



专注·创新·诚信·恒久

PROFESSIONAL INNOVATION AND LONG-LASTING INTEGRITY

**KamAir**

AOSENHUAN

**敖森环科技**  
**TECHNOLOGY**

废水/废气/噪声治理服务

Waste water/exhaust gas/noise control service

**深圳市敖森环科技有限公司**

**Shenzhen Aosenhuan Technology Co., Ltd**

公司地址：深圳市龙岗区龙城街道新联社区龙岗大道（龙岗段）2046号创兆广场1402B

办公电话：+86（0755）29611358、13927484001

传真号码：+86（0755）83101696

电子邮箱：443668217@qq.com

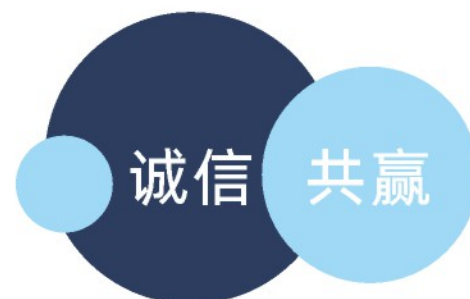
全国服务热线：400-9997125

**深圳市敖森环科技有限公司**

**Shenzhen Ousheng Technology Co., Ltd**



# 公司简介 COMPANY PROFILE



深圳市敖森环科技有限公司成立于2006年，是一家集产品研发、生产销售、服务与一体的环保处理成套设备供应商。公司拥有的KamAir系列超级节能风机，秉承绿色环保与智能互联的发展理念，针对连续镀、PCB、陶瓷、罐装、污水处理、养殖、一体化设备等行业，能够给客户迅速实现新技术的产业化服务，为企业、国家乃至世界实现低能耗低污染的可持续经济发展导航，从而推动企业绿色生活、生产，实现全社会绿色发展。敖森环努力成为中国节能风机技术的领先者。“专心，专注每个细节”是我们一贯的质量宗旨；“一步一个脚印，永续经营，客户至上”是我们经营理念；我们倾听市场的声音，不断满足客户需求，以反应快、成本低、质量优、服务好的方针为标准；我们追求高品质的同时，充分发挥民营中小企业的优势。本公司愿以好的产品、完美的服务与广大客户携手共进，创造更辉煌的明天。



## 企业面貌

LOOK



## 应用范围 SCOPE OF APPLICATION



电镀行业



PCB行业



陶瓷行业



罐装行业



养殖行业

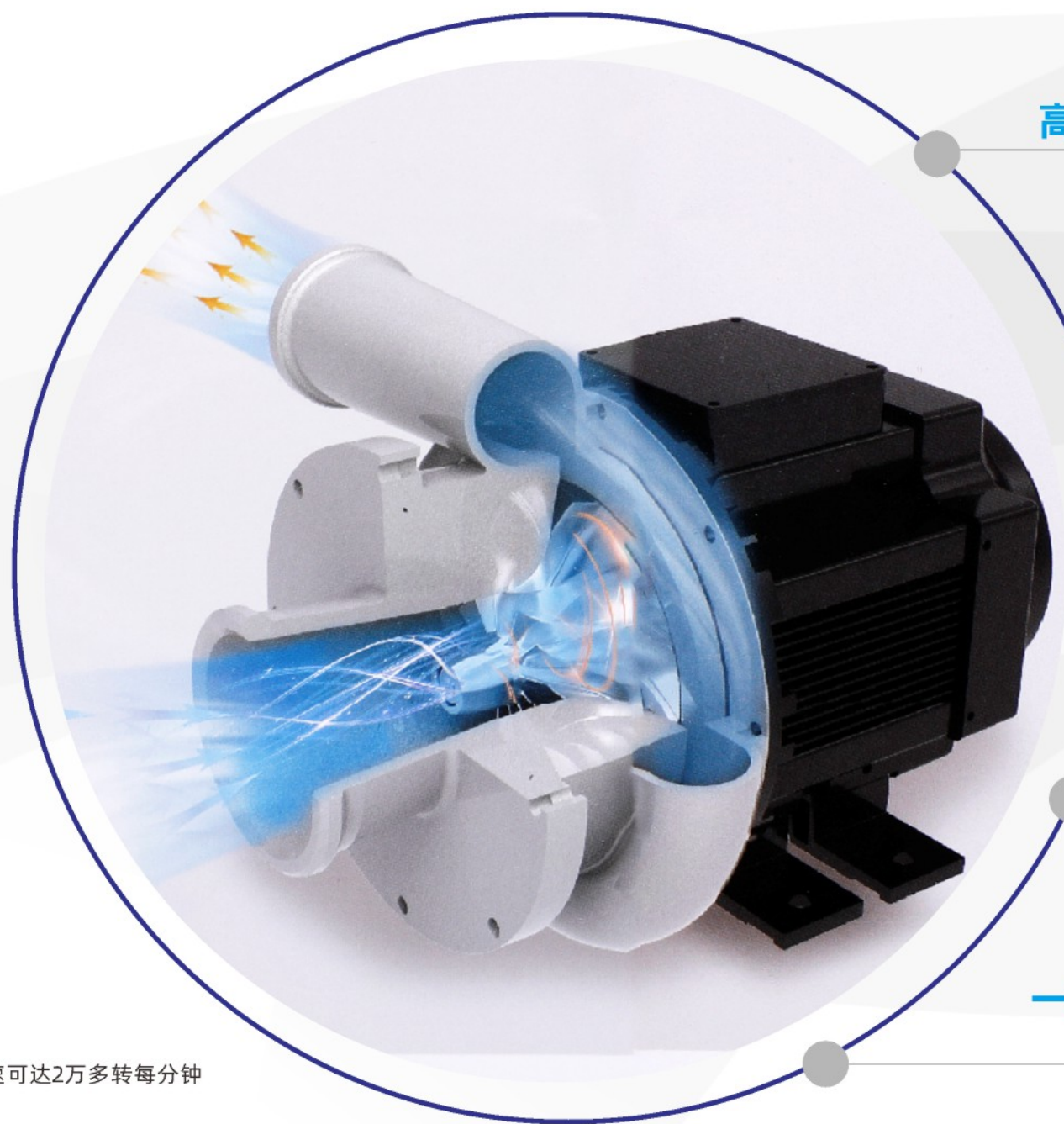


真空行业





## Four Advantage 四大优势



高速永磁电机



三元流叶轮



微电脑控制技术



一体直驱



### 高速永磁电机

- 采用高效永磁同步电机(PMSM),效率 $\geq 96\%$ -微电脑控制,转速可达2万多转每分钟
- 绝缘等级为H级(最大耐高温 $170^{\circ}\text{C}$ )

### 三元流叶轮

- 航空铝材精密制造,抗腐蚀性能强
- 通过5轴加工中心精密制造,公差保持在 $5/1000$ 毫米以下-重量轻,耗损电力少

### 微电脑控制技术

- 控制系统主要由三部分组成-触摸屏控制面板
- 高速变频器控制-特性线性准确控制

### 一体直驱

- 采用叶轮和电机共用一根轴的设计,不需要中间过渡如皮带轮等联结部件,传动损失降为零,传动效率100%





KamAir

高速离心鼓风机

HIGH-SPEED CENTRIFUGAL BLOWER

低噪无油  
节能省电

陶瓷、罐装、连续镀、PCB行业好帮手

采用时下最先进的高效叶轮设计理念，结合最先进的高速永磁电机技术，永磁同步高速电机+高效三元流叶轮，完美的达到我们所需的高效节能的目的。

与传统风机(涡旋，罗茨等)相比节能40%~60%

1台15KW KamAir的高速离心鼓风机，可以替换15kw涡旋风机3台，总功率达到45kw

最优气动设计，先进动平衡设备保证整机振动以及最优结构设计保证整机噪声 $\leq 80\text{db}$

整机高度集成，体积小、重量轻，可便携安装。

Good helper in ceramic, canned, continuous plating and PCB industries

Adopting the most advanced design concept of high-efficiency impeller at present, combined with the most advanced high-speed permanent magnet motor technology, permanent magnet synchronous high-speed motor+high-efficiency ternary flow impeller, perfectly achieve the purpose of high-efficiency and energy-saving we need.

Compared with traditional fans (scroll, roots, etc.), energy saving is 40%~60%

1 set of 15KW KamAir high-speed centrifugal blower can replace 3 sets of 15kw vortex cyclones, with a total power of 45kw

Optimal aerodynamic design, advanced dynamic balancing equipment to ensure the vibration of the whole machine and optimal structural design to ensure the noise of the whole machine  $\leq 80\text{db}$

The whole machine is highly integrated, small in size, light in weight, and portable for installation.





# 企业文化

## COMPANY PROFILE

严格的过程控制，先进的生产设备，一丝不苟的工作态度，完善的管理体系，使我们的产品逐步迈向零缺陷目标迈进  
Strict process control, advanced production equipment, meticulous work attitude and perfect management system make our products gradually move towards zero defect goal

## 以信誉求发展

发展目标:创行业一流，让人民满意  
企业精神:平易近人，同心协作;开拓创新，敢为第一  
企业宗旨:以人为本、德赢天下、服务领先、注重细节  
经营理念:超越平凡,打造一流

Development goal: to create a first-class industry and satisfy the people  
Enterprise spirit: approachable and cooperative; Pioneer and innovate, dare to be the first  
Enterprise tenet: people-oriented, win the world by virtue, lead in service and pay attention to details  
Business philosophy: beyond ordinary, to create first-class



01

企业价值观:人本、进取、和谐

Enterprise values: people-oriented, enterprising and harmonious

02

人才观:人人都能成才，付出就有回报

Talent view: everyone can become a talent and pay back

03

学习观:知识成就你我

Learning concept: knowledge makes you and me

04

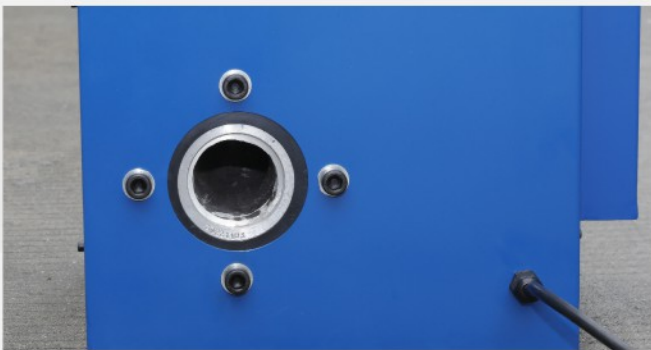
企业愿景:打造最值得信赖的废水/废气/噪声治理服务

Corporate vision: to create the most reliable wastewater/exhaust gas/noise treatment service





HIGH SPEED  
CENTRIFUGAL BLOWER  
高速离心鼓风机



| 型号        | KA5                          | KA7.5 | KA10  | KA15  | KA20  | KA25  | KA30  | KA40  | KA50  |
|-----------|------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 电机功率 (KW) | 4                            | 5.5   | 7.5   | 11    | 15    | 18.5  | 22    | 30    | 37    |
| 排气压力(kPa) | 排气量(m3/min):1个大气压,20℃相对湿度65% |       |       |       |       |       |       |       |       |
| 1         | 21                           | 25    | 33    | 43    | 65    | 81    | 89    | 128   | 149   |
| 5         | 18                           | 22    | 29    | 40    | 58    | 73    | 81    | 117   | 136   |
| 10        | 17                           | 20    | 26    | 38    | 52    | 66    | 75    | 106   | 125   |
| 15        | 14                           | 18    | 24    | 34    | 46    | 59    | 68    | 95    | 112   |
| 20        | 10                           | 17    | 21    | 30    | 41    | 52    | 60    | 84    | 101   |
| 25        | 8                            | 15    | 18    | 27    | 35    | 46    | 53    | 75    | 88    |
| 30        | 7                            | 13    | 15    | 23    | 31    | 39    | 45    | 64    | 75    |
| 35        | 6                            | 11    | 13    | 20    | 26    | 29    | 38    | 47    | 63    |
| 重量 (KG)   | 62                           | 62    | 82    | 82    | 110   | 110   | 140   | 170   | 230   |
| 出风口 直径    | DN110                        | DN110 | DN110 | DN110 | DN160 | DN160 | DN160 | DN160 | DN200 |