

无锡博海消防有限公司 七氟丙烷柜式 宁夏七氟丙烷

产品名称	无锡博海消防有限公司 七氟丙烷柜式 宁夏七氟丙烷
公司名称	无锡市博海消防设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市惠山区（钱胡路）恒源祥工业园恒新路11号
联系电话	13376205386

产品详情

气体灭火系统分类

1、全淹没式系统；

在规定的时间内向防护区喷射一定浓度的灭火剂，宁夏七氟丙烷，并使其均匀充满整个防护区域。

2、局部应用系统；

向保护对象按设计喷射强度直接喷射，并持续一定时间的灭火剂。

3、有管网系统；

通过管网向防护区喷射灭火剂。

4、组合分配式系统；

用一套灭火剂贮存装置，通过选择阀等控制组件来保护多个防护区域，总用气量只考虑一个最大的防护区。

5、独立单元系统：仅限于保护一个防护区域。

6、无管网灭火系统，又称为预置灭火系统；

按一定的条件，将灭火剂、喷嘴等设备预先组装起来的成套灭火装置。

公司创建于1995年，产品商标为“博海”，七氟丙烷柜式，主要生产系列规格的有管网及无管网的七氟

丙烷混合气体、高压二氧化碳等自动灭火系统，七氟丙烷充装，以及系列规格的ZS湿式自动灭火系统洒水喷头、水流指示器、湿式报警阀、雨淋报警阀、信号蝶阀、预作用装置、消火栓箱等产品。

IG-541混合气体成份及质量要求 表1

混合气体成份项目氮气 (N₂) 氩气 (Ar) 二氧化碳 (CO₂) 所占比例48.8 ~ 55.2%37.2 ~ 42.8%7.6 ~ 8.4%纯度要求>99.99%>99.97%>99.5%含水量要求<0.005%<0.004%<0.01%含氧量要求<0.003%<0.003%<0.01%

IG-541混合气体物理性质 表2

分子量 (大约) 34.0 沸点时的蒸发率220KJ/Kg沸点 (1atm) -196
蒸气比热 (1atm、25) 0.574KJ/Kg 凝固点-78.5 蒸气压力 (25) 15.2MPa 相对电介质强度
(1atm、25 , N₂=1.0) 1.03密度 (1atm、20) 1.417Kg/m³ IG-541混合气体灭火机理属于物理灭火方式。混合气体释放后把氧气浓度降低到它不能支持燃烧来扑灭火灾。通常防护区空气中含有21%的氧气和小于1%的二氧化碳。当防护区中氧气降至15%以下时，大部分可燃物将停止燃烧。混合气体能把防护区氧气降至12.5%，同时又把二氧化碳升至4%。二氧化碳比例的提高，七氟丙烷公司，加快人的呼吸速率和吸收氧气的的能力，从而来补偿环境气氛中氧气的较低浓度。灭火系统中灭火设计浓度不大于43%时，该系统对人体是安全无害的。

气体灭火系统组件及设计要求

1、系统组件

有管网灭火系统由贮存容器、容器阀、选择阀连接软管、止回阀、集流管、输送管道及管道附件、喷嘴、泄压装置、启动气源瓶、启动装置、报警联动控制设备组成。

2、设计参数：防护区体积、选定的气体灭火介质及设计灭火浓度、防护区个数、所要扑灭的火灾性质等。

3、气体灭火系统应设计有：自动控制、手动控制、机械应急操作三种启动方式。

无锡博海消防有限公司(图)-七氟丙烷柜式-宁夏七氟丙烷由无锡市博海消防设备制造有限公司提供。无锡市博海消防设备制造有限公司 (www.wxhxf.com) 坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。博海消防设备制造——您可信赖的朋友，公司地址：无锡市惠山区（钱胡路）恒源祥工业园恒新路11号，联系人：赵经理。