

江苏神州集团



神洲环保创造洁净世界





®

神洲集团

润

泽

SHEN ZHOU GROUP



神洲集团
SHEN ZHOU GROUP

聚焦全球目光

公司经营理念

做精、做专、做强

领略环保尖端科技

公司经营宗旨 创名牌、重信誉

江苏神洲环境工程有限公司
公司主营：环保、水处理
设备制造 工程总承包

电话：(86)0510-87522288
网址：<http://www.szhep.com>

中标项目：江苏神洲集团西安鄠邑区第二污水处理厂(8万吨/天)BOT工程
中标项目：中水工程(峰峰矿冶)



神洲集团

润泽 SHEN ZHOU GROUP

神洲环保 创造洁净世界



目录

Contents



神洲环保 创造洁净世界

01 关于神洲

02 企业资质

03 产品展示

04 工程案例

05 合作单位

Contents

01

关于神洲

立足国内，结合实际，以创名牌、重信誉为宗旨，以高科技为依托，高质量为生命，为国内外环保事业提供一流的设计和制造。

神洲环保集团
神洲环境工程有限公司
JIANG SHENZHOU ENVIRONMENT ENGINEERING CO., LTD

关于神洲 ABOUT SHENZHOU

江苏神洲集团

神洲环保 创造洁净世界
聚焦全球目光 领略环保尖端科技



2008年12月5日，胡锦涛总书记在人民大会堂
接见王普华董事长并合影留念



国务院参事、国家环保总局原副局长叶
汝求博士在王普华董事长的陪同下视察
我公司

大氣純化江海
淨化環境美化

題贈宜浩成發源設備廠 葉汝求 九九年

叶汝求博士
为我公司题词

关于神洲

ABOUT SHENZHOU

江苏神洲集团

神洲环保 创造洁净世界
聚焦全球目光 领略环保尖端科技



总经理：王国明

江苏神洲环境工程有限公司是经无锡市宜兴市工商行政管理局批准成立的专业从事环保工程承包业务及环境工程设备的制造、销售的公司。其前身是成立于1988年04月01日的宜兴市成套环保设备厂。现注册资本为人民币6800万元。总部位于江苏省宜兴市高塍镇北工业区。

江苏神洲环境工程有限公司经过二十年的辛勤开拓，已经形成了立足江苏、浙江、广东、深入全国、拓展海外的战略格局。公司先后在2001年取得了ISO9001质量认证及中标认证证书。目前，公司设有业务网点分布北京、南京、上海、武汉、成都、杭州、沈阳、福州、赤峰等地，业务领域覆盖全国，形成了既有集中又有分散，既有统一性又有灵活性，适应复杂多变市场条件的高效率运行的公司管理与营销体系，成为家以工程总承包、设备的制造、销售等业务于一体的综合性跨地区的环保企业。

02

企业资质

公司经过二十年的辛勤开拓，已经形成了立足江苏、浙江、广东、深入全国、拓展海外的战略格局。



神洲环保集团
神洲环境工程有限公司
JIANG SU SHENZHOU ENVIRONMENT ENGINEERING CO., LTD

企业资质

ENTERPRISE QUALIFICATION

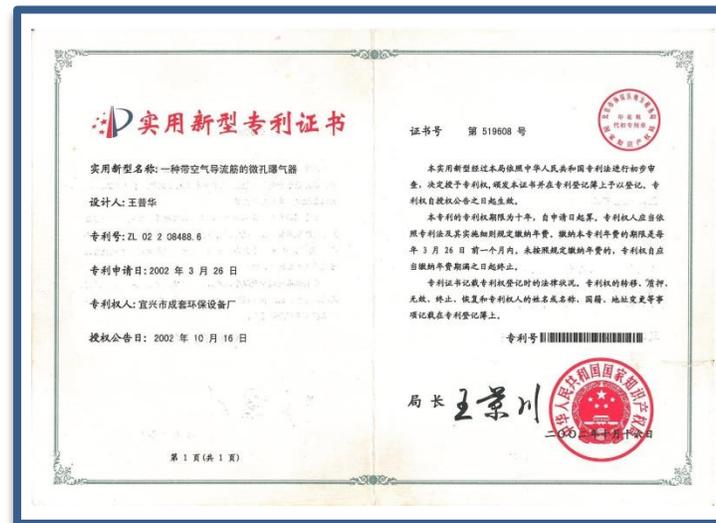
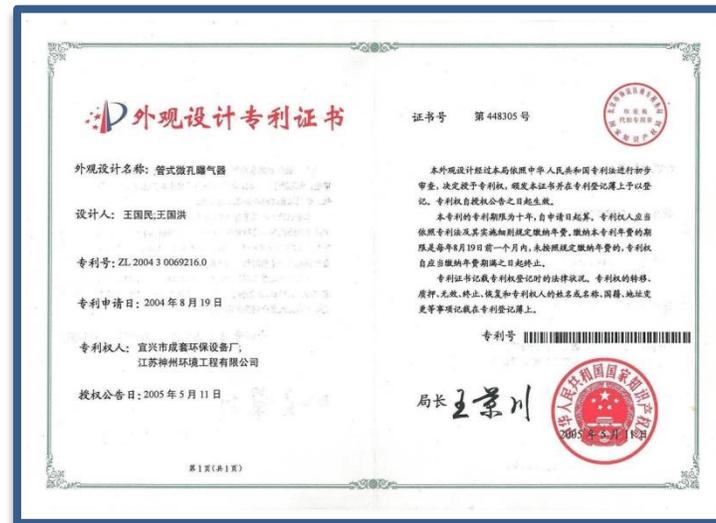
>> 企业荣誉



企业资质

ENTERPRISE QUALIFICATION

>> 曝气器专利



企业资质

ENTERPRISE QUALIFICATION

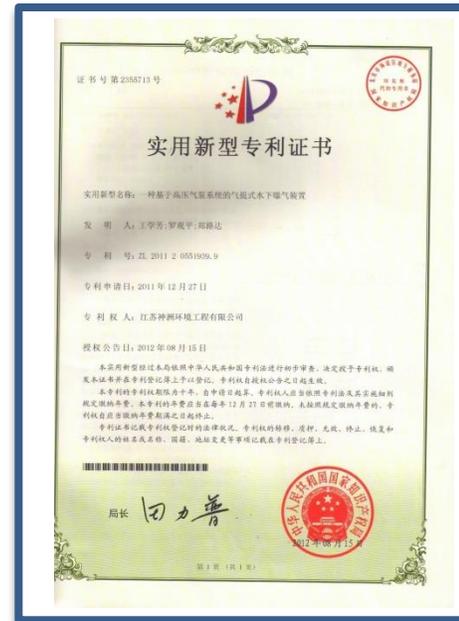
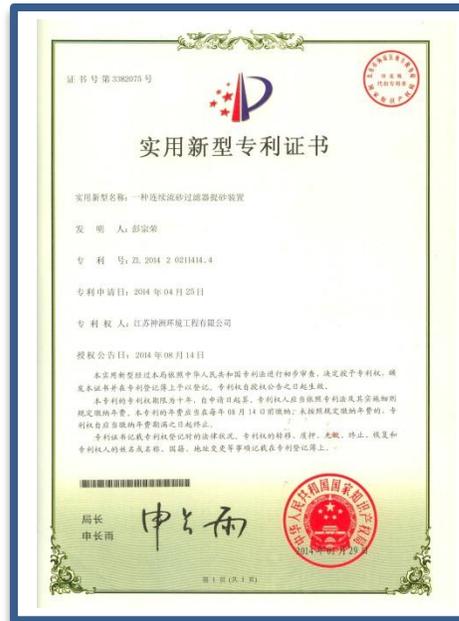
>> 曝气器专利



企业资质

ENTERPRISE QUALIFICATION

>> 曝气器专利



03

产品展示

专业人员配备齐全，质保体系完善，制作工艺先进，检测手段俱全。为您的污水处理提供完美的解决方案

神洲环保集团
神洲环境工程有限公司
JIANG SHENZHOU ENVIRONMENT ENGINEERING CO., LTD

结构与工作原理

STRUCTURE AND WORKING PRINCIPLE



YHQW空气导流球形微孔曝气器由橡胶膜片、若干个空气导流筋、底盘支座和螺旋压盖组成。采用进口橡胶原料制作，优选高品质橡胶膜片安装在底牌支座上。底盘支座是膜片的支撑体，呈球形。底盘支座的上部设置有若干个空气导流筋，优选地在底盘支座上设置有六个沿径向均匀分布的空气导流筋。螺旋压盖在底盘支座的下部与底盘支座螺旋接合，将膜片固定在底盘支座上。底盘支座和螺旋压盖采用工程塑料注塑而成。

主要特点

MAIN FEATURES



1



肉眼看不见膜片表面的任何开孔痕迹。产品采用高科技数控刀开孔技术，这样带来三大好处：密封防渗漏性好、抗撕裂寿命长、抗表面附着避免外堵。

2



内衬底盘表面设有多条空气导槽。可确保曝气盘工作时出气率达100%，而且大大降低曝气机启动工作时的通气阻力。

3



膜片与内衬底盘及紧扣环采用螺纹反锁机械化装配。保证膜片永不脱落。

4

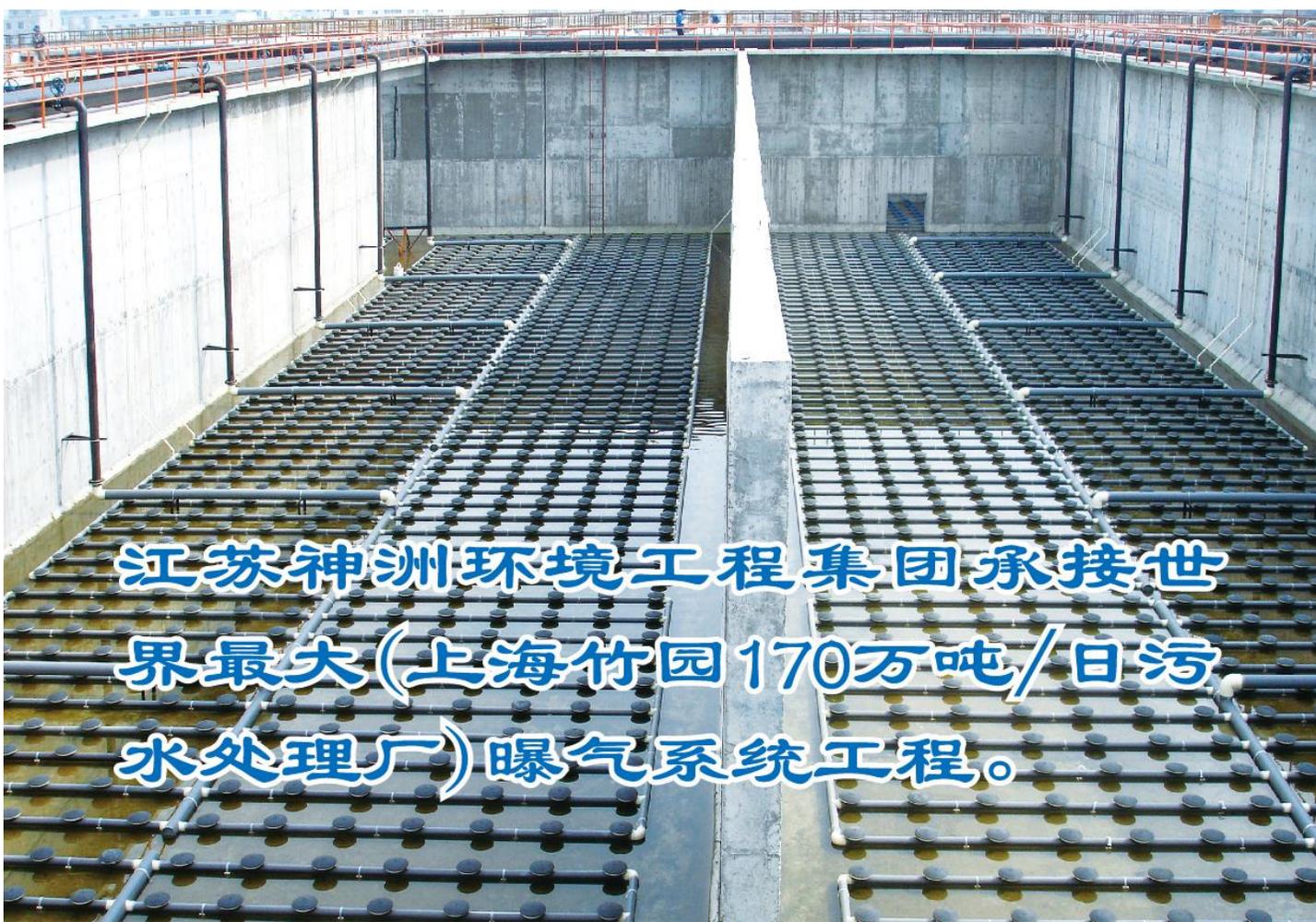
内置独特技术的止回阀。这是在市场上多种型号止回阀的基础上克服技术难关，最新开发的独特产品。有效的解决了曝气盘反倒灌现象。

5

氧的利用率高、阻力小。

安装现场

INSTALLATION SITE



江苏神洲环境工程集团承接世界最大(上海竹园170万吨/日污水处理厂)曝气系统工程。

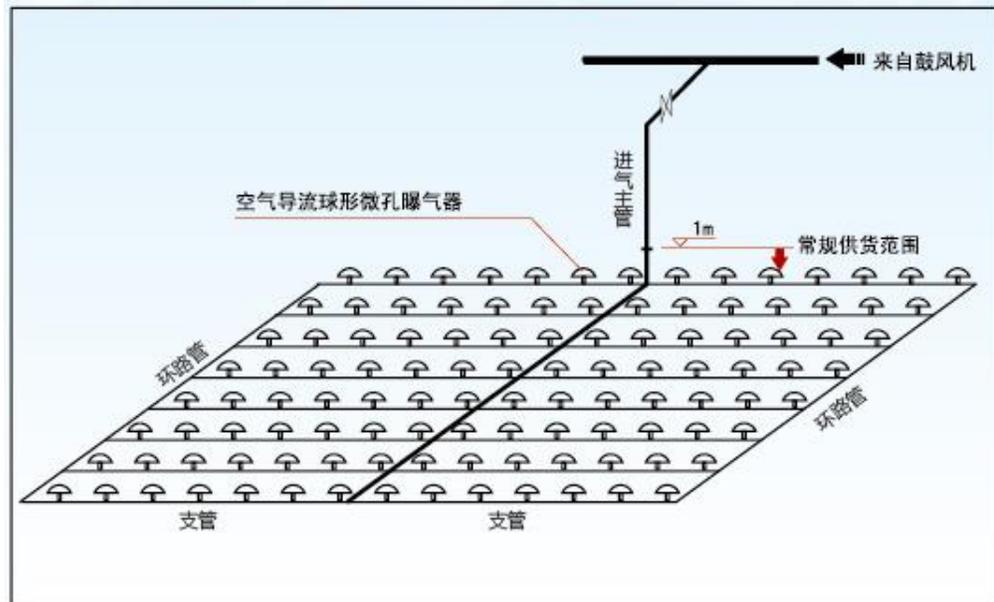
实测结果

空气导流球形微孔曝气器在不同水深(6-12m) 条件下充氧性能实测结果:

曝气器规格	YHQW-215	YHQW-260	YHQW-300
膜片材质及寿命	采用进口的三元乙丙胶或硅橡胶,5-8年的使用寿命		
膜片厚度	2±0.1mm		
开孔数	4200个/片	5600个/片	7200个/片
适应气量	1.5-2.0m ³ /h	2.0-3.0m ³ /h	3.0-4.0m ³ /h
理想气量	1.5m ³ /h	2.5m ³ /h	3.5m ³ /h
气泡直径	0.75-1.5mm	0.75-1.5mm	0.75-1.5mm
服务面积	0.25-0.5m ² /只	0.35-0.6m ² /只	0.45-0.9m ² /只
清水检测氧利用率 (水深6-10米时)	41.1-57.1%	33.55-52.59%	30.53-49.85%
通气阻力(Pa)	2400-3170	3080-3173	3545-4168

安装和结构图

INSTALLATION AND STRUCTURAL DRAWINGS



空气导流球形微孔曝气器安装系统图



YHQW型空气导流球形微孔曝气器的结构示意图

概 况

SURVEY



当前市场广泛使用的微孔曝气器的膜片其材质部分为普通橡胶，其存在一个老化的问题，此类曝气器的橡胶膜片使用一段时间老化后，其回弹性就会慢慢削弱，密封性能就会下降，造成曝气效果不佳。

我公司采用进口硅橡胶材质制成新型带有止回阀的微孔曝气器。安装止回阀后，即使膜片破裂也有其来保护内腔及管道系统不受污水倒灌。我公司生产的正回阀是克服当前市场上多数同类产品缺陷的基础上，开发研制出的独特产品。曝气效果更佳，抗老化性能得到明显提高，使用寿命大大延长。

硅橡胶的特点

CHARACTERISTICS OF SILICONE RUBBER

- 1、高弹性
- 2、抗化学腐蚀
- 3、与沉积物亲和力小
- 4、不结壳硬化
- 5、高抗油性
- 6、难生物降解可循环利用
- 7、不会变脆 耐高、低温

技术参数

YHQW-215型：气量域值1.5-2.5m³/h

YHQW-260型：气量域值2.5-4.5m³/h

YHQW-300型：气量域值3.0-6.0m³/h

曝气器工作阻力损失：≤3000Pa

膜片材质：硅橡胶；

底盘及压盖：ABS

工程塑料：空气管:ABS、UPVC或不锈钢(依用户选择)



技术特点

专利声明：该产品本公司已申请发明专利专利号:201210462873.5

该产品本公司已申请实用新型专利专利号:201220607075.2



- 该产品以耐腐蚀的棕刚玉砂为主要材料，再加一定比例量的特定配方辅料混合，采用半干模机械压成型，通过高温烧制最终成型。
- 曝气上盘为半球型，曝气下盘为碗型结构，与处理污水接触面积大，曝气有效面积大，曝气效率高。
- 刚玉曝气器，结构简单，采用刚玉曝气头加橡胶软连接件，减少了由于结构连接复杂容易产品漏气现象。
- 使用的软连接为多层梯形卡口，采用模块化一次成型生产工艺，安装简单。避免安装过程中，接嘴容易扭断，长时间运行容易出现松动现象。
- 由于球型刚玉曝气器顶端无连接固定孔，这样大大增加了曝气器有效面积，从而提高了曝气器充氧效率。

技术参数

专利声明：该产品本公司已申请发明专利专利号:201210462873.5

该产品本公司已申请实用新型专利专利号:201220607075.2

材质：天然陶瓷棕刚玉质

气泡直径：1~3mm

外形：全球形

有效直径：Φ178 mm

供气量：适用供气量1.5-3m³/h

平均孔径：150~200um

空隙率：40~50%

抗压强度：120kg/cm²

抗折强度：50Kg/cm²



耐腐蚀性能：酸碱失重4-8%

服务面积：0.2~0.65m²/个

氧利用率：34.41~36.91%以上(空气量1.5-3m³/h)

阻力损失：通气总阻力为50Pa(空气量1.5m³/h)

通气总阻力为100Pa(空气量2m³/h)

通气总阻力为150Pa(空气量2.5m³/h)

通气总阻力为200Pa(空气量3m³/h)

充氧能力：0.155~0.289KgO₂/h

理论动力效率：5.88~6.32kg/kw·个

全表面布气全球型刚玉微孔曝气器与同类产品比较

专利声明：该产品本公司已申请发明专利专利号:201210462873.5

该产品本公司已申请实用新型专利专利号:201220607075.2



市场常见的球型曝气器(左)

本公司生产的全表面布气全球型刚玉微孔曝气器(右)

针对市场上常用全球型刚玉微孔曝气器现有技术的不足，本公司开发了一种能够充分、全方位曝气、使用寿命长的软连接全表面布气全球型刚玉曝气器，该曝气器具有以下优点：

- 一、该刚玉曝气器，结构简单，采用刚玉曝气头加橡胶软连接件，减少了由于结构连接复杂容易产品漏气现象。
- 二、使用的软连接为多层梯形卡口，采用模块化一次成型生产工艺，安装简单。避免安装过程中，接嘴容易扭断，长时间运行容易出现松动现象。
- 三、由于刚玉曝气器顶端无连接固定孔，这样大大增加了曝气器有效面积，全表面布气，从而提高了曝气器充氧效率。
- 四、由于采用软连接方式，全表面布气全球型刚玉曝气器比市场上常见采用中间联通固定刚玉曝气器安装高度降低了10mm，大大增加底部污泥的搅动性，增加了与污水的接触面积。

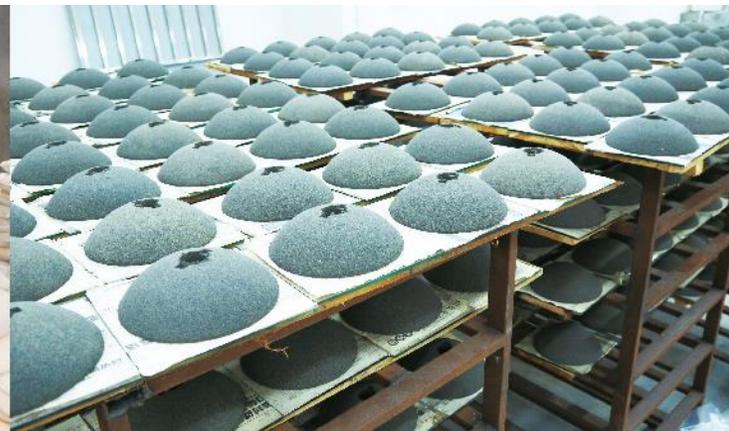
生产工艺流程



曝气器运行现场



按同比重量压膜成型



半成品干燥

特点

CHARACTERISTIC



- 1、充氧效率高.节能效果显著;
- 2、曝气膜片采用进口产品使用优质材料经特殊加工,性能卓越,使用寿命可达8年以上;
- 3、独特的布气结构,布气均匀,气泡细密;
- 4、采用专用连接件安装,快捷方便;敞开式设计的曝气支撑管,降低了曝气主体受到的浮力影响显著提高了曝气器的寿命;
- 5、有效管长可达2米,无需曝气支管,节约了投资费用;
- 6、动力效率高,能耗低,比一般曝气器可节约运行费用30%左右。



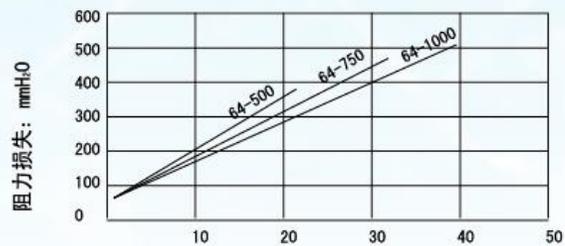
特点

CHARACTERISTIC



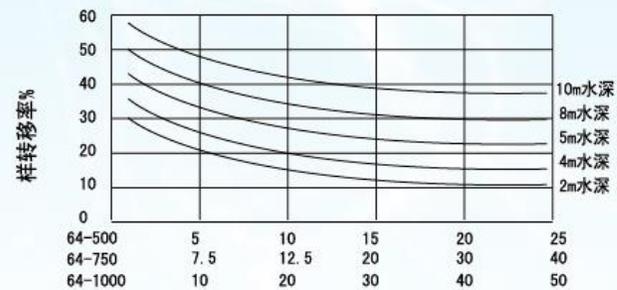
压力损失

水温20°C, 气温0°C, 1个大气压



氧转移率

水温20°C, 气温0°C, 1个大气压



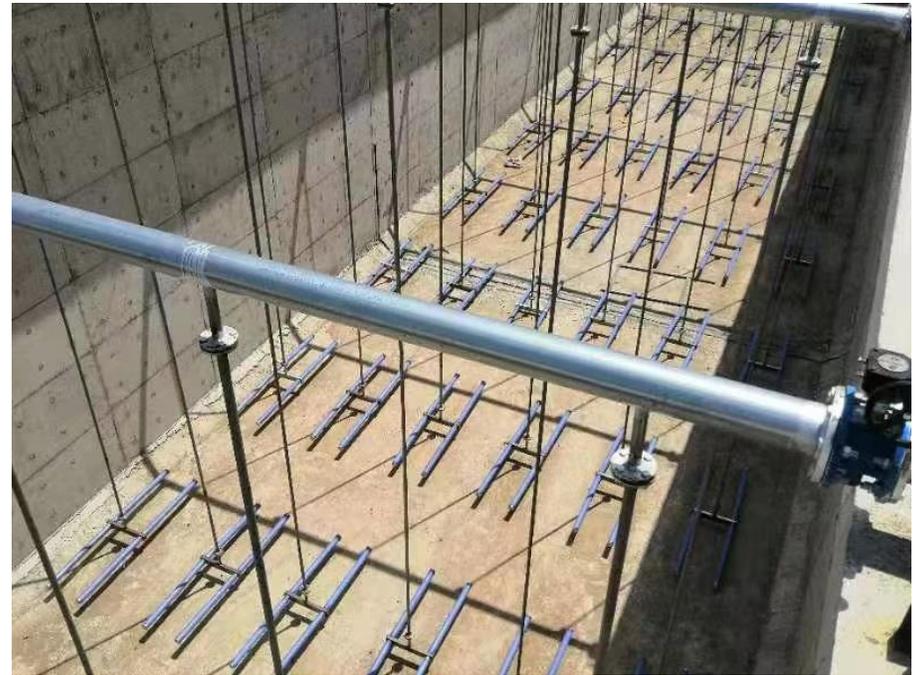
技术参数

TECHNICAL PARAMETER

曝气器规格	YHW-65/500	YHW-65/750	YHW-65/1000
膜片材质及寿命	采用进口的三元乙丙胶或硅橡胶,使用寿命5年以上		
膜片厚度	1.8——2.0mm		
橡胶膜直径	67mm与90mm两种规格		
适应水深	≤10m	≤10m	≤10m
标准气量	4m ³ /h	6m ³ /h	8m ³ /h
气泡直径	1-2mm	1-2mm	1-2mm
服务面积	0.5m ² /只	0.8m ² /只	1.2m ² /只
氧的利用率	43.452%	41.873%	38.21%
通气阻力(Pa)	2142	2523	2958

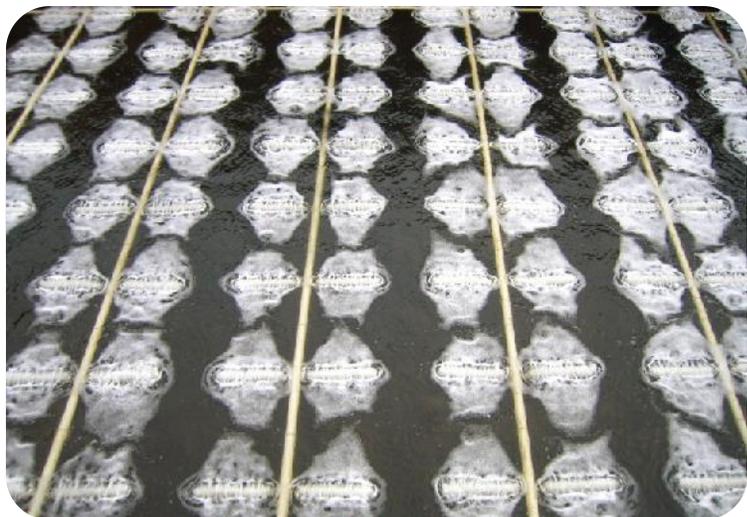
结构图

STRUCTURE DIAGRAM



应用领域

适用于多种水体增氧工艺



市政
污水

工业
污水

含油
污水

市政/
工业混
合污水

河流
湖泊

鱼类养
殖场

概 况

YXHB旋流混合扩散曝气器为国内领先独创的曝气设备，
国家知识产权局已授予该设备为实用新型专利，
专利号为:ZL 002 52987.4



旋流混合--不同方向的旋性流体，相遇时可产生激烈的剪切性碰撞，从而导致流体在瞬间即得到絮动状混合。

旋流混合是动能利用充分、流体混合完善的扩散作用方式。当流体为气、液两种状态时，旋流混合的作用可使气液接触界面扩展十分迅速。在现代航天航空、火箭导弹以及一些高效节能的燃烧设备等高科技领域中，旋流混合技术应用十分广泛。

我厂工程技术人品积累了二十多年直接从事污水外理技术工作的实际运行经验和北京市政设计院，经过近五年的不断努力，并参考现有的喷流式曝气管的特点和国外同类产品的先进技术，开发研制了具有"大孔排气细泡布气"性能的YXHB-III型旋流混合扩散曝气器。

YXHB-III型旋流混合扩散曝气器是一种白大孔口排气而由设计精巧的旋流混合等结构作用扩散形成细泡布气的高新技术。

多大的孔则产生多大的泡--这是多年来曝气器孔性作用扩散摆脱不了的孔性定势。

泡大效率差，细孔阻力大易堵塞--这是由孔性定势改变不了的事物性质。

YXHB-III型旋流混合扩散曝气器--突破孔性定势以结构作用扩散新技术来到了我们面前。

只有大孔排气，方能确保曝气运行稳定可靠；

只有细泡布气，方能达到曝气充氧均匀高效。

采用YXHB-"型旋流混合扩散曝气器依靠结构作用扩散，就能实现“大孔排气细泡布气”。

性能特点

YXHB旋流混合扩散曝气器为国内领先独创的曝气设备，
国家知识产权局已授予该设备为实用新型专利，专利号为:ZL 002 52987.4

- 1、大孔口供气与排气
- 2、多点布气全池陈列
- 3、配气管道材质不限
- 4、不需要清洗与更换
- 5、由结构作用扩散产生细
- 6、泡对鼓风机无除尘过滤
- 7、要求孔口通畅不受送停
- 8、气影响配气管道用接阻
联通安装



技术参数

运行水深: >3m
排气流量: 20--100L/min·套
服务面积: $\approx 0.5--0.65\text{m}^2/\text{套}$
升泡泡径: $r \approx 3\text{mm}$ 升泡
面积: $\approx 100\%$ 供
气孔口: $\Phi 6-15\text{mm}^2$
排气孔口: $2.2 \times 15 = 26\text{mm}$
阻力损失: <80pa
外型尺寸: 230x230x260mm

工作原理

YXHB旋流混合扩散曝气器为国内领先独创的曝气设备，
国家知识产权局已授予该设备为实用新型专利，专利号为:ZL 002 52987.4

鼓风机→配气管送气→大孔进气，进气孔径：中6-15mm-接咀联通→正旋导流+反旋导流→排气双向旋流→局部强化旋混→升流阻挡扩展密集细泡上升，泡径 $r=3\text{mm}$

大孔双向旋流--鼓风机送气由配气管进气孔(孔径:中6-15mm)从接咀中心位置进入;经旋流混合反应器一圈顺旋流导流口和另外一圈反旋流(导流口尺寸均为:2.2x12mm);双向旋流排出。套筒强化旋混--顺旋导流为顺时针方向，反旋导流为逆时针方向:在两个不同方向的旋流作用之下，在套筒状旋流混合筒内形成一个瞬间连续局部反应的气液强化旋流混合区。



曝气技术新革命 开创污水处理新时代

神洲气提旋流曝气技术

QTXH-150型 神洲气提旋流曝气器

专利产品 技术创新

氧溶解率数倍于传统技术气提原理，减少污泥堆积形成循环式连续溶氧系统阻力小，大幅度降低能耗无易损部件，终生免维护



产品概述

我公司通过多年科研攻关，结合先进军工科技，研制成功神洲气提旋流曝气器。气提旋流曝气技术的研制成功，颠覆了我国污水处理的传统工艺，堪称污水处理领域的技术革命。



气提式旋流曝气系统是对传统好氧工艺装备的突破和创新，成功运用液体空化、空化技术，改变了传统曝气器处理效果下降、溶氧量不足、污泥堆积、维护难度大、运行费用高等缺点。

本产品适用于所有开放性好氧系统，如含盐量高、悬浮物多的水质以及易结垢、易堵塞的曝气系统；特别适合生化池内添加活性炭、生物菌种污泥等处理工艺以及采用活性污泥的高浓度废水。

产品特点

专利声明：该产品本公司已申请专利

专利号：ZL 2011 2 0551939.9



1 氧溶解效率是传统曝气的1-2倍

2 构造科学、无易损部件、无堵塞，终生免维护

3 由于压缩空气的大流量而使得气液混合器不会造成淤积堵塞之困扰，在整个曝气池中形成强劲混合搅拌效果

4 利用空气提升机理，保持活性污泥始终处于悬浮状态，同时也使曝气池底部不产生淤积，一直保持池内稳定的DO值。

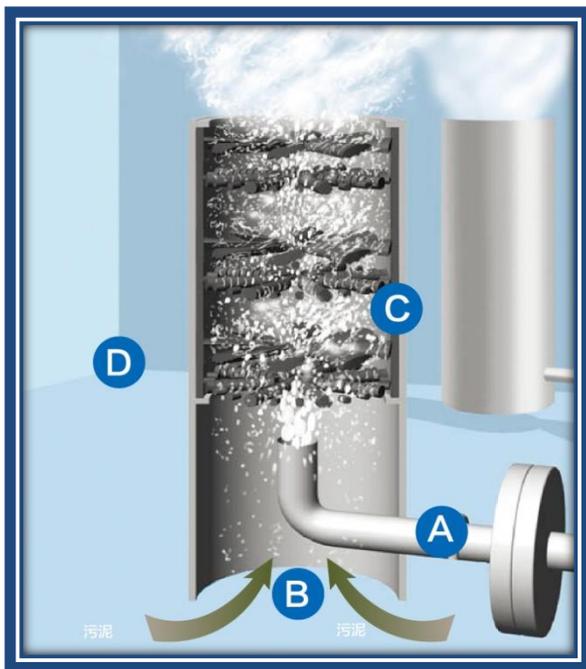
5 形成了循环式连续溶氧系统，在池内能保持较高的氧溶解量且能很好地均等提供氧气，无需调节。

6 非常小的压力损失，氧利用率高，可以降低鼓风机30%-70%的能耗。

工作原理

专利声明：该产品本公司已申请专利

专利号：ZL 2011 2 0551939.9

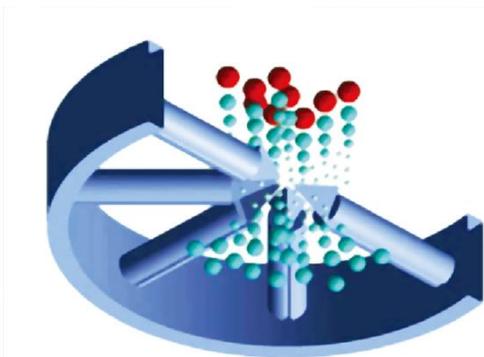


- 从A的部位送入空气,
- 从B的部位把槽底的水和污泥卷起,从而防止底部污泥的堆积。
- 在C部分撞击的作用使得气泡产生分散与快速的压力降低所产生的空化现象把氧强制性的溶到水中,即使高负荷的排水也能提供高浓度的氧。在曝气管中,水流经过一定的撞击使得其中产生电反应、也就是说有了电子的得失关系(雷纳德效应)。
- 把底部的水卷起来使其产生循环流,厌氧的D部分也能变为好氧部分。

工作原理

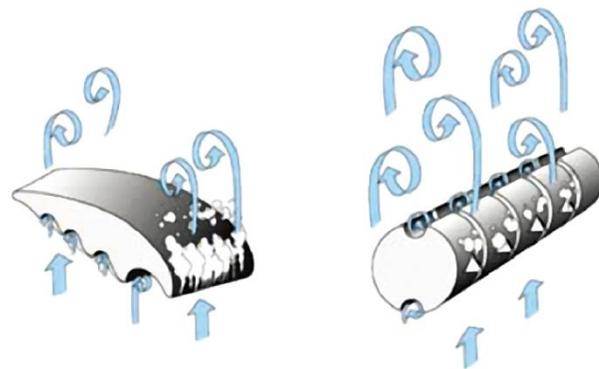
专利声明：该产品本公司已申请专利

专利号：ZL 2011 2 0551939.9



微细气泡的形成

加快向中心部汇集的流体速度，并降低压力使其产生空化现象，这样就会产生大量气泡。



向激流中加入大量的气体,使气体上升的同时将其切割,再利用旋转的作用使其产生微细的气泡。在装置的中间部分使气体与液体产生两层旋回流,回转轴部分就会形成空化,并把空化部分变为细龙卷风状,就会产生强劲的切断力。

与其他产品对比表

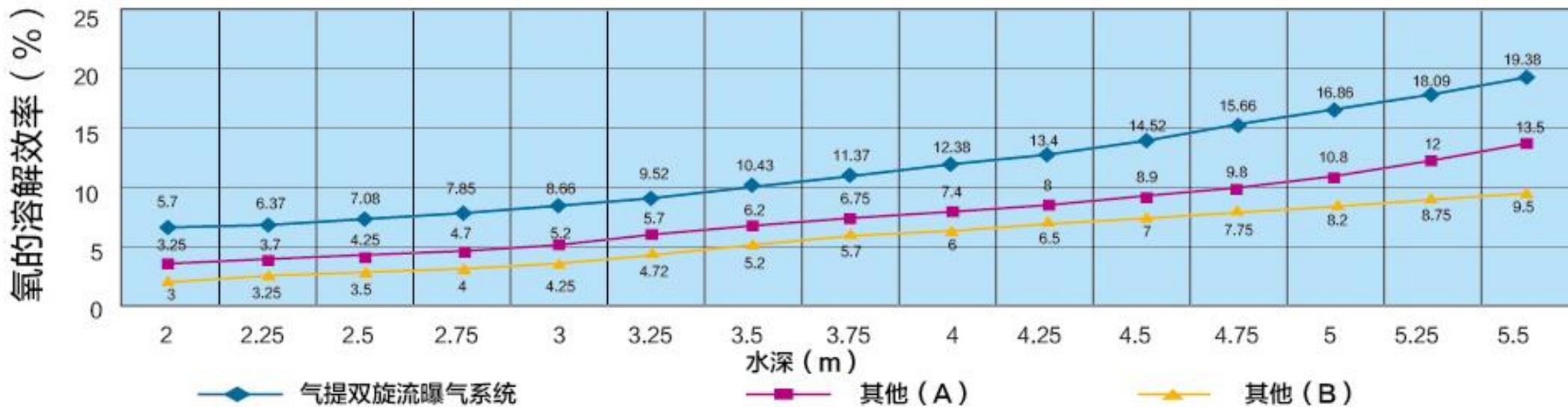
	气提式旋流曝气系统	其他公司同等品	常见曝气装置
氧的溶解效率	◎	○	○
上部DO	◎	◎	○
底部DO	◎	○	×
水的搅拌力	◎	○	×
水的切断力	◎	△	×
检修	◎	◎	×
氧化效率	◎	△	×

气提旋流曝气器试验数据

本次试验罐体直径1.4米，高6米，自2013年1月16日-25日

时间	进水量 (m ³ /h)	停留时间 (h)	进气量 (m ³ /h)	DO (mg/L)	出水COD(mg/L)	SV ₃₀	MLSS (mg/L)
16日上午	1.3	6.5	5.4	4.86	314	93%	
16日下午	1.3	6.5	5.3		340		
17日上午	1.3	6.5	5.3	4.60	298	92%	28.81
17日下午	0.567		5.4				
22日					415		38.8
23日上午	2.08	4.1	5.34	4.4		84%	
23日下午	2.36	3.6	5.06	4.2	476	83%	27.12
24日上午	1.97	4.3	5.90	4.5		83%	
24日下午					481		36
25日上午	1.25	6.8	5.18	5.3			

氧的溶解效率对比 ($6\text{m}^3/\text{h}\cdot\text{个}$)



气提曝气器的安装运行

INSTALLATION AND OPERATION OF STRIPPING AERATOR



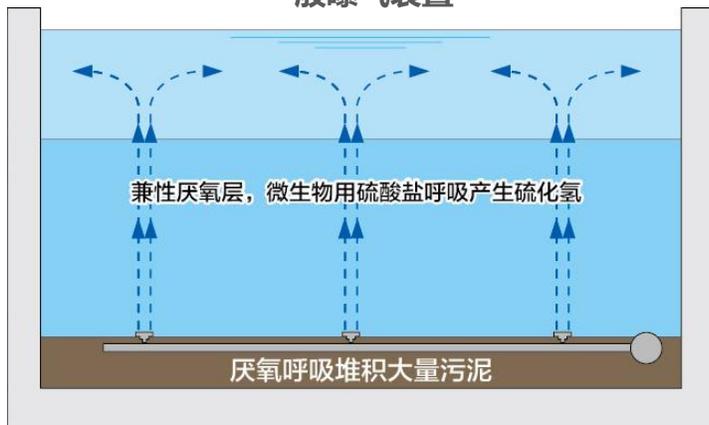
减少污泥产生和淤积

专利产品 技术创新

- 氧溶解率数倍于传统技术 · 气提原理，减少污泥堆积 · 形成循环式连续溶氧系统
- 阻力小，大幅度降低能耗 · 无易损部件，终生免维护



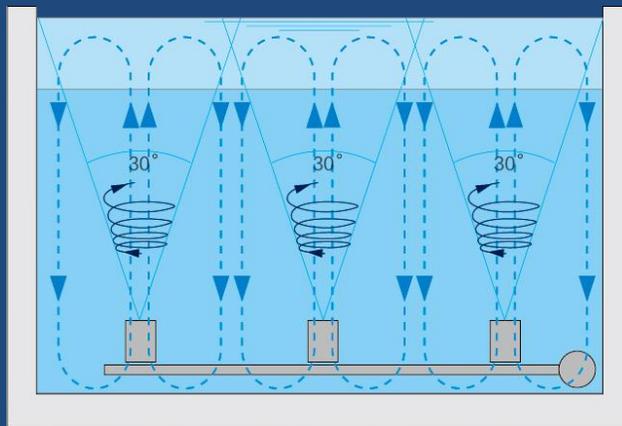
一般曝气装置



- 1、降低负荷，处理效果下降;
- 2、线状菌增殖，产生大量的污泥;
- 3、溶氧量不足，微生物厌氧发酵产生硫化氢等恶臭气体;
- 4、氧的溶解效率低，污泥很容易积存，造成曝气不畅，降低了充氧能力;
- 5、增加运行费用等一系列问题。

VS

气提式旋流曝气装置



- 1、产生的微细气泡能够较好地分散到池内各个角落，使池内整体处于好氧状态，同时水流的搅动撞击将水槽底部和四周污泥卷起，减少污泥的产生和堆积;
- 2、较高的氧溶解效率，产生较少的污泥;
- 3、实现高负荷运行，减少恶臭生成。

04

工程案例

立足国内，结合实际，以创名牌、重信誉为宗旨，以高科技为依托，高质量为生命，为国内外环保事业提供一流的设计和制造。

神洲环保集团
神洲环境工程有限公司
JIANG SHENZHOU ENVIRONMENT ENGINEERING CO., LTD

工程案例

ENGINEERING CASE

精湛工艺
卓越品质
超长寿命
专业服务

- 上海竹园污水处理厂 170万吨
- 北京高碑店污水处理厂 100万吨
- 石家庄桥东污水处理厂 60万吨
- 成都第二污水处理厂 70万吨
- 常州江边污水处理厂 80万吨
- 赤峰中心城区污水处理厂 30万吨
- 南京城东污水处理厂 50万吨
- 山东齐城污水处理厂 30万吨

近几年主要总包工程业绩表

序号	工程名称	工程规模(t/d)	主体工艺
1	建湖县污水处理厂(工程总包)	20000	CASS
2	南京卫岗乳液(集团)有限公司(工程总包)	3500	SBR
3	宿豫污水处理厂污水处理(工程总包)	20000	A2O
4	上海淘大食品有限公司(设备总包供货)	3500	A/O
5	中煤旭阳焦化有限公司一期(工程总包)	6000	A2O
6	岂亭化工园区污水处理厂(设备总包供货)	30000	A2O

工程案例

ENGINEERING CASE

精湛工艺
卓越品质
超长寿命
专业服务

近几年主要总包工程业绩表

序号	工程名称	工程规模(t/d)	主体工艺
7	大丰经济开发区污水处理厂(工程总包)	30000	SBR
8	福州金山污水处理厂(设备总包供货)	30000	SBR
9	宜兴澳源乳液养殖基地(工程总包)	2500	CASS
10	四川福华纸业有限公司(设备总包供货)	15000	
11	四川明珠纸业有限公司(设备总包供货)	10000	
12	江苏五彩精细化工股份有限公司(工程总包)	6500	
13	徐州观茂焦化有限公司(工程总包)	5000	
14	河北中煤旭阳焦化有限公司二期(工程总包)	6000	A2O
15	大连金州石河满族镇污水处理厂(设备总包供货)	10000	CAST
16	神农架松柏污水处理厂(设备及工艺管线)	3000	
17	淮南矿业集团(设备总包供货)	3500	
18	兖矿集团(设备总包供货)	10000	
19	赤峰维信羊剪绒制品有限公司(工程总包)	4500	A2O
20	陕西省富平县城镇污水处理厂	20000	CAST
21	辽宁省东港市前阳污水处理厂(设备总包供货)	20000	

工程案例

ENGINEERING CASE

精湛工艺
卓越品质
超长寿命
专业服务

近几年主要总包工程业绩表

序号	工程名称	工程规模(t/d)	主体工艺
22	马鞍山市东部污水处理厂(设备总包供货)	25000	A2O
23	龙口矿业集团(设备总包供货)	3000	
24	安徽省颍上工业园污水处理厂(项目总包)	15000	
25	中煤旭阳焦化三期酚氰废水处理站	3500	
26	山东沾化县开发区污水处理厂(设备总包)	10000	CAST
27	巴中市污水处理厂(设备总包)	20000	CAST
28	邵阳红旗渠污水处理厂(设备总包)	30000	CarrouseL2000
29	汤山新城污水处理厂(设备总包)	25000	A2O
30	马边县城市生活污水处理厂(设备总包)	15000	
31	五通桥生活污水处理厂(设备总包)	15000	CAST
32	昆明剑川污水处理厂(设备总包)	10000	CAST
33	宣州区污水处理厂(设备总包)	15000	A2O、CAST一体
34	双流县毛家湾污水处理厂	19800	CASS
35	商南县污水处理厂(设备总包)	10000	CAST
36	呼玛县永兴污水处理厂(设备总包)	10000	TF工艺

工程案例

ENGINEERING CASE

精湛工艺
卓越品质
超长寿命
专业服务

近几年主要总包工程业绩表

序号	工程名称	工程规模(t/d)	主体工艺
37	吉林钜霖纸业有限责任公司(项目总包)	8000	
38	双流县华阳污水处理厂二期(设备总包)	15000	CAST
39	绥滨县污水处理厂(鹤岗市市政建设管理处)	15000	
40	户县第二污水处理厂(东厂)(项目总包)	80000	CAST
41	鹤岗市华鹤煤化股份有限公司(项目总包)		
42	绍兴滨海工业园污水处理厂	2000	
43	金堂三星污水处理厂(设备总包)	15000	CAST
44	天津美泰真空技术有限公司(设备总包)	100	
45	富平县污水处理厂二期工程(设备总包)	30000	CAST
46	邓州市第二污水处理厂(设备总包)	30000	氧化沟

05

合作单位

公司设有业务网点分布北京、南京、上海、武汉、成都、杭州、沈阳、福州、赤峰等地，业务领域覆盖全国

神洲环保集团
神洲环境工程有限公司
JIANG SHENZHOU ENVIRONMENT ENGINEERING CO., LTD



中国水务
CHINA WATER



深圳环境水务集团
SHENZHEN WATER AND ENVIRONMENT GROUP CO.,LTD.



金州环境



博天环境
Poten Enviro



中建环能
SCIMEE



中持股份
CSD Water Service



上海城投
SHANGHAI CHENGTU



中环水务
GENERAL WATER OF CHINA



海天集团
HAITIAN GROUP

合作单位

江苏神州集团

神州集团
SHEN ZHOU GROUP
神州环保 创造洁净世界
聚焦全球目光 领略环保尖端科技

[®]
神州集团
润 泽 SHEN ZHOU GROUP

感谢您的观看!