附件2

湖北省住房和城乡建设领域现场专业人员

机考标准化考场设置要求

一、考场设备配备要求

**（一）网络要求**

1、至少每100台考生用计算机和1台考场管理客户机共享一条10M电信光纤。

2、考场管理客户机和考生计算机必须在同一个局域网网段内。

**（二）视频监控**

除考场管理客户机外，每台考生计算机须配备一个普通摄像头，考场内应安装一台或一台以上全方位云台摄像机，由管理微机控制，可实现本地监控和录像本地存储功能。以保证能够实时监控和回放考场动态。

**（三）考场管理客户机**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 机器用途 | 数量（台） | 最低配置 |
| 管理考生计算机 | 1台  （每个考场局域网内只需配一台） | 主机：2G内存，80G硬盘，网卡100或1000Mbit/S，支持TCP/IP协议  显示器：17或19寸液晶显示器（支持1024\*768分辨率） |

**（四）考生计算机**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 机器用途 | 数量（台） | 最低配置 |
| 考核终端  (考生计算机) | 若干  （建议每个考场的考生计算机不超过100台） | 主机：Pentium IV 2.8G以上，2G内存，80G硬盘，网卡100或1000Mbit/S，支持TCP/IP协议  显示器：17或19寸液晶显示器（支持1024\*768分辨率） |

**（五）软件环境**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 规格 |
| 考场管理客户机 | 安装操作系统：Windows XP或Win 7；  安装应用系统：湖北省现场专业人员考场管理客户端 |
| 考生计算机 | 安装操作系统：Windows XP或Win 7；  安装应用系统：湖北省现场专业人员在线考核客户端 |

**（六）其他设备**

|  |  |
| --- | --- |
| 名称 | 最低配置 |
| 二代身份证阅读设备 | 要求：符合公安部 GA450、1GA450 标准规范；符合非接触IC卡 ISO14443 标准；读卡时间：≤1秒;最大读卡距离：≥50mm；数据通信:RS232或USB；供电：通过计算机的USB接口；符合 GB/T 2423-2001 标准规定 |
| 手机信号屏蔽器 | 50人/机房 标准配置 |

二、考场建设环境与要求

**（一）作业环境**

1、考场的温度、湿度的要求。在考场内计算机全部开机运行时，应保障室温夏季不高于30℃，冬季不低于15℃，并根据地区条件适当调整温度，以不结露为准。

2、考场的照明要求。考场内应确保适度的照明条件，但需避免直射显示器屏幕引起眩光，向阳的考场应加装窗帘以遮挡强光。

3、摄像头的朝向处于背光位置，避免逆光造成监控画面模糊。

**（二）物理环境**

1、考场的防尘。考场应加强门窗的密闭性能，保持室内清洁和湿度，考生进退场时不能有扬尘。

2、对噪声和振动的限制。技术场地内的噪声应小于68dB，并远离振动源（如高噪声的空调机、风机等设备）。

**（三）电磁环境**

1、供电系统。考场应具有比较稳定的供电系统，条件允许时可采用双路供电系统以使考核不间断进行，还需配备不间断电源，确保所有计算机在运行状态下不少于4个小时（或8个小时）的持续供电。

2、考场应远离强电磁场源（发电机、无线发射机等）。考核进行中应避免开关日光灯、启停排风扇、插拔大功率电器等动作，以减少机房内的电磁干扰。

3、考场静电防护。机房内的工作台、工作椅、地面等材料尽量选用防静电材料，有条件的加装接地装置。

4、考场的防雷。多雷区的考场应考虑加装防雷装置，尤其应注意服务器防护。

**（四）其它环境**

机房内应加强对白蚁、蟑螂、老鼠等生物的防范措施，尤其是鼠害，应由专人检查及防治。

三、其它要求

1、建议提供考核休息室，宜选宽敞教室，供考务人员和技术人员举行考前会议、休息，独立设置时可以使用考点办公室。

2、配备考核专用电话（或移动电话），号码报省发展中心备案，以便考核期间信息畅通。

3、根据相关文件要求，专人负责对考场标识、提醒栏等进行安排与准备。主要包括以下标识：

（1）考场内应张贴横幅。横幅内容：“湖北省住房和城乡建设领域现场专业人员岗位统一考核”字体：黑体，颜色：白色，背景：红色；

（2）各考点门口应有明确的考场分布图，张贴在醒目的位置；

（3）考点门口至考场路程中需要有明显的路标指示；

（4）考场门口应贴有考场门贴，门贴的内容包括考点名称、考场号；

（5）考场门外应贴有《考核须知》、《考生名单》；

（6）考场内醒目处需张贴“物品指定存放处”标志。