

活性炭纤维过滤棉厂家 滢欣源 芜湖活性炭纤维过滤棉

产品名称	活性炭纤维过滤棉厂家 滢欣源 芜湖活性炭纤维过滤棉
公司名称	苏州滢欣源滤材科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省苏州市吴江区经济开发区屯村东路398号
联系电话	13918869532 13918869532

产品详情

活性炭纤维毡产品特性：

- 1、具有阻力小、对悬浮粒子、可以水洗的特点，特别适用于大风量、低阻力的空气过滤场合和水循环设施（如水族箱）的过滤，是后级空气过滤和水过滤的理想材料。
- 2、活性炭纤维毡在基材上添加椰壳活性炭，该椰壳活性炭经过特殊的“活化处理”（所谓“活化处理”是指在制造活性炭的过程中，将活性炭的孔隙率给予显著的提高，使其比表面积增加，具有更强的吸附能力），可广泛用于处理、二等苯类、酚类、醛类等VOC气体和自来水的除氯、过滤及杂质吸附。

活性炭是由木质、煤质和石油焦等含碳的原料经热解、活化加工制备而成，活性炭纤维过滤棉价格，具有发达的孔隙结构、较大的比表面积和丰富的表面化学基团，特异性吸附能力较强的炭材料的统称。通常为粉状或粒状具有很强吸附能力的多孔无定形炭。由固态碳质物（如煤、木料、硬果壳、果核、树脂等）在隔绝空气条件下经600~900 高温炭化，芜湖活性炭纤维过滤棉，然后在400~900 条件下用空气、二氧化碳、水蒸气或三者的混合气体进行氧化活化后获得。

炭化使碳以外的物质挥发，氧化活化可进一步去掉残留的挥发物质，产生新的和扩大原有的孔隙，改善微孔结构，增加活性。低温（400 ）活化的炭称L-炭，高温（900 ）活化的炭称H-炭。H-炭在惰性气氛中冷却，否则会转变为L-炭。

活性炭的吸附性能与氧化活化时气体的化学性质及其浓度、活化温度、活化程度、活性炭中无机物组成及其含量等因素有关，活性炭纤维过滤棉厂家，主要取决于活化气体性质及活化温度。活性炭的含炭量、比表面积、灰分含量及其水悬浮液的pH值皆随活化温度的提高而。活化温度愈高，残留的挥发物质挥发愈完全，微孔结构愈发达，活性炭纤维过滤棉生产商，比表面积和吸附活性愈大。

活性炭中的灰分组成及其含量对炭的吸附活性有很大影响。灰分主要由 K_2O 、 Na_2O 、 CaO 、 MgO 、 Fe_2O_3 、 Al_2O_3 、 P_2O_5 、 SO_3 、 Cl^- 等组成，灰分含量与制取活性炭的原料有关，而且，随炭中挥发物的去除，炭中的灰分含量。

碳纤维纸具有以下性能。

(1)优异的电热性能，作为发热装置。

(2)导电性能，碳纤维纸的自身电阻、密度、厚度以及加工工艺会影响碳纤维纸的导电性使碳纤维电阻发生变化。通过控制生产工艺可以得到不同电导率的碳纤维纸，应用于不同领域。

(3)多孔性，碳纤维是均匀的多孔性材料加之碳纤维自身表面的比表面积大，碳纤维纸是重要的过滤材料。

活性炭纤维过滤棉厂家-滢欣源-芜湖活性炭纤维过滤棉由苏州滢欣源滤材科技有限公司提供。苏州滢欣源滤材科技有限公司在过滤器、过滤设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，滢欣源一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创**。相关业务欢迎垂询，联系人：陈经理。