

# HG

## 中华人民共和国化工行业标准

HG / T 2753 — 1996  
HG / T 2755 ~ 2757 — 1996

---

### 酚醛树脂试验方法

1996-04-15 发布

1997-01-01 实施

---

中华人民共和国化学工业部 发布

## 目 录

HG/T 2753—1996	酚醛树脂在玻璃板上流动距离的测定 .....	( 1 )
HG/T 2755—1996	酚醛树脂中六亚甲基四胺含量的测定 .....	( 7 )
HG/T 2756—1996	用自动测定仪测定酚醛树脂给定温度下的凝胶时间 .....	( 13 )
HG/T 2757—1996	酚醛树脂在乙阶转变试板上反应活性的测定 .....	( 21 )

## 前 言

本标准非等效采用 ISO 9396 : 1989 《塑料-酚醛树脂-用自动测定仪测定给定温度下的凝胶时间》。

本方法使用的仪器与 ISO 9396 中规定的仪器原理一致。某些技术参数根据我国实际情况，作了一定改动。本标准与 ISO 9396 的主要技术差异为：

	本标准	ISO 9396
1 转速, r/min	2	未规定
2 试管质量, g	$22 \pm 2$	$10 \pm 1$
3 试管长度, mm	$150 \pm 4$	$160 \pm 4$
4 垂直往复频率, $s^{-1}$	2	10
5 金属环质量, g		
液体甲阶酚醛树脂	6.8	10
固体甲阶酚醛树脂	35	20
6 试样粒度, $\mu m$	不大于 400	未规定

本标准由中华人民共和国化学工业部技术监督司提出。

本标准由全国塑料标准化技术委员会塑料树脂产品分会归口。

本标准起草单位：化工部成都有机硅应用研究中心。

本标准主要起草人：赵淑珍。