

# 消防喷淋系统安装维保 南助安 消防喷淋系统

产品名称	消防喷淋系统安装维保 南助安 消防喷淋系统
公司名称	广州市南沙区东涌南助安消防器材店
价格	面议
规格参数	
公司地址	南沙区东涌镇大同村南沙大道大同装饰城旁
联系电话	13922245658 13922245658

## 产品详情

广州晟捷消防有限公司——消防泵安装维修保养消防喷淋系统消防泵泵体过热：

常见原因是轴承造成摩擦所致，或者由于润滑系统缺油、油质不好造成。

首先检查润滑系统是否缺油或润滑油含有杂质等，其次是排查轴承是否损坏。对于刚刚检修的泵体出现过热还应检查滚动轴承或托架盖是否间隙过小。经过上述检查后还过热则需要检查泵轴是否弯曲或两轴不同心。

时检查叶轮平衡，调整泵轴或调整两轴同心度，清除叶轮孔，保证泵轴与叶轮的转动平衡。

消防泵流量不足：主要原因有泵叶损坏、管路堵塞或泄露造成。对于采用皮传动的消防泵还要考虑是否由于皮带打滑造成转速偏低引起流量不足。排查皮带后检查管路，堵塞泄露处流量还不足应考虑叶轮损坏。检查叶轮并对轴承等进行润滑，避免由于轴承润滑或损坏造成转速不足引起流量不足。

广州晟捷消防有限公司——消防泵安装维修保养消防喷淋系统处理方法：

1.消防泵与电机轴不同心?【液体经过消防泵获得的有效能量是从泵的叶轮获得的，而叶轮获得的能量是从泵轴得到的，泵轴获得的能量又是由电动机提供的。泵在运行时，泵轴带动叶轮高速旋转。若泵体与泵轴安装不正，会导致叶轮偏离与泵壳摩擦，从而产生振动，消防喷淋系统安装维保，严重时会导致叶轮、泵壳损坏。】调正，对准消防泵与电机轴心。

2.消防泵轴弯曲? 拆下校直或换新的。

3.叶轮不平衡? 拆下找平衡。

4.转动部分的零件松动、；管路支架不牢?【离心式消防泵启动后，叶轮会高速旋转。若离心式消防泵的安装不牢固，或者长时间运转导致紧固件松动，消防喷淋系统，会使泵在运转过程中产生振动、噪声

，甚至在短时间被损坏。】加固、校直、更换等办法处理

5.叶轮和密封环之间磨损【叶轮和密封环如不能保证良好的润滑状态，二者之间产生磨损使间隙增大，当间隙超过一定值时会导致泵产生振动、噪声。磨损程度随着泵的运行时间延长而增大。】

广州晟捷消防有限公司——感温式火灾探测器安装保养维修消防喷淋系统

- a. 检测区域为点型和线型两种火灾探测器。
- b. 根据监测报警原理分为定温式和差温式两种。
- c. 根据工作原理分为双金属片式，膜盒式，热敏电阻感温式。
- d. 双金属片式，膜盒式感温火灾探测器为普通点型探测器。
- e. 热敏电阻感温式火灾探测器，类比式（智能式）。为点型或线型火灾探测器。
- f. 感温式火灾探测器，适用于有电器及化学火灾和多粉尘和潮湿及厨房等场所。

### 3. 复合式火灾探测器

将烟感探测器和温感探测器复合组装在一起形成复合式火灾

广州晟捷消防有限公司——水流指示器和湿式报警阀消防喷淋系统

这两种各是各的用途，不能取其一。

1. 水流指示器是装设在一个受保护区域喷淋管道上，他是监视水流动作的，如果发生火灾，喷淋头受高温而爆裂这时管道水会流向爆裂的喷淋头，流动的水力就会推动水流指示器动作（也是一个橡胶叶片置入在管道中）水流指示器是起监视作用，不联动其他设备。
2. 湿式报警阀与水流指示有些不同，如果喷淋管道中如果水在流动，管道原有的静压会发生变化，会激发水力警铃报警（它的原理可以参看一些阀门说明书），且压力开关动作，消防喷淋系统安装更换，从而启动喷淋水泵。

### 探测器

广州晟捷消防有限公司——消防管道工程安装维修设计消防喷淋系统

### 管道安装工艺要求

（1）管道安装之前要进行外观检查。清除污垢保证管内无杂物。安装期间应随时注意适当盖好口端，以防外来杂质落入管道。地面以下的管道和隐蔽暗装的管道，应在试水、冲洗、消毒并验收合格之后，才

能回填或隐蔽。

(2) 所有管件及各种管道构件与管道相匹配。管件材料应与管道材质一致。所有管道安装应排列整齐、美观维修方便，消防喷淋系统维修整改，立管应尽量靠近梁边、柱边，并尽可能靠近主体结构。并牢靠固定以防止横向和纵向移动。

(3) 金属管道应进行防腐处理，处理之前先去除管道表面铁锈及污垢，防腐层应涂刷均匀。明装钢管刷底漆，面漆各两道。埋地铸铁管先刷冷底子油一道，再刷石油沥青涂层一道。管道支架除锈后刷底漆二道，明装时加刷灰色面漆二道。各种管道和容器，应在试压合格后方可进行防腐保温等工作。

#### 广州晟捷消防有限公司——消防探测报警器安装维修设计消防喷淋系统

点型感烟火灾探测器、点型感温火灾探测器、火灾探测器、点型家用火灾探测器、独立式火灾探测报警器的安装，应符合下列规定：

- 1.探测器至墙壁、梁边的水平距离不应小于0.5m。
- 2.探测器周围水平距离0.5m内不应有遮挡物。
- 3.探测器至空调送风口近边的水平距离不应小于1.5m，至多孔送风顶棚孔口的水平距离不应小于0.5m。
- 4.在宽度小于3m的内走道顶棚上安装探测器时、宜居中安装，点型感温火灾探测器的安装间距不应超过10m，点型感烟火灾探测器的安装间距不应超过15m，探测器至端墙的距离不应大于安装间距的一半。
- 5.探测器宜水平安装，当确需倾斜安装时，倾斜角不应大于45°。

消防喷淋系统安装维保-南助安(在线咨询)-消防喷淋系统由广州晟捷消防工程有限公司提供。广州晟捷消防工程有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！