

# 朔州市第二届职业技能大赛 平面设计技术项目

## 技 术 文 件

朔州市第二届职业技能大赛组委会

2023年5月

# 目 录

<b>一、技术描述</b> .....	<b>3</b>
(一) 项目概要 .....	3
(二) 基本知识与能力要求 .....	3
<b>二、试题与评判标准</b> .....	<b>7</b>
(一) 竞赛试题内容 .....	7
(二) 样题 .....	9
(三) 竞赛评判标准 .....	9
1、竞赛试题配分 .....	9
2、成绩计算方式 .....	9
3、评判方法 .....	10
4、成绩并列 .....	15
<b>三、竞赛细则</b> .....	<b>15</b>
(一) 竞赛时间安排 .....	15
(二) 裁判员分组和职责 .....	16
(三) 竞赛实施细则 .....	17
1、赛前准备 .....	17
2、竞赛实施 .....	18
3、技术违规处理 .....	19
4、问题或争议处理 .....	20
5、项目特别规定 .....	20
<b>四、竞赛场地、设施设备等安排</b> .....	<b>21</b>
(一) 赛场规格要求 .....	21
(二) 场地布局要求 .....	22
(三) 基础设施设备清单 .....	22
1、场地设施设备（每一个工位必须配备） .....	22
2、软件（每一个工位必须配备） .....	23
3、文具（每一个工位必须配备） .....	23
4、裁判使用设备和工具 .....	23
5、选手自备的设备和工具 .....	24
6、禁止自带使用的设备、工具和材料 .....	24
<b>五、健康、安全和环保要求</b> .....	<b>25</b>
(一) 选手安全要求 .....	25
(二) 赛事安全要求 .....	25
(三) 赛场要求 .....	25
(四) 绿色环保要求 .....	26
(五) 防疫要求 .....	26

## 一、技术描述

### （一）项目概要

平面设计技术是世界技能大赛创意艺术与时尚竞赛类别中的一个竞赛项目，该项目的竞赛内容包括广告创意设计、图形设计、出版物编辑设计、企业形象设计、印刷设计、平面制作、插图、排版并呈现最终产品及各种形式的图形解读，包括各种印刷品和立体包装的视觉设计。

本文件按照广告设计师国家职业技能标准（三级）及以上要求，适当吸收世界技能大赛相关技术要求并结合我市实际情况编制，内容包括技术描述、试题与评判标准、竞赛细则、竞赛场地、设施设备等安排、健康、安全和环保要求等。未尽事宜，将在补充通知及赛前项目技术交流时予以说明。

### （二）基本知识 with 能力要求

依据目前我市实际，本竞赛项目主要考核参赛选手是否具有独特的视觉传达创造力，掌握色彩、字体、图形和版式设计知识，注重细节，具有生产过程的知识 and 熟练的电脑软件操作技术，并能在规定的期限和压力下，完成广告设计、编辑设计 2 个模块所规定的工作任务。该项目不单独进行理论考试，采用个人现场独立应用电脑进行设计。

#### 1、基本知识

##### 1.1 图像处理的知识

- 1) 人像图像处理;
- 2) 风光图像处理;
- 3) 产品图像处理;
- 4) 综合图像制作。

## **1.2 图形绘制的知识**

- 1) 位图矢量化绘制;
- 2) 图案绘制。

## **1.3 版式编排的知识**

- 1) 单页编排;
- 2) 画册编排。

## **1.4 字体设计的知识**

- 1) 中文字体设计;
- 2) 英文字体设计。

## **1.5 标志设计的知识**

- 1) 图形标志设计;
- 2) 文字标志设计;
- 3) 图文结合标志设计。

## **1.6 海报设计**

- 1) 公益海报设计;
- 2) 文化海报设计;
- 3) 商业海报设计。

## **1.7 书籍装帧**

- 1) 书籍封面设计；
- 2) 书籍内页设计。

## **2、能力要求**

### **2.1 知识理解和创意能力**

- 1) 仔细阅读和分析模块描述；
- 2) 检查包含在模块中所提供的材料；
- 3) 善用个人的艺术能力；
- 4) 充分利用软件资源；
- 5) 考虑到时间的限制；
- 6) 拓展与模块相关的原创创意。

### **2.2 设计的一致性**

- 1) 能理解设计的原则，从而保证设计最终成品的连贯性；
- 2) 在一个模块的多项目中间进行协同调节；
- 3) 善用有效的图形；
- 4) 正确选择一个在时间限制下可以完成的创意。

### **2.3 版式编排**

- 1) 根据原创的创意和目标市场选择相关的配色；
- 2) 对任何需要被使用的元素做出考虑；
- 3) 使用所有被要求用到的元素去创造设计；
- 4) 选择最合适创意本身和目标市场的字体；
- 5) 格式排版要清晰、有一致性；
- 6) 所有的图形要运用到位，使设计协调；

7) 把一个创意以一个既美观又有创意的设计形式呈现出来。

## 2.4 特定元素的设计创作

- 1) 画或重画标志、图表、地图和其它图形元素矢量格式；
- 2) 使用矢量软件绘制原创插图或背景；
- 3) 在以像素为基准的软件中创建原创图片或背景；
- 4) 对图像进行裁剪、克隆、融合等以制作不同的效果；
- 5) 创建标志和标题；
- 6) 创造设计特定的元素。

## 2.5 排版的生产技术

- 1) 正确调整分辨率和图像的颜色模式；
- 2) 使用一个合适的 ICC 色彩配置文件将图像的色彩模式转换到另一个；
- 3) 在软件应用中调整工具和颜色的偏好设置；
- 4) 使用适当的应用软件来描绘裁切线；
- 5) 精确的出血；
- 6) 保持出血区域内无任何无用的因素；
- 7) 在布局内添加任何必要的裁剪标示或折叠线；
- 8) 制作设计的最终排版。

## 2.6 保存/归档工作

- 1) 选择适当的图像文件存储格式；
- 2) 选择适当的插图文件存储格式；
- 3) 选择适当的排版文件存储格式；

- 4) 符合生产文件格式要求；
- 5) 创建完整的存档文件夹以进一步使用；
- 6) 归档时包含链接的图片、字体、本地文件和生产文件格式。

## 二、试题与评判标准

### （一）竞赛试题内容

重点考察检验参赛选手的平面设计技术基本功和技术技能发展潜力等综合素质。竞赛项目包括广告设计、编辑设计共两个模块的内容（每个模块有 3 个任务），不单独进行理论考试，采用个人现场独立使用电脑进行设计。参照世界技能大赛平面设计技术项目的竞赛流程及规范，尽可能保留世界技能大赛的技术难度，并缩短竞赛时间，竞赛项目内容是由 2 个独立的模块组成，需在 1 天内完成，但对每个独立模块内容中有关输出及展示的工作任务暂不做要求。

#### 1. 模块 A 广告设计

##### 1.1 考核要点

- 1) 能分析广告对象的目标市场；
- 2) 能熟练操作相应设计软件；
- 3) 能保证成品的影像质量；
- 4) 能运用版式、色彩、构成等知识进行设计；
- 5) 能对项目时间进行控制；
- 6) 能区分不同载体的广告设计需求。

##### 1.2 选手能力要求

- 1) 能对文字信息进行层级化处理；
- 2) 能根据目标市场进行创意；
- 3) 能按照印刷规范完成设计；
- 4) 能根据创意需要对素材进行再处理；
- 5) 能区分不同影像解析度的差异；
- 6) 能正确选择色彩模式；
- 7) 能正确设置裁切标记、对版标记、出血和色表；
- 8) 能正确使用专色和特别色；
- 9) 能根据不同的广告载体进行相应设计；
- 10) 能根据不同设计需求控制项目成本。

## **2. 模块 B 编辑设计**

### **2.1 考核要点**

- 1) 能分析编辑对象的目标市场；
- 2) 能熟练操作相应设计软件；
- 3) 能控制影像质量；
- 4) 能控制阅读质量；
- 5) 能对项目时间进行控制。

### **2.2 选手能力要求**

- 1) 能对文字信息进行层级化处理；
- 2) 能根据目标市场进行创意；
- 3) 能统一设计风格；
- 4) 能按照印刷规范完成设计；



- 5) 能根据创意需要对素材进行再处理;
- 6) 能区分不同影像解析度的差异;
- 7) 能正确设置折线、裁切标记、色表和对版标记;
- 8) 能正确使用专色。

## (二) 样题

参照第三届全省职业技能大赛平面设计技术项目样题。比赛试题于正式比赛开始时公布实施。

## (三) 竞赛评判标准

### 1、竞赛试题配分

本项目各竞赛模块配分以及占总分的比例。

模块名称 配分比例	广告设计	编辑设计	合计分值
主观分 40%	20%	20%	40
客观分 60%	30%	30%	60
总分 100%	50%	50%	100

### 2、成绩计算方式

本赛项采用主观评分和客观评分相结合的方式评分,采用 100 分制。每 1 个模块主观评判分值为 20 分,客观评判分值为 30 分,1 个模块总计分值为 50 分。每位选手的最终成绩以 2 个模块得分成绩累计。各个评分项的分数应精确到小数点后两位,小数点后第三位数字采用四舍五入(如 1.055 计 1.06,1.054 计 1.05)。

### 3、评判方法

比赛采用主观评分和客观评分两种方式进行评分。裁判组进行主观评分和客观评分前，由裁判长组织全体成员对赛题要求、参赛选手整体技能水平情况进行分析讨论，细化“评判指标参考分值”，进一步增强内涵要素评分的“区分度”，制定出“评分细则”供评分过程中统一使用。

在评分前，裁判需确认选手所完成的参赛作品为不可改写（光盘）数据。裁判组按竞赛内容分别对两个竞赛模块评分。裁判对选手的参赛作品分别进行主观成绩的评判和客观成绩的评判。所有裁判在评分表上评完分后，必须在评分表上签名，并在汇总成绩表上签名。

#### 3.1 主观部分评分

主观成绩的评判由主观裁判员依据评分标准和评分细则，对全部选手所完成的作品整体评审。主观成绩的评判按照“先分类，后打分”的办法，由主观裁判组分别依据两个模块的评分细则，对每件参赛作品独立评分，并在选手主观评分表上记录各位裁判给出分数，再计算出平均分。各个评分项的分数应精确到小数点后两位，小数点后第三位数字采用四舍五入。

#### 3.2 客观部分评分

客观成绩的评判是由客观裁判员打开参赛作品原始技术文件，依据客观评分标准和评分细则，对全部选手的作品评分。裁判根据评判项目客观评分表中的评分点，共同检查选手作品完成情况，

分别根据两个模块赛题的要求，对照评分表逐一对应评分。客观分评判，只有“是”或“否”两种情况，每个评分点的得分相应只有满分与零分两种。

### 3.3 评价指标

#### 1、模块 A 广告设计

主观评判：

- 1) 广告的概念设计；
- 2) 设计作品的创意表现；
- 3) 对广告目标市场的了解与定位；
- 4) 符合项目的设计诉求；
- 5) 视觉冲击力；
- 6) 色彩使用的合理性；
- 7) 版式设计；
- 8) 图像处理合成品质；
- 9) 图像调色品质；
- 10) 图像构成品质；
- 11) 不同载体的广告表现；
- 12) 字体创意与设计；
- 13) 作品关联性；
- 14) 设计软件造型能力；
- 15) 插画绘制质量；
- 16) 文字信息的综合处理。

客观评判：

- 1) 图像解析度；
- 2) 图像的色彩模式；
- 3) 文件尺寸；
- 4) 完整呈现要求的文字、图像元素；
- 5) 出血设置；
- 6) 按要求设置的专色；
- 7) 裁切标记、对版标记、出血和色表；
- 8) 所有文件存储在正确的文件夹；
- 9) 所有文件存储名称与格式正确；
- 10) 按要求设置 ICC 色彩描述；
- 11) 叠印应用、上光。

## 2、模块 B 编辑设计

主观评判：

- 1) 符合项目的广告定位与诉求；
- 2) 视觉构成的品质；
- 3) 视觉冲击力；
- 4) 编辑设计的品质；
- 5) 色彩使用的合理性；
- 6) 版式设计；
- 7) 图像处理合成品质；
- 8) 图像调色品质；

- 9) 图像构成品质;
- 10) 信息设计品质;
- 11) 字体创意与设计;
- 12) 编辑项目视觉风格统一。

客观评判:

- 1) 图像解析度;
- 2) 图像的色彩模式;
- 3) 任务中要求的各种元素尺寸;
- 4) 按要求使用元素;
- 5) 段落样式和母版编排;
- 6) 文字样式编排;
- 7) 成品尺寸;
- 8) 呈现所有要求的文案与图像;
- 9) 按要求设置的专色;
- 10) 出血设置、折线、裁切标记、色表和对版标记;
- 11) 所有文件存储在正确的文件夹;
- 12) 所有文件存储名称与格式正确;
- 13) 按要求设置 ICC 色彩描述;
- 14) 叠印应用、上光。

### 3.4 评判指标参考分值

模块 A 广告设计		
序号	标准	分值
A	广告的概念设计 设计作品的创意表现	6 分

朔州市第二届职业技能大赛平面设计技术项目技术文件

	对广告目标市场的了解与定位 符合项目的设计诉求	
B	视觉冲击力 色彩使用的合理性 版式设计 图像处理合成品质	6分
C	图像调色品质 图像构成品质 不同载体的广告表现 字体创意与设计 作品关联性 设计软件造型能力 插画和图形绘制质量 文字信息的综合处理	8分
D	图像解析度 图像的色彩模式 文件尺寸	8分
E	完整呈现要求的文字、图像元素 出血设置 按要求设置的专色 裁切标记、对版标记、出血和色表	10分
F	所有文件存储在正确的文件夹 所有文件存储名称与格式正确 按要求设置ICC色彩描述 叠印应用、上光	12分

模块B 编辑设计		
序号	标准	分值
A	符合项目的广告定位与诉求 视觉构成的品质 视觉冲击力	6分
B	编辑设计的品质 色彩使用的合理性 版式设计 图像处理合成品质 图像调色品质 图像构成品质	8分
C	信息设计品质 字体创意与设计 编辑项目视觉风格统一	6分

D	图像解析度 图像的色彩模式 任务中要求的各种元素尺寸 按要求使用元素 段落样式和母版编排 文字样式编排	12 分
E	成品尺寸 呈现所有要求的文案与图像 按要求设置的专色	8 分
F	出血设置、折线、裁切标记、色表和对版标记 所有文件存储在正确的文件夹 所有文件存储名称与格式正确 按要求设置ICC色彩描述 叠印应用、上光	10 分

#### 4、成绩并列

按参赛作品总成绩从高到低排列参赛选手的名次。如出现总成绩相同（并列），则按主观分较高的名次在前；如果主观分数也相同，则按完成竞赛时间较早的名次在前。

### 三、竞赛细则

#### （一）竞赛时间安排

竞赛赛程为 3 天。模块 A、模块 B 两个模块分别命制赛题，每位参赛选手须按要求完成规定的各项任务，所用时间均为 3 小时。每场竞赛开始前每位参赛选手都要重新检录抽取工位号，以此进行工位轮转。

竞赛时间	竞赛内容
上午： 8:00——11:00	模块 A 广告设计
下午： 14:00——17:00	模块 B 编辑设计

## （二）裁判员分组和职责

本次竞赛设立裁判组，由 1 名裁判长，若干裁判员组成。

### 1、裁判长

裁判长按照本项目技术文件，对裁判员进行培训和工作分工，带领裁判员对本项目比赛设备设施和现场布置情况进行检验；组织选手进行安全培训并熟悉赛场及设备，保障所有选手在比赛前掌握必备的安全知识和安全操作规范；比赛期间组织裁判员执裁，并按照相关要求和程序，处理项目内出现的问题；组织统计、汇总并及时录入大赛成绩等工作；赛后组织开展技术点评。裁判长应公平公正组织执裁工作，不参与评分。

### 2、裁判员

裁判员应服从本项目裁判长的工作安排，诚实、客观和公正执裁。裁判员需在本项目领域有工作经验、大赛管理或执裁经验，赛前需参加技术规则培训，掌握大赛技术规则、项目技术文件等要求。裁判员应服从本项目裁判长的工作安排，诚实、客观和公正执裁。

根据裁判员的相关工作经验以及赛前培训的情况，裁判员分成主观成绩和客观成绩两个评判组，负责竞赛结果的评判、成绩复核和汇总工作。负责监督技术保障组按程序要求存储刻录选手竞赛原始文件，记录每位选手的实际工作时间。

裁判员除负责评判工作以外，还要根据竞赛的技术要求监督指导 IT 专业技术人员安排比赛场地、设施设备、材料工具、电脑



硬件维护等，为比赛提供相应的技术保障。裁判员负责监督指导赛务工作人员在竞赛现场的选手抽签、检录、监考工作，主要包括：核对选手证件、抽签号；负责竞赛现场监考工作和安全巡查，做好维护赛场纪律；控制竞赛时间；记录赛场情况，做好监考记录；纠正选手违规行为，并对情节严重者及时向裁判长报告。

### （三）竞赛实施细则

#### 1、赛前准备

裁判长与承办单位于赛前 2-3 天对场地设备设施等准备工作进行最终确认；裁判长与裁判员于赛前 1 至 2 天进行集中培训、技术对接和设备设施、耗材确认。

①参赛选手报到时需领取参赛证卡、参赛资料、参赛物料，报到完毕后提前前往赛场，熟悉场地。

②竞赛前 40 分钟，工作人员将竞赛模块所需素材放置在竞赛电脑指定目录中。

③选手在竞赛前 30 分钟到达考场，通过检录，依据抽签号进入相应工位。开赛后迟到 30 分钟的选手视为自动放弃参赛。所有通讯、照相、摄像、磁盘等工具一律不得带入比赛现场。工作人员在每一场竞赛中登记选手工位号信息。在竞赛及评分过程中，只出现选手工位号信息，不得出现参赛证、身份证等任何选手个人身份信息。

④竞赛前 5 分钟，监考工作人员发试卷。

⑤监考工作人员宣布竞赛开始，选手才可以开始根据试题要求应用设计软件进行设计创作。

## 2、竞赛实施

①在竞赛过程中，选手应遵守安全操作规程，接受裁判员的监督和警示，确保参赛选手人身安全及设备安全。

②竞赛过程中严禁交头接耳，也不能相互借用工具。各参赛选手间不能走动、交谈。

③由裁判长统一告知选手比赛规则、时间和流程后，裁判长宣布比赛正式开始并计时。比赛过程中，选手若需休息、饮水或去洗手间，一律计算在操作时间内。

④选手进入赛场后，不得擅自离开赛场，因病或其他原因离开赛场或终止比赛，应向裁判示意，须经赛场裁判长同意，并在赛场记录表上签字确认后，方可离开赛场并在赛场工作人员指引下到达指定地点。

⑤因参赛选手个人误操作造成人身安全事故或设备故障时，裁判长有权中止选手竞赛。如非参赛选手个人因素出现的设备或工具故障而无法继续竞赛时，参赛选手可提出更换设备或工具的要求，裁判长同意并更换后，参赛选手可继续参加竞赛，并给参赛选手补足所耽误的竞赛时间。选手自带设备和工具，赛场不负责更换也不予补时。

⑥参赛选手如提前结束竞赛，应举手向裁判员报告，竞赛结束时间由裁判员进行记录。参赛选手结束竞赛后不得再进行任何操作，离场后也不得再进入赛场。

⑦裁判长在竞赛结束前 30 分钟、10 分钟进行竞赛剩余时间提醒。裁判长发布竞赛结束指令后，未完成任务的参赛选手应立即停止操作，不得以任何理由拖延竞赛时间，并按要求清理赛位。

⑧赛点技术人员负责处置选手使用设备的故障，将每位参赛选手所完成的每个模块作品刻录到一张只读光盘上，经参赛选手确认后做好写实性记录，并报裁判长复核、存入作品保密柜中。

⑨选手须按照赛题要求提交比赛结果，并配合技术人员将自己的参赛作品刻录到光盘，经检查无误后在刻录登记表上确认签字。当裁判提出签名要求时，不得无故拒绝。

### 3、技术违规处理

①选手不得携带任何存储设备、通讯设备、语音设备等参赛，一经发现取消该比赛资格。

②在竞赛过程中窥视或强行注视他人屏幕和作品，经劝阻无效者取消该选手比赛资格。

③赛场发布竞赛结束指令后，参赛选手不听劝阻仍然操作，或以各种理由拖延竞赛时间者，取消该选手比赛资格。

④选手不得在任何竞赛区域、位置、赛件上作任何涉嫌作弊的标记。如比赛开始前发现有明显痕迹，可上报裁判员进行处理，严重者可按作弊处理。

⑤在完成竞赛任务的过程中，因操作不当导致事故，扣 10~20 分，情况严重者取消比赛资格。

⑥因违规操作损坏赛场提供的设备、污染赛场环境等不符合职业规范的行为，视情节扣 5~10 分。

⑦扰乱赛场秩序，干扰裁判员工作，视情节扣 5~10 分，情况严重者取消比赛资格。

⑧扰乱赛场秩序，干扰裁判员工作，经劝阻无效者取消该选手比赛资格。

#### 4、问题或争议处理

参赛选手、裁判员发现竞赛过程中存在问题或争议，应向裁判长反映。裁判长依据相关规定处理或组织比赛现场裁判员研究解决。处理意见需比赛现场全体裁判员表决的，须获全体裁判员半数以上通过。最终处理意见应及时告知意见反映人，并填写《问题或争议处理记录表》。

#### 5、本项目特别规定

①参赛选手须凭竞赛抽签单、身份证和参赛证进入考场。

②参赛选手不得携带除竞赛抽签单、身份证、参赛证以外的任何物品进入考场。

③进入考场后，参赛选手应按照抽签单进入相应工位，并检查设备状况。

④参赛选手应准时参赛，迟到 30 分钟不得入场，按自动放弃比赛处理。

⑤参赛选手在竞赛期间可饮水、上洗手间，但其耗时一律计入竞赛时间。

⑥裁判长发出开始竞赛的时间信号后，参赛选手方可进行操作。

⑦参赛选手必须独立完成所有项目，除征得裁判长许可，严禁与其它选手、技术人员和工作人员交流接触。

⑧参赛选手不得在试卷及作品上做任何不属于试题要求范围的标记。

⑨竞赛期间，参赛选手遇有问题应主动举手示意，由裁判员联系有关工作人员处理。

⑩参赛选手完成全部操作或赛场发出结束竞赛信号后，选手应立即停止操作，在确认工作人员把个人所完成的作品刻录光盘为不可改写数据后，方可依次有序离开赛场。

#### **四、竞赛场地、设施设备等安排**

按规定预留赛场安全疏散通道，配备消防器材等应急处理设施设备和人员，张贴本项目安全健康规定、图示等，并事先制定应急处理预案，安排专人负责赛场紧急疏导等工作。

##### **（一）赛场规格要求**

###### **1. 场地照明要求**

①选择 $>4000\text{K}$ 光源色温，显色指数选择  $R_a \geq 75$ ;

②照明水平需达到  $500\text{--}1000\text{lX}$ ;

③照明的照度均匀，竞赛场地最大、最小照度与平均照度之差小于平均照度的 1/3；

④竞赛场地需防止眩光，要合理布置光源，使光源在视线 45 度范围以上，形成遮光角或用不透明材料遮挡光源；

⑤竞赛场地的灯具要符合国家标准，需通过 3C 认证。

## 2. 赛场面积要求

赛场面积，根据参赛选手人数确定，每一位参赛选手的工位面积不少于  $2.25\text{m}^2$ ，裁判员区面积不少于  $80\text{m}^2$ ，技术保障区面积不少于  $15\text{m}^2$ ，储物间面积不少于  $15\text{m}^2$ ，疏散通道面积不少于  $100\text{m}^2$ 。

赛场面积 =  $(2.25\text{m}^2 \times \text{参赛选手人数}) + 80\text{m}^2 + 15\text{m}^2 + 15\text{m}^2 + 100\text{m}^2$ 。

每个赛位应标明赛位号，且提供 220V 交流电源。

设置检录区、竞赛操作区、裁判评判区、资料存放区、观摩通道等区域等。各区域之间有明显标志或警示带；标明消防器材、安全通道、洗手间等位置。

## （二）场地布局要求

场地布局符合一般计算机实训教室，每个参赛工位均使用隔板阻挡。实训教室不能容纳所有参赛选手的情况下，可设多间赛场教室，赛场不设茶歇。

## （三）基础设施设备清单

1、场地设施设备（赛场为每一个工位必须配备的设施、设备和工具）

表格为：

序号	设备名称	型号（备注）	单位	数量
1	计算机	Intel i7 八核 CPU、16GB 内存、2GB 以上独立显卡、256GB SSD+2TB 硬盘的电脑，1 台 21.5 英寸以上高清显示器， 以及键盘和鼠标	台	1
2	UPS 不间断电源	不小于 600W	台	1
3	USB3.0 CD/DVD 光盘刻录机	内置、外置均可	台	1

## 2、软件（赛场为每一个工位必须配备的软件）

表格为：

序号	软件名称	型号（备注）	单位	数量
1	Adobe Photoshop CC	2018 CC 版本	个	1
2	Adobe Illustrator CC	2018 CC 版本	个	1
3	Adobe InDesign CC	2018 CC 版本	个	1
4	Microsoft Word 2010	2010 版本	个	1
5	Microsoft Excel 2010	2010 版本	个	1
6	Adobe Acrobat		个	1
7	方正字体（库）		套	1

## 3、文具（赛场为每一个工位必须配备的文具）

表格为：

序号	设备名称	型号（备注）	单位	数量
1	中性笔		支	1

## 4、裁判使用设备和工具

表格为：

序号	设备名称	型号（备注）	单位	数量
1	A3 幅面彩色数码打印机	施乐 c2060CPS 双纸盒	台	1

2	激光打印机	A4 黑白	台	1
3	保险柜	五节或四门	组	1
4	空白光碟	4.7GB	张	80
5	印刷铜版纸	A3	包	1
6	复印纸	A4	包	2
7	文件袋	9号	个	5
8	彩色记号笔		支	10
9	签字笔		支	10
10	鱼尾夹		个	80
11	封条		条	5
12	电子计算器		台	3
13	垫纸板		个	3
14	铅笔	HB	支	10
15	剪刀		个	2
16	订书机	普通办公	台	1
17	iPad	苹果9代	台	3

### 5、选手自备的设备和工具

比赛设备、软件均由承办方统一提供，不允许选手自带工具和软件参赛。

### 6、禁止自带使用的设备、工具和材料。表格为：

序号	设备名称	型号（备注）	单位	数量
1	U盘等存储器		1	1
2	任何通讯器材		1	1
3	任何录音录像设备		1	1
4	任何资料		1	1



## 五、健康、安全和环保要求

### （一）选手安全要求

竞赛过程中，参赛选手须严格遵守设备安全操作规程及劳动保护要求，接受裁判员、现场技术服务人员的监督和警示，确保设备及人身安全。

### （二）赛事安全要求

禁止选手及所有参加赛事的人员携带任何有毒有害物品进入竞赛现场。协办单位应在设置专门的安全防卫组，负责竞赛期间健康和安​​全事务。主要包括检查竞赛场地、与会人员居住地、车辆交通极其周围环境的安全防卫；制定紧急应对方案；监督与会人员食品安全与卫生；分析和处理安全突发事件等工作。赛场须配备相应医疗人员和急救人员，并备有相应急救设施。

### （三）赛场要求

赛场内除指定的裁判、技术支持、选手、工作人员外，其他人员不得进入赛场。协办方允许进入赛场的人员，只可在安全区内观摩竞赛。协办方允许进入赛场的人员，应遵守赛场规则，不得与选手交谈，不得妨碍、干扰选手竞赛。协办方允许进入赛场的人员，不得在场内吸烟、喧哗。赛场所在场馆周围保证没有人员妨碍、干扰选手竞赛，不得有任何影响竞赛公平、公正的行为。赛场设有保安、公安、消防、医疗、设备维修和电力抢险人员待命，以防突发事件；赛场还应设有生活补给站等公共服务设施，为选手和赛场人员提供服务。赛场设置安全通道和警戒线，确保

进入赛场的大赛参观、采访、视察的人员限定在安全区域内活动，以保证大赛安全有序进行。

#### **（四）绿色环保要求**

环境整洁卫生，体现绿色环保。树立安全意识和卫生意识，严格遵守竞赛规则，遵守职业规范，养成良好的工作习惯。所有竞赛相关人员必须注意保持场地整洁。交通路线、走廊、楼梯尤其是紧急疏散通道、灭火器及其他救生设备必须保持周边无障碍，且不得移除。必须立即清理地板上的纸屑、杂物等，有不再使用的材料时，必须马上整理打包。

比赛结束后，选手要做好自己赛位的卫生，工作人员要保障赛场整体的环境卫生，体现安全、整洁、有序。采用垃圾分类处理，将可回收和不可回收的垃圾分成两类，安排两种垃圾箱。尽量将废弃物降至最低水平，确保废弃物的体积、可能导致的危害最小化。所有可循环利用的材料都应分类处理和收集。

#### **（五）防疫要求**

执行国家相关防控规定。

朔州市第二届职业技能大赛最终解释权归大赛组委会所有