浙江高纯水处理椰壳活性炭杭州椰壳活性炭厂家

产品名称	浙江高纯水处理椰壳活性炭杭州椰壳活性炭厂家	
公司名称	武汉韵虹水处理材料有限公司	
价格	8200.00/吨	
规格参数		
公司地址	武汉市江汉区发展大道68号	
联系电话	86-02783530209 13971081512	

产品详情

高纯水椰壳活性炭选用越南、印尼、菲律宾等国家进口优质椰壳为原料,采用世界先进的技术回转式高温活化炉,经科学配方,精制而成。椰壳净水活性炭产品孔隙发达,吸附容量大,脱色、除臭快,产品强度高,使用寿命长,种类齐全,广泛使用于高纯水、纯净水、电厂、水厂、生活用水、工业用水的深度净化,是净水行业中的首选产品。

椰壳净水活性炭技术指标

分析项目	测试数据	分析项目	测试数据
碘值	> 950mg/g	容重	0.45-0.55g/cm3
比表面积	1000m2/g	干燥碱量	10%
总容积	0.9cm3/g	强度	>95%
笨 吸 附 率	650mg/g	PH 值	7
水份	<5%		

高纯水椰壳活性炭的制造基本上分为两过程,第一过程包括脱水及炭化,将原料加热,在170至600 的温度下干燥,並使原有的有机物大約80%炭化。第二过程是使炭化物活化,这是经由用活化剂如水蒸汽

与炭反应来完成的,在吸热反应中主要产生由CO及H2组成的混合气体,用以燃烧加热炭化物至适当的温度(800至1000),以烧除其中所有可分解的物质,由此产生发达的微孔結构及巨大的比表面积,因而具有很强的吸附能力。

椰壳活性炭在石化工业中的油品精制、脱硫、脱臭、催化剂载体;无机化工中的含用和医药级制品的精制提纯;治金工业中特别是湿法冶金中的金、铂等贵金属的提取以及染织工业中的染料、媒染剂等都逐渐使用活性炭,是近几十年来活性炭新开发的市场。

椰壳活性炭广泛应用于工农业生产的各个方面,如石化行业的无碱脱臭(精制脱硫醇)、乙烯脱盐水(精制填料)、催化剂载体(钯、铂、铑等)、水净化及污水处理;电力行业的电厂水质处理及保护;化工行业的化工催化剂及载体、气体净化、溶剂回收及油脂等的脱色、精制;食品行业的饮料、酒类、味精母液及食品的精制、脱色;黄金行业的黄金提取、尾液回收;环保行业的污水处理、废气及有害气体的治理、气体净化;以及相关行业的滤嘴、木地板防潮、吸味、汽车汽油蒸发污染控制,各种浸渍剂液的制备等。活性炭常用吸附指标主要有:碘吸附值、四氯化碳(CTC)吸附值、亚甲蓝吸附值,碘吸附值用来表示活性炭对液体物质的吸附能力,四氯化碳吸附值用来表示活性炭对气体物质的吸附能力,亚甲蓝吸附值是用来表示活性炭脱色能力的。这三种指标越高,表明活性炭的吸附能力越强。因此大家在购买活性炭时可根据自己的使用情况结合厂家提供的这些指标来选购适合自己用途的活性炭。