

承办学校提供的设备和场地信息清单

承办学校		云南林业职业技术学院				
组别（中/高职）		中/高职	赛道	林业赛道	小组（赛项）	
类别	名称	型号	主要技术参数	台套数	厂商	备注
软件	操作系统		Windows10	1		所有赛场提供
	办公软件		WPSOffice2021	1		所有赛场提供
	交互智能触控一体机		尺寸65-85英寸，分辨率 $\geq 3840 \times 2160$ ，操作系统：Windows、Android双系统	8	鸿合、希沃、海信	所有赛场提供，主赛场每赛场2个，施工赛场每个工位2个
	测高器	CGQ-1型直读式测高器		1	哈尔滨光学仪器厂有限责任公司	主赛场提供
	角规	JG-1测树曲线角规/伸缩型笔式		1	哈尔滨光学仪器厂有限责任公司	主赛场提供
	围尺		2m	1		主赛场提供
	皮尺		50m	1		主赛场提供
	花杆		2m	1		主赛场提供
	容量瓶		100mL、250mL、500mL、1000mL（未校准）	1		主赛场提供
	玻璃量筒		50mL、100mL、250mL（未校准）	1		主赛场提供

硬件

玻璃烧杯		200mL、500mL、1000mL(未校准)	1		主赛场提供
玻璃棒			1		主赛场提供
洗瓶			1		主赛场提供
洗耳球			1		主赛场提供
移液管		1mL、5mL、10mL、25mL(未校准)	1		主赛场提供
胶头滴管			1		主赛场提供
配药桶		10L	1		主赛场提供
药匙			1		主赛场提供
清水桶		10L	1		主赛场提供
废液桶		10L	1		主赛场提供
喷水壶			1		主赛场提供
橡胶水泥桶		底部直径 $\geq 25\text{cm}$	2		施工赛场提供
水泥砂浆搅拌桶		底部直径 $\geq 50\text{cm}$	1		施工赛场提供
水桶		底部直径 $\geq 35\text{cm}$	1		施工赛场提供
大垃圾桶		底部直径 $\geq 50\text{cm}$	1		施工赛场提供
洒水壶		$\geq 1.5\text{L}$	1		施工赛场提供
台式石材切割机		功率2200W, 锯片转速2800rpm, 带水切割	1		施工赛场提供
拉杆式木工斜切锯(配架子)		功率1675W, 锯片转速1900-3000rpm, 锯片孔径30mm, 锯片直径305mm	1		施工赛场提供
曲线锯		500W, 冲程长度20mm, 斜角度 45° , 木材锯深85mm	1		施工赛场提供

	手推车		90cm长*60cm宽*85cm高	1		施工赛场提供
	铁锹		1把圆头、1把方头	2		施工赛场提供
	耙子		1把板耙，1把齿耙	2		施工赛场提供
	插座		线长5m以上	1		施工赛场提供
	清洁工具		扫帚、簸箕、洒水壶等	1		所有赛场提供
材料	水泥		强度等级32.5，50公斤袋	1		施工赛场提供
	沙子			1		施工赛场提供

技术支持

一、设备技术保障

1. 承办单位按照大赛执委会要求，在赛前组织专人对比赛现场进行考察，及时排除安全隐患。赛场布置、赛场内器材、设备，承诺符合国家有关安全规定。赛前进行赛场模拟测试，以便发现可能出现的问题。
2. 承办单位赛前安排专业人员对所有水、电、网等基础设施进行检修，确保比赛期间正常运行，安全可靠。
3. 为了应对可能的技术故障或突发情况，承办单位配备专业的技术保障团队，比赛期间全程服务，如遇到突发情况将提供快速响应和有效解决方案，保证大赛的正常进行。
4. 赛场周围设立警戒线，防止无关人员进入。赛场设置警戒线及联网的监控体系，可对赛场进行24小时监控。比赛现场内参照相关职业岗位要求为选手提供必要的劳动保护。在具有危险性的操作环节，裁判团队要严防选手出现错误操作。
5. 承办单位会提供保证应急预案实施的条件，明确安全制度和预案，并配备急救人员与设施。
6. 承办单位会在赛场管理的关键岗位增加力量，建立安全管理日志。赛场环境中存在人员密集、车流人流交错的区域，除了设置齐全的指示标志外，增加引导人员，并开辟备用通道。参赛选手进入赛场，裁判员和工作人员进入工作场所，均严禁携带通讯、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，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、安全操作规范要求

1. 所有参赛选手应严格遵守安全操作规程，各学校须为参赛选手购买大赛期间人身意外伤害保险。
2. 根据参赛作品，选择恰当的个人防护装置，如佩戴围裙、乳胶手套、护目镜、防尘面具、防滑安全鞋、安全帽、听力防护等装置。

场地情况

- 一、场地及周边环境
1. 场地环境按照大赛执委会技术要求进行布置，整个比赛场地保持通畅和开放，配套提供稳定的水、电以及网络设备，并配备防火防爆及其他安全设施，以防突发事件。
2. 赛场周边设有卫生间、医疗站等公共服务区和紧急疏散通道，并在赛场周围设置隔离带。
- 二、场内设施及布局
1. 设置2-3个主赛场、1个施工赛场。参赛队可以根据参赛项目需求自行选择一类赛场。
2. 每个主赛场面积为78m²，长12m、宽6.5m。入口宽1.18m，高2m，配备2个交互智能触控一体机。选手展示与操作区域不小于4m*6m。提供插线板不少于两个。
3. 每个施工赛场面积为449m²，长25.8m、宽17.4m。入口宽8.4m、高1.9m。每个施工赛场设置5-6个施工工位，每个面积30m²（内部尺寸5m*6m*，内部填铺设30cm厚细沙），并有相应的材料区。每个施工赛场提供水、电设施，每个工位配备220V和380V的电源插座各一只，且插座有不少于2个以上的多功能插孔。
4. 每个赛场配置高清摄像头，具备照明设施，比赛环境安全。
5. 每个赛场配备倒计时器。