漯河市第三届职业技能大赛

XXX项目技术工作文件

（样例）

漯河市第三届职业技能大赛组委会技术工作组

2024年 4月

**目 录**

技术描述…………………………………………………

XXXXXXXX…………………………………………………

XXXXXXXX…………………………………………………

试题及评判标准…………………………………………

XXXXXXXX…………………………………………………

竞赛细则…………………………………………………

XXXXXXXX…………………………………………………

赛场、设施设备等安排…………………………………

安全、健康规定…………………………………………

XXXXXXXX…………………………………………………

一、技术描述

（一）项目概要

简要介绍项目的基本工作内容，以及比赛中选手所要做的主要工作。例如：

车身修理项目是指通过车身校正平台和相关的测量设备，检测车身损伤程度并修复结构损伤至原厂技术参数的竞赛项目。比赛中对选手的技能要求主要包括：诊断与校正；更换需要焊接的面板和部件；拆卸、重装或更换以及重组内外部件和面板；正确选择、组装和使用工具或设备；拆卸、更换和重新安装SRS系统组件和程序系统。

（二）基本知识与能力要求

请列表、分项说明对选手理论知识、工作能力的要求以及各项要求的权重比例。例如下表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **相关要求** | | **权重比例 (%)** |
| **1** | **工作组织和管理** | **10** |
| 基本知识 | —健康和安全法规、义务和文件  —安全用电工作的原则  —xxxxxxxxxx |
| 工作能力 | —制定并遵守健康、安全和环境标准、规则和法规  —严格遵守电气安全程序  —xxxxxxxxxxx |
| **2** | **沟通和人际交往** | **5** |
| 基本知识 | —建立和维护客户信心和信任的重要性  —保持和更新知识库的重要性  —xxxxxxxxxxx |
| 工作能力 | —解释客户需求并积极管理客户期望  —就产品/解决方案（如技术进步）提供建议和指导  —xxxxxxxxxxx |
| x x | —xxxxxxxx | **xx** |
| 基本知识 | —xxxxxxxxxxx  —xxxxxxxxxxx |
| 工作能力 | —xxxxxxxxxxx  —xxxxxxxxxxx |
| **合计** |  | **100** |

二、试题与评判标准

（一）试题（样题）

主要包括基本内容（如分为几个模块或部分，各模块或部分的具体内容等）。试题命制的办法、基本流程及公布方式。

（二）比赛时间及试题具体内容

1.比赛时间安排：包括本项目比赛总时间，及各模块时间分配。

2.试题：具体试题内容（可按模块或部分，采用图纸、文字等适合本项目的方式说明具体考核内容）

（三）评判标准

1.分数权重：介绍总分数及各模块、各具体评判点的分数权重，测量及评价的分数权重(分数权重可列表说明)。明确介绍本项目评价部分各等级及含义（0-3四个等级的具体含义）

2.评判方法：介绍评判的组织形式。评判分组安排，具体要求（在评价部分，如出现裁判员评分差异过大时如何处理）。如有第三方检测，说明第三方检测的具体安排。

3.成绩并列：具体说明当出现选手总成绩并列时，如何根据竞赛技术规则的原则要求处理。

三、竞赛细则

根据本项目特点和工作要求，具体说明本项目比赛的具体流程、时间安排。提出对选手、裁判人员及相关技术赛务支持人员的比赛纪律、道德要求等。例如：裁判员具体分工安排，出现评判技术争议，违规携带工具材料出、入赛场具体处理办法（如出现争议由谁反映、向谁反映、以何种形式反映、在何时反映等），以及其他涉及本项目比赛规则的纪律、约束性规定。

四、竞赛场地、设施设备等安排

（一）赛场规格要求

说明本项目场地总体面积（含总长度、总宽度），工位数量，每个工位的面积（含长度、宽度），工位间隔，以及比赛区域内操作区和非操作区等的具体安排。

（二）场地布局图

提供规格（长度、宽度）清晰的布局图。例如：



（三）基础设施清单

列表说明赛场提供和选手自带的与竞赛直接相关的设施、设备（不含赛场桌椅等辅助设备）清单（注明哪些是赛场提供；哪些是选手自带。如无需选手自带，须注明）。例如：

xxx项目赛场提供设施、设备清单表

| **序号** | **名称** | **数量** | **技术规格** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 色温色度计 | 1只/选手 | xxxx |
| 2 | 电源线 | 1套/选手 | 2×1.5㎜² |
| xx | xxxx | xxxx | xxxx |

xxx项目选手自带工具、材料清单表

| **序号** | **名称** | **数量** | **技术规格** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 电工用螺丝刀 | 1只/选手 | 一字型 |
| 2 | 电源线 | 1套/选手 | 2×1.5㎜² |
| xx | xxxx | xxxx | xxxx |

如无需选手自带工具、材料，或禁止选手携带进入赛场，或从赛场带出的工具、材料等，需在此说明。

通常情况下：未明确在选手携带工具清单中的，一律不得带入赛场。另外，赛场配发的各类工具、材料，选手一律不得带出赛场。

五、安全、健康要求

根据国家相关法规要求，结合本项目实际，提出安全、健康要求及职业操作规范要求，并明确违反后的处理规定。特别是根据本项目具体情况的诸如人身防护，有毒、有害物品携带、存放，防火、防爆等措施。

**撰写格式要求**

一、技术工作文件的体例、格式，按照本样例要求撰写。

二、技术工作文件体例按照以下具体要求：

（一）按照以下三级标题排序：

|  |
| --- |
| 一、  （一）  1. |

（二）字体、字号：

1.文件大标题用二号宋体加粗。

2.目录页文字为小三号宋体加粗。

3.内文一级标题（一、二、三……）为三号黑体；

二级标题((一)、（二）……)为三号楷体加粗；

其余标题及正文均为三号仿宋体。

三、技术工作文件排版格式

（一）封面页统一为：漯河市第二届职业技能大赛暨“漯河食品”职业技能竞赛xxx项目技术工作文件

（二）封面页与目录页分页排。格式、位置详见样例。封面页落款时间以本项目技术工作文件正式公布时间为准，注明年月。

（三）正文一级标题、二级标题及以下内容首行缩进4个字符。