

泉州市消防工程施工，消防工程维护，喷淋安装

产品名称	泉州市消防工程施工，消防工程维护，喷淋安装
公司名称	泉州盾安消防设备有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	福建省泉州市晋江市青阳街道普照中区60号
联系电话	15396584119

产品详情

消防工程施工大致分7大系统：

- 1、消防水灭火系统
- 2、火灾自动报警系统
- 3、防排烟系统
- 4、应急疏散系统
- 5、气体灭火系统
- 6、泡沫灭火系统
- 7、防火分隔

水灭火系统包括：室内消火栓系统、室外消火栓系统、喷淋系统，消防水泡、水幕、细水雾等。

防排烟系统包括：正压送风系统和排烟系统。

应急疏散系统包括：应急照明和疏散指示。

气体灭火系统包括：二氧化碳灭火系统，七氟丙烷灭火系统、气溶胶灭火系统和IG541等。

防火分隔就是防火墙、防火门、防火卷帘的统称。

当然还有一些其他小项类似钢结构防火处理、超细干粉等就不详细介绍了。

自动喷水灭火系统报警阀、水流指示器、运传式蝶阀、水泵结合器等主要组件的规格号应符合设计要求，配件齐全，表面光洁、无裂纹、启闭灵活有出厂合格证。

喷洒头的规格、类型、动作温度应符合设计要求，丝扣完整，感温包无破碎松动、易熔片无脱落和松动，有产品出厂合格证。

消火栓箱体的规格类型应符合设计要求，箱体表面平整、光洁。金属箱体方正，无锈蚀、无划伤。栓阀外观无裂纹、启闭灵活、关闭严密、密封填料完好、有产品出厂合格证。

2、质量要求在消防管道验收前，应对消防管道及其它设备部件进行检查，对不符合设计和验收要求的必须返工整改。

喷头安装

喷头安装应在系统试压、冲洗合格后进行。

喷头安装时宜采用专用的弯头、三通。

喷头安装时，不得对喷头进行拆装、改动，并严禁给喷头附加任何装饰性涂层。

喷头安装应使用专用扳手，严格利用喷头的框架施拧；喷头的框架、溅水盘产生变形或和原件损伤时，应采用规格、型号相同的喷头更换。

当喷头的公称直径小于10mm时，应在配水干管或配水管上安装过滤器。

安装在易受机械损伤处的喷头，应加设喷头防护罩。

喷头安装时，溅水管与吊顶、门、窗、洞口或墙面的距离应符合设计要求。

当通风管道宽度大于1.2m时，喷头应安装在其腹面以下部位。

当喷头安装在不到顶的隔断附近时，喷头与隔断的水平距离和最小垂直距离应符合下表的规定。

喷头与隔断的水平距离和

报警阀组安装

报警阀组的安装应先安装水源控制阀、报警阀，然后应用再进行报警阀辅助管道的连接。水源控制阀、报警阀与配水干管的连接，应使水流方向一致。报警阀组安装的位置应符合设计要求；当设计无要求时，报警阀应安装在便于操作的明显位置，距室内地面高度宜为1.2m；两侧与墙的距离不应小于0.5m，正面与墙的距离不小于1.2m。报警阀组件的安装应符合下列要求：

压力表应安装在报警阀上便于观测的位置；

排水管和试验阀应安装在便于操作的位置；

水源控制阀安装应便于操作，且应有明显开闭标志和可靠的锁定设施。

湿式报警阀组的安装应符合下列要求：

应使报警阀前后的管道中能顺利充满水；压力波动时，水力警铃不应发生误报警。

报警水流通路上的过滤器应安装在延迟器前，而且是便于排渣操作的位置。

水力警铃应安装在公共通道或值班室附近的外墙上，且应安装检修、测试用的阀门。水力警铃和报警的连接应采用镀锌钢管，当镀锌钢管的公称直径为15mm时，其长度不应大于6m；当镀锌钢管的公称直径为20mm时，其长度不应大于20m，而且安装后的水力警铃启动压力不应小于0.05Mpa。

水流指示器的安装

水流指示器的安装应在管道试压和冲洗合格后进行，水流指示器的规格、型号应符合设计要求。

水流指示器应竖直安装在水平管道上侧，其动作方向应和水流方向一致；安装后的水流指示器浆片、膜片应动作灵活，不应与管壁发生碰擦。

消防水泵接合器安装

消防水泵接合器的组装应按接口、本体、联接管、止回阀、安全阀、放空管、控制阀的顺利进行。止回阀的安装方向应使消防用水能从消防水泵接合器进入系统。

消防水泵接合器的安装应符合下列规定：

地下消防水泵接合器应采用铸有“消防水泵接合器”标志的铸铁井盖，并在附近设置指示其位置的固定标志；

地上消防水泵接合器应设置与消火栓区别的固定标志；

墙壁消防水泵接合器的安装应符合设计要求。

设计无要求时，其安装高度宜为1.1m；与墙上的门、窗、孔、洞的净距离不应小于2.0m，且不应安装在玻璃幕墙下方。

地下消防水泵接合器的安装，应使进水口与井盖底面的距离不大于0.4m，且不应小于井盖的半径。

箱式消火栓的安装应栓口朝外，阀门距离地面、箱壁的尺寸符合施工规范规定，水龙带与消火栓和快速接头的绑扎紧密，并卷折挂在持盘上和支架上。