# 信息网络系统

信息网络系统提供实现校园办公及管理等应用功能的信息通信条件， 以确保建筑物与外部 信息通信网的互联及信息畅通（包括语音、数据、图像和多媒体等），是智能化系统最重要的

设施。

本项目的通信接入、电话交换、室内移动通信覆盖等系统由运营商负责投资、建设与运营， 智能化设计为这些设施预留了必要的通信管路和设备安装空间。为响应国家政策、为学校“智

慧化”提供保障，本项目应采用光纤接入的方式。

整个校园信息网络系统设计由两个物理分割的网络构成， 一个是校园办公网， 另一个是智 能化网。校园办公网主要满足校园运营管理及办公使用， 并且在教学区域（教室、实验室、办 公室、图书室、小剧场等处） 设置无线网络覆盖， 要求设备稳定， 可靠； 智能化网主要应用是

视频监控、信息发布和一卡通网络。