

# 求购碳化硅板 铜川市碳化硅板 金雨炉料

产品名称	求购碳化硅板 铜川市碳化硅板 金雨炉料
公司名称	巩义市金雨节能炉料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南郑州西环工业区
联系电话	18624927968

## 产品详情

### 炉内氧气对硅碳棒的影响

炉内气氛的影响在高温条件下碳化硅（硅碳棒的主要成份）能和许多介质反应，也就是说这些介质会对硅碳棒产生不同程度的腐蚀，报废碳化硅板，这里结合玻璃行业的特点谈谈氧气（空气）、水蒸汽及三氧化二硼的影响。

（1）氧气的影响。在高温下碳化硅会缓慢氧化，生成二氧化硅和二氧化碳，棒的电阻逐渐增加，回收碳化硅板，即老化。一般情况下二氧化硅会在棒表面形成一层保护膜防止氧气的进一步进入，继续氧化，而在供料道上玻璃挥发物会破坏保护膜，棒会继续氧化，因此棒必须和料液面保持一定的安全距离。

### 废旧氮化硅砖大量回收

我公司是专业回收废旧氮化硅制品的厂家，常年在国内各地回收窑炉拆下的废旧碳化硅制品和废旧氮化硅制品，各种含有碳化硅成分的废料大量回收，如果您有废旧碳化硅制品和废旧氮化硅制品需要处理，求购碳化硅板，欢迎来电咨询与洽谈合作！

巩义市金雨节能炉料有限公司常年回收废旧碳化硅制品，我公司大量回收废旧反应烧结碳化硅制品，无压烧结碳化硅制品大量回收。

金雨炉料主要回收的废旧碳化硅制品有碳化硅棚板、碳化硅推板、碳化硅管子、碳化硅陶瓷、碳化硅还原罐、碳化硅颗粒、废旧氮化硅制品等碳化硅材料。

水蒸汽的影响。高温下，铜川市碳化硅板，微量的水蒸汽会对硅碳棒产生明显的氧化作用，反应方程式如下： $\text{SiC} + 4\text{H}_2\text{O} = \text{SiO}_2 + \text{CO}_2 + 4\text{H}$ 。所产生的氢气也会侵蚀硅碳棒，严重的情况会使棒发热体龟裂

、膨松，缩短棒的寿命。因此有水蒸汽产生的炉膛要求预留排气口，特别是新炉烤窑一定要特别注意。

巩义市金雨节能炉料有限公司长期大量回收废旧硅碳棒和废旧碳化硅制品。

求购碳化硅板-铜川市碳化硅板-金雨炉料(查看)由巩义市金雨节能炉料有限公司提供。“炉料,碳化硅砖,刚玉砖,铬刚玉砖,浇注料,捣打料,耐火泥”就选巩义市金雨节能炉料有限公司(www.fjnhz.com)，公司位于：河南郑州西环工业区，多年来，金雨炉料坚持为客户提供好的服务，联系人：李冰。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。金雨炉料期待成为您的长期合作伙伴！