全绝缘检修专用梯产品特点

缘梯子，采用玻璃钢材料制作而成，相比较传统木制，铝制梯子具有绝缘作用，在电工作业中更具有安全功能，玻璃钢材料颜色大部分为黄色，绝缘梯子生产工艺复杂严格，

A:全绝缘检修专用梯特点：

（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）全绝缘检修专用梯高强，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 绝缘梯），抗冲击，绝缘性，透磁极佳

B．绝缘梯制造工艺 　绝缘梯采用高温聚合拉挤制造工艺，材质选用环氧树脂结合销棒技术。铝合金材料制件做了表面阳极氧化处理，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。

全绝缘检修专用梯主要技术参数

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）

C．全绝缘检修专用梯使用注意事项：

（1）使用前： 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；使用梯子时应选择坚硬、平整的地面，以防止侧歪发生危险；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；检查所有梯脚是否与地面接触良好，以防打滑；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；梯子升降时，严禁手握横撑，以防切伤手指。

（2）使用时：绝对禁止超过梯子的工作负荷； 梯脚具有防滑效果。但依然需要有人员用手直接扶住梯子进行保护（同时放置梯子侧歪），并用脚踩住梯子的底脚，以防底脚发生移动；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。 　D、高品质绝缘梯 　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。

尊敬的客户：

感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有[大电流发生器生产厂家](http://www.88770226.com/productContent.asp?id=449" \t "_blank)，[耐电压测试仪](http://www.88770226.com/productContent.asp?id=444" \t "_blank)，[直流高压发生器](http://www.88770226.com/productContent.asp?id=442" \t "_blank)，[直流电阻测试仪](http://www.88770226.com/productContent.asp?id=408" \t "_blank)，[真空滤油机生产厂家](http://www.88770226.com/productContent.asp?id=484" \t "_blank)等等的介绍，您如果对我们的产品有兴趣，欢迎来电咨询。谢谢!