



## 信息化建设完成情况及使用运行小结

### 一、完成主要部分硬件建设

滦州市职业技术教育中心



数字化校园建设是学校一项基础性、长期性和经常性的工作，不仅仅是实现教学、科研、管理及服务手段的现代化，更重要的是人才培养的观念和教育理念的异常深刻变革。以高性能校园网为基础、实现规范学校的数据管理、采集、分析办法。将历史数据统一收集并整理成为电子文件储存在系统中，保证数据源头唯一，提高数据的准确性、有效性、实时性，亦可为领导层决策时起到科学合理的支持作用；通过数据梳理基于为师生服务的原则，搭建教职工及学生信息管理系统，同时将师生线下工作或活动（例如考勤、请假、奖惩等）通过平台完成。使过程性数据存储更加安全、准确；通过数据梳理及系统培训等方式使得教职工们对教育信息化了解更深，以便于后续面对更加庞大复杂的系统时能够轻松应对。

我校通过自制、收集、购置、接受赠送、上级配置等形式各类资源分门别类统一规划，提高使用率；现拥有了电子图书馆、网络教学资源库、中小学网络云平台、唐山公共教育资源平台等网络资源，同时，我校在精品校建设中，全校教师全员

参与，与行业、企业合作，开发了内容丰富的教学资源库，建立了教学资源平台。

学校重视数字化资源建设，目前教师电子备课及学生实训用计算机 1009 台，其中教师用计算机 279 台，学生实训用计算机 730 台，能满足教育教学和管理的需要。

另外有 1 个图形图像实训室（1 台刻字机、1 台扫描仪、1 台塑封机、1 台激光打印机、1 个数码相机）。

我校拥有 101 个多媒体教室，其中包括东教学楼 33 个，西教学楼 34 个，主教学楼 6 个，实训楼 14 个，汽修楼 6 个，车间移动多媒体 7 个，候训室 1 个，实现了班班多媒体教学，能满足电化教学的需要。

学校办公用 Wifi 路由器 82 个，方便教师用 QQ 及微信收发学校文件；办公用打印机 42 台，其中有针打的，激光的，彩喷的，还有一体机，能满足教师办公的需要。

学校建有录播教室实训室 3 个，可以满足学校教师展示示范课、公开课；实现用录播教室的广播和直播功能，通过多媒体教室收听收看领导讲话和安全教育。

我校现拥有虚拟仿真实训室 4 个，分别是：工程机械模拟驾驶实训室，汽车模拟驾驶实训室，汽车虚拟仿真实训室，沙盘模拟实训室，对购置的仿真软件能让师生熟练使用，可以多角度、全方位观察全工艺流程。

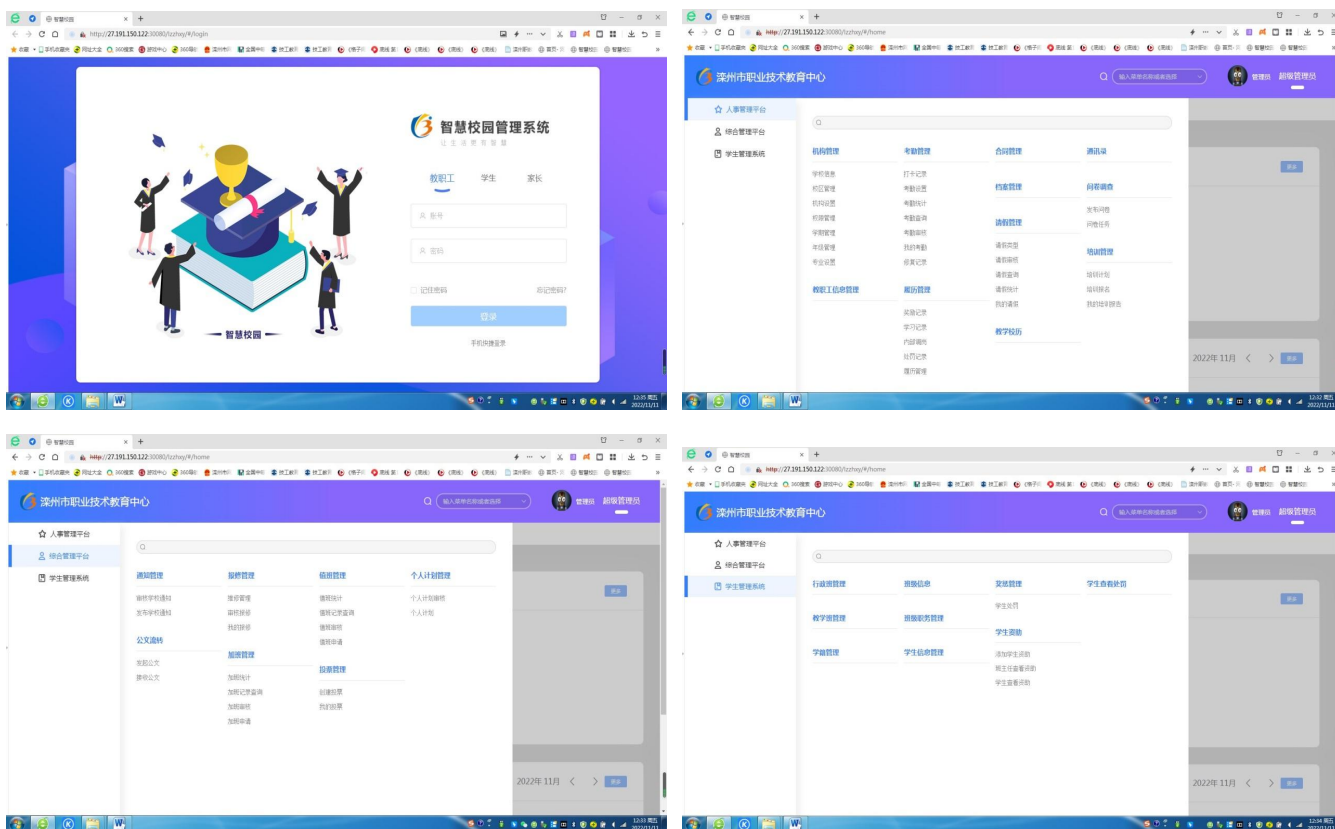
学校现有光纤专线总带宽 800M，其中中国联通 200M，用于

学生实训机房用；中国电信 600M，用于教师办公和多媒体教室用。学校数字校园用高中配置服务器 10 台，用于信息化建设，目前设备运行情况良好，足以满足教育教学和各种培训的需要。

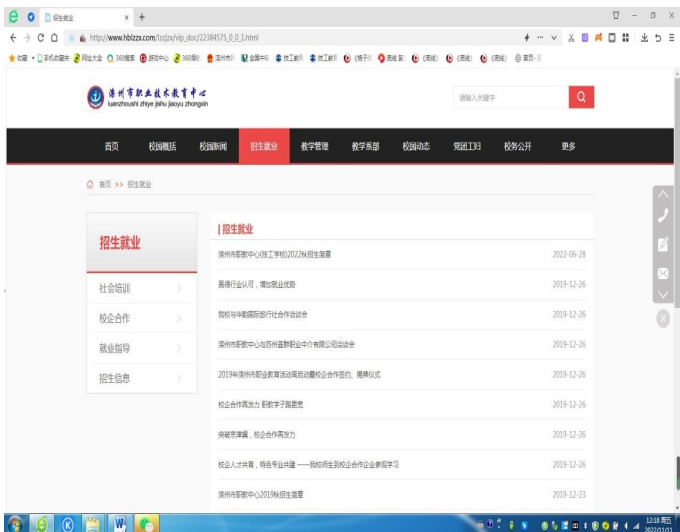
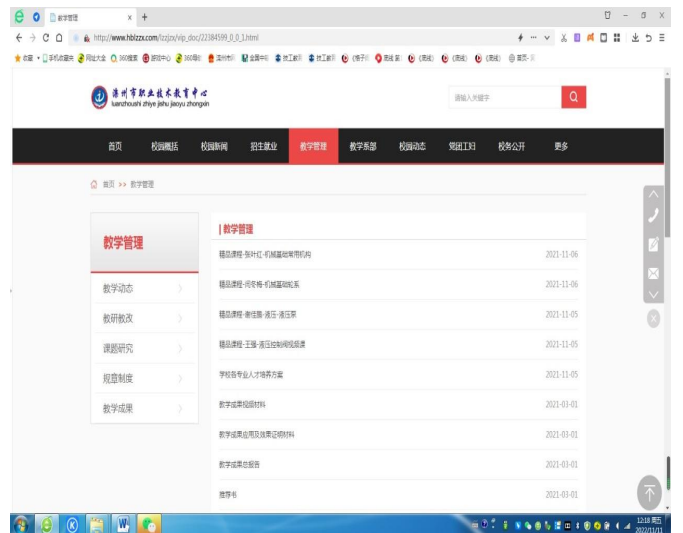
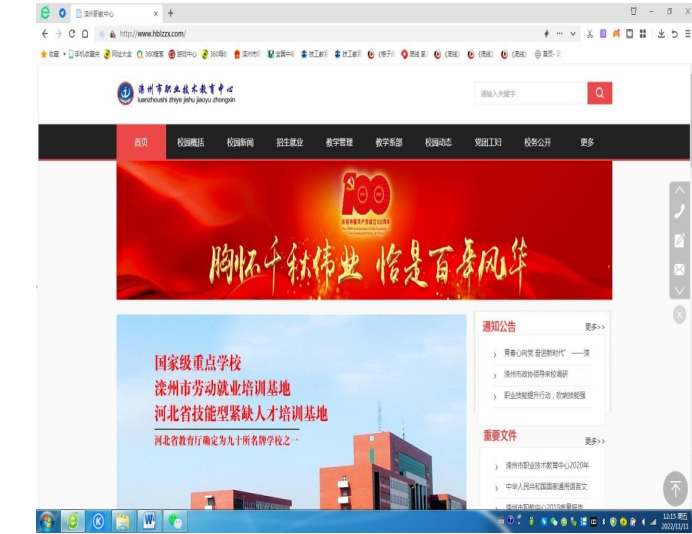
学校网站，是学校通过互联网络对外形象、宣传及信息发布的窗口，是数字校园建设的重要组成部分。学校现已建成了网站：<http://www.hblzxx.com>，实现统一的信息发布和规范。

学校完善了安防监控设备，数字摄像头 466 个，模拟摄像头 28 个，总共 494 个，基本实现了学校全方位监控，方便安全管理。学校正在逐渐向数字化校园平台靠拢。

### 智慧校园管理平台截图：



## 学校网站截图：



## 数字图书馆截图：

