

# 江苏壹家CMDS20型厨房自动灭火装置制造厂商

产品名称	江苏壹家CMDS20型厨房自动灭火装置制造厂商
公司名称	江苏雾龙消防科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:雾龙 型号:CMDS20型 产地:苏州
公司地址	苏州吴中经济开发区越溪街道开发二期工业坊东侧南起第一幢
联系电话	020-85821852 18051119119

## 产品详情

广东雾龙消防科技有限公司是江苏雾龙消防科技有限公司在广州成立的分公司，负责华南地区厨房设备灭火装置、水系灭火剂、泡沫灭火剂、客车锂电池箱自动灭火装置的销售和推广。目前公司在市民政局、教育局等重点部门进行试点推广具有国家10项专利的厨房自动化灭火设备，为市2000余所学校和300多家养老院、省市机关大院的安全保驾护航，产品也受到了省市机关领导高度关注和赞扬。

### [江苏雾龙消防科技有限公司，坐落于风景秀](#)

丽的苏州湾，是一家高科技智能消防创新型公司。公司以智能科技为驱动，集水系灭火剂、厨房设备灭火装置、客车锂电池箱自动灭火装置的研发、生产、销售、安装为一体；公司自成立以来，不断引进国内外优秀消防生态体系，并自主研发多项创新产品，截止2016年，已有多项专利申请成功。公司注重人才培养及引入，采用先进一流的管理模式，从自身发展的角度出发，立足于创造社会价值。公司不断提升软硬件设施水平，确保核心科研团队始终站在消防领域的技术前沿，让智能化产品的研发工作流畅进行，目前，产品均已达到国际领先水平。

### 产品介绍：

本公司按照GA498-2012厨房设备灭火装置行业标准，自主研发生产的单瓶组CMDS13-1-YH型和双瓶组CMDS20-2-YH型厨房设备自动灭火装置和厨房食用油专用灭火剂，已通过国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心的现场灭火试验，并取得了型式检验报告，获得了公安部消防产品合格评定中心的CCCF证书。本产品可在3-8秒内快速扑灭火情，广泛应用于餐馆、酒店、宾馆、机关、医院、学校、厂矿企事业单位的厨房。

### 工作原理：

1.厨房灶台油锅发生火情时，火焰发出的巨大热量使易熔金属感温器动作，平时灶台热量达不到感温元件动作的温度不会造成误喷(建议正常炒菜时，避免炒菜锅长时间离开火眼，以免火焰长时间给予上方易熔金属感温器热量，造成误动作)，传递探测信号给控制盘，输出启动信号，启动驱动阀，驱动气体进入灭火剂瓶组，将灭火剂通过虹吸管送出，通过雾化喷嘴喷出，覆盖在油锅表面，迅速将火扑灭。同时灭火剂通过排烟罩喷嘴、烟道喷嘴喷洒在排烟罩、烟道内扑灭火焰，待灭火剂喷放完毕后，通过水流阀继续给灶台油锅及烟道降温，保证灭火效果和不复燃;

2.灭火信号输出同时，控制盘输出燃气联动阀关闭动作信号，停止燃气供给;

3.发现火情时亦可用手动启动装置，其灭火工作原理与自动灭火工作原理一样;

4.灶台油锅上方配有特殊雾化喷嘴，灭火时喷射压力平稳，使油锅燃油不产生飞溅;

5.当系统灭火剂喷完后，系统打开冷却管路水流阀。冷却水通过灭火剂管道和喷嘴喷洒，迅速冷却油锅及灶台设备表面。

产品特点：

1.该装置使用厨房食用油专用灭火剂、灭火效率高、灭火时间内燃油不喷溅、不会伤及人和使油火蔓延、油火熄灭后不复燃、无环境污染、灭火后易清洗等，为大型餐饮业和食品加工厂提供了高效安全保障;

2.装置体积小，安装不占厨房面积，只占用空间位置。性能可靠，启动灵活，操作维护简便。

应用范围：

厨房设备灭火装置主要用于：宾馆、饭店的厨房、体育场馆的配餐中心、大、中、小餐厅、快餐店、机场的配餐中心、机关及医院的厨房、大型写字楼餐厅、工矿企业的厨房、大专院校食堂等。