

碳素焙烧炉用含锆型陶瓷纤维模块，设计施工

产品名称	碳素焙烧炉用含锆型陶瓷纤维模块，设计施工
公司名称	淄博金焰节能材料有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:淄博金焰 型号:1430型 规格:600*300*300
公司地址	山东省淄博市淄川区昆仑镇河夹村村委东500米 (注册地址)
联系电话	0533-5412010 18560848462

产品详情

陶瓷纤维模块按照成型方法不同可分为以下几种：

模块，包括折叠块、切片块、派洛块、真空成型块。由于多晶莫来石纤维制作方法及晶向结构不同，其纤维长度较短且柔软性差。无法制作成大模块，导致多晶纤维无法大规模应用。现在多晶纤维多使用在浇注料或耐火砖炉墙、炉顶内表面贴块，使用多晶纤维贴块可有效降低炉外壁温度同时减少炉墙蓄热损失。

目前国内陶瓷纤维制造厂家使用的模块形式多为折叠块，该结构使用针刺毯进行折叠，成型时使用机械设备对模块进行预压。由于折叠块制作方法导致表面凹凸不平影响抗冲刷涂料喷涂的效果。切片块就是在此基础上改进而来，其制作方法与折叠块相同，只是在成型后将纤维毯折叠处切去使模块表面平整。目前国内部分厂家可以生产此种模块。派洛块是一种全新的模块，其采用的成型方法与上述两种模块完全不同，成型后的模块纤维没有方向性，因此绝热效果优于前两种模块。炉顶纤维模块密度宜选用230 kg/m³，侧墙纤维模块密度宜选用220kg/m³。 [1]

陶瓷纤维模块根据温度等级可分为以下几种

1050普通型陶瓷纤维模块

1260标准型陶瓷纤维模块

1260高纯型陶瓷纤维模块

1400高铝型陶瓷纤维模块

1400低锆型陶瓷纤维模块

1400含锆型陶瓷纤维模块