

企尚环保科技 供应活性氧化铝球 太原活性氧化铝球

产品名称	企尚环保科技 供应活性氧化铝球 太原活性氧化铝球
公司名称	河南企尚环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南巩义市北山口工业区
联系电话	15537164988

产品详情

惰性氧化铝的区别

活性氧化铝和惰性氧化铝的区别

活性氧化铝是一种多孔、高分散性的固体材料，具有很大的比表面积，其微孔表面具有催化作用所需的特征，如吸附、表面活性、良好的热稳定性等，活性氧化铝球多少钱，具有高强度、低磨损、耐水等特点，而常温下，不膨胀、不粉碎、不爆裂的特点，活性氧化铝球供应，因此被广泛用作化学反应催化剂和催化剂载体。活性氧化铝催化剂应用广泛，对于它的这种微粉来说也是被很多地方去应用的，像是在陶瓷基片、衬底材料等地方，还有工业催化剂中都能够用到它，可能对于这种物品我们大家不是太了解，所以我们就来详细的看一下它的应用吧。

惰性氧化铝，又称惰性瓷球，是由化学陶瓷原料制成的，具有高强度、高化学稳定性和热稳定性的特点，它能抵抗高温、高压、酸、碱、盐和任何的腐蚀，惰性氧化铝球作为催化剂在反应器中的支撑和覆盖材料，可以缓冲液体和气体进入反应器的冲击，保护催化剂，改善反应器内液体和气体的分布，其主要作用是增加气液点的分布，支持和保护低强度的活性催化剂。活性氧化铝在一定的操作条件和再生条件下，该产品的干燥深度高达温度 - 70度以下。

活性氧化铝是一种多孔性物质

活性氧化铝是氢氧化铝在140-150 °C的低温环境下脱水制得。其结构中氧离子近似为立方面心紧密堆积，Al³⁺不规则地分布在由氧离子围成的八面体和四面体空隙之中。用吸附法除水蒸气的干燥剂有硅胶、活性氧化铝球干燥剂、分子筛、活性炭、骨炭、木炭、矿物干燥剂，或活性白土等。活性氧化铝不溶于水，能溶于强酸或强碱溶液，将它加热至1200 °C就全部转化为活性氧化铝。活性氧化铝是一种多孔性物质，每克的内表面积很大，活性高吸附能力强。工业品常为无色或微带粉红的圆柱型颗粒，耐压性好。在石油炼制和石油化工中是常用的吸附剂、催化剂和催化剂载体；在工业上是变压器油、透平油的脱酸剂，还用于色层分析。

活性氧化铝干燥剂：本产品是一种多微孔球形物质，具有强吸附功能，比表面积大，压缩硬度高，使用寿命长，可通过再生方法使用。活性氧化铝应用中的性能1、活性氧化铝不溶于水和任何溶剂，无毒无味，化学性质稳定，除强碱、外不与任何物质发生反应。本品为白色球形多孔材料，无毒，无味，无粉状，不溶于水。设备风干广泛用于石化，太原活性氧化铝球，化工，纺织，金处理等行业。在变压吸附空气分离装置中，可达-41度。它还可用于钢铁，石油裂解气，乙烯和稀释液相和气相深度干燥。

活性氧化铝除氟剂：该产品为小白色或微红色球形颗粒。它不会变软并且在水中开裂。它对氟有很强的吸附力。它主要用于去除高氟地区饮用水中的氟化物，消除“骨骼氟”。

企尚环保科技(图)-供应活性氧化铝球-太原活性氧化铝球由河南企尚环保科技有限公司提供。河南企尚环保科技有限公司实力雄厚，信誉可靠，在的水处理化学品等行业积累了大批忠诚的客户。企尚环保带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！活性氧化铝载体按内部主晶组成为 型和 -

型，按其用途可分为活性氧化铝球吸附剂、活性氧化铝球干燥剂和活性氧化铝球催化剂载体。