

活性炭能除甲醛吗？

产品名称	活性炭能除甲醛吗？
公司名称	成都自然之美环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	成都市金牛区金泉街道两河路555号
联系电话	028-64136246 17313208786

产品详情

活性炭能除甲醛吗？

活性炭净化空气的原理是靠依靠其炭自身发达的孔隙结构和表面积，可以很大程度的接触到周围空气，被动吸附一些污染物到自己的孔隙中，所以说活性炭的表面越大、孔径结构越发达吸附能力就越强。类似材料类似材料有竹炭、木炭、纳米活矿石等，都可用来吸附甲醛、TVOC、苯等有害气体。

活性炭除甲醛的方式在业界称为物理吸附。

甲醛是一种挥发性很强的有机化合物，污染程度较高，是室内空气的主要污染物之一。

众所周知，甲醛对人体健康影响很大，对人体黏膜和皮肤有着强烈的刺激作用，高浓度吸入时会出现严重的呼吸道刺激和水肿，造成眼刺激、头痛。低浓度吸入可导致持续头疼、无力、失眠等。长期暴露会导致皮炎、肺、肝功能异常、免疫功能异常、中枢神经系统受影响、还可损伤细胞内的遗传物质，是可以致癌物。

总结：活性炭可以除甲醛，属于物理（被动）吸附，但是效果很微弱。如果要让家里的甲醛含量达到国家标准，需要将房间的所有地面摆满活性炭。这样才可以起到一个全面吸附的作用。

要让家里的甲醛浓度达到国家标准，还得需要的一个专业的室内空里治理公司进行全屋的全面空气治理。

自然之美环保--甲醛检测治理热线：17313208786（罗工）028-64136246