

酒瓶设计 鑫迪包装 新乡酒瓶

产品名称	酒瓶设计 鑫迪包装 新乡酒瓶
公司名称	郓城县鑫迪酒类包装有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东郓城县黄泥岗镇工业园
联系电话	18254033999

产品详情

鑫迪包装讲解电极间玻璃液电阻的计算方法

鑫迪包装讲解电极间玻璃液电阻的计算方法

通常设计一个电熔窑所需的功率都是参考现有电熔窑的有关数据。酒瓶厂家在确定电熔窑所需的功率之后，下一个问题就是如何确定变压器的二次电压。由电功率公式 $P=V^2/R$ 可知 $V=\sqrt{PR}$ 。计算中与玻璃液的电阻有关。电极间玻璃液电阻与玻璃液的电导率、电极形状及电熔窑的几何尺寸有密切关系。影响玻璃液电阻的因素有：玻璃的成分、玻璃液的温度、电极的型号、电极的插入方式、电极尺寸、电极间距、电极与侧墙之间的距离等。另外，电极间的电压分布也影响电极间玻璃液的电阻(这主要是因为电极间的电压分布影响到玻璃液的局部液流的缘故)。如使用的是简单的、平衡的电压分布(如单相供电、平行电极)，则液流是简单的。当采用多相供电、多根电极、不平衡供电时，液流的分布与电极间电压分布有密切关系。通常确定玻璃液电阻的方法有物理模拟法和数学模拟法。

在同样结构的电熔窑中，电阻大的玻璃比电阻小的玻璃在同样功率时其电压要高。例如，酒瓶回收，生产95料产品的电阻要比同样结构、同样温度下生产钠钙玻璃产品时高5-10倍，如果投入功率也相等时，前者的电极电压就应比后者高5而倍。这种情况表明，为了使输电设备的电压和电流与电极间电阻匹配，就必须准确地确定玻璃液电阻。

玻璃电熔窑中电极间等效电阻的确定直接关系到变压器二次侧的参数，其设计值和实际值的误差将决定阻抗匹配的优劣，有把握的设计和無把握的设计将在很大程度上影响输电设备的投资。

酒瓶厂家生产的高档白酒瓶回收再利用的方法

回炉再造，是指将回收到的各种包装白酒瓶用于同类或相近包装瓶的再制造，这本质上是一种为白酒瓶制造提供半废品原料的回收应用。

详细操作就是将回收的白酒瓶，先停止初步、清洗、按颜色分类等预处置;然后，回炉熔融，与原始制造程序相同，酒瓶设计，此处不再详述;后，酒瓶厂，用回炉再生的料经过吹制、吸附等不同工艺方式制造各种玻璃包装瓶。

回收炉再生是一种适合于各种难以停止复用或无法复用(如破损的白酒瓶)的白酒瓶的回收应用办法。该法比原型复用办法耗能更多。

用原料回用，是指将不能复用的各种白酒瓶包装废物用作制造各种玻璃产品的原料应用办法。这里的玻璃产品不只是玻璃包装制品，同时也包括其他建材及日用玻璃制品等产品废弃物。该法均比前两种回收应用法耗能多。

适量地参加碎玻璃有助于玻璃的制造，这是由于碎玻璃与其他原料相比能够在较低湿度下熔融。因而回收玻璃制瓶需求的热量较少，而且炉体磨损也可减少。经检测标明，用再生玻璃消费的玻璃容器，器壁透明度和容器强度都和用新原料消费的玻璃容器一样;并且，运用回收的二次料比用原料制造玻璃制品可以俭省38%的能源、减少50%的空气污染、20%的水污染和90%的废弃物。另外，由于玻璃再生过程损耗很小，因而，上述回收-再生-运用的过程能够重复循环。可见，其经济效益和生态效益是十分显着的。

转型利用由于各种包装容器的崛起和容器资料的多样化，所以目前对白酒瓶的需求有所降落。因而，有必要开辟玻璃废弃物在制瓶以外其他范畴的应用，即转型应用，将回收的玻璃包装直接加工，制成其他有用的资料。

酒瓶厂家上述4种回收应用办法中，原型复用办法为理想，是一种节能而经济的回收应用办法。而转型应用，则是一种亟待开发的回收应用办法，我们置信，今后将会有更多新的、能带来增值的技术用于转型应用。

随着年代的变迁，人们日子理念与日子习惯不断发生改动，一些个性化需求逐渐闪现，这些个性化需求在酒职业中体现显着，特别是酒企在贮存容器上逐渐走向个性化定制，并呈现出高气势增加趋势，比方酒器中的陶瓷酒瓶不断出现“私家定制”、“私家封坛”等。陶瓷酒瓶应该怎么进行个性化定制呢？

1、从选材上

虽然目前市面上陶瓷酒瓶主要有陶瓷、紫砂、玻璃、不锈钢、塑料5种材质，但从品质感出发的话小编认为在定制陶瓷酒瓶时的材质是陶瓷。

陶瓷作为陶瓷酒瓶材质早诞生于7000年前，甚至从杜康改良酿酒技术伊始陶瓷陶瓷酒瓶便作为主流的储

酒容器存在，具有文化传承性；陶瓷陶瓷酒瓶中所特有的矿物质会促进酒的老熟，缩短贮存周期，使得酒味更加醇和；以陶瓷为材料生产的陶瓷酒瓶因简约质朴的形体与色彩始终浑身散发着古色古香的感觉；并且陶瓷取材于天然泥土，不会造成环境污染；陶瓷陶瓷酒瓶造型丰富色彩多样，新乡酒瓶，既可刻字烤花又可将人物风景绘于其上。这其中任何一点都是其他材质的储酒容器所不具备的，所以小编认为陶瓷作为陶瓷酒瓶定制的材料堪当优选。

2、陶瓷酒瓶定制的流程

目前市面上陶瓷酒瓶厂家众多，每一家陶瓷陶瓷酒瓶定做、陶瓷陶瓷酒瓶定制的流程不可能完全一模一样，大体可以分为以下步骤：首先需要选择一家适合的厂家（隆源陶业），双方进行沟通，沟通满意的情况下，双方可以确认需求和交样日期，然后再确认开模打样费及时间区间，后确认批量生产及交付时间。

酒瓶设计-鑫迪包装-新乡酒瓶由郟城县鑫迪酒类包装有限公司提供。郟城县鑫迪酒类包装有限公司（www.ycxdbz.com）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！