

垃圾无害化处理厂渗滤液配件维修更换 20PP 過濾桶過濾袋

净水过滤芯 40 寸 5um-PP 熔喷滤芯

一、保安过滤器 PP 過濾桶過濾袋禹安品牌优势

深圳禹安环保水处理技术积累

专注垃圾渗滤液和高浓度工业废水处理领域，拥有丰富实战经验

掌握管式超滤膜，MBR 膜组件系统，纳滤设备，反渗透设备 DTR0/STRO 膜技术，专为处理高难度废水设计

产品质量可靠

采用食品级聚丙烯（PP）材料，无毒无味，符合 FDA 标准

梯度深层过滤结构，外疏内密，过滤效率 $> 98\%$

耐高温（瞬间 85°C ），耐酸碱，化学稳定性优异

定制化服务

可根据垃圾渗滤液特性定制滤袋滤芯规格，满足特定工况需求 深圳市禹安环境科技有限公司

提供系统配套过滤解决方案，优化整体处理效率



二、垃圾无害化处理厂保安过滤器渗滤液配件维修更换 PP 過濾桶過濾袋应用领域

- 垃圾渗滤液处理系统（核心应用）作为预处理环节，拦截渗滤液中大颗粒悬浮物、胶体、有机物等杂质，保护后续 RO 膜、DTRO 膜等精密过滤设备，延长膜组件使用寿命，降低膜污染风险，提高系统运行稳定性，适用于垃圾填埋场、焚烧发电厂等渗滤液处理场景

- 工业废水处理，化工、制药等高浓度废水预处理

工业循环水系统杂质过滤

- 其他水处理系统

RO 反渗透系统保安过滤（常见配置 5 μ m）

超滤（UF）、纳滤（NF）系统前置保护

饮用水、锅炉补给水净化保安过滤器滤芯滤袋大流量滤壳

三、禹安保安过滤器 PP 過濾桶過濾袋规格汇总（按需求对应）

型号 / 名称	尺寸（直径 × 长度）	过滤精度	流量	适配场景
20" PP 过滤袋 - 2 Ø17.8cm×81cm（≈180×号袋	810mm）	5 μ m	45CMH	20 寸 PP 过滤桶、生化池
180×450mm 滤袋	180×450mm	常规 1-50 μ m	约 20-30CMH	小型前置过滤、预处理
180×810mm 滤袋	180×810mm（2 号袋标准）	5 μ m	45CMH	20 寸过滤桶、DTRO 前端
178×810mm 滤袋	178×810mm（≈180×810mm）	5 μ m	45CMH	生化池、渗滤液粗滤
DTRO 专用 PP 棉滤袋	180×810mm（主流）	5 μ m	45CMH	DTRO 膜系统前置保护

四、垃圾无害化处理厂保安过滤器渗滤液配件维修更换 PP 過濾桶過濾袋技术参数

材质与工艺

材质：PP（聚丙烯），耐酸耐碱，适配渗滤液复杂水质，工作温度 $\leq 60^{\circ}\text{C}$ ，pH 耐受范围 1-13。

工艺：热熔焊接（推荐）或车缝，配塑料 / 不锈钢法兰圈，防漏防纤维脱落。

性能指标

最大工作压力：0.4-0.6MPa，压差达 0.1-0.18MPa 时建议更换。

流量匹配：2 号袋（ $180\times 810\text{mm}$ ）45CMH， $180\times 450\text{mm}$ 约 20-30CMH，需按设备额定流量选型。

过滤精度： $5\mu\text{m}$ 为渗滤液预处理常用精度，可拦截悬浮物、胶体，保护后续 DTR0 膜。

五、垃圾无害化处理厂保安过滤器渗滤液配件维修更换 PP 過濾桶過濾袋维修更换要点

更换周期

常规：根据压差（0.1-0.18MPa）、出水浊度或运行时间（如 7-15 天）更换；渗滤液污染重时缩短周期。

应急：出现出水流量骤降、压力异常升高时立即停机更换。

更换步骤

停机泄压，关闭过滤桶进出口阀门，排空桶内积液。

打开桶盖，取出旧滤袋，清理桶内残留杂质。

检查密封圈，更换老化部件；装入新滤袋，确保袋口与桶口密封贴合。

盖紧桶盖，缓慢升压试水，检查有无渗漏，正常后恢复运行。

采购与库存建议

优先选热熔工艺 $5\mu\text{m}$ PP 滤袋，适配 20 寸桶的 2 号袋（ $180\times 810\text{mm}$ ）为标准型号。

备用规格： $180\times 450\text{mm}$ 用于小流量支路，DTR0 专用款需确认法兰圈匹配度，避免膜污染。



六、禹安保安过滤器渗滤液配件维修更换 PP 過濾桶過濾袋选型

20 寸 PP 过滤桶优先适配 2 号袋（180×810mm），178×810mm 为相近尺寸，可通用。

180×450mm 为短款，适配小型过滤器，不可混用在 20 寸标准桶，避免密封失效。

DTRO 前端过滤需选高纳污型 PP 棉滤袋，防止颗粒划伤膜片，延长膜组件寿命。

七. 垃圾无害化处理厂保安过滤器渗滤液配件维修更换 PP 過濾桶過濾袋供应与服务渠道

深圳市禹安环境科技有限公司（广东深圳）是垃圾渗滤液配件维修更换滤芯供应商，提供现货供应和技术支持

核心业务垃圾渗滤液配件维修更换超滤膜, MBR 膜组件，反渗透膜，纳滤膜，自清洗过滤器，滤袋，PP 棉熔喷滤芯，大流量滤芯，折叠滤芯供应、水处理设备工艺设计及系统集成，尤其擅长环保水处理设备，水泵阀门，超滤膜, 反渗透膜元件等耗材供应批发