惠州市初中学业水平考试英语听说考试考点考场建设规范（试行）

为加强对中考英语听说考试的全程管理，确保考试过程安全保密、公平有序、科学高效，确保考试结果的真实可信，特制定本标准。

一、建设依据

（一）《国家教育考试网上巡查系统视频标准技术规范（2017版）》。

（二）《广东省国家教育考试标准化考点管理办法（试行）》。

（三）《广东省国家教育考试院人脸识别身份验证系统建设技术要求（试行）》。

（四）《广东省普通高考英语听说考试标准化考点建设和管理规范（修订）》。

二、考试模式及考场建设的要求

惠州市中考英语听说采取计算机考试模式，每年总考试时间不超过3天，每场次考试时长约30分钟（含备考时间）。考点、考场依据本规范进行建设，市教育考试中心组织对考点进行检查验收。验收合格的，由市教育考试中心纳入中考英语听说考试标准化考点库统一管理。

三、考点及考场的设置要求

（一）设在具有办学许可证的学校。

（二）学校管理严谨、规范，教职工整体素质良好。

（三）建筑、安全、照明、消防等设施须符合国家有关标准、规定和考试组织安排需要。有条件的考点，应采用双回路供电。

（四）考试场所和考试用房能够满足设置考场、备考室、候考室需要，能容纳一个考试时段（半天）考生封闭式管理需要。考场设置于具有符合条件的专用课室或多媒体课室。候考室设置于临近考场，能容纳一场次考生人数准备考试的课室。备考室设置于临近候考室，可容纳一个考试时段（半天）考生休息。封闭区域内应有可供备考、候考考生使用的卫生间。

（五）考场、备考室、候考室和走廊通道的条件能够设置唯一通道作为考生行进通道，实现已考考生和未考考生行进路线无交叉。

（六）考试场所能与非考试场所分开，考试期间能够实行封闭式管理。

（七）具有符合《国家教育网上巡查系统视频标准技术规范》（2017版）的网上巡查系统。网上巡查系统采用高清视频摄像头，须全面覆盖试卷保管室、试卷分发回收室和考试场所（包含备考室、候考室、考场），原则上可覆盖考务专用通道和考生行进通道。试卷（含光盘、备用光盘、存有考生录音的移动硬盘）暂存、分发、回收各环节和考试实施情况实行实时监控和全程录像，并与市、县招生考试机构互联互通。

（八）考点所在学校具有指挥室、试卷分发回收室、视频监控室、医务室等考试组织机构和服务机构。

五、考场考位布局及桌椅

（一）考场：要充分考虑设备本身、人员操作、维修维护等空间需要。听说考试考场留有考试巡视、考生进出的专门通道，通道宽度不小于60cm。

（二）考生座位：每个考场考试机位的配置依据实际情况由建设学校确定。考场考位数一般设置30个以上，考位采用统一朝前纵向排列（类似传统教室）模式。编排考场时，须预留10％机位备用。考试期间，考试机位设置左、右、前隔音挡板，前挡板为透明材质，左右挡板阻隔相邻考生视线。挡板顶端到地面的距离为1.2米左右。挡板可采用固定式或活动式进行建设。

（三）监考工作台：每个考场正前方设监考工作台，用于放置监考机（服务器）、打印机等设备，并预留放置备用设备的空间。

六、技防设备配置要求

（一）网上巡查系统

考场内安装网上巡查系统视频监控摄像头。视频监控室能够全面监控整个考场（含备考、候考室）、监考员、考生情况。其中，考场内的监控应采用前后双视角监控（较大考场根据实际情况增加摄像头数量），确保摄像头能清晰覆盖考场内的每一位考上正面和背面。

（二）考生身份识别系统

可以实现新二代身份证的指纹图像信息读取，同时能直接比对指纹或人像，记录结果，实现数据实时上传。

（三）作弊防控设备

考点要配备无线电信号屏蔽设备（能有效阻挡5G、4G等手机格式信号和部分常用无线信号，如蓝牙、wifi等），信号屏蔽范围覆盖考场、洗手间和考生通道等重要场所。

备考室、候考室均须配备金属探测仪，用于检测手机等无线电通讯设备。有条件的考点，可在特定的入场通道增设安检门。

附表：惠州市中考英语听说考试设备配置要求

惠州市中考英语听说考试设备配置要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 推荐配置要求 |
| 1 | 考生考试机 | CPU主频不低于2.0GHz（相当于inteli3性能或以上），内存4GB以上，硬盘不低于200GB且至少两个分区，安装windows7以上或统信、麒麟等国产服务器操作系统。 |
| 2 | 考试专用耳机 | 1.佩戴方式：包耳式设计，头戴护耳式，具有良好隔音降噪性能；耳机佩戴舒适程度与考生戴眼镜与否应无明显统计学差异。  2.声卡：内置双声道USB声卡，即插即用，无需安装驱动程序。  3.耳机线及插头：USB2.0及以上接口、线长2米以上。  4.线控调节：耳机整体无任何线控或按钮调节装置（由考试软件进行调节，防止学生误操作）。  5.麦克风：配可拆卸防喷罩，单指向降噪麦克风；距麦克风2厘米处灵敏度达到-40dB，距麦克风20厘米处灵敏度小于-57dB，距麦克风50厘米以上时，拾音效果迅速衰减。  6.考试耳机按考试机数量×110%以上配置。 |
| 3 | 考试服务器 | CPU主频不低于2.6GHz，不低于8核16线程，单核缓存不低于8MB；内存不低于16GB，500G以上的双SAS硬盘（其中一个硬盘作为磁盘镜像），至少支持阵列raid1；网卡为千兆网络接口，电源双电源冗余，至少4个USB3.接口，DVDRW光驱（8X/24X），19吋及以上显示器，分辨率不低于1440×900，A4幅面黑白激光打印机（用于考务报告打印），配备键盘、鼠标等，摆放要方便操作；安装windows server 2012以上或相应国产服务器操作系统。原则上每台服务器连接的考生考试机不超过60台，超过60台必须增加考试服务器。 |
| 4 | 网络（含交换机） | 1.配100M/1000M网络交换机，内部局域网100M或以上；  2.服务器与交换机之间1000M联接；  3.交换机性能：  （1）二层接入交换机，可级联，无网管；  （2）包转发率：百兆交换机不小于3.6Mpps，千兆交换机不小于36Mpps；  （3）背板带宽：百兆交换机不小于4.8Gbps，千兆交换机不小于48Gbps；  4.考场内所有设备处于一独立网段内，不可与其他考场设备混合在相同网段。考试期间，须断开外网。 |
| 5 | UPS | 在线式，功率不小于1000VA。每个考场为考试服务器、监考机配备UPS电源，有条件可以为考场的照明、服务器、交换机、考试机、打印机等提供应急供电，UPS后备时间不少于30分钟。 |
| 6 | 考试系统 | 部署全市统一的初中学业水平英语听说考试系统（未正式公布前可无需配置）。 |
| 7 | 移动硬盘 | 500G或以上，USB3.0或以上，具备防震特性。 |