



数字化校园

说明	简述校园网及管理信息系统，计算机与多媒体设备配置，数字化教学资源库、教学平台和试题库平台等配备及应用情况。
校园网	学校校园网内容涵盖了学校信息、教学教研、专业建设、招生就业、德育教育、学生园地以及网上办公、成人教育等数字化平台。根据学校规划的“建网、建库、建队伍”总体指导思想，校园网各栏目均可实现动态管理和动态更新。此外，在校园网主页上，通过开设“站内调查”栏目，增设校内网上办公项目，提供现代化办公平台，提高数字化办公水平。 学校校园网现有核心设备：Star-51824+交换机、TL-4149 路由器、1 台长城至翔 E320 服务器、2 台宝德 PT6310D 服务器、100 兆光纤骨干、50M 互联网出口、120 个信息点。校园网提供校内网络接入、域名解析服务、电子邮件服务、WWW 网站、FTP 服务、网络管理、病毒防护等基本服务。2011 年 3 月，学校再次升级校园网办公系统，建成了集现代办公、行政管理、教学管理、学生管理和教学资源库一体的数字化校园系统，为教育教学和现代化管理提供了最先进的管理平台。
计算机与多媒体设备	学校现有计算机 961 台，其中 776 台用于教学、185 台用于办公，实现各办公室网络互通、资源共享，并基本达到了无纸化办公条件。配备了高标准网络化多媒体机房 15 个，图书馆设 1 个电子图书室。建有功能齐全的网管室，实现网络教学、大型培训功能和数字化办公。 全校共配置教室和实训室多媒体设备共 38 台套，教学楼、培训楼、综合楼、实验楼全部 40 个教室统一配置了电视机和配套设施，实现了班班有电视，用于统一收看新闻、教学片等。语音室拥有 50 台套语音多媒体设备，用于语音和听力训练。PLC 室拥有 20 套实验设备，分别配备了编程和计算机。专业实训室及大型综合教室、会议室安装多媒体投影设备，实训、实践、教学和办公完全实现了信息化和多媒体化。



数字化教学资源与平台
(限800字)

学校充分发挥现代信息技术的优势，以教学信息化带动教学现代化、管理现代化，推进学校内涵建设和科学发展，推进现代信息技术在学校教育教学管理中的广泛应用。学校在原有基础上致力于教学资源建设，打造数字化教学平台，培养一支水平高、素质好的数字资源制作团队。

一、数字化教学资源建设

学校配置了广播电视、电子图书馆、校园网等设备。建立了教育教学信息资源库，其中包括电视信号班班通、电子图书等，实现了资源共享。各专业所需的光盘、录像带、CD 盘、投影片、试题库等，适应学生教育的专业、科普、卫生、国防、生活等信息资料，师资培训的相关教材以及办公所用的各种软件。学校还配有各种教学软件 100 多套，其中学习软件 75 套；系统、应用软件 20 套；图书资料 1 套；图片素材 1 套；网络软件 1 套。以学科组为单位建立了相应的电子教案库和多媒体课件资料库和多媒体制作素材库，累计拥有教学课件 1000 余个。数字图书馆实现了图书资源共享，为重点专业的发展奠定了基础。

二、数字化教学平台建设

学校致力于打造“数字校园”工程，已经把教师设计制作的优秀课件及试题库上传到校园网站，学生可通过互联网自主学习，实现了教学资源的共享。学校还将根据总体项目要求，陆续建设网络实验室教学系统、教学资源发布系统和在线考试系统等，这些系统将实现学校的资源建设、资源应用、资源传播的立体化应用目标。

三、数字化教学资源制作团队建设

学校非常注重对数字化教学资源的开发与应用，定期对专业教师进行信息化培训，目前学校教师队伍已经形成一支多媒体制作团队，教师通过向计算机专业教师学习，走出去请进来，参加省市和国家相关培训，教师技能大练兵大比武活动等形式，形成了人人开发课件、课课使用课件、科目课件系统化的现代化课堂教学氛围。

学校建立了资源建设的奖励机制和资源应用的督促机制，每学期开展教学课件比赛，使多媒体教学成为教学有效的辅助工具。

计算机 基本情况	型号	基本配置	数量	完好程度
	同方	AMD5000+ 2G 内存 160G 硬盘	156	完好
	长城	PIVC2. 93G 256M 内存 80G 硬盘	260	完好
	方正	PIVC1. 6G 256M 内存 80G 硬盘	260	完好
	联想	PIV3. 2G 512M 内存 160G 硬盘	285	完好
	合 计		961	完好
	生均拥有计算机台数		0.23 台	
多媒体教室个数及主要设备配置		38 个多媒体教室。选用 Sharp 和 Acer 投影机和配套设施		



迁西县职业技术教育中心

Qianxi Vocational and technical education center

情况	
----	--