



奥 尼 斯  
H O N E S T

Make People's Life  
Safer, Healthier and Better!

使人们生活得更安全、更健康、更美好!

**江苏奥尼斯环保科技有限公司**

Jiangsu Honest Environmental Science and Technology Co., Ltd.

# 信

科技创新建设生态环境  
诚实守信创造顾客价值



# DIRECTORY

## 目录

### 01

#### 关于我们

企业概况	/01
企业理念	/02
标志形象	/03
资质证书	/04
合作伙伴	/05
科研平台	/06
科研成果	/07

### 02

#### 服务能力

技研专家团队	/08
设备生产能力	/09
工程建设能力	/10
工程设计能力	/11
检测试验能力	/12
智慧运营能力	/13

### 03

#### 经营领域

废污水处理	/14
废臭气处理	/15

### 04

#### 解决方案

三化解决方案	/16
--------	-----

### 05

#### 服务模式

三种服务模式	/17
--------	-----

### 06

#### 典型案例

典型案例	/18
------	-----



01

关于我们

About us

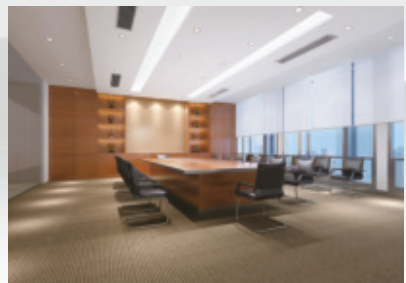


## Enterprise Overview

## 企业概况

江苏奥尼斯环保科技有限公司成立于2013年，拥有10多年的环境污染治理经验，尤其是在分散式污染治理领域取得了良好的业绩。作为国家高新技术企业和南京工业大学、南京理工大学的“产、学、研”合作单位，我们具有强大的技术研发、工艺设计和设备集成能力，可为全球的客户 提供分散式环境污染治理的技术咨询、工程设计、设备供货、投资建设及设施运营（F+EPC+O）的一体化服务。

江苏奥尼斯环保一直秉承着“诚信立企、科技兴企、创新强企”的经营理念，聚焦国内外工业企业和城乡生活区产生的废（污）水、废（臭）气的就地处理、达标排放项目建设和设施运营的市场需求，专注于废（污）水、废（臭）气处理和智慧运营前沿技术开发和应用研究，聚力打造“高效、智能、经济”的“系统模块化、设施装备化、运营智慧化”的分散式污染治理项目建设（新建、扩容与提标改造、以旧换新）和设施运营服务新模式，为补齐治污短板贡献奥尼斯环保的力量和经验。





# Enterprise Concept

## 企业理念

### 经营理念

诚信立企、科技兴企、创新强企

### 企业精神

团结、拼搏、开拓、超越

### 企业使命

使人们生活得更安全、更健康、更美好

### 企业价值观

诚信、合作、创新、卓越

### 企业愿景

牢记企业使命，专注于分散式环境污染的治理，努力把我们的打造成为美化环境的领航者



Logo Interpretation

---

标志形象

### LOGO整体形象:

灵动的“水滴”，由象征科技智慧的天蓝色与象征着生命健康的翠绿色构成我们企业识别的基本色，公司LOGO上中下三部分组合成为充满“灵动、活力”的“水滴”，洋溢着“智慧和生命”的光辉，折射出我们“上善若水、厚德载物”的企业文化特质，承载了我们“滴水穿石”的奋斗精神和“海纳百川”的创业梦想。

### LOGO顶部形象:

蓝色的“钻石”，我们用闪耀着科技智慧之光的“蓝钻”来表达我们“精业精品”的立业追求，形象地展现了我们企业品牌的鲜明特征——“精品、卓越”。

### LOGO中部形象:

和谐的“双手”，向上的“二人”，强烈地展现了我们“团结、拼搏、开拓、超越”的创业精神，这是创新之手、拼搏之手、开拓之手，这是合作之众、进取之众、和谐之众！

### LOGO底部形象:

绿色的“诚心”，形象的体现了我们“诚实守信”的企业宗旨和倡导绿色环保的发展理念，我们这颗“绿色、诚信”的企业良心是我们发展进步的核心价值基础。



Qualification Certificate

资质证书



高新技术企业

ISO9001质量  
管理体系认证

ISO14001环境  
管理体系认证

OHSAS18001职业  
安全管理体系认证

环保工程设计  
资质

环保工程承包  
资质

安全生产  
许可证

市政工程  
总承包资质



Cooperative  
Partner

合作伙伴



南京理工大学  
NANJING UNIVERSITY OF SCIENCE & TECHNOLOGY



南京工业大学



南京大学



河海大学



中国建筑



光大水务  
Everbright Water



柏中环境  
BESINO



十一科技



中机国际  
SINOMACHINT



通源环境



久吾高科  
JIUWU HI-TECH



江苏省环保集团



Scientific  
Research  
Platform

科研平台



市级工程技术研究中心



校企技术联合研究中心



研究生工作站



研究生实习基地

奥尼斯聚集了一批在业界享有盛誉的技术研发专业人员，与南京理工大学、南京工业大学等科研院所建立了长期稳定的合作关系，实现了产、学、研的强强联合。

# Scientific Research Achievements

## 科研成果

自公司成立以来,我们坚持“科技兴企”的创业方针,紧紧依托不断壮大的科技人才队伍和南京工业大学等科技合作资源,我们陆续完成52项技术专利的申报,已授权42项,在受理10项,其中发明专利6项。



一种反硫化厌氧氨氧化高效  
除硫脱氮方法  
(ZL201510746016.1)

一种高效脱氮除磷一体化  
污水处理装置  
(ZL201720792315.3)

一种含氟废水的除氟絮凝沉淀  
反应系统  
(ZL201620664100.9)

一体化高效生物除臭装置  
(ZL201520374191.8)

一种竖向回转式重力  
分离隔油罐  
(ZL201420698603.9)

一种用于农村生活污水治理  
的自供氧多级生物滤池  
(ZL201820613998.6)

一体化污水  
深度处理装置  
(ZL201920673575.8)



106AB2

# 02

服务能力  
Service Capacity

# Technical Expert Team

## 技研专家团队



### 梅凯 教授

南京工业大学  
江苏省环保厅科技委专家  
《亚洲给水排水》  
中国土木工程学会建筑排水委员会  
南京环境科学学会

编委会会员  
常务会员  
理事会理事



### 沈锦优 教授

南京理工大学  
国际水协会(IWA) 中国青年委员会  
江苏省颗粒学会  
江苏省环境科学学会  
中国颗粒学会

化工学院院长  
委员  
常务理事/副秘书长  
理事  
理事



### 肖雪峰 教授

南京工业大学 城市建设学院



### 孙永军 教授

南京工业大学 城市建设学院



### 王婷 高工

奥尼斯环保技研与设计部 主任



Equipment  
Production  
Capacity

---

设备生产能力

**设备生产基地**

我们于2014年建立了环保设备生产基地，2019年获得国家高新技术企业认证。主要从事废气处理装置、污水处理装置、玻璃钢管道/容器等环保设备、材料的研制、生产。



# Engineering Construction Capacity

## 工程建设能力

### 项目建设中心

我们以一批来自“中国建筑”的项目管理专家为骨干，逐步打造出了一支专业精干的项目建设团队。经过多年的努力，公司建立了完善的公司ISO9001质量管理、ISO14001环境管理、GB/T28001职业健康安全“三位一体”管理体系，实现了公司经营生产的全方位、全过程的标准化、规范化、精细化管理。

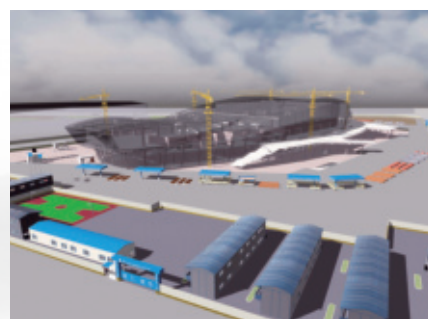
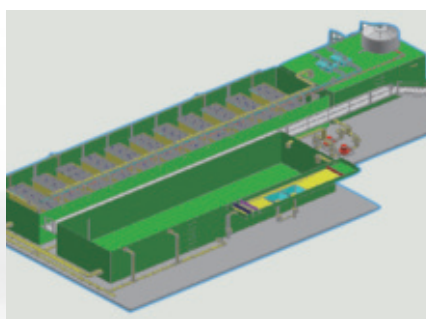
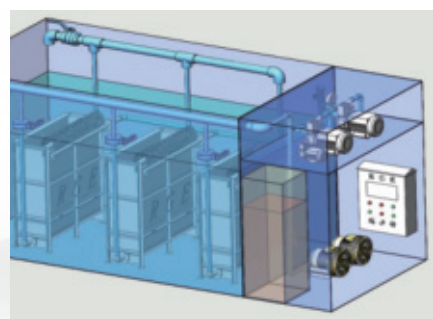
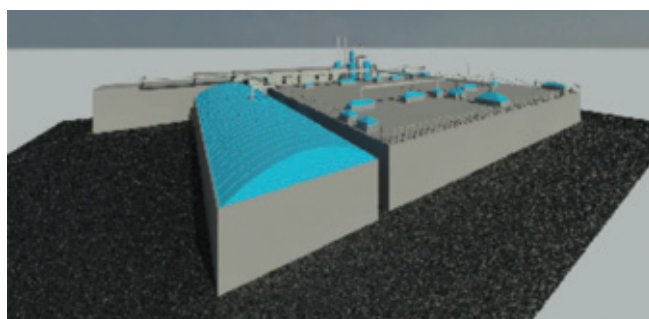
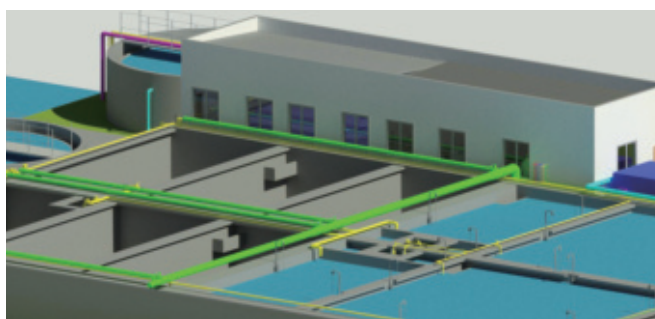


# Engineering Design Capacity

## 工程设计能力

### 技研设计中心

我们建立了工艺、结构、电控、机务等方面的专业设计团队，取得了环境污染治理工程设计乙级资质。具有了越来越强大的工程设计能力。



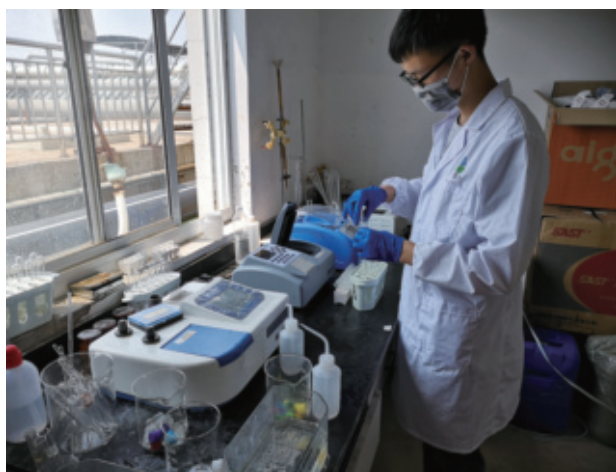
# Testing Capacity

## 检测试验能力

### 实验检验中心

我们依托南京工业大学、南京理工大学产学研平台，建立了公司自有实验室。

同时拥有两所高校实验室的开放权，用于检测分析、实验验证的各类实验装置基本齐全，可为公司科技研发、项目开发建设等工作提供相应的技术数据支持。



# Intelligent Operation Capacity

## 智慧运营能力

### 智慧运营中心

我们作为分散式环境污染智慧治理整体解决方案的开拓者,引入物联网、大数据和人工智能等手段,建立了分散式环境污染治理智慧运营平台——“奥尼斯云”,实现了分散各地的奥尼斯环境污染治理设施无人值守、自动运行、远程控制、移动管理等智能化运营效能,打造出分散式环境污染智慧治理新模式。





# 03

经营领域  
Business field

# Waste Water Treatment

## 废污水处理

### 工业废水处理

1、服务内容: 专注于“高盐、高COD、高氨氮、难生物降解”工业废水处理和设施智慧运营的前沿技术开发和应用研究, 为广大客户提供咨询、设计、提标改造及投资建设与设施运营一体化专业服务。

2、聚焦行业: 制药、食品、化工、光电、养殖、印染等行业的“三高一难”的工业废水。

3、技术特点: 采用集成化、模块化、智能化的解决方案。



### 生活污水处理

1、服务内容: 专注于分散式生活污水就地处理和设施智慧运营的前沿技术开发和应用研究, 为广大客户提供咨询、设计、提标改造及投资建设与设施运营一体化专业服务。

2、聚焦行业: 乡镇生活区、边远学校、旅游区宾馆与饭店、河道排污口等须就地处理达标排放的生活污水。

3、技术特点: 采用一体化、智能化、节能化的解决方案。



# Waste Odor Treatment

## 废臭气处理



### 恶臭气体处理

- 1、服务内容: 专注于各类恶臭气体处理的技术开发和应用研究, 为广大客户提供咨询、设计、设备供货与安装调试及提标改造、项目建造等专业服务。
- 2、聚焦行业: 各类污水厂(站)、污水泵站、畜禽养殖厂、垃圾堆场、产臭工业车间等行业产生的恶臭气体。
- 3、技术特点: 采用一体化、智能化、节能化的解决方案。



### 工业废气处理

- 1、服务内容: 专注于各类工业废气处理的技术开发和应用研究, 为广大客户提供咨询、设计、设备供货与安装调试及提标改造、项目建造等专业服务。
- 2、聚焦行业: 制药、电子、喷涂、化工、电力、机械等行业生产产生的有机废气和粉尘烟气。
- 3、技术特点: 采用集成化、模块化、智能化的解决方案。



# 04

解决方案  
solution

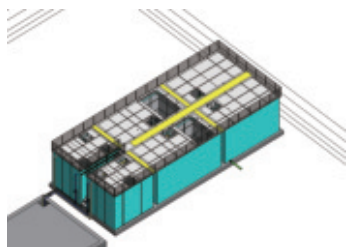
# Threefold Synthesis Solutions

## 三化解决方案

### “三化”方案

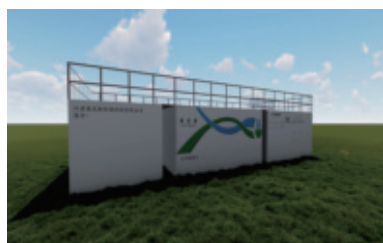
#### 系统模块化

根据处理工艺路线的功能需求分析,划分并设计出一系列功能模块,通过模块的选择和组合可以构成不同的工艺设备,以满足不同情况不同条件下项目需求。



#### 设施装备化

将进行模块设计的污染治理装备的每个模块,在制造工厂进行加工制造,然后运输到项目现场进行组合装配,实现了真正的高效便捷、质量可控的绿色建造。



#### 运营智能化

分散于各区域的污染处理设备采用PLC控制、全自动运行,同时处理设备PLC自控系统内的通信模块,将不同区域的处理设备运行信息送入“奥尼斯云”中控平台,通过手机、电脑等终端实现远程控制,智慧运行。



### “三化”优势

#### Part 1

模块式设计,快速组合,适应不同规模、不同条件下的污染治理需求。提高了项目设计和建造效率。

#### Part 2

结构合理紧凑,占地面积小,便于运输,适用各类地形。工厂预制、现场装配,节约工期、降本增效。

#### Part 3

远程监控,实时掌握运行信息,自动调整运行状况,实现无人值守、云端控制的全自动智慧运行。



05

服务模式  
Service model



## Three Service Modes

### 三种服务模式

<p><b>EPC 总承包</b></p>	<p>客户方负责付费，项目承包方按照与客户签订的承包合同约定，负责项目的设计、建造、调试运行等项目建设的全过程工作。同时根据合同约定在相应阶段分别获取项目设计费、建造费等收益。</p>
<p><b>EPC+O 模式</b></p>	<p>客户方负责付费，(EPC+O)承包方负责项目的设计、建造及建成后运营维护管理。该模式项目资产所有权始终归客户方所有，承包方根据合同约定在相应阶段分别获取设计费、建造费以及后期运营维护费等收益。</p>
<p><b>F+EPC+O 模式</b></p>	<p>承包方 (F+EPC+O) 负责项目融资、设计、建造以及建成后运营维护。承包方运营维护开始后收取项目运营维护收益 (客户方向承包方按废污处理量付费或租赁+服务付费)。该模式项目资产所有权在合同期内归承包方所有，合同期满后该资产可移交客户方或承包方自行处置。</p>



06

典型案例  
Typical case

## 临沂沂河石化针状焦生产废水处理EPC项目（化工类）

项目地点：山东临沂

项目规模：1500t/d

执行标准：《山东省南水北调沿线水污染物综合排放标准》一级A标准



## 江西鹰潭电镀废水处理厂设备供货安装调试项目（工业类）

项目地点：江西鹰潭

项目规模：3000t/d

执行标准：一级A标准



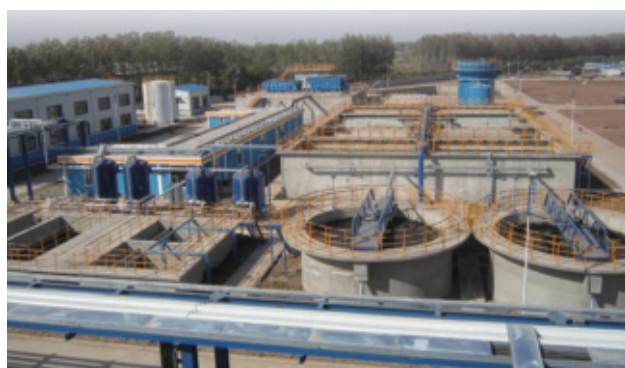
## 南京艾津污水处理厂提标改造 EPC项目（工业类）

项目地点：江苏南京

项目规模：1500t/d

执行标准：一级A标准

采用工艺：沉淀+MBBR+接触氧化



## 浙江上方生物科技一、二期污水 处理站EPC项目（食品类）

项目地点：浙江平湖

项目规模：8500t/d

执行标准：优于园区接管标准

采用产品/技术：气浮+水解酸化+好氧



## 山东金洋药业污水处理站改造项目（制药类）

项目地点：山东淄博

项目规模：6000t/d

执行标准：园区接管标准

采用工艺：工艺水解+ic厌氧塔+三级AO+  
缺氧+混凝沉淀



## 二十埠河及小板桥河初期雨水调蓄及污水处理项目（市政类）

项目地点：安徽合肥

项目规模：30000t/d

执行标准：一级A标准

采用工艺：高效沉淀池、曝气生物滤池；



## 菏泽佃户屯街道分散式生活 污水BOT项目

菏泽佃户屯街道污水建设运营项目位于山东省菏泽市，处理水量约为600m<sup>3</sup>/d，主体工艺采用AO+M-BR+消毒工艺，出水执行一级A标准。设备采用远程监控，智慧化运营，更高效、更节能。



## 南京江畔人家景观河综合治理 BOT项目

江畔人家景观河道总水量约为9800~10000m<sup>3</sup>，日排污量约2000m<sup>3</sup>，本项目通过采用控源截污+污水旁路处理+原位修复+水质运维保持方式进行综合治理，使河道水质达到地表五类水，消除黑臭现象，并能达到长效保持的治理目标。设备采用远程监控，智慧化运营，更高效、更节能。



## 安徽潜山养殖废水处理BOT项目

潜山养猪废水处理建设运营项目位于安徽省安庆市,处理水量约为60m<sup>3</sup>/d,主体工艺采用预处理+厌氧+AO+MBR+消毒工艺,出水执行一级A标准。设备采用远程监控,智慧化运营,更高效、更节能。



## 十一科技福建晋江晋华除臭EPC项目 (电子类)

**项目地点:** 福建晋江  
**项目规模:** 16000m<sup>3</sup>/h  
**采用工艺:** 生物滤池法



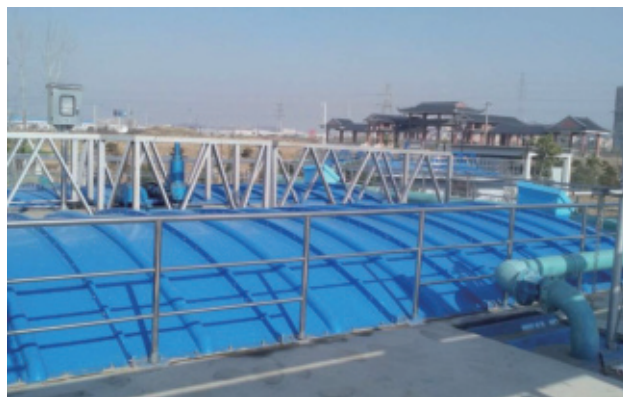
## 南宁水塘江水质净化厂工程项目 除臭EPC项目（市政类）

项目地点：广西南宁  
项目规模：15000m<sup>3</sup>/h  
采用工艺：生物滤池法



## 南京溧水秦源污水厂三期土壤 法臭气处理EPC项目（市政类）

项目地点：江苏溧水  
项目规模：14000m<sup>3</sup>/h  
采用工艺：生物土壤法



## 四川仁寿县100T/D餐厨垃圾处理厂废气处理项目 (厨余垃圾类)

仁寿县餐厨垃圾处理厂二期工程废臭气处理项目位于四川省仁寿县宝马镇高照村。处理规模为：42000m<sup>3</sup>/h，处理工艺采用碱洗+酸洗+生物滤池+植物液喷淋等。



## 连云港中铝集团喷漆车间废气工程 (喷涂类)

本工程位于江苏省连云港市，废气量80000m<sup>3</sup>/h；采用光催化氧化工艺，项目模式为EPC交钥匙工程，目前系统运行正常，尾气达标。





为了使人们生活得更安全、更健康、更美好！  
奥尼斯人将同全社会有识之士一起努力，  
共同守护地球母亲赐予我们的这片碧水蓝天！





www.njhonest.com

诚信立企、科技兴企、创新强企

**江苏奥尼斯环保科技有限公司**

地址 ( ADD ) : 南京市栖霞区仙林大道18号马群科创中心B幢3楼 邮编(PC) : 210046  
3/F, Bldg B, Maqun Sci & Tech Innovation Center, #18, Xianlin Avenue, Qixia District, Nanjing  
电话 ( TEL ) : 025-66621800 传真(FAX) : 025-66621801  
E-mail : scb@njhonest.com

