

# KS快速热电偶

产品名称	KS快速热电偶
公司名称	河北恒兆冶金科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	石家庄高新区湘江道319号天山科技工业园B座2506
联系电话	0311-89928986 18931993179

## 产品详情

**快速测温热电偶**  
的纸管根据使用现场的具体情况，也会有所不同。大致分为300mm,600mm,800mm,1000mm(另外还有1200mm)。快速热电偶三种型号简称：kw---钨铼快速测温热电偶，ks---单铂铑快速测温热电偶，kb---双铂铑快速测温热电偶。  
快速测热电偶主要用于测量钢水及高温熔融金属的温度，

是一次性消耗式热电偶  
，它的工作原理是根据金属的热点效应，利用快速测温热电偶  
两端所产生的温差电热测量钢水及高溶金属温度  
，这种热电偶特点是测量精度高，反应快，结构轻巧，使用方便。

产品名称	型号	分度号	分差	最佳	上限
双铂铑测温热电偶	kb-602	b	± 3	1500-1700	1800
	kb-604				
单铂铑测温热电偶	ks-602	s	± 3	1400-1600	1650
	ks-604				
钨铼测温热电偶	kw-602	w	± 5	1500-1700	1800

使用方法:

1)、根据测量的对象和范围，选择适当保护纸管长度及适用的测温枪。

2)、把快速热电偶

装在测温枪上，并使二次仪表指针（或数显器）回零，这时说明接触良好，可以进行测量。

3)、快速热电偶

插入钢水深度以 3 0 0 - 4 0 0 mm 为宜，测量时不要测到炉壁或渣子上，做到：快、稳、准，当二次仪表得到结果时，应立即提枪，快速热电偶在钢水中浸渍时间不得超过 5 秒，否则易烧毁测温枪。

4)、测温枪从炉内提出后，取下使用过的热电偶

，并装上新的，停顿几分钟，准备下次测量。不得连测连拆，否则造成温差波动。

河北恒兆冶金科技有限公司：<http://www.hbhzyj.com>