

地理AR·3D数字教学资源系统 (八年级下) 产品介绍

技术支持：



路上科技

目 录

一、产品概述.....	3
二、特点及优势.....	3
三、用户群体.....	4
四、包含的知识点.....	4
五、产品配置及售后服务.....	10
(一) 产品配置.....	10
(二) 售后服务.....	11
(三) 识别卡效果图.....	12
(四) 实物发货形态图.....	12

一、产品概述

地理 AR. 3D 教学软件（八年级下），是一款基于 AR 和 3D 技术开发的，用于初中地理初二年级第二学期教学使用的教育信息化产品，于 2019 年正式上线。本套软件利用人机交互的新技术手段，将形象、生动、立体的多媒体技术与教学内容深度结合，以满足日常课堂教学需求为目的，为任课教师提供全面、丰富的教学内容和素材，辅助老师完善教学过程，提高教学效果。

软件内容、结构设置符合教育部大纲要求，所含知识点覆盖初中地理八年级下册的全部内容。配置环境要求低，适用于移动终端（安卓系统和苹果系统）和智能终端（Windows 系统）。

二、特点及优势

1	覆盖全知识点	目前版本包括 14 个模块，150 个子模块，讲述知识点约 500 余个，总时长 116' 36"
2	色彩绚丽、精美；知识点讲解通俗易懂	
3	内置标准地图	全部由中国地图出版社制图 自然资源部审图中心审定
4	内置授权高清图片	全部由专业图库授权使用
5	内置教学短视频	共计 10 个，《东北三省》《黄土高原》 《香港和澳门》《长江三角洲》等
6	内置练习题	配合考点，配解析过程，提高软件实用性
7	适用性强	配置环境要求低、安装简单、使用方便
		围绕知识点开发内容，适配各教材版本

8	售后服务完善	远程提供系统优化升级、内容更新服务
		下载激活后可离线使用，内容更新需联网

三、用户群体

- 1、初中地理任课教师
- 2、学校多媒体教育装备

四、包含的知识点

模块	子模块
中国的地理差异	农村差异
	内容差异
	人文差异
	秦岭—淮河
	干湿界线
	温度带界线
	界线成因
	四大区域
	分析界线 A
	分析界线 B
	分析界线 C
北方地区自然特征与农业	特色景观
	位置和范围
	主要地形

	土壤颜色
	干湿地区
	温度带
	气候类型
	气候差异
	农作物分布
	农业发展
	华北春旱
东北三省	位置和范围
	地形特征
	气候特征
	气候类型
	气温与降水
	冷湿气候
	农业条件
	农业发展
	矿产资源
	重工业体系
	工业分布
工业发展	
	特色景观
	位置和范围

南方地区自然特征与农业	主要地形
	土壤颜色
	干湿地区
	温度带
	气候类型
	气候与地形
	农作物分布
	农业发展
	食材与产地
西北地区自然特征与农业	特色景观
	位置和范围
	主要地形
	景观变化
	干湿地区
	温度带
	气候类型
	畜牧业基地
	草原民居
灌溉农业区	
	新疆坎儿井
	特色景观
	位置和范围

青藏地区自然特征与农业	主要地形
	地形特征
	干湿地区
	气温差异
	气候特点
	高寒牧区
	河谷农业区
	青藏民生
	农业条件
中国在世界中	早期发展
	改革开放
	目前发展
	发展挑战
	人地矛盾
	发展不平衡
	海权争议
	负责任大国
	粮食贡献
	和谐世界
应对气候	
	江河源地
	位置和范围

三江源地区	高原湿地
	水源补给
	江河调蓄器
	黄河溯源
	生态关键区
	珍稀动物
	生态问题
	问题讨论
	保护措施
黄土高原	千沟万壑
	位置和范围
	地形特征
	气候特征
	文明的摇篮
	黄土来源
	黄土地貌
	水土与环境
	水土流失
	水土保持
林草与打坝	
	丝绸之路
	位置和范围

塔里木盆地	地形特征
	气候特征
	极端干旱
	绿洲分布
	城市分布
	干旱的宝地
	沙漠公路
	西气东输
	生态保护
北京	北京的符号
	位置和范围
	地理条件
	气候特征
	城市职能
	五朝古都
	旧城布局
	名胜古迹
	城市建设
	立体交通网
宜居城市	
	富庶之地
	位置和范围

长江三角洲地区	地理条件
	气候特征
	鱼米之乡
	河流与发展
	最大城市群
	最大城市
	同城效应
	旅游景点
	传统文化
香港和澳门	略
台湾省	略

五、产品配置及售后服务

(一) 产品配置

产品名称	包装	包装内容	U 盘内容	产品形态
地理 AR.3D 数字教学资源系统	盒装	1. U 盘 (8G) 2. 产品宣传页 1 张 3. 发货配置说明 1 张	1. 产品介绍电子版; 2. 使用说明书电子版; 3. 产品介绍视频; 4. 下载安装视频; 5. 电子识别卡 (正反面);	1. 支持 windows、安卓和 iOS 系统的运行; 2. 在 PC 端 (Windows) 的运行软件采用 3D 方式呈现, 在 iOS 和安卓运行的软件支持 AR+3D 方式呈现。3. Windows、

<p>(八 年 级 下)</p>		<p>4. 纸质识别卡 1 张</p>	<p>6. 安装注意事项 (支持的运行系统说明); 7. 一个验证码(可登 3 次; Windows、安卓和 iOS 各一次)</p>	<p>安卓和 iOS 下的运行文件, 只能在一个终端运行。4. PC 版绑定 U 盘, 验证激活后, 在有效期内, 可插入任意电脑使用。5. 验证激活后可离线使用, 内容更新需联网。</p>
------------------------------	--	---------------------	---	---

(二) 售后服务

服务项目	服务内容
日常维护	通过阿里云服务器进行远程维护
优化、升级	内容更新、架构优化、界面优化

(三) 识别卡效果图



识别卡正面

地理AR.3D教学软件（八年级下）

移动端下载地址二维码

安卓版



苹果版



软件验证码

6666-7777-8888-9999

(使用中请以纸质识别卡后边的验证码为准)

教学服务支持

<http://www.lushangznkj.com>

识别卡背面

(四) 实物发货形态图（外包装以实际发货为准）

