

◆ 项目案例



广东陆丰重力式一体化净水设备，处理量（10t/h）



云南西双版纳一体化净水设备（V型滤池），处理量（200t/h）



广西博白水利局净水设备(V型滤池)，处理量（40t/h）



扫描官网，
了解更多！
Scan the company web,
understand more!



扫码微信公众号，
了解更多！
Scan the wechat official account,
Learn more!



广州新奥环境技术有限公司
NEAO Guangzhou Environmental Technology Co.,Ltd

网址: www.xinaohb.com
电话: 020-22108911
传真: 020-82320311
办公地址: 广州市黄埔区碧山大街29号联东U谷B1102
生产基地: 广州市增城区新塘中豪高科技园A栋

华东大区
江苏省、浙江省、安徽省、福建省、山东省、上海市
联系人: 邱经理 电话: 15876519993

华北大区
山西省、河北省、北京市、天津市、内蒙古自治区
联系人: 朱经理 电话: 13925030430

江西省、贵州省、云南省、广西壮族自治区
联系人: 闵经理 电话: 13925030143

西北大区
青海省、宁夏回族自治区、陕西省、甘肃省、新疆维吾尔自治区
联系人: 刘经理 电话: 15099967285

Web: www.xinaohb.com
Tel: 020-22108911
Fax: 020-82320311
Office Address: B1102, Liandong U Valley, No. 29, Bishan Street,
Huangpu District, Guangzhou

East China
Jiangsu, Zhejiang, Anhui, Fujian, Shandong, Shanghai
Contact: Manager Qiu Tel:15876519993

North China Region
Shanxi, Hebei, Beijing, Beijing, Inner Mongoria
Contact: Manager Zhu Tel:13925030430

Jiangxi, Guizhou, Yunnan, Guangxi
Contact: Manager Min Tel:13925030143

Northwest China
Qinghai, Ningxia, Shaanxi, Gansu, Xinjiang
Contact: Manager Liu Tel:15099967285



INTEGRATED WATER
PURIFICATION EQUIPMENT
一体化净水设备

广州新奥环境技术有限公司
NEAO Guangzhou Environmental Technology Co.,Ltd

一体化净水设备（重力式）

Integrated water purification equipment

◆ 产品简介



- 一体化净水设备是以地表水或地下水等作为水源，经过反应池、沉淀池、滤池、清水池处理后实现水质净化。
- 本设备可连续或间歇运行，工艺先进，自动化程度高，适应于中小型自来水净化厂。

◆ 设计参数

- 适应原水浊度：≤3000mg/L；
- 总停留时间：40-45min；
- 适用原水温度：常温；
- 出水余氯：≥0.3mg/L；
- 净水出水浊度：≤3mg/L；

◆ 适用范围

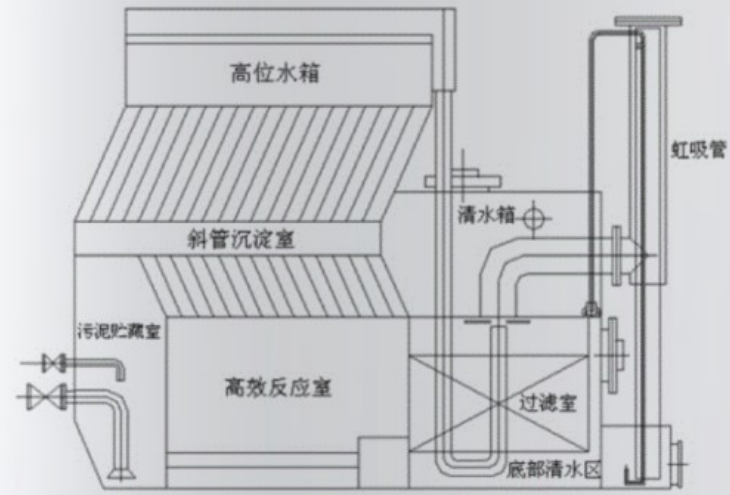
适用于原水浊度≤3000mg/L的农村、城镇、工矿企业的水质净化、中水回用；



对高纯水、饮料工业用水、锅炉用水等作前置水处理的预处理设备；



对于各类工业水循环系统，可有效提高循环水水质。



◆ 一体化净水组成部分

- 01 高效絮凝反应室
- 02 双层斜管沉淀区
- 03 集水及滤池配水区
- 04 过滤系统
- 05 辅助系统

◆ 附属设备

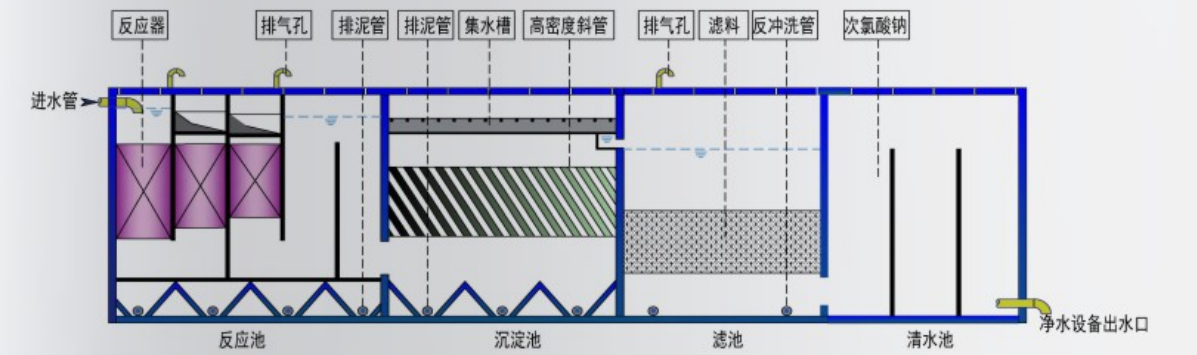
- 01 加药设备
- 02 消毒设备
- 03 清水池（土建或者钢结构）

◆ 性能优点

一体化净水设备产水、反冲洗、排污等一系列运行程序实现全自动化管理，值班人员只需定期进行水质检测。



◆ 一体化净水设备工艺流程（V型滤池非标设计）



工作原

反应池：
原水投加混凝剂后进入反应池反应室内，采用涡流反应来使水和混凝剂充分混合，水中的悬浮物和混凝剂充分接触反应形成矾花。

沉淀池：
形成矾花后的水流入沉淀池内进行沉淀，沉淀池采用高密度斜管沉淀法完成固液分离，沉淀下来的污泥排入泥斗，通过排泥管排出。

滤池：
经沉淀后的水流到滤池过滤，滤池结构：底部为布水管，中部为石英砂，上部为无烟煤。

清水池：
过滤后的清水流到清水池内加次氯酸钠进行消毒处理。

◆ 设备规格

设备型号	外形尺寸			主要设计技术参数	
	L	W	H	处理量 (m³/h)	运行功率 (W)
NEAO-JYT-5	1510	1700	4500	5	40
NEAO-JYT-10	2100	3100	4500	10	40
NEAO-JYT-20	3000	3850	4500	20	60
NEAO-JYT-50	5000	2100	3100	50	260
	4000	1510	3000		
NEAO-JYT-75	4600	1800	3000	72	370
NEAO-JYT-100	4800	2500	3000	100	370
NEAO-JYT-125	5600	2500	3000	125	550
NEAO-JYT-150	7200	2600	3000	150	550
NEAO-JYT-200	8100	2700	3000	200	750
NEAO-JYT-300	11000	3000	3200	300	750