

柱状活性炭作用 东万源净水厂家 山东柱状活性炭

产品名称	柱状活性炭作用 东万源净水厂家 山东柱状活性炭
公司名称	河南东万源净水材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市东工业示范区
联系电话	18638788166

产品详情

柱状活性炭对尾气过滤吸附非一般的强：

柱状活性炭强大的尾气过滤吸附能力，国内经济水平的快速提高，汽车也从遥不可及到普及型，特别是国内一线城市，汽车成为了人们重要的交通工具，但是排出来的尾气也影响着我们的生活，锦豪特意做了一组实验，柱状活性炭生产工艺，就是用柱状活性炭对汽车排气孔进行简单的过滤装置，来检验下柱状活性炭对尾气的过滤效果。

用柱状活性炭和蜂窝状活性炭纤维滤网，柱状活性炭吸附，自己动手做了一个简易过滤器。过滤器的原料就地取材，柱状活性炭作用，是两只易拉罐和一个茶叶盒。两只易拉罐分别剪去底部，再将茶叶盒打出直径与易拉罐相同的圆孔，焊接在两只易拉罐中间，用金属胶涂抹接头处，山东柱状活性炭，以防漏气，“汽车口罩”的基本构造就完成了。再将碳纤维过滤网和柱状活性炭装满茶叶罐。最后将“口罩”套在汽车排气管上，用带孔橡胶塞填充缝隙做好固定，就可以使用了。

对自己做的“汽车口罩”进行了效果检测：汽车的两个排气管，一个排气管戴“口罩”，一个不戴“口罩”，分别测量汽车在怠速状态下的气体数据。结果显示，汽车戴上“口罩”之后，尾气中炭黑含量从31.12%降低至12.10%，氮氧化物含量从0.032%降低至0.0120%，PM2.5含量从695微克/m³降低至272微克/m³。炭黑、氮氧化物含量和PM2.5含量均降低了60%。

空气净化柱状活性炭的注意事项：

- 1、即使有再好的空气净化活性炭产品，人在封闭的室内时间过长，也易导致一些病症。对于用户来说，要时常注意开窗通风，平时多注意锻炼身体。
- 2、的用量，原理上是越多越好，使用量越大吸附的有害气体就越多，特别是家里有老人或孕妇儿童更要

多用！但应该从经济方面考虑最适合的空气净化炭用量。

3、甲醛的排放随温度和湿度的上升而增加。遇到潮湿闷热天气，即使用了活性炭，室内的甲醛浓度此时也会出现反弹，但不必担心，空气净化活性炭会在几天内将其吸附恢复正常。

因此要有效的去除甲醛需要采用柱状活性炭进行吸附，在新装修的室内按照一定比例的投放柱状活性炭，以达到吸附甲醛净化空气的目的。

柱状活性炭在无机废水处理中广泛的应用：

由于柱状活性炭对水中的有机物具有突出的去除能力，对一些难以被生物降解的有机物更有独特的去除效果而被用于制革废水处理、造纸染料化工废水处理、焦化废水处理及其他有机废水处理中。

Tomaszewska 等研究了Mavmee 河中的有机污染物后指出：常规的处理方法不能有效地去除河水中的一些等物质，而柱状活性炭则有较好的去除效果，在河水中投入10 mg/L

的柱状活性炭可以将引起臭味的土臭素(Geosmin)和2-异茨酸(MIB)从66 mg/L

降到2mg/L。某些柱状活性炭对于废水中无机重金属离子具有一定的选择吸附能力。

柱状活性炭对于Ag⁺⁺，Pd²⁺⁺，Cd²⁺⁺，CrO₄²⁻等离子的吸附去除率可达85%以上。对其他金属离子如锑、铋、锡、钴、铅、镍、铁等均具有良好的吸附能力。

柱状活性炭作用-东万源净水厂家-山东柱状活性炭由河南东万源净水材料有限公司提供。河南东万源净水材料有限公司（www.hndwytl.com）为客户提供“无烟煤滤料,蜂窝活性炭,聚合氯化铝”等业务，公司拥有“东万源净水”等品牌。专注于煤及制品等行业，在有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：王海峰。同时本公司（www.taiql.com）还是从事果壳活性炭，果壳活性炭厂家，果壳活性炭价格的厂家，欢迎来电咨询。