

陕西省人力资源和社会保障厅  
陕西省总工会  
陕西省科学技术厅  
共青团陕西省委

---

---

陕人社函〔2020〕285号

陕西省人力资源和社会保障厅  
陕西省总工会  
陕西省科学技术厅  
共青团陕西省委

**关于举办2020年陕西省职业技能大赛的通知**

各市人力资源社会保障局、总工会、科技局、团市委，省级行业、企业，有关单位：

为深入认真学习贯彻习近平总书记来陕考察重要讲话精神，紧盯奋力谱写陕西新时代追赶超越新篇章的总体目标，牢牢把握习近平总书记对陕西提出的“五项要求”，围绕疫情防控和经济社会发展，助力做好“六稳”工作、落实“六保”任务，充分发挥我省产业工人在完成决战决胜脱贫攻坚、全面建成小康社会中

---

---

的主力军作用。通过省级职业技能大赛，实现以赛促学、以赛促训，推进第46届世界技能大赛、职业技能提升行动和落实提高技术工人待遇政策等工作。根据人力资源社会保障部《关于组织开展2020年全国行业职业技能竞赛的通知》（人社部函〔2020〕30号）要求，陕西省职业技能竞赛组委会（以下简称省竞赛组委会）决定在我省制造业、科创产业、新基础设施建设、重点工程的重点领域和民生重要关切的服务业中举办各类职业技能大赛。现将有关事项通知如下。

## 一、赛事工种

2020年陕西省职业技能大赛共设172个工种，其中省级一类大赛16个工种，二类大赛156个工种。

## 二、参赛人员

（一）全省各类企事业单位和在陕中央企业的一线在职职工、技工院校（含职业院校）的教师和学生均可报名参赛。职工类比赛参赛选手需取得中级工职业资格3年以上（或从事本工种6年以上），新型职业或特殊工种在赛事通知中另行规定。

（二）参赛选手年龄一般不超过50周岁。

（三）已获得“中华技能大奖”、“全国技术能手”、“陕西省技术能手”荣誉称号人员，不再以选手身份参赛。

（四）非公企业职工和农民工可依据赛事主办单位要求，通过所在企业或市、县（区）政府相关部门、工会或共青团报名参赛。

### 三、标准设置

(一)省级一类大赛按照国家职业技能标准规定的国家职业资格三级(高级工)以上技术等级命题或从国家题库中抽取。省级二类大赛按照国家职业资格三级(高级工)技术等级命题或从国家题库中抽取。

(二)国家工种名录内的比赛项目分理论考试和实际操作两部分,权重比为3:7,理论考试原则上采取闭卷计算机考试。新型职业、设计类或多人赛的赛项根据实际设定比赛规则。

### 四、组织实施

(一)省级一、二类大赛在省竞赛组委会统筹和规范下组织实施。省级一类大赛由省竞赛组委会与有关部门共同主办,以市、行业或大型企业集团组队参赛,分为选拔赛和决赛两个阶段进行。省级二类大赛依托厅、局、委、办或产业工会以及大型企业集团主办,由行业 and 系统所属企事业单位组队参赛。

(二)每项赛事由主办单位组建考评委员会,制定考核大纲,决赛阶段比赛试题、评分标准和比赛结果测试、裁定等。考评委员会成员从高等院校、技工院校、相关行业和大型企业集团的专家和高技能人才中聘请。省级一、二类大赛各主办单位在赛前20日向省竞赛组委会办公室报送审定考评委员会名单,未经审定的不列入表彰和晋升职业资格等级范围。

(三)省级一类大赛决赛个人、双人和三人参赛队由1名领队、1名技术指导和3名或3组选手组成。如果部分市或行业选

拔赛参赛选手人数超过 100 人的，可组织最多不超过 3 个代表队参加决赛。

## 五、奖励激励

（一）省级一类职业技能大赛。对各职业（工种）决赛单人赛项前 5 名、双人赛项前 3 名、三人赛项前 2 名且为职工身份的选手，经省竞赛组委会办公室核准后，授予“陕西省技术能手”荣誉，颁发证书、奖章和奖金。并经省人力资源社会保障厅行政部门按有关资格条件认定后，由省职业技能鉴定指导中心按相关规定办理技师职业资格证或职业技能等级证，已具有技师职业资格证或职业技能等级的，可办理高级技师职业资格证或职业技能等级证。

（二）省级二类职业技能大赛。对各职业（工种）决赛单人赛项前 3 名、双人赛项前 2 名、三人赛项第 1 名且为职工身份的选手，经省竞赛组委会办公室核准后，授予“陕西省技术能手”荣誉，颁发证书、奖章和奖金。并经省人力资源社会保障厅行政部门按有关资格条件认定后，由省职业技能鉴定指导中心按相关规定办理技师职业资格证或职业技能等级证，已具有技师职业资格证或职业技能等级的，可办理高级技师职业资格证或职业技能等级证。

（三）省级一类职业技能大赛决赛单人赛项前 5 名、双人赛项前 3 名、三人赛项前 2 名，省级二类职业技能大赛决赛单人赛项前 3 名、双人赛项前 2 名、三人赛项第 1 名且为职业院校（含

技工院校)学生身份的选手,经省人力资源社会保障厅行政部门按有关资格条件认定后,由省职业技能鉴定指导中心按相关规定办理高级工职业资格证或职业技能等级证,已具有高级工职业资格或职业技能等级的,可办理技师职业资格证或职业技能等级证。

(四)在省级职业技能大赛中,未列入国家职业资格目录的职业(工种),不得晋升职业资格等级。

(五)省级一类大赛决赛第1名且为职工身份的选手(双人或三人只推荐1名),可优先向省总工会推荐评选“陕西省五一劳动奖章”。

(六)企业新型学徒制学徒获得省级一类大赛第1名,授予1名企业带徒师傅“陕西省技术能手”称号,并优先推荐评选“三秦工匠”和“陕西省首席技师”。

(七)省级一类大赛决赛中各工种团体总分前3名的单位,分别授予团体金、银、铜奖。

(八)省级大赛中组织严密的承办单位和个人,分别授予优秀组织单位和优秀组织工作者。每个承办单位限申报1个优秀组织单位和1名优秀组织工作者。

## 六、工作要求

(一)做好大赛活动的统筹协调和规范管理。各赛项主办单位要科学制定比赛实施方案,严格赛项的职业技能标准要求组织实施,确保大赛技术质量。建立健全比赛监督制度,切实加强赛

事考评委员会的建设和参赛选手的资格审查，确保赛事公平公正，将省级比赛办成对广大职工有强大吸引力的高水准赛事。

应统筹新冠肺炎疫情防控情况和各地对举办大型活动的要求，合理确定各赛事决赛时间和举办地。

**（二）积极做好宣传推广工作。**各赛事主办单位通过各种途径，全面宣传我省职业技能大赛，调动各类企业职工参赛的积极性。各企事业单位、参赛单位应在赛前组织岗位练兵、技术比武、技术培训和选拔赛，以赛促学，以学强赛，努力形成学知识、比技能、强本领的良好氛围。要以大赛为抓手推动我省职工素质不断提高，产业工人队伍不断壮大，充分发挥大赛在企业复工复产和产业转型升级中的重要作用。

**（三）及时报送比赛资料和做好总结工作。**各主办单位要合理安排赛事培训、练兵、选拔和决赛时间，确保各项比赛于 10 月 20 日前完成。10 月 30 日前向省竞赛组委会办公室报送决赛选手名册（含选手联系方式）、照片或视频资料、《2020 年大赛评审项目（数据）统计表》《2020 年大赛符合晋升职业资格选手统计表》《2020 年大赛选手职业资格鉴定表》。

省竞赛组委会办公室联系方式：

省总工会

联系人：代亚飞 黑曙益

联系电话：029-87329842（传真）

电子信箱：j87329842@126.com

省人社厅 联系电话：029-63915086

电子信箱：RSTZYNLJSC@163.com

省职业技能鉴定指导中心 联系电话：029-82233503

- 附件：1. 2020年陕西省职业技能大赛项目表  
2. 2020年省级一类大赛决赛参赛队报名表  
3. 2020年省职业技能大赛赛事考评委员会审核备案表  
4. 2020年省级二类大赛评审项目数据统计表  
5. 2020年大赛符合晋升职业资格选手统计表  
6. 2020年大赛选手职业资格鉴定表



共青团陕西省委  
2020年7月2日

(此件公开)

## 附件 1

## 2020 年陕西省职业技能大赛项目表（共 172 个工种）

大赛类别	主办单位	大赛名称	大赛工种	工种数	比赛时间	
一类大赛 (16 个工种)	省人力资源和社会保障厅 省教育厅 省科技厅 省总工会 省机械工业联合会	第九届全国数控技能大赛陕西省选拔赛	加工中心操作调整工（五轴联动加工技术） 机床装调维修工（数控机床智能化升级改造） 计算机软件产品检验员（数控系统与工业软件应用技术） 数控程序员（数字化设计与制造）	4 个	10 月	
	省人力资源和社会保障厅 省总工会 省机械工业联合会	全国人工智能应用技术技能大赛陕西省选拔赛	计算机及外部设备装配调试员（智能传感器技术应用） 计算机程序设计员（机器人人工智能技术应用） 无人机装调检修工（飞行器人工智能技术应用）	3 个	9 月	
	省人力资源和社会保障厅 省总工会 省机械工业联合会	第二届全国新能源汽车关键技术技能大赛	汽车维修工（新能源汽车电控技术） 汽车装调工（新能源汽车轻量化技术） 机动车检测工（新能源汽车传感与网络技术）	3 个	8 月	
	省总工会	2020 年省职业技能大赛一类大赛决赛	加工中心操作调整工（四轴联动加工技术） 机床装调维修工	2 个	9 月	
	省总工会 陕西省通信管理局	2020 年省职业技能大赛一类大赛决赛	网络安全管理员	1 个	9 月	
	共青团陕西省委员会	陕西省青年职业技能大赛	数控铣工、计算机网络管理员	2 个	8-9 月	
	省公安厅	公安机关痕迹检验实战技能大赛	痕迹检验	1 个	10 月	
	二类大赛 (4 个工种)	共青团陕西省委员会	陕西省青年职业技能大赛	营业服务人员（通信业）	1 个	8-9 月
			陕西省首届国有企业青年创新创效大赛	生产制造类、科技研发类、管理创新类	3 个	9 月

大赛类别	主办单位	大赛名称	大赛工种	工种数	比赛时间
二类大赛 (1个工种)	省委网信办	网络安全技能竞赛	网络安全(基础网络安全)	1个	10月
二类大赛 (5个工种)	陕西省公安厅	公安机关刑事技术实战技能大赛	视频侦察、枪弹检验、警犬追踪、警犬搜爆、警犬治安巡逻	5个	9月
二类大赛 (1个工种)	陕西省民政厅	第三届养老护理员职业技能竞赛	养老护理员	1个	10月
二类大赛 (3个工种)	陕西省农业厅	第十四届陕西省插花茶艺大赛	插花员	1个	10月
		第九届陕西省创意盆栽设计大赛	花艺环境设计师	1个	10月
		首届陕西省“大唐杯”茶艺职业技能大赛	茶艺师	1个	10月
二类大赛 (1个工种)	陕西省市场监督管理局	2020年陕西省计量技能比武竞赛	数字指示秤计量检定	1个	5月
二类大赛 (2个工种)	陕西省机关事务服务中心	2020年陕西省机关事务系统职业技能大赛	烹饪、餐厅服务员	2个	10月
二类大赛 (4个工种)	陕西省残疾人联合会	陕西省残疾人岗位精英职业技能大赛	机械加工数控编程、3D打印、美容	3个	10月
		陕西省残疾人创业扶贫专项技能大赛	创业扶贫(专项)	1个	11月
二类大赛 (25个工种)	省国防工会	陕西国防科技工业职业技能竞赛	工业产品设计与制造、钳工、电工、机械产品检验工、数控车工、数控铣工	6个	10月
		陕西电子信息集团第四届职工技能大赛	焊工、电子装配工	2个	8月
		陕西航空工业职业技能大赛	飞机钣金工、金属热处理工、机械检查工	3个	9-10月
		陕西省邮政职业技能竞赛	邮政营业员	1个	9月

大赛类别	主办单位	大赛名称	大赛工种	工种数	比赛时间
二类大赛 (25个工种)	省国防工会	陕西电信职业技能大赛	通信网络运行管理员、信息通信网络机务员、电信业务支撑员、5G业务拓展员、通信装维业务员	5个	9-10月
		核工业“陕铀杯”职业技能大赛	电工	1个	10月
		陕西移动职业技能竞赛	5G网络维护优化	1个	9月
		陕西联通职业技能竞赛	企业技术、营销、运营能力创新,综合服务技能	2个	10月
		陕西铁塔职业技能竞赛	基站动力配套维护、基站应急保障发电、基站建设设计方案、基站建设项目管理	4个	10月
		陕西省“稀有金属杯”职业技能大赛	轧管工、化学检验工	2个	9月
		第五届陕西高等学校青年教师教学竞赛	教学技能	1个	9月
		陕西教科文卫体系统护理人员防护知识与技能竞赛	卫生防护	1个	9月
		陕西教科文卫体系统急救复苏核心技能竞赛	急救复苏	1个	9月
		陕西教科文卫体系统三级综合医疗机构危重症患者救治技能竞赛	危重症患者救治	1个	8月
		青年建筑师、工程师方案推介竞赛	建筑设计	1个	9月
		广电网络安装业务服务技能竞赛	广电网络业务安装员、广电网络业务维修员	2个	9月
		2020年陕西省科普讲解大赛	讲解员	1个	9月
		建筑信息模型设计大赛	BIM	1个	9月
二类大赛 (14个工种)	省教科文卫体工会	陕西新华出版社职业技能大赛	校对工、图书发行	2个	8-9月
		陕西高校农产品包装设计大赛	包装设计	1个	8月

大赛类别	主办单位	大赛名称	大赛工种	工种数	比赛时间
二类大赛 (31个工种)	省财贸金融轻工工会	全国第二十一届烘焙职业技能竞赛西安赛区比赛暨陕西省第十五届烘焙技能比赛	中式糕点制作工、面包制作工、西式糕点制作工、翻糖蛋糕制作工	4个	6月
		陕西中烟职业技能竞赛	切丝工、卷烟工	2个	5月
		陕西省烹饪职业技能大赛	中式烹调师、中式面点师、餐厅服务员、拉面制作、果蔬雕刻、中餐厨师基本功、创意陕菜制作	7个	10月
		第六届全国陶瓷职业技能竞赛陕西片区赛暨陕西省第二届陶瓷职业技能竞赛	陶瓷产品设计、陶瓷装饰	2个	9月
		全国白酒品酒职业技能竞赛陕西选拔赛	品酒师(白酒品评)	1个	10月
		第三届全国清洁清洗行业职业技能竞赛陕西“银牌物业”杯选拔赛	石材护理工、保洁员	2个	5月
		第七届全国商业服务业优秀店长陕西选拔赛	店长	1个	10月
		陕西省第十二届美容美发职业技能大赛	美容师、美发师	2个	10月
		陕西省烟草专卖局(公司)系统2020年物流岗位职工技术竞赛	仓储管理员、驾驶员、分拣员、送货员、机修工、安全管理	6个	10月
		人民银行西安分行职工技术竞赛	国库业务、安全保卫技能、账务技能、征信业务	4个	9月
二类大赛 (2个工种)	省能源化学地质工会	陕西省“宝石杯”职业技能大赛	钳工、焊工	2个	9月
	省机械冶金建材工会	第八届“陕钢杯”职业技能竞赛	转炉炼钢工、轧钢工	2个	10月
二类大赛 (2个工种)		省农林水利气象工会	2020年“陕焦杯”职业技能大赛	焦炉调温工	1个
	水利系统技能大赛		泵站运行工	1个	10月
二类大赛 (2个工种)		第十届气象行业职业技能竞赛	综合气象观测	1个	5月

大赛类别	主办单位	大赛名称	大赛工种	工种数	比赛时间
二类大赛 (5个工种)	省交通运输工会	公路交通综合应急能力比武	桥梁工（钢桥架设）	1个	5月
		公路养护技能大赛	筑路工	1个	9月
		乘务员技能大赛	乘务员	1个	9月
		一公院2020年商务英语竞赛	商务英语	1个	9月
		驾驶节油技能竞赛	驾驶员（长途客运司机）	1个	10月
		第七届“西铁建设杯”职业技能大赛	测量工、试验工、财务会计、工程经济	4个	7-9月
		首届“建设砺进杯”技能竞赛	施工综合技能	1个	8月
		陕西省首届工程造价技能竞赛	注册造价工程师	1个	7-9月
		第二届陕西省“兴家杯”职业技能大赛	盾构机操作工	1个	8月
		陕西省第十五届“西铁工程杯”技能大赛	BIM建模、群众安全生产监督员、物资管理技术	3个	6-9月
二类大赛 (10个工种)	省建设工会	2020年电焊工技能大赛	焊工	1个	10月
		纳税服务技能竞赛	纳税服务	1个	9月
		陕西省“建设创新杯”技能大赛	工程测量员、企业人力资源管理师	2个	8-9月
		建设系统职工技术竞赛	商务策划师、国际商务人员	2个	9月
二类大赛 (1个工种)	中国西电集团有限公司工会	中国西电集团有限公司	焊工	1个	10月
		国家税务总局陕西省税务局系统工会	纳税服务	1个	9月
二类大赛 (2个工种)	中国水利水电第三工程有限公司工会	中国水利水电第三工程有限公司	工程测量员、企业人力资源管理师	2个	8-9月
		中国水电建设集团十五工程局有限公司工会	商务策划师、国际商务人员	2个	9月

大赛类别	主办单位	大赛名称	大赛工种	工种数	比赛时间
二类大赛 (2个工种)	中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司工会	测量工大赛	工程测量员	1个	9月
二类大赛 (4个工种)	中铁一局集团有限公司工会	BIM创新应用竞赛	BIM应用	1个	9月
二类大赛 (3个工种)	中铁二十局集团有限公司工会	“中铁一局杯”技能大赛	工程测量员、通信工、盾构机操作工、铺架机司机	4个	4-7月
二类大赛 (3个工种)	中铁二十局集团有限公司工会	盾构操作技能大赛	盾构机操作工	1个	9月
二类大赛 (3个工种)	中铁二十局集团有限公司工会	工程测量技能大赛	工程测量员	1个	10月
二类大赛 (2个工种)	中铁二十局集团有限公司工会	工程试验技能大赛	工程试验工	1个	10月
二类大赛 (3个工种)	中铁宝桥集团有限公司工会	“中铁宝桥杯”技能大赛	铆工、数控铣工、维修电工	3个	8月
二类大赛 (1个工种)	中交第二公路工程局有限公司工会	中交第二公路工程局有限公司2020年工程测量工职业技能竞赛	工程测量员	1个	6月
二类大赛 (2个工种)	中国石油集团测井有限公司工会	第十届陕西省“测井杯”职业技能大赛	射孔取芯工、测井解释	2个	9月
二类大赛 (3个工种)	中国石油长庆油田分公司工会	采油工程专业岗位业务能力竞赛	采油	1个	7月
二类大赛 (3个工种)	中国石油长庆油田分公司工会	一线生产创新竞赛	油气生产技术创新	1个	8月
二类大赛 (2个工种)	国网陕西省电力公司工会	专兼培训师岗位业务能力竞赛	培训师	1个	8月
二类大赛 (2个工种)	国网陕西省电力公司工会	2020年陕西省“电力杯”营销量价费损稽查技能竞赛	电工	1个	10月
二类大赛 (2个工种)	国网陕西省电力公司工会	2020年陕西省“电力杯”开关类设备专业技能竞赛	电工器材检验工	1个	9月

大赛类别	主办单位	大赛名称	大赛工种	工种数	比赛时间
二类大赛 (1个工种)	大唐陕西发电有限公司工会	大唐陕西发电有限公司职工技能竞赛	钳工	1个	8月
二类大赛 (2个工种)	中国东方航空股份有限公司西北分公司工会	东航西北分公司乘务技能大赛 飞行技能竞赛	乘务员 飞行技能及应急处置	1个 1个	6月 6月
二类大赛 (2个工种)	神华神东煤炭集团有限责任公司工会	神东煤炭集团“大师杯”职工技能大赛	液压支架(柱)修理工、重介质分选工	2个	10月
二类大赛 (2个工种)	陕西延长石油(集团)有限责任公司工会	“炼化杯”职业技能大赛 “延长杯”职业技能大赛	工业废水处理工 电工(内线)	1个 1个	8月 10月
		安检员职业技能大赛	安检员	1个	9月
二类大赛 (7个工种)	陕西建工控股集团有限公司工会	BIM员职业技能竞赛	BIM	1个	9月
		陕建控股集团职工技能竞赛	材料员、施工员、质量员、压力管道设计工程师、压力容器设备工程师	5个	6-9月
二类大赛 (2个工种)	陕西省地质调查院工会	地质标本采集、制作、鉴定 地质图绘制、计算机应用	岩矿标本鉴定 计算机地质图绘制	1个 1个	9月 9月
二类大赛 (1个工种)	陕西汽车控股集团有限公司	陕西省智能焊接冲压工职业技能大赛	冲压工(冷作钣金工)	1个	8月

附件 2

# 2020 年省级一类大赛决赛参赛队报名表

参赛单位（盖章）：

参赛工种：

身份	姓名	身份证号	性别	民族	工作单位及职务	技术/职称等级	手机号码
领队							
技术指导							
选手							
选手							
选手							

填表人：

手机号码：

填报日期：

年 月 日

附件 3

2020 年省职业技能大赛赛事考评委员会审核备案表

主办单位（盖章）：

姓名	所在单位	职称/职业资格等级	联系电话	曾考评过的重要赛事

填表人：

手机号码：

填报日期：

年 月 日

附件 4

# 2020 年省级二类大赛评审项目数据统计表

主办单位（盖章）：

项目类别	工种	姓名	技术等级	持证年限	工作年限	竞赛成绩			所在单位全称	手机号码	
						理论	实操	名次			
个人成绩											
组织奖		竞赛类别	二类大赛								
		单位全称									
数据统计		姓名	职务	参加选拔赛人数(人)	参加决赛人数(人)	参加决赛人数(人)	参加决赛人数(人)	投入费用(元)			
		参加练兵、比武、培训人数(人)									

填表说明：个人成绩只填报前 3 名（双人或三人赛事按通知规定），组织奖每个主办单位限填报 1 个单位和 1 名个人，数据统计填报所主办全部工种的数据。

填表人： 手机号码：

填报日期： 年 月 日

附件 5

# 2020 年大赛符合晋升职业资格选手统计表

主办单位（盖章）：

类别	工种	姓名	身份证号码	学历	技术等级	持证年限	工作年限	竞赛成绩			所在单位全称	手机号码
								理论	实操	名次		
一类大赛												
二类大赛												

填表说明：一类大赛个人赛事前 5 名、二类大赛个人赛事前 3 名（双人或三人赛事按通知规定）且符合晋升技师及以上职业资格选手由各主办单位统一填报。

填表人： 手机号码：

填报日期： 年 月 日

