

# 2020年安徽省职业院校技能大赛（高职组）

## “园艺”赛项竞赛规程

### 一、竞赛项目名称

园艺（根据皖教秘高〔2020〕112号文件）

### 二、竞赛目的

依据高端技能型人才培养要求和园林景观设计岗位及园林工程施工岗位的需要，根据景观设计师、施工员、绿化工等岗位要求和职责设置本赛项。竞赛内容对应园林景观设计、园林工程施工岗位群，体现园林技术、环境艺术设计等相关专业的核心能力与核心知识、涵盖丰富的专业知识与专业技能点，是园林专业知识的综合运用。

竞赛目的：

1. 培养杰出的园林景观设计师，增强就业竞争力；
2. 培养园林工程施工员和园林工程专业技术管理人员；
3. 通过竞赛，促进各参赛院校专业交流，以提高安徽省高职院校园林技术、环境艺术设计等相关专业整体教学水平；
4. 依托大赛平台，向社会展示安徽省高职院校园林技术、环境艺术设计等专业教学成果，促进行业、企业与高校紧密合作，为社会培养更多专业型人才。

### 三、竞赛内容及方式

#### （一）竞赛内容与时间安排

设计选手根据指定的环境，完成4m×5m的小花园园林景观设计，设计包括鸟瞰图一张、完整的施工图一套；施工选手根据设计选手设计的施工图纸，在4m×5m场地内进行施工，将设计的方案按图落实到竞赛工位。选手只能选用提供的材料。

竞赛时间为2020年10月8日至9日，7日报到，报到地点为池州职业技术学院尚能楼A楼大厅。设计部分竞赛时长：4小时；施工部分竞赛时长：10.5小时。

具体时间安排如表1：

表1 园林景观设计与施工技能具体时间安排

时间		内容与流程
第一天 2020.10.7	全天	报到（下午三点半领队会议，领队会抽取第二天入场顺序号，会议地点报道时通知）
第二天 2020.10.8	6:45	抽签：根据顺序号入场后由设计选手抽签，经两次加密。
	7:15	设计选手进入设计技能比赛场就位。
	7:15	裁判组成员进入技能比赛场。

	7:30~11:30	设计比赛时间（注：施工比赛选手参加施工前的注意事项培训）。
	11:30~14:00	设计比赛结束，图纸打印，每个参赛队派一名设计选手确认图纸。此项工作在设计赛结束后，选手听现场裁判统一安排。图纸确认后由加密裁判进行第三次加密。
	11:30~14:00	设计选手午餐、休息。
	14:00~14:30	检查施工选手证件，施工选手确认施工工位号并领取对应工位号图纸（工位号与设计工位号相同），设计选手到施工现场二次确认图纸。
	14:30~18:00	第一时段施工，比赛时间 3.5 小时。
第三天 2020.10.9	7:45~8:00	检查施工选手证件，施工选手进入施工比赛场并就位。裁判组成员进入技能比赛场。
	8:00~11:30	第二时段施工，比赛时间 3.5 小时。
	11:30~12:30	选手午餐、休息
	12:30~12:45	核查施工选手证件，施工选手进入施工比赛场并就位。裁判组成员进入技能比赛场。
	12:45~16:15	第三时段施工，比赛时间 3.5 小时。

## （二）设计对象

在规定时间内选用承办方提供的 AutoCAD2012 中文版、Adobe Photoshop CS6 中文版、3Dmax2010 中文版或 SketchUp8 中文版、Adobe Acrobat 编辑器以及 Office2010 计算机应用软件。本次比赛内容是 4m×5m 的小花园园林景观设计和施工，选手按照提供的材料和设计指标要求，在此基础上对小花园进行设计，完成鸟瞰图和完整施工图一套，并将设计方案按图施工到竞赛工位上。

## （三）设计要求

设计需选用赛事承办方提供的材料清单（其中**黄木纹石材为必选材料**），设计一个出入口，能合理运用地形、水、植物、园林建构筑等景观设计要素，布局合理，交通清晰流畅，构思新颖，能充分反映时代特点，具有一定的独创性、经济性和可行性，应注意乔、灌、草的合理配置和植物的季相效果。设计需满足以人为本的基本理念，符合人体工程学和景观设计常规要求。图面表达清晰美观并符合园林制图规范，设计应符合国家现行相关法律法规。

施工图设计深度必须具备施工要求，至少包括总平面图、平面（网格）定位放线图、竖向设计图、种植设计图、景观小品结构详图等。设计选手必须将施工图中所有的定位尺寸、标高、材料等标注完整并确定无误。

设计指标要求如下：

- ①铺装面积不大于总面积的 20%；

- ②水体面积不大于总面积的 20%;
- ③必须设计一个木平台, 面积不限, 与环境协调, 其他木作根据提供材料自行设计;
- ④必须设计景墙与花坛, 材料不限, 面积不限, 与环境协调, 其他建筑小品根据提供材料自行设计;
- ⑤需使用提供的所有植物种类。

#### (四) 图纸内容

在规定时间内, 根据比赛指定设计环境, 自主命题, 完成园林景观设计方, 绘制景观设计与施工图。内容至少包括:

##### 1. 设计方案部分

- ①鸟瞰图 1 张;
- ②设计说明 (不超过 300 字)。

##### 2. 施工图设计部分

- ①总平面图 1 张;
- ②尺寸定位图 1 张、竖向标高设计图 1 张、种植设计图 (包括苗木统计表) 1 张;
- ③地面铺装做法结构详图;
- ④木作结构详图;
- ⑤景墙、花坛结构详图;
- ⑥水、电布置平面图 1 张;
- ⑦封面、目录、设计说明等;

选手可以根据需要增加图纸张数。

在完成以上内容的基础上, 参赛队可根据本队竞赛作品表达的需要添加表现内容。

##### 3. 作品规格与体积要求

选手最终将一个 dwg 格式的文件、一个 pdf 格式的文件和一个 xls 格式的文件保存在一个文件夹里提交 (如图 1-2 所示)。

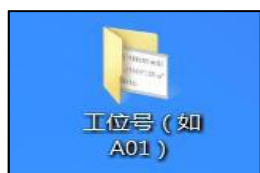


图 1 “工位号”文件夹

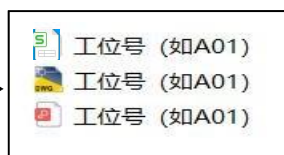


图 2 “工位号”文件夹打开后的内容

其中“工位号.dwg”文件为全套施工图, 图纸选用 A3 图幅, 图框自行设计, 自定义比例和图纸数量, 选手设计完成后使用布局排版, 所有图纸排在一个布局里, 按照图号顺序从左向右、从上向下依次排列 (如图 3 所示)。“工位号.pdf”文件内容从前到后分别为 A3 图幅设计作品展板和 A3 图幅 pdf 格式施工图一套 (如图 4 所示)。“工

“工位号.xls”为设计选手填完的标准值表格，填写内容包括相关设计尺寸、位置、标高、材料、工程量等数值或文字，便于选手施工和裁判测量。“工位号.xls”标准值表格在比赛现场提供，填写标准值时间包括在规定的比赛4个小时内。（标准值表格内容参考本规程表6 施工操作部分考核要点与分值）

设计作品展板采用 RGB 模式、150PPI、A3 图幅，展板内容至少包含鸟瞰图与设计说明。

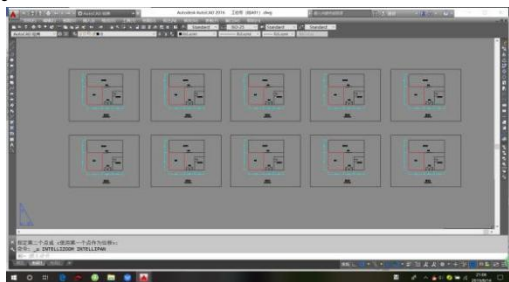


图3 “工位号.dwg”文件打开后的内容图

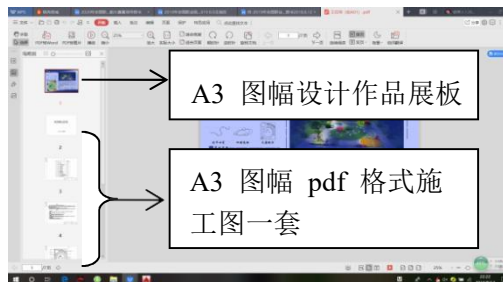


图4 “工位号.pdf”文件打开后的内容图

竞赛结束时将最终作品存储到指定地址。作品内不得出现包括工位号、抽签号等在内的任何反映作者、指导老师及学校的相关信息，违者将取消比赛资格。

#### （四）设计图例

设计图中的图例由组委会统一提供。

#### （五）施工要求

根据竞赛组委会给定的施工图纸，使用工具对园林景观进行制作、安装、布置和维护。内容包括识图放样、砌筑墙体、园路铺设、种植植物、铺设草皮、制作水景、木作、水管安装等施工图中全部内容。

#### （六）施工设备与材料

施工中的设备由赛点组委会统一提供。见表 2。

表 2 承办方提供的施工设备和工具（每个工位）

序号	名称	参数	数量	单位
1	多功能手持切割机	13000r/min 1240W 锯深 30mm（配石材、木材切割片各 1 片）	1	台
2	抛光机	13000r/min 850W	1	台
3	木工手锯	折叠锯 210mm	1	把
4	木平台式圆锯	锯片直径 305mm	2 工位共用 1 台	台
5	手持搅拌机	680r/min	1	台
6	曲线锯	500w, 冲程长度 20mm, 斜角 45°, 木材切深 70mm	1	台
7	铁锹	一把圆头、一把平头	2	把

序号	名称	参数	数量	单位
8	耙子		1	把
9	插座	5m 线	1	个
11	牛筋桶	搅拌水泥砂浆	1	个
12	泥桶		2	个
13	水桶		1	个
14	垃圾桶		1	个
15	夯锤		1	个
16	扫帚、簸箕等清洁工具		套	1
备注	激光水平仪、无线电钻由选手自带。每个工位水通、电通，现场提供充电插座。工位水龙头外接 6 米软管并配快接喷头。			

表 3 选手自备的设备和工具（每个工位）

序号	名称	单位	数量	参数
1	红外水平仪	台	1	等级：class II、精度：±0.3mm/m、安平范围：±3°
2	无线电钻	把	2	
3	砖刀	个	2	
4	抹子	个	2	
5	塑料托板	个	2	
6	铁凿	个	2	
7	木工凿	个	2	
8	美工刀	把	1	配一盒刀片
9	钢丝剪	把	1	
10	手锯	把	1	
11	铁锤	把	2	
12	橡皮锤	把	2	
13	铅锤	个	1	
14	记号笔	只	2	
15	橡皮	只	2	
16	铅笔	只	2	
17	墨斗	个	1	浸墨水
18	线团	个	2	
19	水平尺 1	把	2	
20	水平尺 2	把	2	有刻度（标高控制）
21	直角尺	把	1	
22	钢卷尺	把	2	5m
23	小锄头	个	1	园艺

24	工兵铲	把	1	园艺
25	园艺小铲子	把	1	园艺
26	耙子	把	1	园艺
27	修枝剪	把	1	园艺
28	手套	副	12	
29	防护眼镜	个	2	
30	隔音耳塞	副	2	
31	口罩	个	2	
32	护膝	对	2	
33	放线定位木桩	个	6	高度 40cm

表 4 施工部分主要提供的可选材料（每个工位）  
（以下材料规格可能会因采购原因稍有偏差）

类别	序号	名称	主要规格	数量	备注
植物	1	幸福树	高 1.0-1.5m, 胸径 0.08m	1 株	
	2	红枫	高 1.0-1.5m	1 株	
	3	山茶	高 0.5—0.8m, 冠径 0.3—0.5m	3 株	
	4	红叶石楠球	高 0.4—0.5m	3 株	
	5	南天竹	高 0.3—0.5m, 冠径 0.3—0.4m	10 株	
	6	小叶女贞	高 0.4—0.6m, 5 分支	10 株	
	7	草花两种	蓬径 0.2m	共 80 盆	2 种各 40 盆
	8	洒金东瀛珊瑚	0.4m*0.3m（高*冠）	10 盆	
	9	草皮	草卷	15 m <sup>2</sup>	
石材	10	花岗岩板	500*250*30mm	15 块	芝麻白火烧面
	11	花岗岩板	250*250*30mm	15 块	芝麻白火烧面
	12	卵石	直径 2-4cm	20 袋	25 斤左右/每袋
	13	景石	粒径 200-500	5 块	河卵石（自然形状）
	14	黄木纹片岩	100-600mm、厚 40-80mm	0.6 立方	
	15	小料石	100*100*50mm	70 个	自然面
	16	路沿石	500*120*100mm	10 个	芝麻白机切面
	17	砂岩板	600*600*30mm	6 块	黄砂岩
砌筑材料	19	水泥砖	240*115*53mm	400 块	
	20	轻质砖	600*240*200mm	20 块	
铺装砖材	21	面包砖	200*100*50mm	100 块	暗红色
木材	22	防腐木面板	15*90*4000 mm	16 根	樟子松(木材标准误差范围内)

类别	序号	名称	主要规格	数量	备注
	23	防腐木龙骨	40*60*4000 mm	6 根	樟子松(木材标准误差范围内)
	24	防腐木立柱	85*85*4000 mm	2 根	樟子松(木材标准误差范围内)
水景	25	PVC 管	管径 5cm, 管长 4m	1 根	
	26	水管	钢丝软管, 管径 1.5cm 加厚, 长 5m	1 根	配相应水管卡箍
	27	潜水泵	功率 40w、流量大于 39L/min	1 台	
其他	28	电源插板	线长 5m	1 个	
	29	自攻螺丝	5cm 长 1 盒 8cm 长 1 盒	2 盒	100 个/盒
	30	防水塑料布	加厚薄膜	20 m <sup>2</sup>	宽度 4 米
	31	黄沙	中砂	3 袋	约 0.4 立方
	32	水泥	32.5	2 袋	

注：本次施工现场不提供草坪灯，无需进行草坪灯的安装。

#### 辅助工具清单

选手自带的辅助工具可以包括：激光水平仪、无线电钻、铁锤、橡皮锤、铅锤、记号笔、铅笔、墨斗、线团、钢卷尺、水平尺、直角尺、修枝剪等工具；自带个人防护至少应有：劳保服、劳保鞋、手套、防护眼镜、隔音耳塞、口罩、护膝等。除上述的辅助清单外，选手可根据需要自行配备其他非电动工具。所有自带工具和个人防护工具均不得出现带有选手学校信息的标识。

工具箱内部尺寸不得超过 0.73 立方米，不包括个人防护设备和测量工具，超过上述尺寸的工具箱不得带入比赛场地。

辅助工具清单并非硬性规定，各参赛队可以按照各自的需求，除本文件明确要求禁止携带的工具、设备以外，还可以携带清单之外的其他设备。

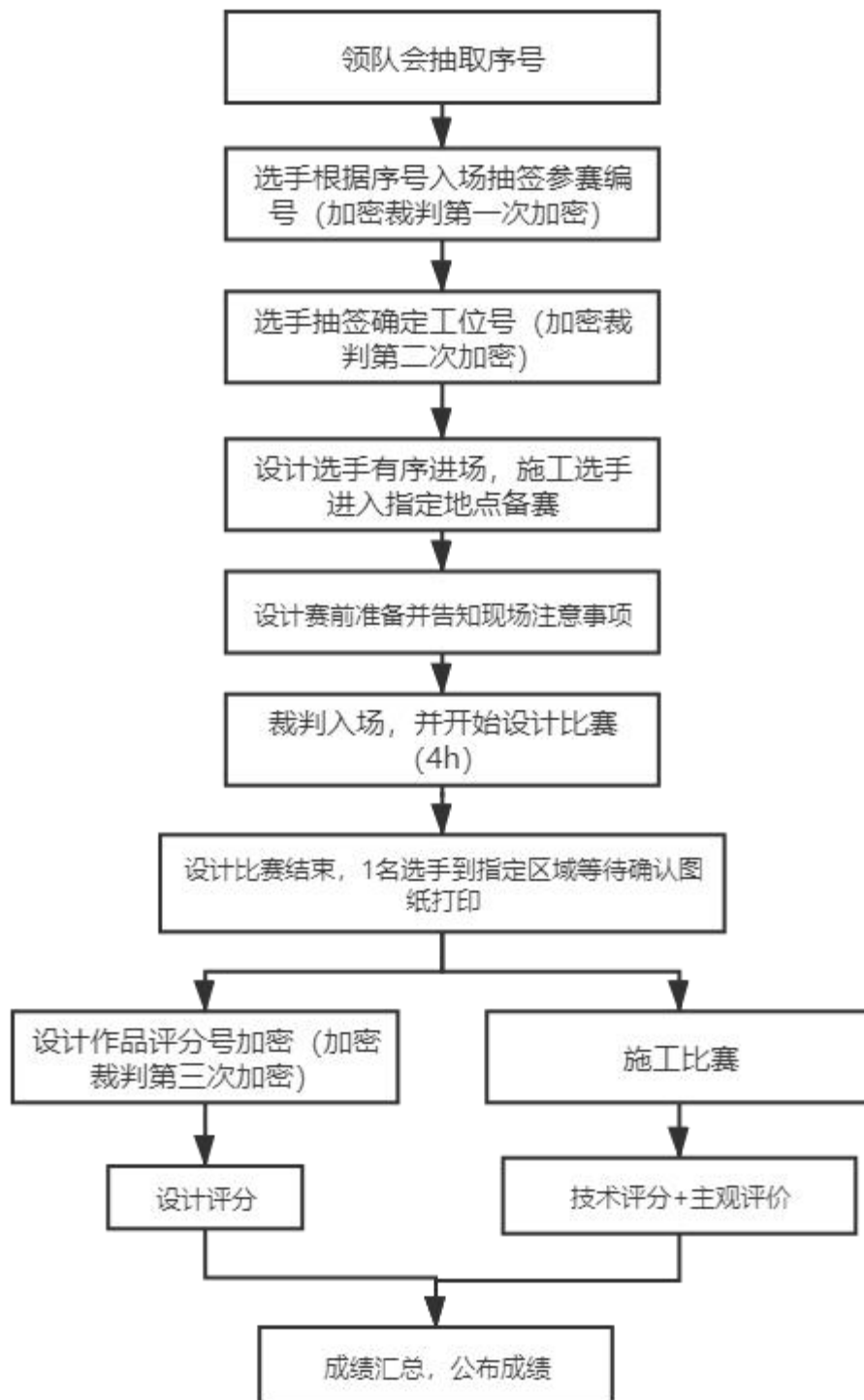
施工中的材料由赛点组委会根据规程要求进行采购，统一提供园林植物、石材、木材等施工材料。

## 四、竞赛方式

本赛项为团体赛。每个参赛队由 1 名领队，4 名选手，2 名指导教师组成。

竞赛时先由 2 名设计选手在规定时间内合作完成设计图（方案设计和施工图设计）比赛，比赛结束后施工图图纸经组委会打印，在指定时间发给每个参赛队的另 2 名施工选手，2 名施工选手在规定时间内合作完成施工比赛。

## 五、竞赛流程



## 六、竞赛规则

### (一) 参赛对象

安徽省高职院校与“园艺”赛项相关的高职专业在籍学生。

### (二) 报名流程

参照安徽省高教网文件。



### （三）组队方式

竞赛项目为团体赛项目，以校为单位，每校可报 1—2 支代表队，每校可派 1 名领队（可由指导教师兼任），每队由 4 名选手（2 名设计，另 2 名完成施工）、1-2 名指导教师组成。参赛学生为 2020 年秋季在籍（含本科院校高职学生，年龄不超过 25 周岁，年龄计算时间截止到 2020 年 11 月 1 日，五年制只能四、五年级学生参赛）且符合参赛对象要求的同校学生。选手在报到时提交学信网下载打印的教育部学籍在线验证报告。

### （四）熟悉场地规则

各参赛队统一有序的熟悉场地，熟悉场地时限定在指定区域，不允许进入比赛区。

熟悉场地时严禁与现场工作人员进行交流，不发表没有根据以及有损大赛整体形象的言论。

熟悉场地时严格遵守大赛各种制度，严禁拥挤、喧哗，保持一定距离，以免发生意外事故。

### （五）入场规则

参赛选手按规定的时间准时到达赛场检录区集合。

裁判将对各参赛选手的身份进行核对。参赛选手须提供参赛证、身份证、经学校注册的学生证，证件上的姓名、年龄、相貌特征应与参赛证一致。

裁判检验参赛选手的工具、量具及书写物品，不允许携带任何通讯及存储设备、纸质材料等物品，检查合格后进入赛场抽签区。

一级加密选手按抽签顺序号依次抽取参赛编号，二级加密凭参赛编号抽取比赛工位号，然后在指定区域等待；在现场裁判的指挥下有序进入赛场，按抽取的比赛工位号就位。

### （六）赛场规则

选手进入赛场后，必须听从现场裁判的统一布置和指挥。

分发比赛试题后的 10 分钟，选手可分析比赛任务，摆放工具、清点检查竞赛设备、软件，不得使用工具进行比赛任务的操作。

现场裁判宣布比赛开始，参赛选手才能进行动手完成竞赛比赛任务的操作。

比赛过程中，参赛选手必须严格遵守安全操作规程，确保人身和设备安全，并接受现场裁判和技术人员的监督和警示。

比赛过程中若有任务书字迹不清问题，可示意现场裁判，由现场裁判解决。若认为比赛设备或元器件有问题需更换或耗材需要补充，应在赛场记录表的相应栏目填写更换设备或元器件、耗材名称、规格与型号、更换原因、更换时间等并签比赛工位号确认后，由现场裁判和技术人员予以更换。更换后经现场裁判和技术人员检验并将结果记录在赛场记录表的相应栏目中并由选手签名确认。

需要通电检查或调试设备时，应先报告现场裁判或技术人员，通电前的安全检测合格，获允许并派人监护后，才能通电检查或调试。

经现场裁判和技术人员检验，确因设备、元器件故障或损坏而更换设备或元器件者，从报告现场裁判到完成更换之间的用时，为比赛补时时间。

比赛过程中选手不得随意离开工位，不得与其他参赛选手和人员交流。因故终止比赛或提前完成比赛任务需要离场，应报告现场裁判，在赛场记录表的相应栏目填写离场时间、离场原因并由现场裁判签名和选手签工位号确认。

比赛过程中，严重违反赛场纪律影响他人比赛者，违反操作规程不听劝告者，越界影响他人者，有意损坏赛场设备或设施者，经现场裁判报告裁判长，经大赛组委会同意后，由裁判长宣布取消其比赛资格。

### **（七）离场规则**

比赛结束前 15 分钟，裁判长提示一次比赛剩余时间。

比赛结束信号给出，由裁判长宣布终止比赛。

裁判长宣布终止比赛时，选手应停止竞赛任务的操作。竞赛任务书、图纸、赛场记录表等整齐摆放在工作台上，不能带出赛场；工具、试题作答的文具等，保持现状，不需整理。

裁判长宣布终止比赛后，现场裁判组织、监督选手退出工位，站在工位边的过道上。裁判长宣布离场时，现场裁判指挥选手统一离开赛场。

全部选手离场后，需要补时的选手重新进入工位，现场裁判宣布补时操作开始后，补时选手开始操作。现场裁判宣布补时时间到，选手应停止操作，离开赛场。

选手离场后，到指定的休息场所用餐、等待评定比赛成绩。

完成施工比赛的选手，应按园林施工职业岗位要求，清理比赛工位上的工具、整理比赛工位、做好周边的清洁，使之符合职业规范。

### **（八）选手须知**

参赛选手必须持本人身份证、参赛证和经学校注册的学生证参加比赛。

参赛选手出场顺序、位置、比赛所用工具等均由抽签决定，不得擅自变更、调整。

参赛选手提前 30 分钟检录进入赛场（施工组提前 30 分钟检录入场后，按要求将自带工具箱提交核查，核对提供材料，并在核对材料书上签字确认，经签字确认后，材料与工具不得更换），按照抽签工位号参加比赛。开赛 15 分钟后，不得入场。开赛 30 分钟后，选手方可离开赛场。

本项目比赛所用材料工具（除规定自带材料工具外）均由赛点组委会统一提供。比赛得分由裁判组根据选手所提交的作品判定。

参赛选手必须根据赛点组委会要求在规定的时间内提交作品。作品上不得出现任何

暗示选手身份的标记，否则取消比赛资格。

竞赛过程中，选手休息、饮水或去洗手间等所用时间，一律计算在操作时间内，饮用水由赛场统一准备。

选手在比赛过程中不得擅自离开赛场，如有特殊情况，须经裁判长同意。若同组两位选手同时离开赛场视为放弃比赛。

参赛选手若提前结束比赛，应向裁判员举手示意，比赛终止时间由裁判员记录，参赛队结束比赛后不得再进行任何操作。

比赛一旦结束，参赛选手均应立即停止操作，不得以任何理由拖延比赛时间。设计组选手操作技能完成后，必须在《作品提交确认表》上签名确认后，方可离开赛场。

施工比赛开始、结束以及中场休息以裁判哨音为准，听到开始哨音时，选手方可进入工位施工，听到中场休息或结束哨音时，选手应立即停下并退出施工工位。

#### 版权说明

(1) 参赛选手完成作品上交时需签署版权申明书；设计作品必须为选手原创，因此产生的知识产权责任由参赛方承担。

(2) 赛题非公开部分，所有有关专家和裁判员将签订保密协议，严守保密纪律。

(3) 参赛作品版权归主办方所有，参赛方未经主办方同意不得擅自引用、传播、出售参赛作品，因此产生的法律责任由参赛方承担。

比赛场所不提供 Internet 网络环境，所有参赛计算机不得通过任何形式访问互联网。每组两台电脑通过局域网相联，各组之间独立运行。

#### (九) 注意事项

1. 参赛选手必须是 **2020 年秋季在籍**（含本科院校高职学生，年龄不超过 **25 周岁**，年龄计算时间截止到 **2020 年 11 月 1 日**，五年制只能四、五年级学生参赛）同校学生。

2. 参赛选手必须在规定的时间报到、比赛，不得携带任何软件、资料、移动存储设备和通讯工具进入比赛场地。

3. 遵守纪律，尊重裁判，服从指挥。

4. 各赛场除现场裁判员、赛场配备的工作人员以外，其他人员未经赛点组委会批准不得进入赛场。

5. 参赛队所有人员在竞赛期间未经组委会批准，不得接受任何与竞赛内容相关的采访，不得将竞赛的相关情况及资料私自公开。

6. 所有参赛选手在比赛期间必须由各参赛院校为参赛选手购买意外伤害保险，报到时查验原件并提交复印件，如未购买禁止参赛。施工组需穿戴个人防护方可允许进场，劳保服、劳保鞋、护目镜、隔音耳塞、护膝为施工人员必备防护用品，如未按要求穿戴不允许进入施工场地参赛。

7. 比赛过程中, 严重违反赛场纪律影响他人比赛者, 违反操作规程不听劝告者, 越界影响他人者, 有意损坏赛场设备或设施者, 经现场裁判报告裁判长, 经大赛组委会同意后, 由裁判长宣布取消其比赛资格。

## 七、竞赛环境

### (一) 设计比赛环境

计算机机房 2 间, 电脑不少于 60 台; 配有多媒体讲台, 包括投影仪、交换机、服务器、投影屏幕等设备。

多媒体讲台主控电脑可以发送电子文件至每组电脑, 并可收取学生作品文件。每组两台电脑通过局域网相联, 各组之间独立运行。

机房安装有监控设备, 比赛环境安全、安静无干扰。

### (二) 施工比赛环境

比赛面积不少于 3000 m<sup>2</sup>, 每个工位有 20 m<sup>2</sup> 施工区和 20 m<sup>2</sup> 左右的准备区, 能提供 50 个参赛队伍同时比赛。其中室内工位 40 个, 室外工位 10 个 (搭建简易防护棚)。

场地内配有公共道路、自来水, 每个工位铺设 30cm 厚沙。

每个工位配备 220V 电源插座一只, 插座有不少于 2 个以上的插孔;

每个工位有照明设施、通风设施。场地安装有监控设备, 比赛环境安全、安静无干扰。

## 八、技术规范

按照教育部高职高专园林技术、环境艺术设计、建筑工程技术、园林工程技术等相关专业教学基本要求和第 46 届世界技能大赛园艺项目安徽省选拔赛技术文件等规定的知识和技能要求。

国家标准: 《普通混凝土小型砌块》(GB/T 8239—2014)、《砌体结构工程施工规范》(GB50924—2014)、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500—2013)、《砌体结构工程施工质量验收规范》(GB50203—2011)。

行业标准: 《园林绿化工程施工及验收规范》(CJJ3\_82—2012)、《喷泉水景工程技术规程》(CJJ/T222—2015)、《建设工程施工现场环境与卫生标准》(JGJ146—2013)。

## 九、技术平台

AutoCAD2012 中文版、Adobe Photoshop CS6 中文版、3Dmax2010 中文版或 SketchUp8 中文版、Adobe Acrobat 编辑器以及 Office2010 等计算机应用软件。电脑中有设计所需图例与素材库。

## 十、成绩评定

## （一）评分文件

竞赛评分严格按照科学、公平、公正、公开的原则。本次竞赛每个项目成绩等于设计部分和施工操作部分的总和，设计部分和施工操作部分均按照百分制计分，总分为 200 分。具体评分标准见表 5-表 7：

表 5 园林景观设计项目考核要点与分值（共 100 分）

一级项目	二级评价项目	三级评价项目	配分
设计方案 (25分)	方案构思 (9分)	构思立意新颖，符合经济节约原则。	3
		具有一定的休闲活动功能，设计贴合主题要求。	2
		布局合理，空间形式丰富，园林要素齐全。	3
		满足设计指标要求。	1
	鸟瞰图 (11分)	能反映设计意图，与施工总平面图内容一致。	3
		视觉效果好，色彩、透视表达美观。	3
		版式设计美观、协调。	2
		方案设计说明体现设计主题、设计理念、方案构思、总体布局以及经济指标等。	3
	施工图说明 (5分)	图框、标题栏、会签栏符合规范。	2
		目录中的图名、图号、图幅等与施工图对应，图号编写符合规范。	1
施工设计说明包括基址概况，施工方法指导性说明等。		2	
总图 (30分)	总平面图 (8分)	设计一个出入口，道路系统畅通连贯。	1
		比例正确，园林各要素尺度合理。	2
		线型、图例符合制图规范。	2
		文字标注正确。	1
		索引符号正确。	2
	尺寸定位图 (4分)	尺寸标注完整、正确，能指导施工放线。	2
		尺寸标注符合制图规范。	1
		方格网的设置、表达正确。	1
	竖向标高设计图 (4分)	地形设计有变化、合理。	1
		自然地形用等高线表达正确。	1
		规则地形标高标注正确。	1
		符合制图规范。	1
	水电布置平面图 (4分)	与总平面图、水景详图等相应。	1
		给水、排水、溢水等设施表达正确，符合制图规范。	2
电路布置正确，符合制图规范。		1	
种植设计图 (10分)	乔灌木搭配合理。	2	
	植物数量、冠幅与提供材料相符，提供的植物除草皮外全部用完。	2	
	苗木统计表规格、数量、图例等与种植设计图相符合。	2	
	植物定点标注清晰。	2	
	文字标注、数据标注正确。	2	
详图 (30分)	地面铺装图 (6分)	绘制比例、线型正确，符合制图规范。	1
		索引符号、详图符号和剖切符号正确，符合制图规范。	1
		平面大样图的材料、尺寸标注正确。	1
		结构剖面图的材料、尺寸标注正确。	1
		平面大样图与结构剖面图、总平面图相符。	1

		设计功能合理、形式丰富、有艺术性。	1
木作 (6分)		绘制比例、线型正确,符合制图规范。	1
		索引符号、详图符号和剖切符号正确,符合制图规范。	1
		平面大样图的材料、尺寸标注正确。	1
		结构剖面图的材料、尺寸标注正确。	1
		平面大样图与结构剖面图、总平面图相符。	1
		设计功能合理、形式丰富、有艺术性。	1
	景墙 (6分)		材料、结构符合规范。
		绘制比例、线型、剖切符号等正确,符合制图规范。	1
		平面大样图材料、尺寸标注正确,与结构剖面图、总平面图相符。	2
		结构剖面图材料、尺寸标注正确,与平面大样图、总平面图相符。	2
水池 (6分)		材料、结构符合规范。	1
		绘制比例、线型、剖切符号等正确,符合制图规范。	1
		平面大样图材料、尺寸标注正确,与结构剖面图、总平面图相符。	2
		结构剖面图材料、尺寸标注正确,与平面大样图、总平面图相符。	2
花坛 (6分)		材料、结构符合规范。	1
		绘制比例、线型、剖切符号等正确,符合制图规范。	1
		平面大样图材料、尺寸标注正确,与结构剖面图、总平面图相符。	2
		结构剖面图材料、尺寸标注正确,与平面大样图、总平面图相符。	2
设计素质 (15分)	材料用量 (5分)	设计详图中要正确反映所用施工材料的数量和种类,列出材料用量表。	3
		材料种类达到提供的固定材料的 2/3 以上。	2
	标准值填写 (2分)	根据完成的施工图按照要求准确填写相应的内容,与施工图不相符,或内容错误 1 个数值扣 0.2 分,直到扣完 2 分为止。	2
	团队合作及文明操作 (3分)	分工协作、配合默契、风格统一。	2
		遵守比赛纪律,不影响别人操作。	1
	出图操作 (5分)	施工图按照 A3 图幅出图为 pdf 格式。	2
		autocad 中的排版为布局排版,符合制图要求,排版美观。	2
文件命名、存储符合竞赛规程要求。		1	
合计			100

表 6 小环境施工操作部分考核要点与分值 (客观项目 70 分)

项目	评分内容	标准要求	标准分值	标准误差绝对值	标准值	实际值	实际公差	评分	备注
	乔木 A	X、Y 位置均正确	2	20mm					(测植物根颈部位中心的 X、Y), 容差 ±0-2cm, 1; ±>2--4cm, 0.5; >4cm, 0

	乔木 B	X、Y 位置均正确	2	20mm				(测植物根颈部位中心的 X、Y)，容差 ±0-2cm, 1; ±2--4cm, 0.5; >4cm, 0
	种植工艺	符合行业标准, 植物垂直并适度修剪, 植物最具美感的那面朝向花园入口	1	是\否				
	植物是否按图种植完成	全部种完	2	是\否				
	草皮铺植	坪床密实, 表面平整且坡度均匀一致, 草坪铺设整齐, 不漏缝不重叠	1	是\否				发现一处不满足要求扣 0.5 分
	绿地的植物布局	植物布局合理, 层次分明, 过渡自然	1	是\否				
	植物全部从容器中取出或除去土球包裹及标签	植物全部从容器中取出或除去土球包裹及标签	1	是\否				
路面 (13分)	基础经过了夯实	分层夯实	1	是\否				
	铺装宽度	尺寸正确	2	2mm				随机抽取两处, 容差 ±0-2mm, 1; ±>2-4mm, 0.5; > 4mm, 0
	铺装长度	尺寸正确	2	2mm				随机抽取两处, 容差 ±0-2mm, 1; ±>2-4mm, 0.5; > 4mm, 0
	铺装平整度	水平	2	水平尺 气泡居水平框内				随机抽一处
	铺装标高	高程正确	2	2mm				随机抽取两处, 容差 ±0-2mm, 1; ±>2-4mm, 0.5; > 4mm, 0
	铺装缝隙	缝隙均匀	2	是\否				
	铺装缝隙的扫缝	缝隙全部用细砂填充	2	是\否				
景墙 (9分)	基础经过了夯实	分层夯实	1	是\否				
	完成面是否水平	水平	1	水平尺 气泡居水平框内				随机抽一处
	完成面高度	高程正确	2	2mm				随机抽取两处, 容差 ±0-2mm, 1; ±>2-4mm, 0.5; > 4mm, 0

	墙体缝隙	错缝砌筑, 无游丁走缝	1	勾缝且均匀, 横平竖直, 墙面上没有流淌砂浆				发现一处不满足要求扣 0.5 分
	墙体长度	尺寸正确	2	2mm				随机抽取两处, 容差 $\pm 0-2\text{mm}$ , 1; $\pm >2-4\text{mm}$ , 0.5; $> 4\text{mm}$ , 0
	墙体宽度	尺寸正确	2	2mm				随机抽取两处, 容差 $\pm 0-2\text{mm}$ , 1; $\pm >2-4\text{mm}$ , 0.5; $> 4\text{mm}$ , 0
花池 (9分)	基础经过了夯实	分层夯实	1	是\否				
	完成面是否水平	水平	1	水平尺气泡居水平框内				随机抽一处
	完成面高度	高程正确	2	2mm				随机抽取两处, 容差 $\pm 0-2\text{mm}$ , 1; $\pm >2-4\text{mm}$ , 0.5; $>4\text{mm}$ , 0
	墙体缝隙	错缝砌筑, 无游丁走缝	1	勾缝且均匀, 横平竖直, 墙面上没有流淌砂浆				发现一处不满足要求扣 0.5 分
	墙体长度	尺寸正确	2	2mm				随机抽取两处, 容差 $\pm 0-2\text{mm}$ , 1; $\pm >2-4\text{mm}$ , 0.5; $> 4\text{mm}$ , 0
	墙体宽度	尺寸正确	2	2mm				随机抽取两处, 容差 $\pm 0-2\text{mm}$ , 1; $\pm >2-4\text{mm}$ , 0.5; $> 4\text{mm}$ , 0
汀步石 (5分)	基础经过了夯实	分层夯实	1	是\否				
	标高 1	高程正确	1	2mm				容差 $\pm 0-2\text{mm}$ , 2; $>2-4\text{mm}$ , 1; $> 4\text{mm}$ , 0
	标高 2	高程正确	1	2mm				容差 $\pm 0-2\text{mm}$ , 2; $>2-4\text{mm}$ , 1; $> 4\text{mm}$ , 0
	汀步间距	距离正确	1	2mm				容差 $\pm 0-2\text{mm}$ , 2; $>2-4\text{mm}$ , 1; $> 4\text{mm}$ , 0
	完成面是否水平	水平	1	水平尺气泡居水平框内				随机抽一处
水景 (8分)	水岸线离边界距离 1	尺寸正确	2	40mm				在图纸标注的 7 个控制点随机抽取一点
	水岸线离边界距离 2	尺寸正确	2	40mm				在图纸标注的 7 个控制点随机抽取一点
	溢水口标高	高程正确	1	2mm				测量溢水管口下沿内壁高程, 容差 $\pm 0-2\text{mm}$ , 1; $\pm >2-4\text{mm}$ , 0.5; $> 4\text{mm}$ , 0
	防水膜安装正确, 不漏水	无明显渗漏	1	是\否				



	水面上没有垃圾	水面干净	1	是\否					
	岸线曲折自然	规则砖砌式水池单边外边界一条线；非砖砌的自然式水池岸线曲折自然	1	是\否					
木作 (15分)	平台长度	尺寸正确	2	2mm					随机抽取两处，容差±0-2mm, 1; ±>2-4mm, 0.5; > 4mm, 0
	平台宽度	尺寸正确	2	2mm					随机抽取两处，容差±0-2mm, 1; ±>2-4mm, 0.5; > 4mm, 0
	平台平整度	水平	2	水平尺气泡居水平框内					中气泡在界限内
	木平台边缘切口	整齐且一条线	2	是\否					
	面板的缝隙	所有木板间缝隙都均匀一致	2	是\否					
	木平台标高	高程正确	2	2mm					随机抽取两处，容差±0-2mm, 1; ±>2-4mm, 0.5; > 4mm, 0
	平台是否完成	完成	1	是\否					未完成0分
	龙骨上的螺钉均位于一条直线上	所有龙骨上的螺钉位于一条直线上，且不高于木板表面	1	是\否					
	木作所有切割部分均打磨过	除龙骨外所有面板、封板的切割部分均打磨过	1	是\否					有一处未打磨0分
水管连接 (1分)	完成	不漏水、水景中水能正常循环满足使用	1	是\否					
总计			70						
<p>注：1. 客观项目评分标准：满足要求即得标准分值，不满足要求的按备注中的分值计分。</p> <p>2. 施工选手第一天下午必须完成景墙与花池的施作，裁判第一天下午比赛结束后进行景墙、花池的施工客观分测量。若第一天下午施工选手未完成此部分相应的内容，则此部分相应的内容不得分，且第二天下午结束后不再测量景墙、花池部分的施工客观分。选手第一天下午完成景墙、花池的施作后可以继续完成其他内容的施作。</p>									

表7 小花园施工操作部分考核要点与分值（主观项目30分）

项目	评分内容	标准	标准 分值	第一 时段	第二 时段	第三 时段	平均 值	备注
工作流程（10分）	场地清洁、安全、环保	整洁、有序	2					
	团队合作	团队工作中占优势，相互之间没有交流就能理解，能够很好的完成各自负责的部分，并且互相很好的完成协作；与共用机具的队伍配合使用共用的机具。	2					
	施工组织是否科学	操作进行的很有逻辑性，一步接一步的完成每一个阶段，不会没有原因的出现操作停顿。	2					
	工具、设备和材料的使用	按规定使用与操作工具和设备并非常专业，材料与图纸规定相一致，材料加工及安装非常专业。	2					
	工效	准确无误地操作，灵活应对，注意力集中，无跳跃、奔跑、忙乱的行为。	1					
	个人防护	根据工作性质不同，做好防护。	1					
绿色空间布局（4分）	种植技术	种植方法正确	1					
	植物种植美观	自然美观	2					
	草坪铺设	平整、自然	1					
景墙（2分）	整体外观	美观	1					
	细节	缝隙均匀、墙面整洁	1					
花池（2分）	整体外观	美观	1					
	细节	缝隙均匀、墙面整洁	1					
水景（2分）	景石布置	自然、美观	1					
	水道线性	自然流畅	1					
木平台（2分）	整体外观	美观	1					
	细节	缝隙均匀、钉子位于一条直线、美观	1					
整体效果（8分）	整体印象	园区非常优质的完成，所有部分完成的都很优秀，很大程度上加强了花园的视觉美感。	2					
	施工印象	材料和工具的有效利用	2					
	绿地印象	植被配置合理，层次清晰	2					
	园地整洁	园地整洁且有条理	2					
总分			30					

注：主观项目评分的最高分为标准分，评分时以在标准分的基础上扣分的方式进行，每个扣分为0.1分，扣完为止。

## （二）评分方法

比赛检录、赛中、评比过程全程接受纪检监督，比赛时不允许观摩，赛后由组委会安排统一组织参赛队进行限时观摩。

裁判员共 15 人，其中裁判长 1 名，加密裁判 3 名，裁判长和加密裁判不打分。

### 1. 景观设计评分

景观设计评分包含设计素质（15 分）和作品成绩（85 分）两部分。

设计素质分由现场裁判负责现场监督、设计素质评判，评判每组参赛队的团队合作、文明操作、出图操作、与施工部分的协调情况并打分。多名裁判对所有参赛队的设计素质部分进行打分，最终取多名现场裁判的平均分作为每组参赛队的设计素质得分。

作品成绩分由设计方案、总图、详图三个项目组成，打分裁判按照项目分工，每个项目由多名打分裁判打分，根据评分细则对每个设计作品进行打分，最终取多名打分裁判的平均分作为每组参赛队每个项目的得分。

裁判分工由裁判长统一安排，每位裁判员独立评分，提交后由裁判长组织裁判组成员进行成绩汇总，各项目评分求和作为选手最后的景观设计作品得分。

### 2. 工程施工评分

工程施工评分包含主观评价（30 分）和现场测量（70 分）两部分。

主观评价分由裁判在比赛过程中对选手进行现场考评，并对完成的施工作品进行总体评价。裁判的分工由裁判长统一安排调度。

现场测量由裁判员利用水平仪、激光水平仪、直尺等工具对选手的施工作品进行检测，并给出评判结果。现场测量分采用分项打分，具体分工由裁判长统一安排，分项对每组参赛队进行打分，现场测量部分每个裁判打分权限不超过 15 分。裁判分工由裁判长统一安排，所有分项得分的总和为参赛选手最后的测量得分。

裁判要服从裁判长的安排，每位裁判员独立评分，提交后由裁判长组织裁判组成员进行成绩汇总，各项目评分求和作为选手最后的工程施工得分。

在比赛过程中，裁判员按照分工，依据评判标准和相关要求公平、公正评判，并对每位选手各比赛阶段的评判结果签字确认。

## （三）成绩审核与产生

评分小组应统计各个工位在该评分项目中的得分，对项目成绩进行复查审

核。提交裁判长。

裁判长统计各个工位各个评分项目的得分，产生每个工位的总分（竞赛成绩）。

为保障成绩评判的准确性，监督组将对赛项成绩抽检复核，如发现成绩错误以书面方式及时告知裁判长，由裁判长更正成绩并签字确认。

最终成绩经复核无误，由加密裁判解密，由裁判长签字确认。

#### **（四）成绩公布**

最终成绩产生后，将在池州职业技术学院网站首页公示，公示 2 小时后按省厅规定流程上报。

具体公示时间为 2020 年 10 月 10 日上午 8:00-10:00。

### **十一、奖项设定**

本项目获奖奖项按照“2020 年安徽省职业院校技能大赛方案”文有关规定进行设置。

### **十二、赛场预案**

编制新型冠状病毒感染肺炎疫情防控预案、车辆安全措施应急预案、食品安全措施应急预案、火灾安全事故紧急处理预案、伤害事故紧急处理预案、设备事故紧急处理预案，电力供应事故紧急处理预案等。对处理各种可能出现的突发状况进行事先演练，确保赛项顺利进行。

每个赛场配备一名校级医护人员，如遇轻微受伤情况，立即进行消毒、包扎处理。情况严重的，经过简单处理后立即送往就近医院进行治疗。

设计赛场每个参赛队配备一组备用电脑和一名专业电脑技术人员，如遇电脑故障，先有技术人员进行修复处理，如无法短时间内修复完成的，启用备用电脑。

### **十三、赛项安全**

赛项安全是技能竞赛一切工作顺利开展的先决条件，是赛项筹备和运行工作必须考虑的核心问题。采取切实有效措施保证大赛期间参赛选手、指导教师、裁判员、工作人员及观众的人身安全。

#### **（一）比赛环境**

大赛期间，承办单位应在赛场管理的关键岗位增加力量并建立安全管理日志。

参赛选手进入工位、赛事裁判工作人员进入工作场所，严禁携带通讯、照相

摄录设备，禁止携带记录用具。如确有需要，由赛场统一配置、统一管理。赛项可根据需要配置安检设备对进入赛场重要部位的人员进行安检。

### **（二）生活条件**

比赛期间，参赛选手和指导教师食宿统一安排，费用自理。

各赛项的安全管理，除了可以采取必要的安全隔离措施外，应严格遵守国家相关法律法规，保护个人隐私和人身自由。

### **（三）参赛队责任**

各学校组织参赛队时，须安排为参赛选手购买大赛期间的人身意外伤害保险。

各学校参赛队组成后，须制定相关管理制度，并对所有选手、指导教师进行安全教育。

各参赛队伍须加强对参与比赛人员的安全管理，实现与赛场安全管理的对接。

参赛队伍报到前 14 天组织开展相关健康排查，所有大赛人员在进入赛场前均要测量体温，体温高于 37.3℃ 的人员按疫情防控要求处置。

### **（四）应急处理**

比赛期间发生意外事故，发现者应第一时间报告赛项专家组长，同时采取措施避免事态扩大，立即启动预案予以解决并报告组委会。赛项出现重大安全问题可以停赛，应向组委会报告详细情况。

### **（五）处罚措施**

因参赛队伍原因造成重大安全事故的，取消其获奖资格。

参赛队伍有发生重大安全事故隐患，经赛场工作人员提示、警告无效的，可取消其继续比赛的资格。

赛场工作人员违规，按照相应的制度追究责任。情节恶劣并造成重大安全事故的，由司法机关追究相应法律责任。

## **十四、申诉与仲裁**

### **（一）申诉**

1. 参赛队对不符合竞赛规定的设备、工具、软件，有失公正的评判、奖励，以及对工作人员的违规行为等，均可提出申诉。

2. 申诉应在竞赛结束后 1 小时内提出，超过时效不予受理。申诉时，应按照规定程序由参赛队领队向赛项仲裁工作组递交书面申诉报告。报告应对申诉事

件的现象、发生的时间、涉及到的人员、申诉依据与理由等进行充分、实事求是的叙述。事实依据不充分、仅凭主观臆断的申诉将不予受理。申诉报告须有申诉的参赛选手、领队签名。

3. 赛项仲裁工作组收到申诉报告后，应根据申诉事由进行审查，3 小时内书面通知申诉方，告知申诉处理结果。

4. 申诉人不得采取过激行为刁难、攻击工作人员，否则视为放弃申诉。

## **(二) 仲裁**

赛项设仲裁工作组接受由代表队领队提出的对裁判结果等方面问题的申诉。赛项仲裁工作组在接到申诉后的 2 小时内组织复议，并及时反馈复议结果。仲裁工作组的仲裁结果为最终结果。

## **十五、说明**

2020 年安徽省职业院校技能大赛（高职组）“园艺”赛项规程一切解释权归 2020 年安徽省职业院校技能大赛（高职组）“园艺”赛项组委会。

请各参赛队伍指导老师及领队以真实身份加入赛项交流 QQ 群 872984149 ，加群申请请备注学校及姓名。

## **十六、其他**

附件：2020 年安徽省职业院校技能大赛（高职组）“园艺”赛项疫情防控工作方案

附件：

## 2020年安徽省职业院校技能大赛（高职组）“园艺”赛项 疫情防控工作预案

为有效防控处置新型冠状病毒感染肺炎疫情，切实保障2020年安徽省职业院校技能大赛园艺赛项安全有序进行，按照安徽省教育系统新冠肺炎疫情防控工作领导小组《关于切实做好校园常态化疫情防控工作的通知》和《安徽省学校新冠肺炎疫情重点场所防控工作指引》等有关文件精神，特制定本预案。

### 一、基本原则

1. 预防为主，高度重视。宣传新型冠状病毒感染的肺炎防治知识，提高参赛人员和工作人员的防护意识，加强日常监测，发现病例及时采取有效的预防与控制措施，迅速切断传播途径，控制疫情的传播和蔓延。

2. 依法管理，统一领导。严格执行国家有关法律法规，对突发公共卫生事件的预防、疫情报告、控制和救治工作实行依法管理。成立疫情防控工作小组，负责组织、指挥、协调与落实大赛期间疫情防控工作。

3. 及早发现，及时上报。建立每日晨检、午检制度，按照“四早”要求，保证发现、报告、隔离、治疗等环节紧密衔接，一旦发生突发事件，快速反应，及时上报有关部门。

### 二、疫情防控工作小组

根据大赛组委会人员配置情况，成立2020年安徽省职业院校技能大赛园艺赛项疫情防控工作小组，统一组织领导大赛期间的防控工作。

组长：黄晓林

成员：周保平、王仕霞、阮志伟、徐必友、夏亮、方宇鹏。

疫情防控工作小组各成员要高度重视，超前防范，周密安排，严肃纪律，落实责任。配合卫生健康等部门落实疫情防扩散措施，及时分析、研判防控工作形势，相应调整大赛相关工作安排；制定防控处置措施；及时掌握处置大赛期间疫情信息，及时做好相关网络舆情处置。小组全体成员24小时保持电话畅通，确保能迅速启动应急机制，按照职责分工，认真抓好落实，及时报送相关信息，全力以赴，确保大赛安全。

工作小组下设信息联络组、安全保障组、后勤保障组、消毒组等4个工作组。

1. 信息联络组：负责健康信息汇总统计工作，掌握重点人员名单，负责每日

健康数据的收集、上报、处理和传递，确保信息上报渠道畅通，及时报告疫情防控工作小组。责任部门：建筑与园林系

2. 安全保障组：加强巡查管控，负责维护培训基地安全、处理突发安全事件。责任部门：保卫处

3. 后勤保障组：负责疫情防控设备设施以及所需物资的采购、调运，保障培训基地饮食、饮水安全。责任部门：后勤集团

4. 消毒组：负责比赛场地、活动场地等预防性消毒，加强比赛场地、活动场地等人群聚集空间的空气通风换气，做好厕所、楼梯扶手、餐桌、门把手等公共设施用具的消毒，特别注意食堂的清洁卫生，引导做好个人卫生，指导正确洗手、戴口罩等。责任部门：总务处

### **三、赛场疫情防控管理**

1. 做好赛场环境清洁消毒，对桌面、地面、座椅、门把手、水龙头等重点部位擦拭消毒，消毒后进行封闭管理。

2. 加强赛场通风。赛场使用前通风，正确使用空调系统，保持单向通风。在不具备条件的赛场，应采取有效措施保持室内空气流通，维持室内适宜温度。

3. 赛场门口放置一次性医用口罩、免洗手消毒液。

4. 严格卫生间清洁消毒，保障排风扇正常运转，保持空气流通，确保下水道畅通。

### **四、大赛人员健康管理**

所有参赛人员、列席人员、临时到会人员、工作人员、及司乘人员等均纳入大赛人员健康管理。

1. 所有大赛人员在进入赛场前均要测量体温，体温高于 37.3℃的人员按疫情防控要求处置。个人做好防护，备足一次性医用口罩，科学合理佩戴。领导同志讲话和大赛发言时可不佩戴口罩。在室外举行大赛活动保持 1 米以上间距。

2. 所有大赛人员在住宿登记、集体乘车和进入校园前均要核验健康码，健康码显示黄码、红码人员不得入内，并立即向当地疫情防控部门报告。做好大赛人员健康登记，以便必要时开展追踪监测。

3. 参赛人员所在单位报到前 14 天组织开展相关健康排查。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；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。14 天内有国内中高风险等疫情重点地区旅居史和接触史的，原则上不得参赛，



确需参加的人员应进行核酸检测，检测阴性的方可参赛。

4. 参赛人员所在单位组织参赛人员开展健康监测。报到前14天起，每天采取自查自报方式进行健康监测，早、晚各进行1次体温测量。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。

大赛期间，每天采取自查自报方式进行健康监测，早、晚各进行1次体温测量，填写健康监测记录表，由指定人员进行健康监测汇总登记，并留存备查。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大赛组委会报告，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。

## **五、餐饮管理**

1. 合理安排轮流就餐、错时就餐，提高就餐人员分散度，加大就餐座位间距。
2. 保持就餐环境干净整洁，入口处放置免洗手消毒液和洗手提示牌，保持餐厅通风。
3. 加强餐厅和食品加工制作区环境清洁消毒，严格餐饮具消毒，落实食品安全措施。

## **六、住地疫情防控管理**

1. 做好客房通风消毒，以开启门窗方式进行客房通风，加强室内空气流通，合理使用中央空调系统，保持室内空气流通。每天定时对环境进行常规清洁消毒，对客房桌面、座椅、门把手、水龙头等重点部位擦拭消毒。
2. 定时对电梯清洁消毒，保持电梯风扇正常运转，引导人员分散乘梯。
3. 严格卫生间清洁消毒，保障排风扇正常运转，保持空气流通，确保下水道畅通。

## **七、应急处置**

1. 大赛期间，如有人员出现咳嗽、呼吸困难等不适症状或检测发现体温 $\geq 37.3^{\circ}\text{C}$ ，应由所在场所相关工作人员，立即将异常人员带离赛场或集体活动区域，为其佩戴一次性口罩（已佩戴的确认佩戴规范），启动应急处置，安排就医排查。异常人员带离后，要提醒在场人员做好个人防护，注意观察自身状况。
2. 设置临时留观点，留观点需避开人员出入必经通道和集中活动场所。如多人同时出现异常时，应各自单间隔离。

## 八、交通工具防护管理

1. 做好城际交通防护。出行期间应当备齐防护用品，严格做好个人防护，全程佩戴一次性医用口罩，注意保持手卫生，尽量保持与其他人员的距离，减少在人员密集场所停留时间。

2. 加强大赛期间使用车辆的防护管理，参赛人员和工作服务人员如需集中乘坐车辆往返住地和赛场的，适当加大座位间隔，对集中乘坐的车辆进行清洁和消毒，保持单向空气流通，安全合理使用空调。