

制氮机用钨触媒专业厂家、工业气体除氧除氢钨催化剂

产品名称	制氮机用钨触媒专业厂家、工业气体除氧除氢钨催化剂
公司名称	磐安恒远制氮机有限公司
价格	500.00/kg
规格参数	品牌:恒远 型号:SPH-1 产地:浙江
公司地址	磐安县新渥镇新兴街52号
联系电话	84731427 13706686415

产品详情

HTO345脱氧钨催化剂（钨触媒）：

HTO345脱氧钨催化剂是我公司自主研制，专为高纯氮气设备提供的脱氧脱氢催化剂，是以贵金属为载体，以金属钨为活性组份，经过特殊工艺研制生产的新型高效催化剂。主要应用于于氢气中除氧，也可广泛应用于氮气，二氧化碳等惰性气体中的加氢除氧。该催化剂的特点是大孔容，高抗压强度，大比表面积，活性高，选择性好，寿命长，可以连续再生使用。

技术指标：

1、使用温度：常温 2、气体空速：5000-10000小时⁻¹ 3、工作压力：27Mpa 4、颗粒度：3*4、3*5（mm） 5、机械强度：96牛顿/粒
6、堆比重：1.2kg/L 7、气源含氧量：<2% 8、净化后残氧量：1ppm 9、温度：<650

SPO-2钨脱氢催化剂：

SPO-2型脱氢钨催化剂是我公司自主研制，专为高纯氮气设备提供的脱氧脱氢催化剂，是贵金属氧化合物体系催化剂，主要应用于氮气、氩气等惰性气体及CO、CO₂、的脱氢净化处理。如含氧量高的（0.5~3%）氮气、氩、CO等采用加氢除氧后，脱除过量氢而获得不含氢的高纯气体。其脱氢原理是气体中的氢气和催化剂上的"固态"氧起反应生成水，以达到脱氢之目的。当催化剂上的"固态"氧消耗完后，可以氧化再生，反复使用。该催化剂可在常温下脱氢（加温到160更佳），且活性高，除氢干净、

彻底（残氢 1ppm），性能可靠。

技术指标：

- 1、催化反应器高径比：5
- 2、使用温度：常温 ~ 180
- 3、使用空速：3000h⁻¹
- 4、气体中含氢：2000ppm
- 5、净化后出口残氢：1ppm
- 6、堆比重：1.2kg/L