

选用标准图目录

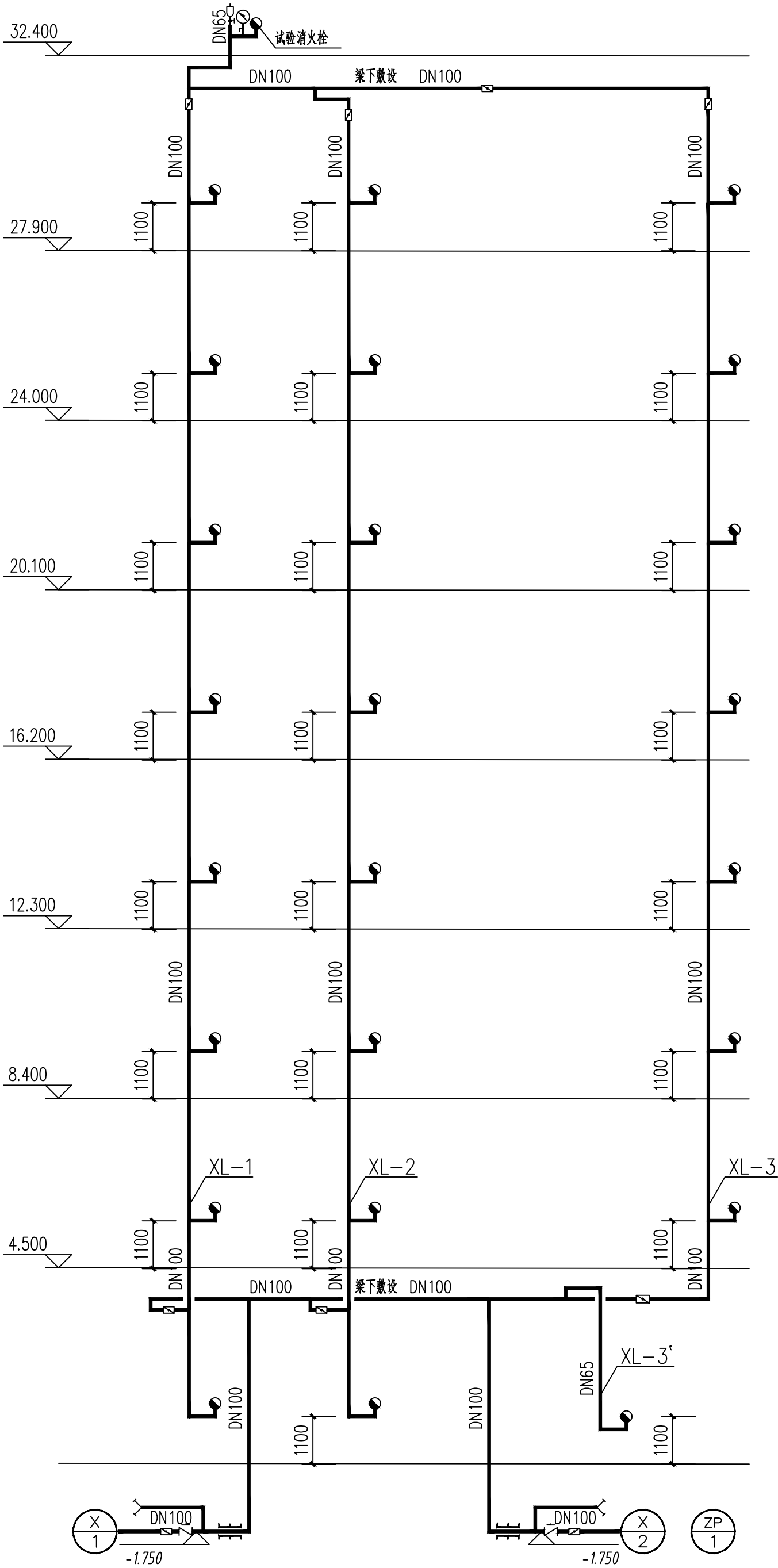
标准图编号	图 名	页 次	备 注
12S2	防水套管安装图	268~270	
12S4	室内消火栓箱	10~24	
12S4	ZSFS系列自动喷水湿式报警装置安装	51, 52	
12S10	管道支架、吊架	全册	
12S11	管道及设备防腐、保温	全册	

主要设备材料表

序号	设备器材名称	规格型号	单位	数 量
1	单栓室内消火栓箱 (单栓带软管卷盘)	SG24B65Z-J 1000X700X240	套	82
2	试验用消火栓箱	SG24A65-J 800X650X240	套	1
3	水流指示器	DN150	个	27
4	信号阀	DN150	个	27
5	湿式报警阀	DN150	套	2
6	地下式水泵结合器	SQX150型	套	4

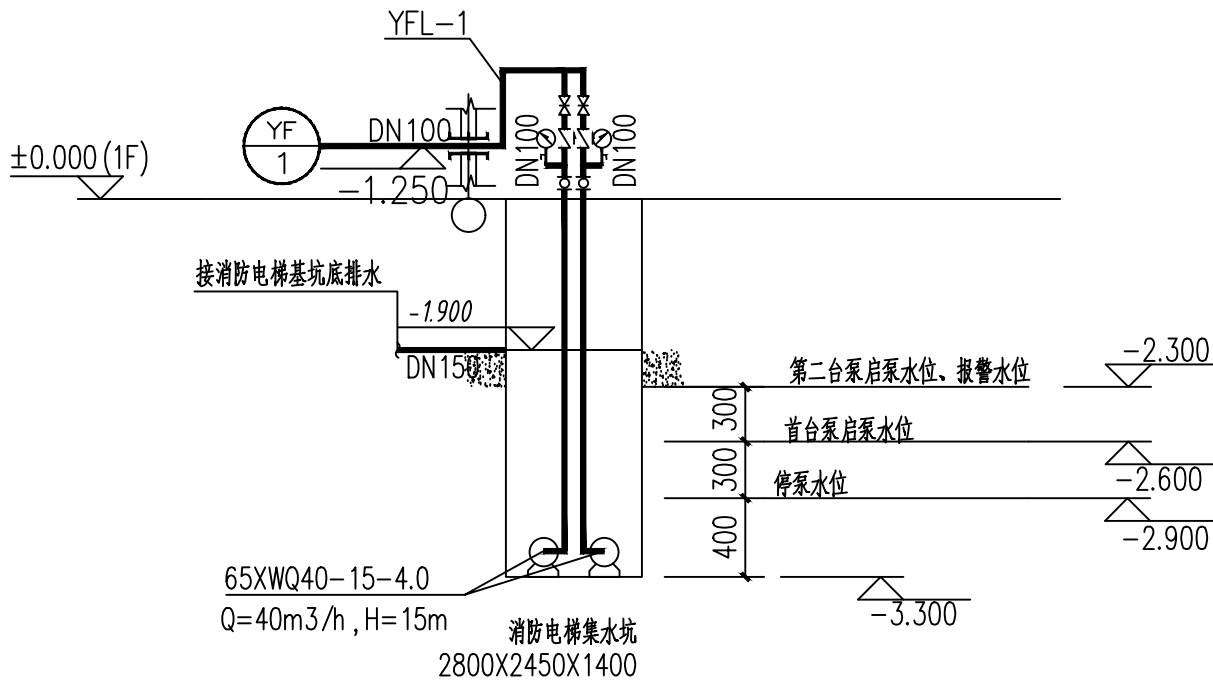
图 例

名 称	图 例	名 称	图 例
消火栓系统管道	—x—	手提式灭火器	
排水管道	—F—	止回阀	
消火栓立管	XL-n	蝶 阀	
排水出口		过滤器	
减压阀		压力表	
减压稳压消火栓		自动排气阀	
水泵接合器		单栓消火栓	
地 漏		阀 门	
洗衣机地漏		截止阀	
清扫口		检查口	
柔性防水套管		通气帽	



消火栓系统原理图 1:100

水泵接合器处设置永久性标志铭牌：  
工程名称：武装部办公楼  
供水系统：室内消火栓系统  
供水范围：一~八层  
接合器额定压力：1.60MPa  
系统设计流量：20L/S  
系统工作压力：1.12MPa



压力废水系统原理图 1:100

设计单位 Design Institute  中铁十七局集团有限公司 CHINA RAILWAY 17 BUREAU GROUP CO., LTD.		建设单位 Client  汾西县档案馆		日期 Date	版次 Rev.	版次说明 Revision Description
合作设计单位 Cooperated Design Institute		工程名称 Project  档案馆建设项目（专项整治）		项目负责人 Principal in charge 刘婷婷	专业负责人 Discipline Responsible 刘秀峰	校对 Checked by 杜晓宁
项目编号 Project No. 2025-FJ-11		项目名称 Project Name 档案馆建设项目（专项整治）		审核 Reviewed by 梁麟	审定 Approved by 闫雷云	设计 Designed by 刘秀峰
档案馆建设项目（专项整治）		姓名 Name 闫雷云		签字 Signature 闫雷云	日期 Date	2025.04
图纸名称 Sheet Title  消火栓系统、压力废水系统原理图		专业 Discipline 给排水		阶段 Stage 施工图	图号 Sheet No. S-14	版次 Rev. A 版
出图签章 Release Stamp		执业签章 Registration Stamp		本图须加盖出图签章,否则一律无效。 Invalid Unless Stamped		