

# 黄冈 废气处理设备活性炭吸附箱生产 免费勘查现场

|      |                             |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 黄冈 废气处理设备活性炭吸附箱生产<br>免费勘查现场 |
| 公司名称 | 江苏格菲普玻璃钢有限公司                |
| 价格   | 19842.00/套                  |
| 规格参数 | 品牌:格菲普<br>型号:需定制<br>产地:常州   |
| 公司地址 | 常州市武进区前黄镇农场村                |
| 联系电话 | 19850295801 19850295801     |

## 产品详情

活性炭吸附箱主要是用于大风量低浓度的有机废气处理，包括但不限于苯类、酮类、醇类、醚类、烷类及其混合类有机废气、酸性废气、碱性废气等，所以活性炭吸附箱被广泛应用于制药、冶炼、化工、机械、电子、电器、涂装、制鞋、橡胶、塑料、印刷及环保脱硫、除臭和各种工业生产产生的有害废气的净化处理。

活性炭吸附箱常规为3000-5000风量，更多风量可以联系厂家定制；从材质上来说活性炭吸附箱还包括碳钢、不锈钢、PP、玻璃钢等，均可根据企业实际工况要求来定制生产。

4000分量活性炭吸附箱为常规风量，根据材质的不同，价格从2000-5000元不等，如果您想了解更多，可以关注我们或留言私信，将提供2021最新的实时报价。

活性炭吸附箱的核心是蜂窝活性炭，活性炭是一种很细小的碳粒，有很大的表面积，而且碳粒中还有更细小的孔---毛细管。这种毛细管具有强吸附能力，由于碳粒的表面积很大，所以能与气体（杂质）充分接触，当这些气体（杂质）碰到毛细管被吸附，起净化作用。活性炭吸附器的实质是利用活性炭吸附的特性把低浓度大风量废气中的有机溶剂吸附到活性炭中。活性炭吸附法主要用于低浓度废气态污染物的脱除。

活性炭吸附箱装置如今在废气处理行业中是较为常见的，由于活性炭具备吸附功能，能够有效吸附空气中含有有机废气，比如生产车间中含有异味或者是臭味等，安装上活性炭吸附箱之后，就能够有效解决这个问题。为了让活性炭吸附箱在安装后，能够出现明显的效果，为此在设计活性炭吸附箱风量的时候，都是需要根据现场情况进行计算，包括它箱体的尺寸大小，也是根据风量来设计。如果企业安装现场空间不算太大的话，可以根据现场位置、空间大小，设计异型活性炭吸附箱。

活性炭吸附装置里面放置的活性炭层，基本上都是固定数据，只不过废气气流速度不同，所以吸附状态也不一样。通常情况来说，如果放置的是颗粒状活性炭，那么它的气流就会低于0.6m/s，对应的气阻也会相应增加，一般适合废气浓度较高的企业，设计风量的时候，需要将气阻计算在内。如果采用的是

蜂窝状活性炭作为吸附剂的话，那么它的气流速度会低于1.2m/s。不同的工况，气流速度不同，可以根据现场实际情况做参考数据，确定好气流后，再根据废气排放面积去计算风量，最后能够得到我们想要的风量数据。

活性炭主要是以含碳量较高和空隙较大的物质，它从外观看上去，就与我们之前烧的煤块颜色一样。只不过这种“煤块”并非是从矿山上挖掘出来的，而是通过果壳、木材、骨、石油、煤块等材质作为原材料，然后再经过高温烧制，最后形成具有缝隙较大的吸附材料，同时它也就具备了一定的吸附能力。活性炭的吸附能力除了与它的体积有关外，同时与它的缝隙大小也有关系，空隙大的活性炭它的吸附能力快，风阻小，只不过吸附量相对较小，而空隙较小的活性炭正好与空隙大的活性炭形成明显对比。

活性炭在工业吸附技术上，有着多年的历史。从70年代开始废水治理，到后期的废气治理，它已经跟随着时代的潮流，与工业技术不断向前。在废气治理行业中，它可以用于多个行业，比如家具厂、化工材料、金属表层处理方面的喷漆、烤漆、喷涂等有机废气产生，它都可以作为吸附介质，对有机废气进行处理，从而达到了空气净化目的，满足当地的环保排放需求。从目前来说，活性炭在未来时间里，依旧具备非常广泛的应用前景。

如果您需要玻璃钢喷淋塔或其他玻璃钢产品，欢迎联系江苏格菲普玻璃钢有限公司。我们将优质的产品和服务，为您的项目提供支持和解决方案。

#### 主营业务:

##### o 玻璃钢喷淋塔

- 。 玻璃钢生物除臭塔
- 。 玻璃钢拱形盖板

##### o 玻璃钢储罐

- 。 玻璃钢废气净化塔
- 。 玻璃钢活性炭(纤维)吸附塔
- 。 玻璃钢管道
- 。 玻璃钢水箱

##### o 玻璃钢洗涤塔

- 。 玻璃钢生物滤池
- 。 玻璃钢吸收净化塔
- 。 玻璃钢化粪池