

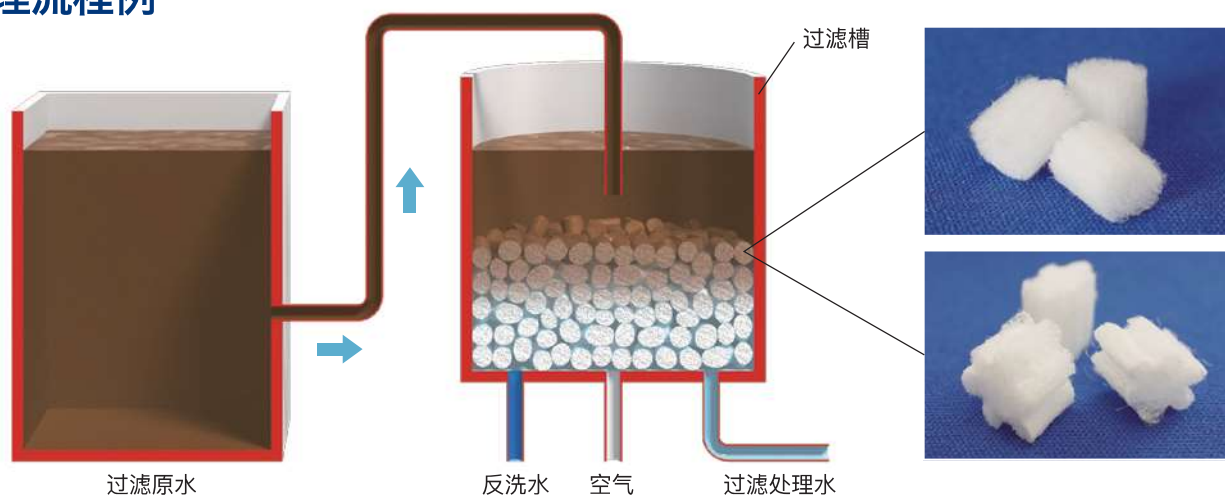
帝人商事の

滤材

利用纤维切片去除废水中的SS（固体悬浮物）。针对反冲洗时，纤维破损问题进行改进。



处理流程例



特征

可以进行高速过滤，
纤维滤材的进化版

< 向下流滤材 >

- 过滤时，**纤维的脱落率大幅度改善**（现有产品 1/6）
- 使用了特殊原棉，**可以实现耐高温使用**（60~70℃中也可使用）



现有滤材 (80℃使用)



高温用滤材 (80℃使用)

< 向上流滤材 >

- 过滤时，**纤维的脱落率得到改善**
- 使用特殊混棉原棉，反冲洗性得以提高

滤材性能

项目	帝人滤材	急速过滤法
过滤速度	1000m/日	150~300m/日
过滤水SS	5mg/l以下	5mg/l以下
SS去除率	60%以上	50~80%
水头损失	2mH以下	3mH以下

商品式样

型号	用途说明
T	可以用于高温水过滤的滤材 处理式为向下流滤材
S	高过滤精度的柔性滤材 处理式为向下流滤材
F	圆柱形或异形的上浮型滤材 处理式为向上流滤材