朝阳易创电力热销绝缘单梯低价销售

产品名称	朝阳易创电力热销绝缘单梯低价销售
公司名称	河北易创电力器具有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:易创 型号:可定制 产地:晋州
公司地址	晋州市
联系电话	13231168081

产品详情

绝缘梯多用于电力工程，电信工程，电气工程，水电工程等专用登高工具。绝缘梯的良好绝缘特点最大程度的保证了工人的生命安全。

绝缘梯分为绝缘单梯，绝缘软梯，绝缘竹节梯（鱼竿梯），绝缘关节梯，绝缘单直梯，绝缘合梯，绝缘人字梯，绝缘升降梯（绝缘人字单升降梯，绝缘伸缩合梯，绝缘伸缩人字梯），绝缘凳，绝缘踏步凳，绝缘高低凳，绝缘高凳，绝缘升降平台，全绝缘脚手架等。

特点：（1）不导电，外观新颖，美观大方

（2）耐腐蚀（具有耐酸、耐碱、耐有机溶剂及盐类等诸多气、液介质的腐蚀性能。根据实际使用场合要求，可经济地选择使用邻苯型、间苯型、乙烯基型树脂做基体材料）、耐枯朽、耐退色。

（3）重量轻，搬运方便

（4）低吸水率、阻燃性好（普通阻燃型格栅火焰传播速率（ASTM E-84）不超过25；高级阻燃乙烯基格栅的火焰传播速率不超过10。氧指数不小于28（GB 8924））。

（5）高强，轻质（玻璃钢格栅的密度不大于2，仅为钢材的1/4，铝材的2/3。其强度为硬质聚氯乙烯的10倍，绝对强度超过铝材和普通钢的水平），抗冲击，绝缘性，透磁极佳。

制作工艺：绝缘梯采不饱和树脂和玻璃纤维聚合拉挤制造工艺，材质选用环氧树脂结合销棒技术，轴类钢制件表面有防护镀层；绝缘层压类材料制件加工表面用了绝缘漆进行处理。梯撑、梯脚防滑设计不易疲劳，梯各部件外形无尖锐棱角，安全程度高，绝缘性能强；吸水力低，耐腐蚀。

产品材料：玻璃钢 又叫环氧树脂是一种高硬度，高绝缘性能的绝缘材料。

发明原理：电子能带理论指出，固体中的电子仅仅只允许存在于一定的能量状态，而且这些能量状态可以形成彼此分离的能带。

电子趋向于先占据能量最低的能带，绝缘梯价带就是在绝对零度能够被填满的能量的能带，在价带之上的能带叫做导带，价带以及导带之间的空隙被称为能隙。在绝对零度以上，价带电子部分被激发而跃迁至导带，成为导带电子，并在价带留下空穴。根据能带理论，被电子填满的能带或空的能带对电导没有贡献，电导仅来源于半满的能带，导带电子和价带空穴合称载流子。金属的导带被部分填充，因而有好的电导。对于半导体和绝缘梯，绝缘梯在绝度零度下价带被填满，而导带没有电子。在常温下，半导体由于能隙较小，可以通过热激发而形成电子空穴对，因而具有一定的电导。相反，绝大多数绝缘梯通常具有非常大的带隙宽度，价带电子很难被激发至导带，因此绝缘梯的载流子浓度极低，相应地电导也极低，或者说这种材料绝缘。

注意事项：使用前

1、每次使用梯子前，必须仔细检查梯子表面、零配件、绳子等是否存在裂纹、严重的磨损及影响安全的损伤。

2、使用梯子时应选择坚硬、平整的地面，以防止侧歪发生危险。

3、检查所有梯脚是否与地面接触良好，以防打滑。

4、如果梯子使用高度超过5米，请务必在梯子中上部设立F8以上拉线。

5、头昏、眼花、酒后或身体不适严禁使用梯子。

6、在门、窗四周工作时，必须先将门窗固定，以免开、关门、窗撞到梯子。

7、大风条件下使用梯子要格外小心或尽量不使用。

8、正确使用梯子最适合的高度，决不在梯子上下附加或放置任何东西增加高度。

9、在未经制造商许可的情况下，梯子决不附加其他的结构，决不使用和维修损坏的梯子。

10、梯子升降时，严禁手握横撑，防止切伤手指。

使用时

1、绝对禁止超过梯子的工作负荷。

2、梯脚具有防滑效果。但依然需要有人员用手直接扶住梯子提醒保护(同时防止梯子侧歪)，并用脚踩住梯子的底脚，以防底脚发生移动。

3、攀登梯子时必须穿平底鞋，以免打滑发生意外。

4、当攀登梯子或工作时，总是保持身体在梯梆的横撑中间，身体保持正直，不能伸到外面，否则你可能会因为失去平衡而发生意外。

5、 梯子上有人时，严禁移位。

6、 只允许一人攀登梯子或在梯子上。

使用后

工作完成，请将梯子擦拭干净，放在干燥的地方保存。

绝缘梯子的制作及使用要求：

绝缘梯子（以下简称梯子）的材料、尺寸、强度等应符合 GB/T 17889.1-1999、GB/T 17889.2-1999 等相关要求。

梯子的制作材料可以是玻璃纤维、金属、木材等。

直梯的长度不应超过6m，延伸梯全程延伸长度不应超过11m，并应装备限位装置以确保延伸部分与非延伸部分至少有1m重叠。

所有人员在使用梯子前，都应接受培训或指导。

严禁使用现场临时制作的梯子。

严禁有眩晕症或因服用药物等可能影响身体平衡的人员使用梯子。

绝缘梯子的检查要求：

使用单位对新购的绝缘梯子在投入使用前应进行检查，使用期内应定期检查并贴上检查合格标识。同时，梯子每次使用前应进行检查，以确保其始终处于良好状态。

使用梯子前，应确保工作安全负荷不超过其最大允许载荷。

有故障的梯子应停止使用，贴上“ 禁止使用 ”标签，并及时修理。

当绝缘梯子发生严重弯曲、变形或破坏等不可修复的情况时应及时报废。对报废后的梯子应进行破坏处理，以确保其不能再被使用。

绝缘梯子的检查内容：

梯子的功能是否适合该项工作；

梯子的安全性，是否短少踏棍或梯身破损、断裂、腐蚀、变形、有裂缝；

安全止滑脚是否良好；

梯子有无检查合格标识；

限位器是否完好；

踏棍或踏板的状态，是否有泥土、机油或油脂附着；

五金件是否完好（拉杆、铆钉、撑杆、螺母、螺栓、底脚）；

拉伸绳索和滑轮是否完好；

固定到所有直梯、延伸梯和2.4m以上(含2.4m)人字梯上的绑绳是否完好。

检查合格后，应当做好标识。可以刷色环，或粘贴标签

品质高，质量好

在保证安全的前提下，品质越好的绝缘梯重量越轻。因为必须使用更高性能的原辅材料、更先进的生产工艺、更科学的结构设计才能在保证安全的前提下减轻产品重量。较轻的绝缘梯使用才更方便。

电工绝缘梯是使用以玻璃纤维和环氧树脂为主要材料而拉挤成型的玻璃钢型材加工而成的梯子。它具有高强度、耐腐蚀、外形美观的优点并具有良好的电绝缘性能。通常可以耐受“ 220kV/m ”的工频试验电压。因此玻璃钢梯可以作为电力系统的安全登高工具。用以替代金属梯以及竹木梯。防止感应电及防误操作引起的触电事故。经过严格测试检验的玻璃钢梯还可以用做高压带电作业用梯。

电工绝缘梯主要技术参数

1、 绝缘材料密度≥1.95g/cm3

2、 绝缘材料的吸水率 <0.40%

3、 材料抗拉强度 >350Mpa

4、 材料表面硬度 50（巴氏）

5、 绝缘材料表面耐压 >12kv(r.m.s)

6、 设计负载 >880（牛）

（一）外观、装配

1. 外观：梯各部件外形不得有尖锐棱角，应倒圆弧。

2. 装配：应符合YB3205之规定

（二）一般要求

1. 原材料应预选检验

2. 铝合金材料制件应做表面阳极氧化处理，轴类钢制件表面应有防护镀层；绝缘层压类材料制件加工表面应用绝缘漆进行处理。

3. 金属部件表面粗糙度应≤6.3

各部件加工表面应规则、平整。绝缘部件表面应光滑、无气泡、皱纹或开裂，无明显的擦伤和过热痕迹，颜色应为本色（从浅黄绿到棕色）

（三）工频耐压试验

1. 450KV/1.8m，1min

试验过程中应无击穿及其它异常发生。

材料性能

绝缘梯的绝缘材料密度≥1.95g/cm3；绝缘材料的吸水率 <0.40% ；材料抗拉强度 >350Mpa ；材料表面硬度 50（巴氏）；绝缘材料表面耐压 >12kv(r.m.s)；设计负载 >1500N绝缘部件表面应光滑、无气泡、皱纹或开裂，无明显的擦伤和过热痕迹，颜色为本色。

公司其他产品：绝缘梯/绝缘人字梯/绝缘合梯/绝缘升降梯/绝缘伸缩梯/绝缘关节梯/绝缘软梯/抱杆梯/超轻型绝缘伸缩梯/三用绝缘人字梯/绝缘升降平台/绝缘快装型脚手架/检修平台/刀闸检修平台/多功能检修架/绝缘凳/绝缘高低凳/挡鼠板/隔鼠板/绝缘挡板/绝缘胶垫/绝缘胶板/绝缘橡胶垫/绝缘橡胶板/接地线/个人保安线/高压直流放电棒/验电器/拉闸杆/安全围栏/不锈钢伸缩围栏/绝缘伸缩围栏/安全带/安全帽/标识牌/电力工具等

河北易创电力器具有限公司

联系人：王女士

手机号：13231168081

座机：0311-84317883

QQ:3490684076

邮箱：3490684076@qq.com

地址：河北省石家庄市晋州市桃园镇东小留村