

# 如东县绝缘地毯检测 地毯外观质量检测 合格证标签检测

产品名称	如东县绝缘地毯检测 地毯外观质量检测 合格证标签检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 18662248592

## 产品详情

一、15kv配电房高压绝缘地毯的分类：

（1）按颜色分：红色15kv配电房高压绝缘地毯、黑色15kv配电房高压绝缘地毯、绿色15kv配电房高压绝缘地毯

（2）按电压等级分：5KV、10KV、15KV、20KV、25KV、30KV、35KV

（3）按厚度分：3mm、5mm、8mm、10mm、12mm

（4）按名称分：15kv配电房高压绝缘地毯，15kv配电房高压绝缘胶板，15kv配电房高压绝缘板，15kv配电房高压绝缘毯，15kv配电房高压绝缘胶皮

二、15kv配电房高压绝缘地毯的特点：

15kv配电房高压绝缘地毯的作用是与大地绝缘，避免触到火线时，人体与大地形成闭合电路。那么，合格的15kv配电房高压绝缘地毯有哪些标准呢？据现行有效的15kv配电房高压绝缘地毯国家标准《DL/T 853—2004带电作业用绝缘垫》和《电业安全工作规程》变电站及发电厂电气部分

15kv配电房高压绝缘地毯应符合以下要求，15kv配电房高压绝缘地毯上下表面要平整，不能有小孔、裂缝、局部隆起、切口、夹杂导电异物、折缝、空隙、凹凸波纹及铸造标志等破坏均匀性和损坏表面光滑轮廓的缺陷，以防降低耐压标准、缩短击穿时间。

15kv配电房高压绝缘地毯长宽不能低于600mm。厚度与电压高低有关，配电室电压35千伏选10—12mm厚，电压10千伏选8mm厚，低压500伏以下选5mm厚。依据《加油站操作员技能鉴定试题集》的说明，加油站的胶垫要耐10千伏高压，以8mm厚为宜。

物理机械性能良好，具有优良的绝缘性能，可在干燥的-35~+100 空气中介电系数要求高的环境中工作。通过43KV测试，正常工作在660V的状态下。弹性强、绝缘性能优越，表面有光泽。

### 三、15kv配电房高压绝缘地毯贮存方法和适用范围：

15kv配电房高压绝缘地毯不能在潮湿的环境中使用，禁止与油、酸、碱或其他有害物质接触，并距离热源，避免阳光直射，防止尖锐物体碰撞，否则它也会失去作用。应储存在干燥通风的环境中，远离热源1米以上，离开地面和墙壁20厘米以上。

加油站员工的工鞋是防静电鞋，有良好导电性，作用与电工鞋正好相反。平时要注意15kv配电房高压绝缘地毯的保养，在操作配电柜、配电盘和柴发机时，一定要确保双脚全部站在15kv配电房高压绝缘地毯上。

15kv配电房高压绝缘地毯适用于电子场所工作台和地面的铺设，电站、变电所地面的铺设和装设

### 四、15kv配电房高压绝缘地毯检验标准：

#### 1.外观：

- (1) 斑痕深度和高度没有超过胶板厚度公差
- (2) 气泡每平米内，面积小于1cm的气泡不超过5个，任意两个气泡间距离不小于40mm。
- (3) 杂质深度及长度不超过胶板厚度的1/6
- (4) 边沿不齐或海面状宽度不超过10mm，长度不超过胶板总长的1/10
- (5) 没有裂纹

#### 2.硬度（邵尔A）：55-70

#### 3.拉伸强度及扯断伸长率：1）拉伸强度（Mpa） 5.0 2）扯断伸长率 250%