

**Onyx**

**安力斯环境**  
Onyx Environmental

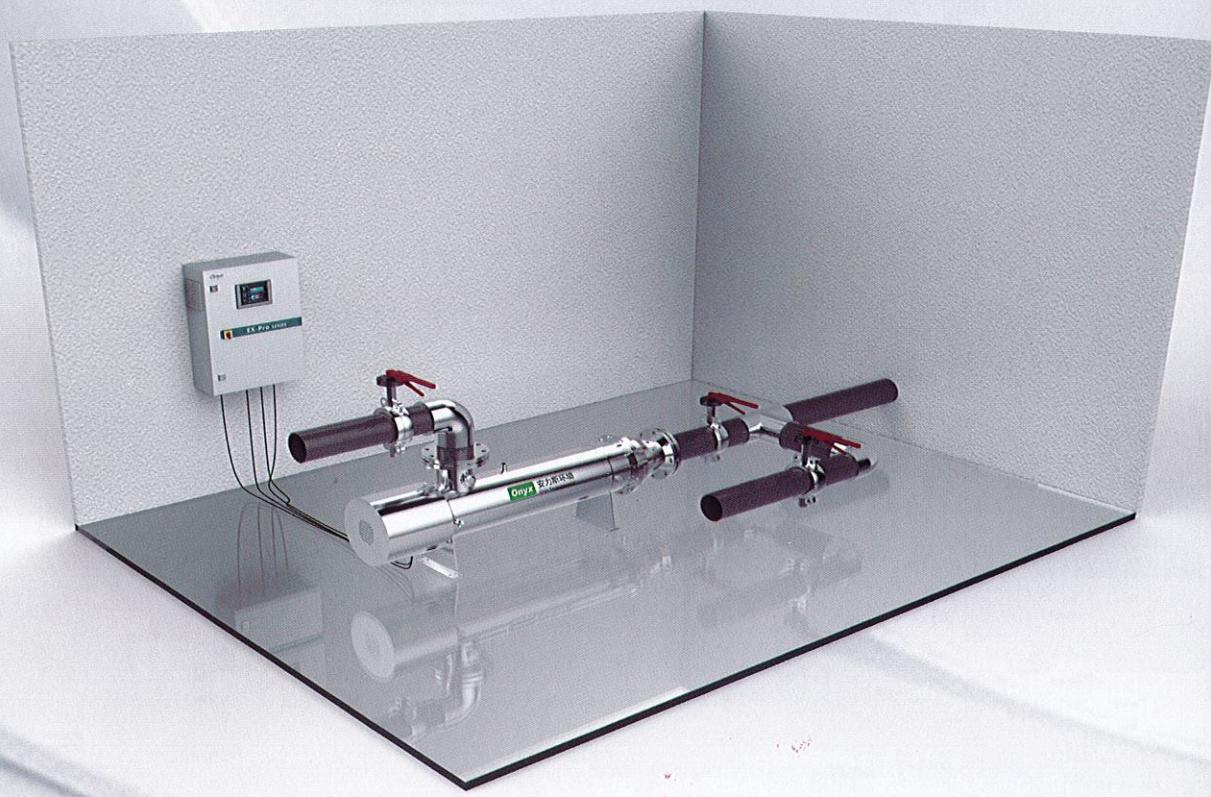
中国最具价值环保设备品牌



CLOSED VESSEL  
UV DISINFECTION SYSTEM

**管道式紫外消毒器**

北京安力斯环境科技股份有限公司  
Beijing Onyx Environmental Technology Co., Ltd.



## EX pro 管道式 + 紫外消毒器的优势

01

全智能化控制，真正实现无人值守：  
根据余氯、流量信号实时调整紫外  
线剂量，节能省心

02

精密的清洗结构和智能清洗频率设  
定，持续保障高透光率和杀菌效果

03

CFD 流量模拟，L 型腔体结构减小涡  
流效应，较 U 型结构可提高 20-30%  
杀菌效果

04

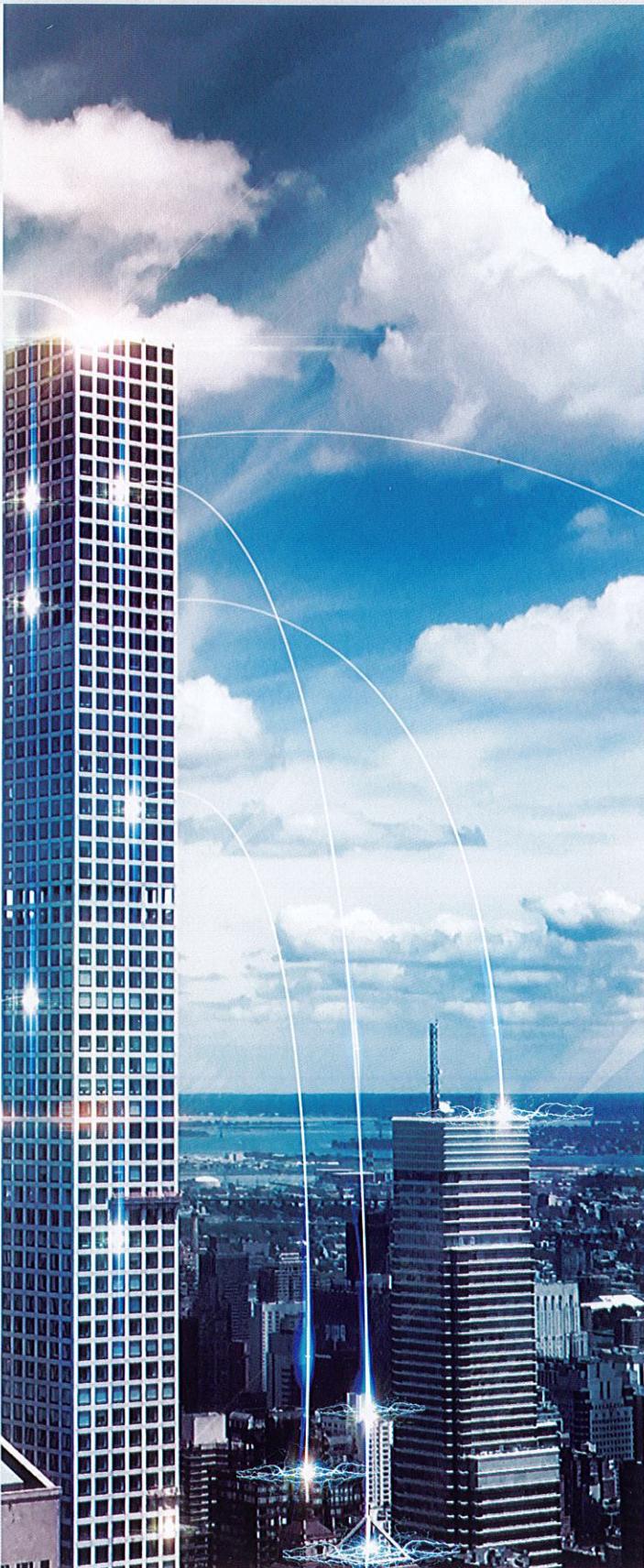
反应器内外高密度抛光处理，有效  
防止细菌和沉淀物粘连、增加紫外  
线反射、提高杀菌效果

05

人性化的触屏细节设计，便于人员  
安装和日常检查维护

06

远程控制可实时掌握监测设备运行  
情况及数据调取



+  
工程案例  
**PROJECT CASE**

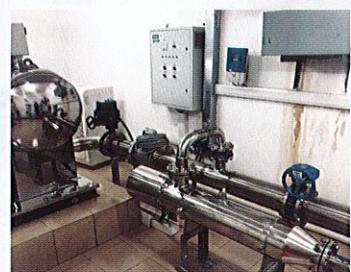




苏州二供水



珠海二供



福州二供



无锡二供



安徽二供



肇庆二供

# EX-Pro + 系列

## 远程物联

物联网远程监测，随时掌握设备动态



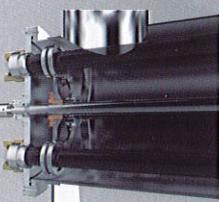
## 运维简便

设备机构模块化，占地小，易拆装，维护便利



## 持续高效

CFD 流态模拟，过水均匀顺畅  
全新在线自动清洗系统，持续保证紫外线高效输出



## 智能自控

依据流量、余氯信号，实时调控紫外灯管功率；定时开关紫外灯管



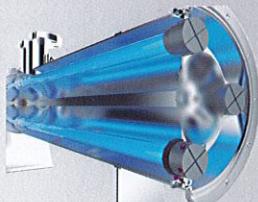
## 节能低耗

进口紫外线灯管，更高光电转化效率，耗电更低



## 精工良材

腔体采用不锈钢  
SUS304、SUS316，精工细作，内外抛光

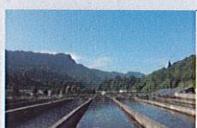


## 应用领域



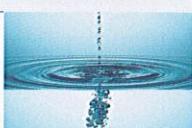
二次供水、农饮水、食品饮料消毒、大型酒店景观水、泳池水、压舱水处理、军事营区、野外供水系统；

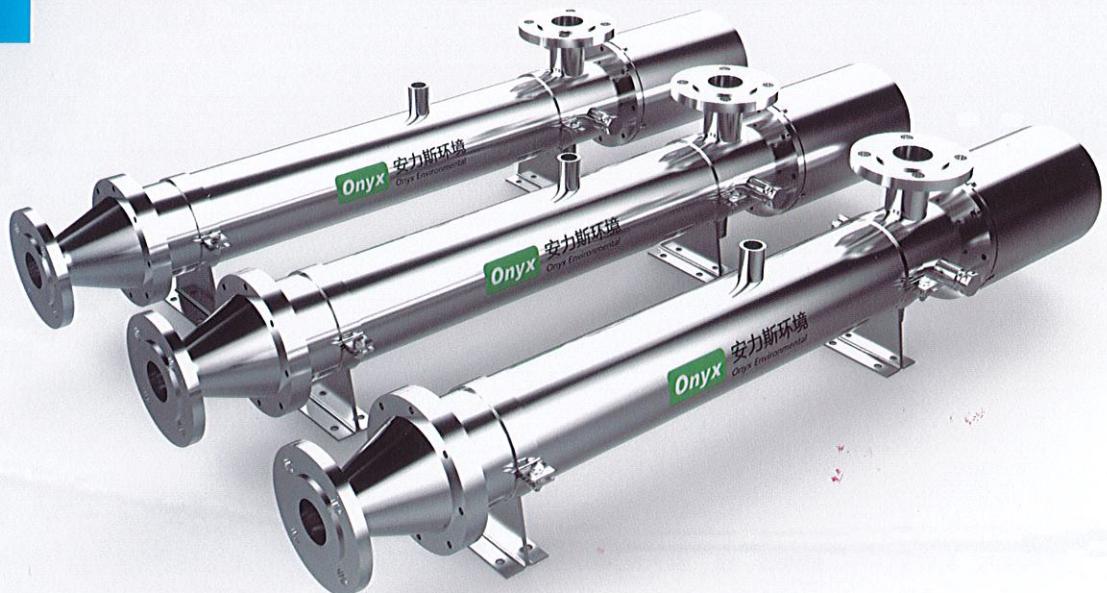
纯水和超纯水生产用水消毒；啤酒、纯净水、矿泉水等的生产用水的消毒；



水产养殖中鱼、虾等水产养殖水处理；

冷却循环水处理回用（锅炉补给水、火电厂、核电站冷却水、工业生产冷却水、中央空调系统冷却水）等





## 北京安力斯环境科技股份有限公司

Beijing Onyx Environmental Technology Co., Ltd.

公司地址：北京海淀区上地信息路11号彩虹大厦北楼一层

电话：010-82890788 传真：010-82890688

网址：[www.onyxepi.com](http://www.onyxepi.com)

E-mail：[onyx@onyxepi.com](mailto:onyx@onyxepi.com)

