

活性氧化铝微球价格 湖南活性氧化铝微球 上知净化材料

产品名称	活性氧化铝微球价格 湖南活性氧化铝微球 上知净化材料
公司名称	河南上知净化材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省巩义市北山口工业区
联系电话	15515721866

产品详情

活性氧化铝微球

活性氧化铝催化剂载体的制备方法，涉及一种活性氧化铝的制备方法，提供一种制备工序简单、成本低、对环境友好的具有较强酸性的活性氧化铝催化剂载体的制备方法。将氯化铝和柠檬酸混合，搅拌至物料溶化混合得液体混合物，按质量分数，柠檬酸添加量为氯化铝的5%~20%；将液体混合物添加淀粉搅拌，所得物料干燥、焙烧、研磨、压片成型。所制活性氧化铝具有适宜可调节的比表面积和孔分布，通过控制不同焙烧温度不同晶相的氧化铝产品。所制氧化铝具有较强的酸性，活性氧化铝微球价钱，负载镍金属组分后，表现出较高的芳烃加氢和加氢裂化活性，适合作为芳烃加氢饱和及加氢裂解催化剂的载体。活性氧化铝微球

活性氧化铝干燥器是压缩空气除水干燥的常用设备

活性氧化铝干燥器是压缩空气除水干燥的常用设备。工业上在制备低于零度压力的干燥压缩空气时，活性氧化铝吸附式干燥器几乎是惟一的选择。在深入研究或正确使用活性氧化铝吸附式干燥器前，对吸附原理及吸附剂的了解是必要的。吸附体系由吸附剂和吸附质组成，我们将具有一定吸附能力的材料称为吸附剂，将被吸附的物质称为吸附质。在压缩空气干燥器中，常用吸附剂有硅胶、活性氧化铝和分子筛，均匀混合在压缩空气中的水蒸气是吸附质。催化剂或催化剂载体用的活性氧化铝，在物性和结构方面都有一定要求。基本的是比表面积、孔结构、晶体结构等。例如，重整催化剂是将贵金属铂、镍载在 γ - Al_2O_3 或 δ - Al_2O_3 上。氧化铝的结构对反应活性影响很大，载于其他形态的氧化铝上，其活性是很低的，如烃类脱氢催化剂，若将Cr—K载在 γ - Al_2O_3 或 δ - Al_2O_3 上，活性较好，而载在其他形态氧化铝上，活性很差。这说明它不仅起载体作用，活性氧化铝微球供应商，而且也起到了活性组分的作用，因此，也称为活性氧化铝。 γ - Al_2O_3 在反应中是惰性物质，只能作载体使用。制备活性氧化铝的方法不同，产品结构亦不相同，其活性的差异颇大，因此制备中应严格掌握每一步骤的条件，不应混入杂质，尽管制备方法和路线

很多，但无论哪种路线都制成氧化铝水合物（氢氧化铝），再经高温脱水生成氧化铝。自然界存在的氧化铝或氢氧化铝脱水生成的氧化铝，不能作载体或催化剂使用，这不仅因杂质多，主要是难以所要求的结构和催化活性。为此，经过重新处理，可见制备氧化铝水合物是制活性氧化铝催化剂载体的基础。

活性氧化铝瓷球是根据吸附物质的强弱来确定，其对水、氧化物、醋酸、碱等具有较强的亲合力，是一种微水深度干燥剂，也是吸附分子的吸附剂。活性氧化铝瓷球除氟类似于阴离子交换树脂，但对氟离子的选择性比阴离子树脂大，活性氧化铝吸附脱氟效果好，容量稳定，每立方米活性氧化铝吸氟6400克，可广泛用于石油裂解气、乙烯气的深度干燥和制氢、空分装置、仪表风干机的干燥、中氟化物处理，还可以去除废气中的硫气氢、二氧化碳、炔类等污染物质，特别适应含氟水的除氟处理。活性氧化铝瓷球是具有很多毛细管道的白色球粒，湖南活性氧化铝微球，有很多毛细孔通道，这些孔道的表面有较高的活性，能对气体，蒸汽，液体的水份具有选择吸附本领，在一定条件下干燥深度可达-70

以下的，饱和可在175 -400 加热除水而复活，能进行多次，活性氧化铝微球价格，还可从染污的氧、氢、中吸附润滑油及其它油类蒸汽，并可做催化剂或载体，目前已在许多厂，化肥厂，制氧厂和石油化工炼油单位使用，并取得了良好效果。活性氧化铝孔的类型 1、二次粒子晶粒间孔。 2、聚结微粒子的一次粒子的晶粒间孔。

3、活性氧化铝产品成型时形成的缺陷孔。综上所述，可以得出粒子间的空隙就是活性氧化铝孔的来源的结论。活性氧化铝具有吸附容量大，比表面积大，强度高，热稳定性好等特点下面介绍一下活性氧化铝的构造：活性氧化铝具有很多毛细孔道的球形颗粒，对水等分子较强的物质。其具有很强的亲和能力，是一种无毒，无腐蚀性的效干燥剂，它的静态容量高。其在石油、化肥、化工等许多反应过程中用作吸附剂、干燥剂、催化剂及其载体。

活性氧化铝微球价格-湖南活性氧化铝微球-上知净化材料(查看)由河南上知净化材料有限公司提供。活性氧化铝微球价格-湖南活性氧化铝微球-上知净化材料(查看)是河南上知净化材料有限公司（www.hnszhxt.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：王经理。