



阻燃服系列



# 阻燃服简介

## 为什么要穿着阻燃服?

在易燃工业环境中,穿着阻燃服是必须的选择。阻燃服的阻燃纤维使纤维的燃烧速度大大减慢,在火源移开后马上自行熄灭,而且燃烧部分迅速炭化而不产生熔融、滴落或穿洞,给人时间撤离燃烧现场或脱掉身上燃烧的衣服,减少或避免烧伤烫伤,达到保护的目的。

## 哪些行业需要穿着阻燃服?

石油、化工、电气\天然气公司、公共设施、制造业\电力、消防、易燃粉尘环境、焊接作业等。

### 阻燃服有哪些认证标准?

#### 国标

国家标准: GB8965.1-2009  
LA认证



#### 美标

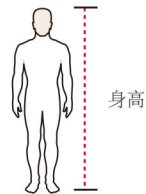
- NFPA 2112: 美国消防协会关于工业人员穿着的阻燃服防闪燃的标准,这个标准要求服装通过ASTMF-1930测试。
- ASTM F-1930 : THERMO-MAN测试方法——在模拟闪燃的环境中使用假人测试阻燃服的防闪燃能力,暴露于闪燃中3秒后,身体的烧伤百分比不得超过50%。

#### 欧标

 EN11612	EN11612: 关于在热环境下工业人员穿着的防护服的欧洲标准。
 EN11611	EN11611: 焊接服标准。
 EN61482-1-2	EN61482-1-2: 电弧防护标准
 EN1149-5	EN1149: 抗静电标准
 Type 6	Type 6: 防液体飞溅防护

### 阻燃服尺码选择

单位: 厘米



	XS	S	M	L	XL	2XL	3XL
身高	153-158	158-163	163-168	168-173	173-178	178-183	183-188
袖长	56	57	58	59	60	61	62
胸围	112	116	120	124	128	132	136
肩宽	44	46	48	50	52	54	56
裤长	98	100	102	104	106	108	110
腰围	78	82	86	90	94	98	102

# 阻燃服选择指南

## 阻燃服选择指南

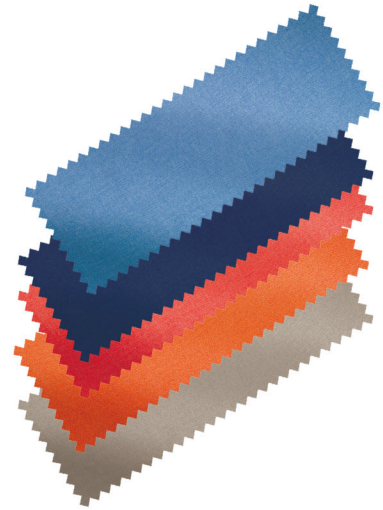
两步完成阻燃服选择

### 1. 选择阻燃服面料

- 雷克兰阻燃服提供多种面料选择，每种面料具有不同的特性，具体请参见本产品册第40页表格。您也可以参考雷克兰阻燃服面料推介来选择阻燃服面料。
- 同款面料有多种克重选择：
  - 克重高：质地厚实，阻燃效果更好，适合秋冬。
  - 克重低：较克重高质地轻薄，穿着舒适，适合春夏穿着。

### 2. 选择阻燃服款式

雷克兰阻燃服具有多款样式选择，还可根据客户需求定制，满足个性化需求。



面料	FRC		TSP		NMX		DH	Tencate Oasis 防熔融金属飞溅
面料构成	100%阻燃棉		48%阻燃腈氯纶 +37%莱赛尔纤维 +15%芳纶纤维组成	44%阻燃腈氯纶 +34%莱赛尔纤维 +19%芳纶+3%导电纤维	100%NomexIIIA (93%的NOMEX®+5% 的KEVLAR®+2%的 P140抗静电纤维)		48%天丝+40% 阻燃腈氯纶 +12%芳纶	50% Lenzing FR阻燃纤维 +40% 羊毛 +10% 尼龙
重量 克/平方米 盎司/码	306g 9.0oz	260g 7.7oz	238g 7.0oz	197g 5.8oz	153g 4.5oz	204g 6.0oz	220g 6.5oz	255g 7.5oz
面料类型	加工阻燃		本质阻燃		本质阻燃		本质阻燃	本质阻燃
价格	低		适中		高		适中	高
* 使用寿命	1-1.5年		3-5年		3-5年		3-5年	——
平均使用成本	较高		低		适中		低	低
防护	防闪燃 防电弧 抗静电		防闪燃 防电弧	防闪燃 防电弧 抗静电	防闪燃 防电弧 抗静电		防闪燃 防电弧 抗静电	防闪燃 防熔融金属飞溅
舒适度	★★★★		★★★★★		★★★★★		★★★★★	★★★★★
特别适合行业	电气\天然气, 公共设施建设 维修等		石油、化工、 易燃粉尘环境		石油、化工、易燃 粉尘环境、电力		电力、电气\ 天然气, 公共 设施建设 维修等	焊接作业 冶金行业
美标认证	通过	通过	通过	——	通过	通过	通过	通过
颜色	深蓝、 宝蓝、 卡其	深蓝、 宝蓝、 卡其 橘红	深蓝		宝蓝	深蓝、 宝蓝	深蓝、 宝蓝	深蓝

## 阻燃服面料推介

### DH经济型双重防护本质阻燃面料

提供抵抗闪燃和电弧的双重防护

48%天丝+40%阻燃腈氯纶+ 12%芳纶

- DH面料阻燃服可广泛应用于石油、化工、电力、消防等众多领域，并且符合最重要的防护标准要求。如NFPA70E,NFPA2112等；
- 在同等克重面料中，防电弧性能最强，是惟一一个能够达到防电弧2级要求的6.5oz阻燃面料；
- DH面料具有本质的阻燃性，不会因为水洗和穿着时间长而降低阻燃性能；
- 对洗涤方法无特殊要求，虽不推荐，但氯漂也不会降低面料的阻燃性能；
- 接触到极限温度火焰，也不会产生熔融、溶滴；
- 没有服装使用寿命的限制，只要能够正常穿着，就能提供安全的防护；
- 面料含有天丝成分，吸湿排汗性好，穿着舒适。
- 产品价格经济，具有很高性价比。

### FRC260/FRC 306 经济型阻燃面料

经济舒适

100%阻燃棉

- 穿着舒适：手感柔软，具有良好的吸湿性和透气性；
- 结实耐用：经加厚耐磨处理；
- 抗静电：纯棉面料具有天然的抗静电性；
- 经济实惠。

### 熔融金属喷溅防护面料

TenCate Oasis™是一款创新性防护面料。柔软、轻便、灵活，穿着十分舒适。专用于防护熔融金属喷溅、辐射热、火焰以及其他熔炼危害。在热防护及熔融金属喷溅防护上具有卓越的性能，是您的最佳选择。由于它卓越的防护性、舒适性及耐用性，使其成为世界先进铝生产商的首选！

- 通过EN11612认证；
- 天然阻燃性能：面料自身具有阻燃及防熔融金属喷溅的性能，因而不会被洗掉；
- 穿着舒适：创新型的面料，具有良好的柔软性及灵活性；使用成本低：长期使用及反复洗涤后，仍然经久如新，使用寿命长。

熔融金属喷溅防护专用



## 阻燃服款式选择

更多款式选择请参见雷克兰阻燃服选择指南

### OmegA标准款连体服

- 两个胸部口袋，左胸口袋有插笔孔设计；
- 高强度双向铜质拉链，可快速拉开；
- 门襟内高强度按扣；
- 臀部2个裤袋，左裤袋袋口用按扣封合；
- 背部为运动夹克式的带褶设计，松紧带收腰；
- 可调节大小的袖口；
- 如需选购NFPA认证阻燃服，请选择FRC260、FRC306、TSP、NMX面料。



### 标准款夹克

- 高强度铜质拉链，门襟内高强度金属按扣；
- 胸部两个口袋，魔术贴袋盖；
- 两个侧面斜插口袋；
- 夹克的下摆和袖口可调节大小。

### 标准款裤子

- 裤子两边有斜插口袋；
- 臀部两个裤袋，魔术贴袋盖。



# 阻燃服款式选择

更多款式选择请参见雷克兰阻燃服选择指南

## SigmaA标准款连体服



- 前入式设计，由按扣扣紧；
- 松紧式收腰设计；
- 2个胸部口袋\2个裤袋\1个左臀部口袋；
- 醒目颜色缝线——口袋或细节部位（如无特殊要求，一般为橘红色）。

## Alpha超配版连体服



- 衣领两种穿法——纽扣扣紧或者衣领翻下；
- 认证的阻燃高可视反光条（手臂和腿部）；
- 2个胸部口袋\2个裤袋\2个臀部口袋\1个工具口袋\锤子挂带；
- 醒目颜色缝线——口袋或细节部位（如无特殊要求，一般为橘红色）；
- 膝盖处增加护垫，增强耐磨性能。

## JT夹克



- 带领夹克；
- 前襟按扣设计；
- 2个胸前口袋；
- 袖口大小可调节；
- 背部运动夹克式褶皱设计；
- 口袋及领口醒目缝线。

## PT裤子



- 门襟采用阻燃拉链及阻燃扣；
- 腰部及口袋醒目颜色缝线；
- 2个侧口袋；
- 2个后口袋；
- 弹性裤腰设计，并配有腰带袂；
- 裤口尺寸可调节。

## BJT夹克



- 前襟按扣设计；
- 1个带按扣前胸口袋2个暖手斜口袋，魔术贴袋盖；
- 袖口大小可调节；
- 弹性下摆；
- 背部运动夹克式带褶设计。

## TS背带裤



- 搭扣背带
- 前胸带盖口袋
- 2个侧面斜口袋
- 两侧拉链
- 1个臀部口袋
- 1个工具口袋
- 腿部魔术扣可调节尺寸
- 腰部松紧设计
- 口袋醒目色设计
- 阻燃芳纶线缝线

## LSH长袖衬衫



- 下翻衣领设计；
- 胸部两个口袋；
- 前襟暗扣设计；
- 领部及胸前口袋醒目线缝线；
- 阻燃芳纶线设计。

## 后背透气式衬衣



- 左侧手臂插笔袋设计；
- 下翻领设计；
- 2个胸前口袋；
- 后背通风式设计，特别适合炎热季节穿着。