

七氟丙烷灭火器充装电话 联捷消防工程安装

产品名称	七氟丙烷灭火器充装电话 联捷消防工程安装
公司名称	广州联捷消防工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石碁镇龙基北路西十三巷48-52号
联系电话	13925188119 13925188119

产品详情

充装灭火器——广州联捷消防工程有限公司主营：提式干粉灭火器冲装、消防水带、推车灭火器、二氧化碳灭火器、消防水带、泡沫灭火器充装、接扣、灭火器箱等。

IG541气体灭火系统是由氮、和二氧化碳按一定比例混合而成的混合气体。其释放仅将这些放回大气层，臭氧损能值为零，温室效应潜能值为零，灭火时无化学反应，环境无污染，无毒，无腐蚀，电绝缘性能好。

IG541气体是一种无色透明气体，不会形成浓雾，影响视野，七氟丙烷灭火器充装电话，有利于逃生，保护区工作人员仍能维持燃烧，达到灭火的目的。即：物理窒息灭火。

IG541混合气体灭火系统可用于灭火，包括：木材、纤维材料等A类可燃固体表面火灾；庚烷、燃烧等B类可燃液体火灾；C类灭火前可切断气源气体火灾；E类电气设备火灾。不适用于D类活性金属火灾或含氧化物的化合物。

IG541气体灭火系统由灭火剂储瓶组(包括压力表、瓶头阀)、气动手动启动头、选择阀、单向阀、气控单向阀、集流管安全阀、低压泄压阀、减压装置、压力继电器、电磁先导阀、启动气瓶组(包括气瓶阀、压力表)、喷嘴、瓶架、管道系统和自动报警灭火控制系统组成。

IG541气体灭火系统通过CAN总线与主机通信上传控制箱和管理灭火装置的状态信息；同时，可接受主机的各种控制命令，使灭火装置自动/手动设置，调整炮口角度，启动/关闭电磁阀，重置等动作；急停开关可紧急切断分区电磁阀电源，避免误喷；可显示火灾报警、启阀、RS485设备故障、CAN通信故障、自动/手动、启泵等状态；可输出火灾报警节点、启泵节点和有源声光控制。

欢迎来电广州联捷咨询更多信息。七氟丙烷灭火器充装

灭火器充装广州联捷消防工程有限公司——主营：提式干粉灭火器冲装、消防水带、推车灭火器、

二氧化碳灭火器、消防水带、泡沫灭火器充装、接扣、灭火器箱等。

IG541气体灭火系统。

IG-541灭火系统中使用的IG-541混合气体灭火剂是由氮气(N₂)、气(Ar)和二氧化碳(CO₂)在大气中以52%、40%和8%的比例混合而成的灭火剂。IG541气体灭火系统由报警控制子系统和管网子系统组成。报警控制子系统由报警控制设备制造商提供并设计。报警控制子系统应包括控制板、探测器、报警铃、蜂鸣器和闪光灯、释放指示灯、手拉启动器、紧急止喷按钮、手动/自动转换开关等。管网子系统由容器瓶及其相应部件、机械启动装置、自动启动装置、高压软管、集流管、安全阀、止回阀、选择阀、压力开关、管道和喷嘴组成。

在工作温度范围内(-10 ~50)，IG541是一种无色、无味的气体，具有清洁、无导电、灭火的特点。

IG541属于全淹没灭火系统，在规定时间内，将设计用量的灭火剂喷入保护区，使其均匀地充满整个保护区。

IG541气体灭火系统。

IG541灭火机制。

IG541气体灭火系统又称烟烙气体灭火系统，是一种以IG-541混合气体为灭火介质的新型灭火系统。IG-541气体灭火系统的灭火机制属于物理灭火方式。当IG-541气体喷射到火域时，七氟丙烷灭火器充装多少钱，保护区内的氧气浓度可以在短时间内降低，从空气正常含氧量的21%降低到支撑燃烧的12.5%以下，产生窒息作用，使燃烧迅速终止。同时，二氧化碳含量也会提高到2%~5%。二氧化碳含量的增加会刺激人的呼吸系统，促进人体加速呼吸或深呼吸，从而增加血液中的含氧量，加速血液循环，保证人体在低氧环境下仍能正常呼吸（约12.5%）。这样，气体喷射后，既能达到灭火效果，又能保证人的生命安全。

欢迎来电广州联捷咨询更多信息。七氟丙烷灭火器充装

灭火器充装选广州联捷消防工程有限公司——主营：提式干粉灭火器冲装、消防水带、推车灭火器、二氧化碳灭火器、消防水带、泡沫灭火器充装、接扣、灭火器箱等。

IG541气体灭火系统具有清洁、无毒、绝缘、灭火效果好的特点，七氟丙烷灭火器充装费用，广泛应用于大型数据中心、轨道交通、地铁、机场、档案馆等环境要求较高的场所。如果IG541气体灭火系统在实际应用中不注意维护，灭火系统安装后很可能无效，在发生火灾的关键时刻无法灭火。今天主要分享IG541气体灭火系统的问题和维护解决方案。

定期检查。

气体灭火系统中的气瓶长期处于高压作用下，一般保持在15mpa以上，体积超过70L，属于压力容器。在使用过程中，如果气瓶发生腐蚀、裂纹和泄漏，潜在气瓶就会爆裂，后果会非常严重。因此，必须定期送压力容器检测站检测气瓶，检查安全泄压阀。

气体灭火系统容错率低，运行原理不可逆，对系统运行精度要求高。这对电气设备的稳定性提出了更高的要求。

在日常管理和维护工作中，为了节省管理成本，部分单位将IG541气体灭火系统瓶和启动气瓶交给无特种设备检测资质的机构，东风镇七氟丙烷灭火器充装，或只检测气瓶和压力容器，不检查管网安全附件，

不仅违反规定，不能真正验证瓶体。压力体积和安全附件的安全有效性给系统的应用带来了巨大的安全风险。其他单位只关注IG541气体灭火系统管网相关部件的检测，而忽略了相关电气设备的可靠性，降低了系统整体联动的可靠性。

欢迎来电广州联捷咨询更多信息。七氟丙烷灭火器充装

七氟丙烷灭火器充装电话-联捷消防工程安装由广州联捷消防工程有限公司提供。广州联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！