

轻型防化服|耐酸碱防化服|生产厂家|抚顺亚飞安全装备有限公司

产品名称	轻型防化服 耐酸碱防化服 生产厂家 抚顺亚飞安全装备有限公司
公司名称	抚顺亚飞安全装备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:亚飞 型号:FH11B-J 制式：:连体式
公司地址	抚顺市顺城区顺城路44-1号楼7号门市
联系电话	024-57561142 13188256401

产品详情

顾客在购买防化服时，总是会碰到一些疑惑，比如重型防化服与轻型防化服之间的区别、涉及到液氨的企业是需要配置重型防化服呢，还是轻型防化服？防化服在购买时，要如何选择等等。今天为大家详细的介绍重型与轻型防化服的区别。

在讲述两者区别的同时，我们先要了解一下两者是如何定义的：

1.重型防化服：也称为A级防化服、全封闭防化服或者气密性防化服，它是防化服类别中防护等级最高的一种，材质相当特殊，常用于消防救援、化学品泄漏抢险等场合。重型防化服之所以称为气密性防化服，因为它可以有效防护有毒气体的入侵。

2.轻型防化服：定义比较广泛，除重型防化服以外的防化服，均可以定义为轻型防化服，主要能够有效的防护化学溶剂、粉尘颗粒物及病毒的入侵。防护等级为B级、C级、D级的防化服，均属于轻型防化服一类。它的适用范围非常广泛，在医疗卫生、化工厂作业、喷涂行业等场合均有使用。

两者的区别，我们从以下几点来分析：

1.材质材料

a.材质厚度：重型防化服相对轻型防化服的材质更加厚实

b.材质种类：重型防化服一般使用阻燃布涂覆PVC、聚合物防化膜、聚脂纤维等面料；而轻型防化服多采用阻燃布涂覆氯丁胶。

2.颜色标示

重型防化服的颜色多是标准的黄色，而轻型防化服是橘红色。

3.密封性能

重型防化服密封性能相对轻型防化服更出色，将整个人包裹在防化服内部，采用气密型拉链并且配合双层胶条。而轻型防化服，一般防护整个身体，而面部是需要单独配带防毒面具来防护有毒物质的。

4.灵活性及舒适性

重型防化服因为比较笨重，且是全封闭形式，所以穿戴和脱卸一般都是两人同时配合，另外因为材质的特殊性，人穿着后非常不灵活。而轻型防化服质量轻，穿戴方便，作业更加灵活，伸缩性强等特点，在一般化工操作及救援中更加的迅速和方便。

5.相关配件

使用重型防化服必须配备空气呼吸器，因为是整个密闭的空间，需要有空气供给。而轻型防化服，配置就相对灵活，如果是紧急救援，作业的时间较长，可以外置空气呼吸器，如果物质毒性不大，配专用的防毒面具全面具就可以了。如果是实验室作业，配普通的半面具防毒面具及防护眼罩就可以满足要求。

6.适用场合

轻型防化服不适用于在有毒、有害气体的火灾现场、事故现场或工作场所穿着，只适用于炼钢厂、石油化工厂、电信、航空、紧急医疗部门、化工厂。重型防化服是消防队员在有危险性化学物品或腐蚀性物品的现场作业时使用。主要用于A级环境（如：有毒有害工作场所，未知有毒有害物质品种、剂量的环境）；生物化学环境；环境侦测分队；危险品处理等。