

HG

中华人民共和国化工行业标准

HG 2779 — 1996
HG / T 2780 ~ 2782 — 1996

化 肥 催 化 剂

(1996)

1996-01-23 发布

1997-01-01 实施

中华人民共和国化学工业部 发布

目 录

HG 2779-1996	一氧化碳耐硫变换催化剂	(1)
HG / T 2780-1996	一氧化碳耐硫变换催化剂试验方法	(5)
HG / T 2781-1996	一氧化碳耐硫变换催化剂中钴钼含量的测定	(19)
HG / T 2782-1996	化肥催化剂颗粒抗压碎力的测定	(25)

前 言

本标准参阅了ГОСТ 21560.2—76《矿物肥料颗粒静力强度测定方法》和ASTM D 4179—88 a《成形催化剂颗粒压碎强度标准试验方法》等技术资料，结合我国的实际情况，对GB/T 3635—83(88)《化肥催化剂、分子筛、吸附剂颗粒抗压碎强度测定方法》进行修订而成的。

本标准与GB/T 3635相比：

- 1 采用了精度较高的智能化颗粒强度试验机进行颗粒抗压碎力的测定；
- 2 明确规定了球形样品抗压碎力的测定应在一定球径大小范围内进行；
- 3 特别规定了样品抗压碎力的测定前应进行预干燥处理。抗压碎力测定过程中应防止样品吸潮；
- 4 废除了颗粒轴向强度的表述内容。

本标准自实施之日起，GB/T 3635同时作废。

本标准由中华人民共和国化学工业部技术监督司提出。

本标准由南京化学工业(集团)公司研究院技术归口。

本标准起草单位：南京化学工业(集团)公司研究院、大连设备诊断器厂。

本标准主要起草人：宋峰、于章、于志勇。

本标准于1983年首次发布，1988年复审，1992年调整为推荐性化工行业标准。