

# 各种规格的碳化硅喷嘴 碳化硅

产品名称	各种规格的碳化硅喷嘴 碳化硅
公司名称	奉化市正凯碳化物制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	材质:碳化硅 安装型式:其他方式 工作温度:1200-1600
公司地址	奉化市金沙路23号
联系电话	13858357427

## 产品详情

材质	碳化硅	安装型式	其他方式
工作温度	1200-1600	工作压力	1500-2500--
规格型号	各种规格 各种型号	适用范围	喷枪，电厂等

我公司是专业研究、开发、制造和销售碳化物陶瓷材料的企业。公司创始人徐正恺先生在80年代初就制造出国内第一批反应烧结碳化硅（rbsic）密封材料；在90年代中期又开发具有国外先进水平的碳化硅添加碳石墨的sic+c材料，填补国内密封材料的又一空白；2001年开始我公司大批量生产了性能指标达到国外水平的常压烧结碳化硅（ssic）。多年来，我公司从对碳化物陶瓷材料的研究到成套制造设备的设计制造和完善的工艺技术支持，使反应烧结碳化硅和常压烧结碳化硅从原料到成品实现了生产线完全国产化。公司依托雄厚的技术力量、可靠的质保体系以及大型关键设备的配置，能生产出：rbsic 600mm，ssic 350mm的密封环及制品，可满足国内外用户的需求。产品广泛使用于机械、化工、石油、制药、航天、航空等领域。

zks-1:反应烧结碳化硅

zks-2：常压烧结碳化硅

zks-3ab:碳化硅加碳

zks-4:可控孔积率碳化硅

	zks-1	zks-2	zks-3 ab	zks-4
sic纯度%	90	98	含碳量:5~30	空孔率:2~12
颗粒度(um)	8~20	4~10		10
密度(g/cm3)	3.05	3.10	2.65~2.90	2.65
硬度	hra >90	hv2800	hra >80	hv 1800

三点抗弯强度(mpa)	350~450	400~500	250~300	200~250
抗压强度(mpa)	> 2500	>2500	>1500	1500
断裂韧性		3.50~4.60		
弹性模量(gpa)	>350	380~410	200	250
热传导率(cal/cm.s.0c)	0.3	0.2		
热膨胀系数(mm/mm0k)	4.5	4.2~5.2	3.0	3.5~4.0