**白鹿原校区**

**5#6#10#教学楼：**

1、无吊顶房间喷头改为直立型洒水喷头（约130个下垂型喷头更换为直立型喷头，自喷系统管道不变，仅更换喷头）；

2、格栅吊顶处下垂型喷头增设集热板（喷头数量约130个）；

3、增设DN150湿式报警阀及末端试水装置各一套（施工参见国家标准图集20S206《自动喷水灭火设施安装》）；

4、将最高楼层靠近卫生间处的消火栓改造，增加压力表（型号为Y-100），兼做试验消火栓；

**7#、9#教学楼：**

1、将最高楼层靠近卫生间处的消火栓改造，增加压力表（型号为Y-100），兼做试验消火栓；

**长安校区**

**3#教学楼：**

1、室内消火栓系统在室外设有两套SQX100-A地下式水泵接合器；安装详见国标99S203-25，井室做法参见99S203-27，位置在总体设计时确定。