

历史教室-地理教室-数字化史地教室建设解决方案

产品名称	历史教室-地理教室- 数字化史地教室建设解决方案
公司名称	湖南省智慧教育装备展示体验中心
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	湖南省长沙经济技术开发区人民东路169号
联系电话	0731-84030570 18908465076

产品详情

历史教室-地理教室-数字化史地教室建设解决方案

[历史地理专用教室](#)是[湖南省智慧教育装备展示体验中心](#)学科功能教室之一。

历史地理教室是开展初中历史/地理教学及实践活动的场所。

功能概述

历史地理教室是开展初中历史地理教学及实践活动的场所。

地理教室需满足初中地理教学及实践活
动的要求，提供多样化的[现代教育技术](#)

，提供图像、标本、模型等课程资源，以呈现地理事物和现象的时空差异及其演变，落实地理观察、地理观测、地理演示、地理实验和制作等教学与实践的要求。

历史教室需满足初中历史教学要求，充分运用现代教育技术，借助历史图文及数字化课程资源，为学生提供获取、比较、分析、综合历史信息，交流、展示学习成果的平台。通过完善学史方式、优化学史过程、丰富学史经历，促进学生掌握历史知识，习得史学思想方法，引导教师及时、有效指导教学，落实历史学科育人价值目标。

建设要求

地理教室

基于初中地理学科学习特点，在地理教室中营造安全、实用、富有科技和文化内涵的地理学习环境，有助于地理教学和实践活动的开展，满足学生观察体验、实践探究、合作学习等多样化学习需求。

（一）选址

地理教室宜邻近[气象观测站](#)、天文观测站等场所设置。有条件的学校宜邻近地理教室设置器材室。

（二）面积

地理教室的使用面积应满足现行国家标准《中小学校设计规范》GB 50099 中的有关规定。

（三）布局

1.功能区域

地理教室宜设置教学活动区、交流观摩区、信息查询区、作品展示区等。各区域可独立设置，也可混合布置。

历史教室

基于初中历史学科学习特点，在历史教室中营造安全、实用、富有历史文化气息的学习环境，装修上可结合学校自身特点采用不同风格，内容布置可突出不同历史时期的时代特征和区域乡土特色，满足学生激趣质疑、观察体验、实践探究、合作学习等多样化学习需求。

历史教室宜邻近学校图书馆设置。

历史教室的使用面积应满足现行国家标准《中小学校设计规范》GB 50099 中的有关规定。

1.功能区域

历史教室宜设置教学活动区、信息查询区、成果展示区以及具有乡土（社区）历史内涵的学习或展示区域。各区域可独立设置，也可混合布置。

布局要求

室内设备布置应符合现行国家标准《中小学校设计规范》GB 50099 中 5.1 和 5.2 的相关规定。

（1）书写板下沿与讲台面的垂直距离宜为 1.00m ~ 1.10m。

（2）沿墙布置的课桌端部与墙面或壁柱、管道等墙面突出物的净距不宜小于 0.15m；

（3）[课桌椅](#)

、橱柜等应根据不同教学模式的需求进行布局，确保不影响室内空间和走道的安全。课桌椅在纵横排列时，应符合如下要求：

课桌椅的排距不宜小于 0.90m。最前排课桌椅的前沿与前方书写板的水平距离不宜小于 2.20m；最后排课桌的后沿与前方书写板的水平距离不宜大于 9.00m；前排边座座椅与书写板远端的水平视角不应

小于 30°。最后排课桌椅之后应设横向疏散走道；自最后排课桌后沿至后墙面或固定家具的净距不应小于 1.10m。室内纵向走道宽度不应小于 0.60m。教室两侧及后部的墙面设置开放式书架和数码相框等。

环境

1. 通风与空气调节：室内应有良好的自然通风。室内应采取有效的通风措施，优先采用自然通风。采用机械通风时，**新风量**应符合现行国家标准《[公共建筑节能设计标准](#)》GB 50189 的有关规定。

2. 采光：室内采光应满足现行国家标准《建筑采光设计标准》GB/T 50033 的有关规定。桌面 **采光系数**不小于 2.0%。窗户应安装窗帘。

3. 照明：室内照明应满足现行国家标准《建筑照明设计标准》GB 50034 的有关规定。桌面维持平均照度不应小于 300lx，照度均匀度不小于 0.7。书写板面维持平均照度不小于 500lx，照度均匀度不小于 0.8。**照明功率密度**不大于 9W/m²，眩光值不大于 16，**显色指数**不小于 80。

4. 噪声控制：室内噪声控制值应符合现行国家标准《[民用建筑隔声设计规范](#)》GB 50118 的有关规定。

基础设施

1. 墙地面：地面应采用耐磨、防滑、防尘、易清洁材料，应有防潮处理。墙面平整，便于情境布置。墙面应预留空调管洞。

2. 强电：室内电源插座、空调电源插座与照明用电应分设不同支路。电源插座应采用安全型，电源插座数量及位置满足教学设备配置使用需求。

3. 弱电：室内应覆盖无线网络，预留网络、广播、有线电视端口，端口数量和位置按设计要求配置。

设备配置

数字化历史、地理专用教室配套设备中配版、高配版：http://www.ecwee.cn/nd.jsp?id=41#_jcp=1

湖南省智慧教育装备展示体验中心正在招商入驻！