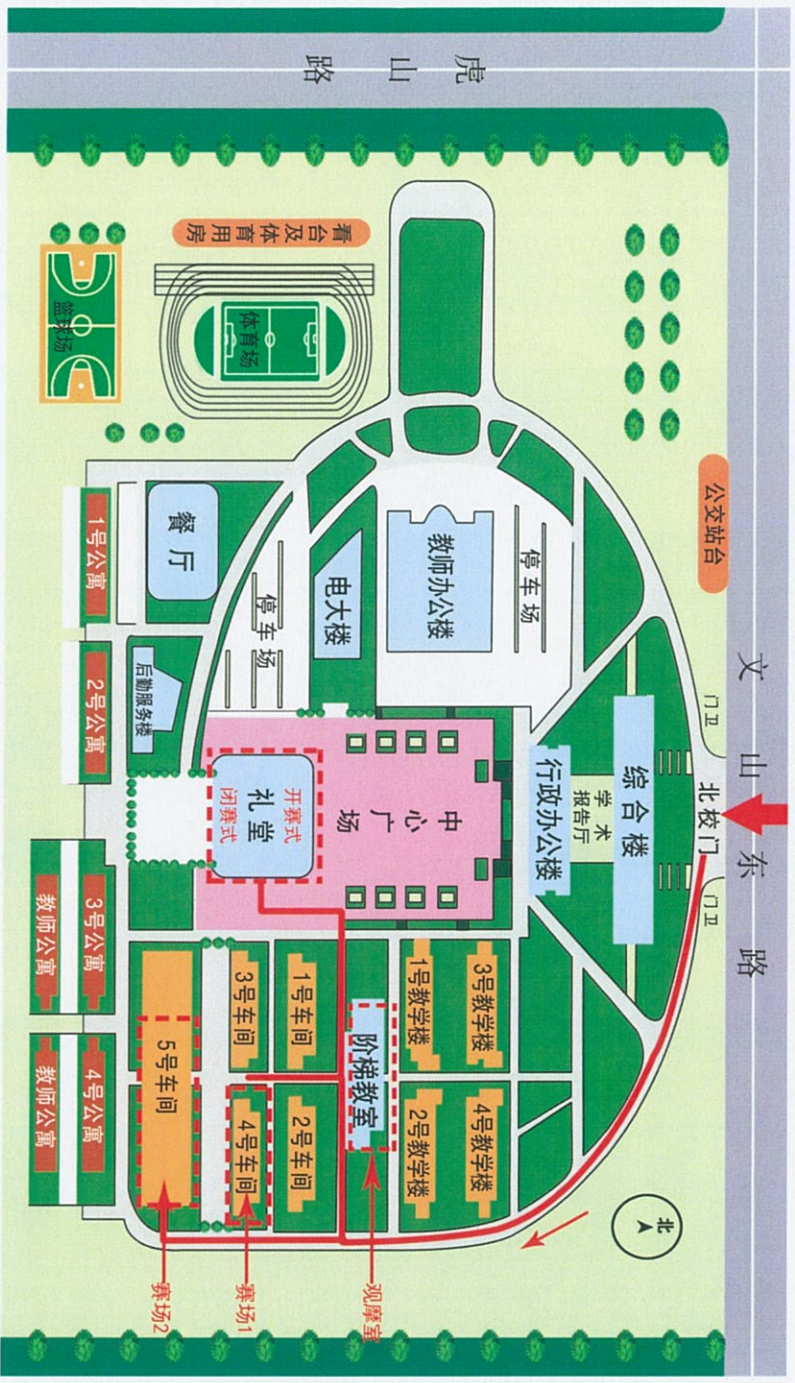
住宿酒店及赛场交通路线

一、交通路线

按照疫情防控要求,本届大赛承办学校提供接送站,实行点对点闭环管理,自驾可直接到达酒店。昆箭大酒店(山东省威海市文登区香山路8-1号)

二、导引图

文登职专校园平面示意图



- ★ 开幕式、闭幕式在礼堂举行。
- ★ 手工焊接在赛场1, 机器人焊接在赛场2。
- ★ 观摩室在阶梯教室。