

泰宇消防批发厂家 泡沫罐生产批发 松原泡沫罐

产品名称	泰宇消防批发厂家 泡沫罐生产批发 松原泡沫罐
公司名称	山东泰宇消防科技集团有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	淄博市张店区西五路御景大厦
联系电话	13280661119

产品详情

泡沫-水喷淋灭火系统 泰宇消防厂家直销

泡沫-水喷淋联用灭火系统，即在传统自动喷淋灭火系统中配置可供泡沫混合液的设备。组成既可喷水又可喷泡沫的固定灭火系统。该联用系统有别于一般的自动喷水灭火系统和传统意义上的泡沫喷淋系统，集自动喷水和泡沫喷淋系统于一体，泡沫罐生产批发，在性能上弥补了自动喷水灭火系统的不足，加强了扑救B类火灾的能力，对地下活动场所是一种经济、有效的固定式自动灭火系统。与自动喷水灭火系统相同，泡沫-水喷淋联用灭火系统也分为开式系统和闭式系统。开式系统与传统意义上的泡沫喷淋系统相同，采用的喷头形式有吸气式和非吸气式两大类，吸气式喷头是一种专用的泡沫喷头，其额定工作压力较高，一般为0.3MPa，所以该系统在使用时需要较高的供水压力；非吸气式喷头可采用现有的开式洒水喷头或水雾喷头代替，其额定工作压力相对较低。但无论采用哪种喷头，作为一种开式系统都需要较大的泡沫液的用量和消防水量，经济性较差，只适用于火灾危险性大、火灾蔓延速度快的重要地下活动场所。该系统与湿式自动喷水灭火系统相似，采用闭式洒水喷头，火灾初期：喷头破裂，喷水降温控火；灭火阶段：喷洒泡沫，泡沫罐生产厂家，降低燃体表面温度、隔绝空气中的氧，防止受热油类产生易燃气化物；结束阶段：维持传统自动喷水灭火系统的功能，继续喷水冷却，防止复燃，直至火灾完全扑灭。湿式泡沫-水喷淋联用灭火系统由传统的湿式自动喷水灭火系统与压力贮罐式泡沫比例混合装置组合而成。系统管网和压力贮罐式泡沫比例混合装置的夹层内平时充满压力水，当火灾发生时，温度升高，位于着火区域上方的闭式洒水喷头破裂喷水。区域水流指示器动作并向消防控制中心报警显示着火区域；湿式报警阀在水压变化下开启，水力警铃动作而自动报警，同时压力开关动作，将火灾信号传送至灭火控制器。灭火控制器发出电信号，首先打开压力贮罐式泡沫比例混合装置进水口上的电磁阀。同时启动消防水泵。当消防水历经压力贮罐式泡沫比例混合装置时，吸入泡沫液，形成3或6的泡沫混合液。通过洒水喷头向着火区域喷洒泡沫。当火灾扑灭，到达泡沫喷洒设定时间时，灭火控制器切断压力贮罐式泡沫比例混合装置进水口上的电磁阀电源，电磁阀关闭，泡沫液停止供应，洒水喷头继续向着火区域喷水，冷却防止复燃和冲洗管道

泡沫-水喷淋联用灭火系统，在不改变传统自动喷水灭火系统结构的基础上增加了对易燃、可燃液体火灾的灭火、控火能力，加强了对固体火灾的灭火效果，是一种安全可靠、经济实用的新型灭火系统。与传统的水喷淋灭火系统比较，大大提高了地下活动场所消防的可靠性、安全性，也特别适合对原有地下活动场所的闭式水喷淋系统的改造，是地下活动场所固定灭火系统的一种理想选择。泡沫-水喷淋联用灭火系统毕竟只是对自动喷水灭火系统的一种改良和补救。所以，泡沫-水喷淋联用灭火系统一

一般在地下活动场所，具有外部消防救援能力推荐使用。

泡沫灭火剂/泡沫罐

山东 泰宇消防 空气泡沫产生器

空气泡沫产生器又叫空气泡沫发生器，是装在油罐最上层圈板的罐壁上用于油罐灭火时喷射泡沫的消防装置。喷口用薄玻璃片（或隔膜）与罐内空气封隔，起到防止罐内油液或油气进入泡沫室或消防管道的作用。

结构

空气泡沫产生器主要由壳体组、泡沫喷管组和导板组三个部份构成。

当泡沫混合液流过产生器喷嘴时，形成扩散的雾化射流，泡沫罐价格低，在其周围产生负压，从而吸入大量空气形成空气泡沫，空气泡沫通过泡沫喷管和导板输入贮罐内，沿罐壁淌下，平稳地覆盖在燃烧液面上。

使用说明

空气泡沫产生器以下部分组成：1、密封玻璃2、玻璃压圈3、喷咀4、滤网5、罩板6、壳体7、泡沫喷管组8、壳体组9、导板组

- 1、空气泡沫产生器进口标定工作压力为0.5Mpa，也可以在0.3—0.5Mpa压力范围内使用，但混合量和泡沫量相应变化。
- 2、本产生器配有3%型和6%型普通空气泡沫液。
- 3、为防止易燃液体贮罐内气体蒸发外漏，壳体出口端必须安装密封玻璃。该玻璃一面刻有易碎裂痕，混合液流压力在0.1—0.2Mpa时即可冲碎。易碎裂痕一面应朝喷出口方向安装。
- 4、导板安装在贮罐内壁上，保证泡沫罐壁淌下、平稳地覆盖在燃烧液面上，以提高灭火效果。
- 5、空气泡沫产生器进口管孔径不得小于规定的尺寸。

泰宇 半固定式泡沫灭火装置

该系统有一部分设备为固定式，可及时启动，另一部分是不固定的，发生火灾时，进入现场与固定设备组成灭火系统灭火。根据固定安装的设备不同，松原泡沫罐，有两种形式：一种为设有固定的泡沫产生装置，泡沫混合液管道、阀门。当发生火灾时，泡沫混合液由泡沫消防车或机动泵通过水带从预留的接口进入。另一种为设有固定的泡沫消防泵站和相应的管道，灭火时，通过水带将移动的泡沫产生装置(如泡沫枪)与固定的管道相连，组成灭火系统。(由消防车及消防水带与固定的泡沫产生器相连接或由固定的泡沫站及消防水带、泡沫管枪或钩管等组成的泡沫灭火系统)

半固定式泡沫灭火系统适用于具有较强的机动消防设施的甲、乙、丙类液体的贮罐区或单罐容量较大的场所及石油化工生产装置区内易发生火灾的局部场所。

厂家直销

泰宇消防批发厂家(图)-泡沫罐生产批发-松原泡沫罐由山东泰宇消防科技有限公司提供。泰宇消防批发厂家(图)-泡沫罐生产批发-松原泡沫罐是山东泰宇消防科技有限公司(www.paomomiehuoji.cn)今年全新升级推出的, 以上图片仅供参考, 请您拨打本页面或图片上的联系电话, 索取联系人: 李经理。