

河南液相吸附果壳活性炭 果壳活性炭出厂价

产品名称	河南液相吸附果壳活性炭 果壳活性炭出厂价
公司名称	河南新泰净水材料有限公司
价格	5800.00/吨
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市夹津口镇工业园区
联系电话	0371-63712682 13015525097

产品详情

果壳活性炭选用优质环保椰壳、桃壳、核桃壳、枣壳等果壳为原料，采用炭化、活化、过热蒸气催化等工艺精制而成，外观为黑色不定型颗粒，经系列生产工艺加工而成的一种活性炭。果壳活性炭具有耐磨强度好、空隙发达、吸附性能高、强度高、易再生、经济耐用等优点，广泛应用于生活、工业、液相吸附、水质净化、气相吸附。果壳活性炭五大优点 1、果壳活性炭是常用的一类空气净化材料，主要用来吸附空气中的微量有害气体，果壳活性炭是一种很细小的炭粒，有很大的表面积，而且炭粒中还有更细小的孔----毛细管。这种毛细管具有很强的吸附能力，由于炭粒的表面积很大，所以能与气体(杂质)充分接触，当这些气体(杂质)碰到毛细管就被吸附，起净化作用。

本品利用活性炭的物理作用除臭，防潮。

2、果壳活性炭无任何化学添加剂，对人身无影响。 3、果壳活性炭是一种国际公认的高效吸附材料，早在“一战”时，它就被应用于防毒面具。而现在果壳活性炭被用于汽车或者室内的空气净化，确实是一个新的思路。活性炭是一种多孔的含碳物质，其发达的空隙结构使它具有很大的表面积，所以很容易与空气中的有毒有害气体充分接触，活性炭孔周围强大的吸附力场会立即将有毒气体分子吸入孔内，所以活性炭具有极强的吸附能力。 4、而并不是所有果壳活性炭都具有气体吸附能力，只有具备大量孔径略大于有毒有害气体分子直径的活性炭，才有极强的吸附能力。而要达到这一要求，对活性炭的材料选择和加工供给要求就极为严格。 5、一直以来，果壳活性炭成型的技术问题不能解决，致使其应用领域主要是以粉末、颗粒状存在。现我司推出家用除味活性炭包克服了活性炭粉末或颗粒在实际应用中易散落、易污染、不易保存、使用时间短等缺陷。果壳活性炭制作流程

果壳活性炭的制作主要分炭化及活化两步。 1、果壳活性炭的制备首先要对原料进行炭化，炭化也称热解，是在隔绝空气的条件下对原材料加热，一般温度在600 以下。原料分解成碎片，并重新结合成稳定的结构。炭化后微晶体边界原子上还附有一些残余的碳氢化合物。 2、果壳活性炭半成品进行活化，活化是在有氧化剂的作用下，对炭化后的材料加热，以生产活性炭产品。活化使活性炭变成一种良好的多孔结构，炭化及活化后的晶体片状结。