

河南企鑫净水材料公司 黑龙江省水处理柱状活性炭

产品名称	河南企鑫净水材料公司 黑龙江省水处理柱状活性炭
公司名称	河南企鑫净水材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市夹津口镇工业园区
联系电话	13783653107

产品详情

水处理柱状活性炭

吸附特性

柱状活性炭吸附法是利用多孔性的柱状活性炭，使水中一种或多种物质被吸附在柱状活性炭表面而去除的方法，去除对象包括溶解性的有机物质，合成洗涤剂、微生物、病毒和一定量的重金属，并能够脱色、除臭、空气净化。

柱状活性炭、磺化煤、沸石、焦炭等都是水处理常用的吸附剂，柱状活性炭经过活化后碳晶格形成形状和大小不一的发达细孔，大大增加比表面积，提高吸附能力。柱状活性炭的细孔有效半径一般为1-10000 nm，小孔半径在2nm以下，过渡孔半径一般为2-100nm，大孔半径为100-10000nm。小孔容积一般为0.15-0.90mL/g，过渡孔面积一般为0.02-0.10mL/g；大孔容积一般为0.2-0.5mL/g。水处理柱状活性炭

水处理柱状活性炭

柱状活性炭以海南、东南亚等地的优质椰子壳为原料，原料经过筛选、水蒸气碳化后精制处理，然后再经除杂、活化筛分等系列工艺制作而成。柱状活性炭为黑色颗粒状，具有发达的孔隙结构、吸附能力高、强度大、化学性能稳定、经久耐用。广泛应用于冶金化工、石油电力、食品饮料、饮用水、纯净水、工业用水的深度净化以及贵金属的提炼，具有脱色除臭、吸附除浊之功效，和沸石、分子筛配用效果更佳，深受用户欢迎。水处理柱状活性炭

柱状活性炭作为一种环境友好型吸附剂，黑龙江省水处理柱状活性炭，具有较强的吸附性和催化性能，原料充足且安全性高，耐酸碱、耐热、不溶于水和有机溶剂、易再生等优点，对水中溶解的有机污染物如类化合物、酚类化合物、石油及石油产品等具有较强的吸附能力，而且对用生物法和其他化学法难以去

除的有机污染物，水处理柱状活性炭供应商，如色度、亚甲ji蓝表面活性物质、除cao剂、sha虫剂、合成染料及许多人工合成的有机化合物都有较好的去除效果；此外，柱状活性炭对电镀废水和冶炼工业废水中的重金属也有较强的吸附能力；对水质浑浊有明显的澄清作用，可以除去水中的异臭、异味，对xi菌也有的过滤作用。因此，柱状活性炭在水处理中越来越受到重视。但是，污水处理活性炭柱状炭，由于普通柱状活性炭存在灰分高、孔容小、微孔分布过宽、比表面积小和吸附选择性能差等特点，加上其表面官能团及电化学性质的一些限制，使其对污染物的吸附去除作用有限，远远不能满足国内外市场的要求。因此，有必要对其结构和性质进行改性，水处理柱状活性炭生产厂家，以增大其吸附能力，缓解水污染压力。

目前，改性柱状活性炭材料被广泛用于污水处理领域，在水环境污染治理方面越来越显示出其诱人的美好前景。水处理柱状活性炭

河南企鑫净水材料公司-黑龙江省水处理柱状活性炭由河南企鑫净水材料有限公司提供。行路致远，砥砺前行。河南企鑫净水材料有限公司（www.hnqixinjs.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为污水处理设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!