

博海消防设备制造 混合气体灭火价格 厦门混合气体灭火

产品名称	博海消防设备制造 混合气体灭火价格 厦门混合气体灭火
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

什么是IG541灭火系统？

IG541是一种由52%的氮气、40%的ya气和8%的二氧化碳混合而成的惰性气体灭火剂，在灭火时不会发生任何化学反应，不污染环境，无1毒、无腐蚀，具有良好的电绝缘性能，灭火过程洁净，灭火后不留痕迹不会对被保护设备构成危害。

公司创建于1995年，产品商标为“博海”，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，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。

IG541气体本身无1毒性，混合气体灭火厂家，也不会产生毒性分解物，根据美国科学家“低氧状态下的生命维持理论”证明，空气中含有3%~5%的二氧化碳可以刺激人体呼吸速率加快。IG541灭火剂中加入的8%二氧化碳，混合气体灭火价格，可起到在缺氧条件下，混合气体灭火直销，刺激呼吸加速，满足人体在缺氧条件下的氧气需求量，对人体是相对安全的，可用于经常有人活动的场所。

一般储存压力较高，有15Mpa和20Mpa、30Mpa三种压力等级。IG541系统的保护浓度一般在36.5-42.8%，当IG541气体喷放到着火区域时，在短时间内会使着火区域内的氧气浓度降低至能够支持燃烧的12.5%以下，对燃烧产生窒息作用，厦门混合气体灭火，使燃烧迅速终止。

IG-541混合气体灭火剂的组成如下：

IG-541混合气体成份及质量要求

混合气体成份项目	氮气 (N ₂)	ya气 (Ar)
二氧化碳 (CO ₂)		
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

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

公司创建于1995年，产品商标为“博海”，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，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。

IG541混合气体灭火设备----使用范围

IG541混合气体灭火设备适用于：A类表面火灾及部分固体（如棉花、纸张）深位火灾；B类易燃液体火灾或可熔化固体（如石蜡、沥青）火灾；C类灭火前能切断气源的气体火灾，如甲烷、乙1烷、城市煤气等；E类电器设备火灾，如变压器、开关、发电机、电动机等。但不用于扑救D类活泼金属火灾。

公司创建于1995年，产品商标为“博海”，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，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。

博海消防设备制造(图)-混合气体灭火价格-厦门混合气体灭火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) 在消防器材这一领域倾注了无限的热忱和热情，博海消防设备制造一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：赵经理。

