



HITMIC | **海泰明创**

海泰明创（北京）科技有限公司



海泰明创(北京)科技有限公司

成立于2011年8月,公司秉承着“做更好的产品,提供更好的客户体验”的理念,依托高效创新技术体系,已发展成国内专业从事综合环保服务的创新型技术企业和新型专业的环保设备综合配套供应商,业务涵盖多个行业环保领域。

始终专注环保水处理行业,掌握环氧丙烷和环氧氯丙烷废水水系统清洁生产工艺包,为广大客户提供高盐污水处理核心工艺包,提供HITMIC管式超滤膜纳滤膜, HITMIC平板反渗透膜(DTRO, CDRO), CATALON脱氮滤料, HSEM高盐菌剂, OHR曝气器, 大流量滤芯, APOS高级氧化系统, 杜邦(陶氏), 海德能, 蓝星东丽, 万华化学反渗透膜, 超滤膜产品, TACO水泵, 各类膜系统设备及辐射监测系统。

海泰明创全心致力于成为中国更为专业的环保行业综合服务专家,促进行业技术创新。

未来,海泰明创将继续践行绿色发展理念,以生态文明建设为己任,全心致力于让天更蓝、山更绿、水更清,让环境更美好。

BETTER PRODUCTS  BETTER SERVICES

Hitmic(Beijing)Technology Co.,Ltd



HITMIC
×
合作伙伴
Cooperative Partner
更好的产品 更好的服务



产品目录 **Product Catalog**

创新工艺

清洁生产工艺

环氧丙烷清洁生产工艺
环氧氯丙烷清洁生产工艺

核心产品

HITMIC瀚氏管式膜
HITMIC瀚氏平板反渗透膜
(DTRO、CDRO)
CATALON脱氮滤料
HSEM耐盐菌剂
HSEM耐盐COD降解菌剂
HSEM耐盐反硝化菌剂
HSEM耐盐脱氮菌剂
HSEM耐盐硝化菌剂

环保超市

曝气器OHR
大流量滤芯
HTC-170RP/HTC-170AM(抗菌介质)等
反渗透膜/超滤膜
万华、杜邦(陶氏)、蓝星东丽、海德能等
水泵-TACO
特种树脂-万华化学
辐射监测系统

BETTER PRODUCTS BETTER SERVICES

HITMIC

海 | 泰 | 明 | 创

核心产品

瀚氏[®]耐油
管式超滤膜

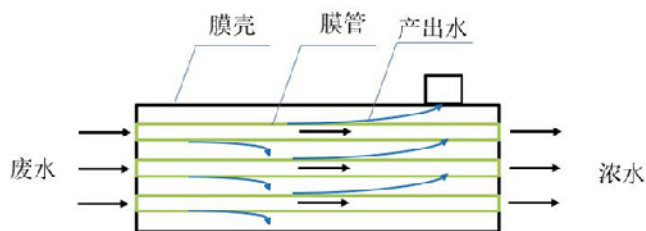
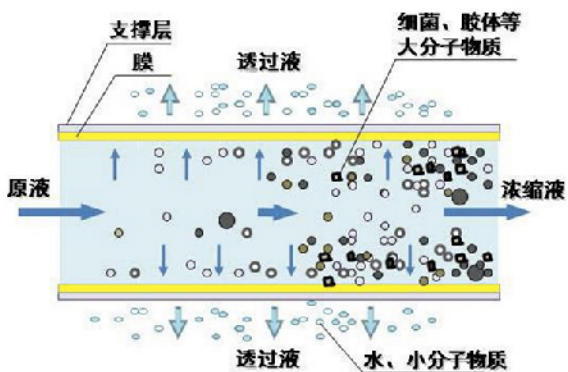
更好的产品 更好的服务

瀚氏® 耐油 管式超滤膜

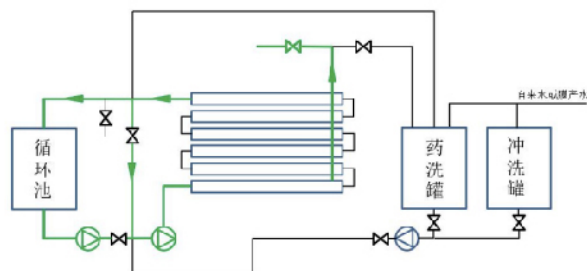
瀚氏®

膜管外壁支撑层采用无纺布焊接，内壁的膜涂层厚度在 $30\mu\text{m} \sim 80\mu\text{m}$ 之间，管式超滤膜微孔孔径在 $0.03\mu\text{m}$ ，管式纳滤膜孔径小于 1nm 。

工作原理

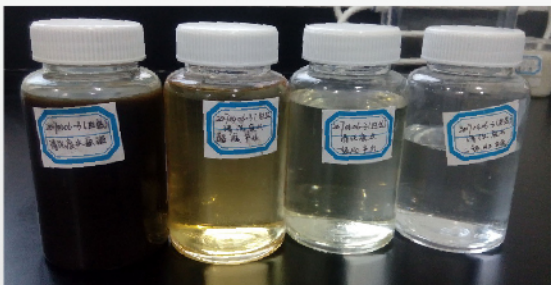
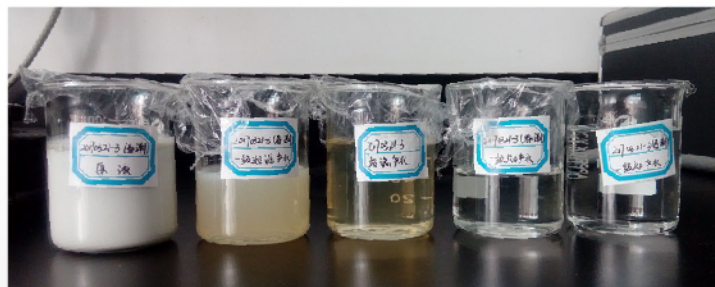


系统设计

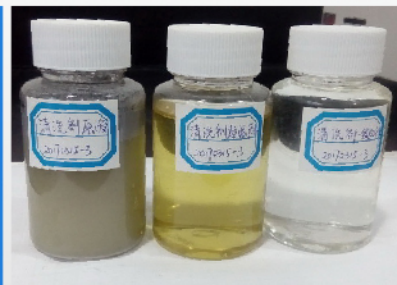


浓缩液与透过液

不同含油水处理效果



不同含油水处理效果



瀚氏管式膜技术优势

- 1、流道宽，流速快，产水通量大。
- 2、膜管不易污堵，清洗周期长，对料液预处理要求不高，能处理高固含量、高悬浮物和高浓度液流。
- 3、强度高，不易破损，能在较宽的运行压力下正常运行。
- 4、使用寿命长，运行工艺简单，维护方便。
- 5、瀚氏管式膜产品对COD的耐受强，对油等不溶或微溶的物质，分离效果优秀，脱除效果显著；
- 6、瀚氏管式膜产品系列齐全，规格多样，涵盖从小型实验到大型工程的应用，包括微滤、超滤、纳滤多种精度，满足不同客户需求。
- 7、瀚氏管式膜产品相比进口产品具有显著价格优势，降低客户使用成本。



瀚氏管式膜适用领域

高浓度污水处理:垃圾渗滤液、印染废水、油田采出水回灌、焦化废水、制革废水、纺织废水、乳化油废水、切削液废液、电镀废水、发酵废水、高悬浮物废水、造纸废水、电子废水、水性漆废水、养殖废水、海水及苦咸水淡化、反渗透浓水处理。

中低浓度污水处理:市政污水工程、小区生活污水、中水回用、景观用水循环回用、水族箱循环净化。

物料分离及回收:电泳漆回收、染料回收、蛋白回收。

食品饮料领域:果汁、啤酒、格瓦斯及茶饮料澄清、牛奶过滤浓缩、醋及酒类等除菌、户外应急饮用水处理。

生物医药领域:生物制药组分分离、中药提纯及精制、活性蛋白提取、疫苗浓缩及有效成分精制。

瀚氏管式膜产品及规格介绍

瀚氏管式超滤及纳滤产品性能参数

指标	膜材料	截留分子量	纯水通量	脱盐率		操作压力	PH范围	耐氧
				MgSO4	NaCl			
单位		Dalton//μm	L/(m ² ·h)@100KPa// L/(m ² ·h)@500KPa	%		kPa		ppm-h
参数	PVDF	0.1	1200			50~600	2~11	250,000
		0.2	1500					
		0.45	2000					
	PES	100,000	1000			50~600	2~11	250,000
		50,000	400					
		30,000	210					
		10,000	80					
	PA/PVDF 复合纳滤膜	6,000	60			300~1000	3~10	
		80						
		75						
				80	10			
				95	20			
				98	30			

瀚氏管式膜产品规格(部分)

HTC8系列, 膜管直径8mm					
膜组件型号	膜组件长度m	膜面积m ²	膜管数(根)	公称直径mm	组件外壳
HTC8-19-10	1	0.47	19	50	PVC
HTC8-37-30	3	2.79	37	75	PVC
HTC8-85-30	3	6.41	85	110	PVC
HTC8-201-30	3	15.16	201	160	FRP
HTC8-365-30	3	27.22	365	210	FRP

HITMIC



海泰明创(北京)科技有限公司 Hitmic(Beijing)Technology Co.,Ltd

北京市通州区万达广场C座1519号
Tel. 010-82960212
Fax. 010-82960212
E-mail. hitmic@163.com

海泰明创(天津)科技有限公司
天津市河西区马场道59好平安大厦A座2806室
Tel. 136 0119 0757

海泰明创(山西)科技有限公司
太原市万柏林区千峰南路135号公园伍号2号2单元1901室
Tel. 180 3518 5606