

# 上海高品质IG541烟烙尽气体灭火系统多少钱

发布日期: 2025-09-21

金盾IG541混合气体储存瓶内压力检查方法步骤如下:

a)检查压力表开关是否关闭，即压紧螺母是否旋紧。

b)卸下压力表，泄放压力表密封腔内的压力。

c)此时压力表应归零，否则应更换压力表。

d)装上压力表，打开压力表开关，显示正确的压力。

e)安装调试完毕后，应旋紧螺母，关闭压力表开关。

当采用全淹没灭火系统时，可以用于经常有人的场所。特别适合于药剂喷放后，要求不留痕迹或清洗残留物有困难的场所。同时适合于电信主控机房、机场控制机房、银行金库、档案馆、图书馆、计算机房等场合以及含贵重物品、无价珍宝、珍贵档案以及软硬件等的保护区。

高价值设备不易采用化学药剂和水，那么烟烙尽INERGEN ® 就为我们提供了比较好的保护。上海高品质IG541烟烙尽气体灭火系统多少钱

消防混合气体 IG-541 灭火剂可用于扑灭灭前可切断气源的可燃液体火灾、液体火灾或石蜡沥青等可溶化固体火灾、固体表面火灾、电气火灾。当采用全淹没灭火系统时，可以用于经常有人的场所。IG541系统是由驱动瓶组、启动器、选择阀、气体单向阀、信号反馈装置、集流管、喷头、控制气管、管接头、低泄高封阀、管道连接件等见气体灭火系统通用部件介绍，灭

火剂瓶组等部件，特别适合于药剂喷放后，要求不留痕迹或清洗残留物有困难的场所。消防IG541气体灭火系统同时适合于电信主控机房、机场控制机房、银行金库、档案馆、图书馆、计算机房等场合以及含贵重物品、无价珍宝、珍贵档案以及软硬件等的防护区。

上海高品质IG541烟烙尽气体灭火系统多少钱IG-541灭火剂可用于扑灭灭火前可切断气源的可燃气体火灾，液体火灾或可溶化固体火灾，固体表面火灾，电气火灾。

凡易特FIRE-EATER烟烙尽技术参数：

体积：水82L

烟烙尽：16.5（立方米）

颜色标准参数EN1089/3钢瓶/肩部：红Ral3000/绿（Ral6018）

标准与批准GA400TPED材料30CrMo螺纹：

钢瓶25E W28.8\*1/14Keg

阀出口W24.32

FIRE EATER烟烙尽洁净灭火系统的整体系统和部件均通过UL/FM国际认证。FIRE EATER烟烙尽洁净系统IG541系统通过ABS（美国船级社）和DNV（挪威船级社）认证。FIRE EATER烟烙尽IG541气体

灭火系统的整体系统和部件均通过中国国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心的检测。

烟烙尽一款为替代Halon 1301 不损害臭氧层的产品，是现代消防理念“保护生命，保护财产和保护环境”的中心体现。IG541烟烙尽清洁而不导电，是一种天然灭火剂，尤其适合于不能容忍传统灭火剂所造成的损害的场所，例如，敏感的数据存储、信息处理和系统运行电子设备。此外，许多存档机构都是用烟烙尽保护珍贵而不可替代的物品，例如，艺术品、历史文献和古迹。**烟烙尽的优势**不损耗臭氧层，不会加剧温室效应，在大气中的存在寿命为零 不损伤敏感电子设备，保持保护区设备持续工作 获得UL/ULC/FM/CCCF和多项国际批准/认证 完全惰性 全天然 环保排放保证，环境保证IG541特别适合于药剂喷放后，要求不留痕迹或清洗残留物有困难的场所。

一般IG541灭火系统储存压力较高，有15Mpa和20Mpa和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，使燃烧迅速终止。

IG541灭火系统的主要优点：

①由于IG541系统储存压力高，因此输送距离较远，钢瓶至喷头距离可达150m以上。在系统采用组合分配方式下，可以连接更多的保护区，节约气体灭火系统的投资。②IG541混合气体与空气密度接近，且在末端喷头释放时压力较高，因此喷放后能快速扩散并与空气混合，迅速降低氧气浓度扑灭火灾。

③IG541以气态方式储存并以气态方式喷放，喷放时不会引起保护区域内温度急剧下降，对精密设备和其他珍贵财物无任何伤害。

④由于IG541系统使用的气体都是惰性气体，其价格低廉，因此当系统释放后进行二次充装的费用很低。

IG541灭火剂中加入的8%二氧化碳，可起到在缺氧条件下，刺激呼吸加速。上海高品质IG541烟烙尽气体灭火系统多少钱

IG541根据不同应用场所使用要求，可组成单元\*\*/组合分配系统，采用全淹没灭火方式，实现对保护区的灭火保护。上海高品质IG541烟烙尽气体灭火系统多少钱

IG541是一种混合气体IG541灭火剂由52%氮、40%氩、8%二氧化碳三种气体组成，是一种无色、无味、无毒、不导电的气体，臭氧耗损潜能值ODP=0，温室效应潜能值GWP=0。其在大气中存留的时间很短，是一种绿色环保型灭火剂。IG541系统由灭火剂储瓶组（含压力表、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（含气瓶阀、压力表）、喷嘴、瓶组架、管道系统及自动报警灭火控制系统等组成。根据工程要求，利用上述设备可方便地组成单元单独系统和组合分配系统，实施对单区或多区的消防保护。上海高品质IG541烟烙尽气体灭火系统多少钱

海盾消防安全科技（武汉）有限公司位于湖北省武汉市光谷总部国际1栋2015室，是一家专业的消防安全专业技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术转让、软件开发销售机电设备、消防设备、仪器仪表、计算机，软件及辅助设备（除计算机信息系统软件系统专用产品），安防器材，五金交电，建筑材料。（依法需经许可的项目，应当取得相关部门许可后方可经营）公司。专业的团队大多数员工都有多年工作经验，熟悉行业专业知识技能，致力于发展Tyco泰科，金盾,Viking威景,Reliable可靠,Xylem,Patterson帕特森，Flowcom,Weflo,Hygood海固德,ANSUL安素,Fire Eater,PTS普泰安,Securiton,Notifier诺帝菲尔,Honeywell霍尼韦尔的品牌。我公司拥有强大的技术实力，多年来一直专注于消防安全专业技术领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术转让、软件开发销售机电设备、消防设备、仪器仪表、计算机，软件及辅助设备（除计算机信息系统软件系统专用产品），安防器材，五金交电，建筑材料。（依法需经许可的项目，应当取得相关部门许可后方可经营）的发展和创新，打造高指标产品和服务。自公司成立以来，一直秉承“以质量求生存，以信誉求发展”的经营理念，始终坚持以客户的需求和满意为重点，为客户提供良好的喷淋头，消防泵，报警阀，通用阀门，从而使公司不断发展壮大。