

空气过滤器的滤料种类有哪些?-贵阳高效过滤器

产品名称	空气过滤器的滤料种类有哪些?-贵阳高效过滤器
公司名称	广州灵洁环境科技有限公司
价格	250.00/件
规格参数	品牌:灵洁牌 滤芯材质:玻璃纤维滤纸 外框材质:铝合金
公司地址	广州市番禺区石基镇壆边村加宏路8号E101(自主申报)
联系电话	020-84550045 13418021331

产品详情

空气过滤器的滤料种类有哪些? 1.化学无纺滤料学名聚酯纤维，俗称无纺布。无纺布具有广泛性、技术成熟性、稳定性好等技术特点，是我国目前粗、中效板式、袋式过滤器的典型滤材。制作工艺以熔喷、针刺、水刺、纺粘等工艺经多道工序制成，与其它同级别滤材相比，具有质量稳定、容尘量大、耐湿型强、使用寿命长、经济耐用等优点。但是，无纺布也存在着部分缺点，就是阻力偏大、不环保。 2.合成纤维滤材合成纤维滤材，在一般的过滤环境下可替代无纺布及玻璃纤维覆盖粗、中效全系列过滤产品，是新兴的过滤材料，也是未来过滤材料的主要发展方向。 3.玻纤滤料玻纤滤料主要由各种粗细、长短不一的玻璃纤维经特殊的加工工艺制成的。由于玻璃纤维具有耐高温、有效率、使用寿命长、环保等特点，并且在某些特殊环境下，也只有玻纤才能胜任，所以广泛运用于一般通风系统的袋式过滤器及中效过滤器。

4.进口棉纤维进口棉纤维，实际上是化纤与棉纤维混合而成的一种新型过滤材料，主要应用于粗效及一般空调系统的预过滤，是由国外传进来的一种完全进口的滤材，具有阻力大、容尘大、重量轻、性能稳定、经济环保等特点，是未来过滤器材中替代无纺布的理想产品。 5.活性炭滤材活性炭是指在粗、中效的空气过滤器上使用的活性炭，主要作用是除去异味，所以对过滤效率并不强调。使用上，需配合独立的粗、中效过滤器使用。 6.长纤维系列化纤、合成、玻璃纤维滤材均有相应的长纤维品种，主要用于特殊场合中10um大粒子的过滤、容尘量大，捕获率高，可制成滤垫或平板式结构，易于铺装更换，玻纤及少量化纤品种可耐高温。