

微孔陶瓷过滤管

产品名称	微孔陶瓷过滤管
公司名称	萍乡市荣建环保化工填料有限公司
价格	170.00/根
规格参数	
公司地址	江西省萍乡市湘东区工业园
联系电话	86-07996237165 13767896850

产品详情

微孔陶瓷过滤管由许多均匀的无数微孔组成。当流体从这些微小孔洞通过时，悬浮物质、胶体颗粒，大分子有机物被截留在过滤介质表面，流体经过微孔通道产生各种物理效应，达到机械筛滤净化或扩散、流态化等功效。微孔陶瓷过滤管具有耐腐蚀、耐高温、机械强度高、无有害物溶出，不会产生二次污染，在流体压力作用下，微孔不变形，易清洗再生，使用寿命长，可替代棉布、丝织物、塑料、金属网、石棉絮等滤料，广泛用于石油、化工、冶金、热电、水泥、医药、造纸等工业企业的环境保护“三废”治理中的固液分离、气液分离、粉料输送、油水分离、酿酒业分离、空气过滤、循环水过滤等装置中，特别适用于锅炉除尘废水和冲渣水的过滤。沉淀+微孔陶瓷过滤新工艺，设计新颖，建设简易，经济实用，采用此工艺处理的150余家中小型电厂锅炉和工业锅炉，生活锅炉除尘冲渣废水、悬浮物去除率达到91-97%以上，COD去除率达到89-95%以上，出口悬浮物浓度一般在10-50mg左右，水质清澈透明，全部达到一级排放标准，实现了闭路循环利用和零排放。微孔陶瓷产品除具有一般陶瓷产品性能外，还具有其独特的特点：a) 除氢氟酸外，对所有腐蚀液均有极其优良的耐腐蚀性。b) 耐热性能好，不会产生热变形，在500℃时使用效果不变。c) 耐寒、耐冻性能优良。d) 微孔分布均匀，可按用户要求形成500μm以下各种孔径。e) 由于刚性大，因而在流体压力作用下不引起形状变化和细孔变形，从而产品应用过程中易于清渣和再生。f) 在液体中无溶出物，因此液体不会受到二次污染。

产品特性

微孔陶瓷过滤管具有耐腐蚀、耐高温、机械强度高、无有害物溶出，不会产生二次污染，在流体压力作用下，微孔不变形，易清洗再生，使用寿命长。

应用范围

微孔陶瓷过滤管广泛用于石油、化工、冶金、热电、水泥、医药、造纸等工业企业的环境保护“三废”治理中的固液分离、气液分离、粉料输送、油水分离、酿酒业分离、空气过滤、循环水过滤等装置中，特别适用于锅炉除尘废水和冲渣水的过滤。