



安徽亚兰密封件有限公司

通过ISO9001:2015质量体系认证的
专业机械密封设计与生产制造企业
国家高新技术企业，中国液压气动密封件工业协会理事单位

立足中国，服务世界

成立于1993年

关于亚兰密封

安徽亚兰密封件有限公司是国内一家专业从事机械密封研发、生产、销售和服务于一体的机械制造企业，成立于1993年，位于将相故里——安徽省定远县，注册资本1580万元，固定资产2600万元。现为国内外两百多家大、中型企业提供密封产品和技术服务，先后被认定或授予“国家级高新技术企业”、“安徽省创新型企业”、“安徽省名牌产品”、“安徽省著名商标”等荣誉称号。

通过技术创新和产学研合作，公司能够生产弹簧式机械密封、釜用机械密封和金属波纹管机械密封三大系列近百种产品，在质量、性能和外观上达到

国内先进水平，部分产品接近国际水平。产品广泛运用于石油、化工、电力、环保、冶金等领域，产品出口东南亚和欧美等国。2014年“亚特兰”商标被认定为安徽省“著名商标”，2016年荣获安徽省“名牌产品”称号，公司参与制订1项国家标准和3项行业标准。

公司始终秉承“做一流的产品、创一流的服务”的经营宗旨，遵循“创新、质量、服务、品牌”的发展之路，发扬“诚信、质量、竞争、创新”的亚兰精神，努力打造顾客满意的精品。把“做强密封件、服务于社会”作为己任，忠实履行“质量第一、顾客至上”的服务承诺，以高水平的管理方法、高素质的人才队伍、先进的生产设备、精湛的技术工艺，制造精良的密封产品，服务用户、回馈社会。



知名企业客户



合肥通用机械研究院



中化集团兰州天华院



合肥恒大江海泵业



内蒙古乌海五湖泵业有限公司



合肥华升泵阀股份有限公司



石家庄强大工业泵



黄山工业泵



江淮汽车



中国乐凯



中盐集团



丹麦恩沃瑟姆废水处理



佳通轮胎



赢创特种化学



中国华能集团



中粮集团



石家庄工业泵



俄罗斯KOSMA压缩机



三联泵业



亚洲纸浆



丰原集团



双轮泵业



豪迈集团



世纪阳光
Century Sunshine
阳光纸业



鼎泰盛



大唐发电



德国DPH



德国沃森马洛泵集团



法国DIAMCO集团



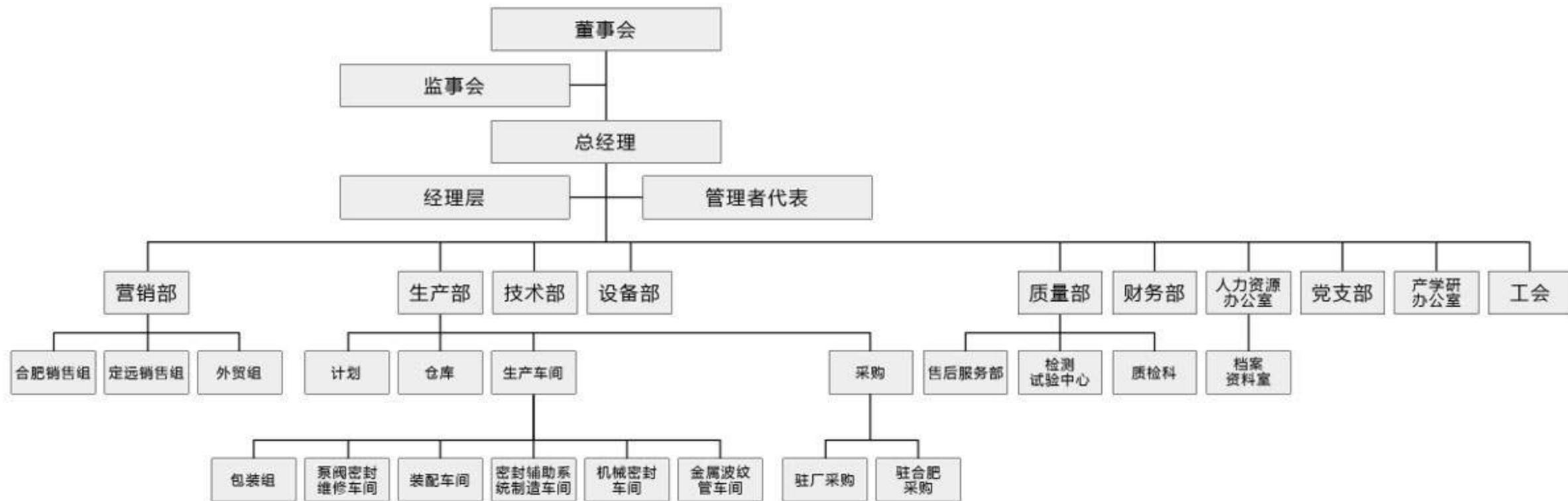
山鹰纸业



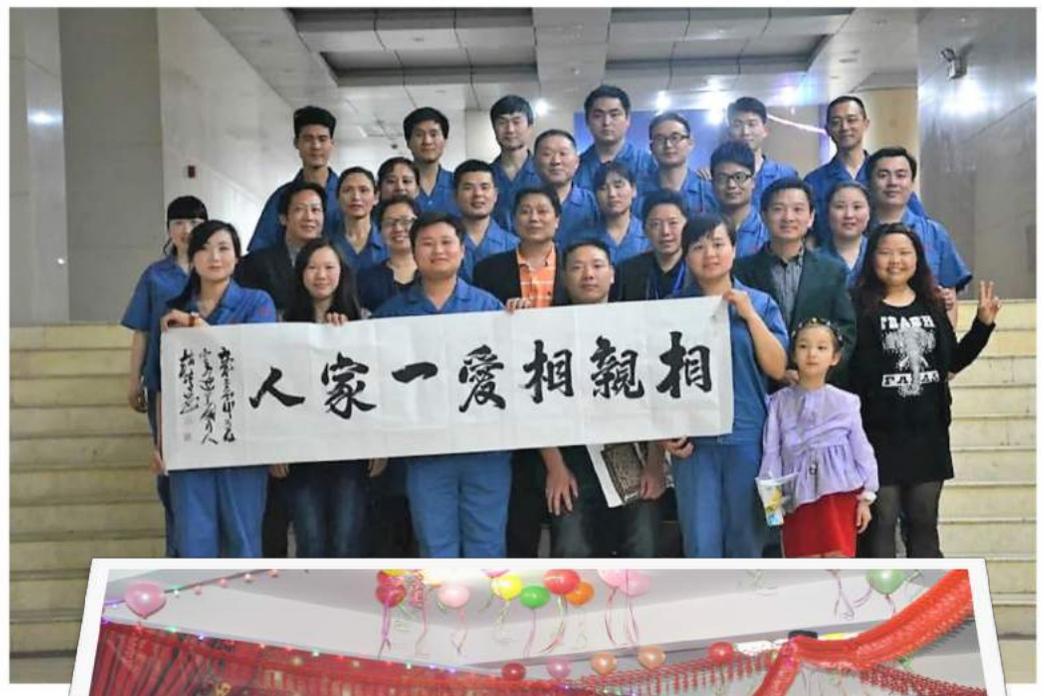
泉林纸业

公司架构

安徽亚兰密封件有限公司组织架构图



团队风采



生产加工设施

公司现有员工100人，其中高级工程师3名、工程师6名，技师6名、高级工23人、中级工12名。生产管理采用计算机管理，具备年产50000套密封生产能力。公司厂房建筑面积8200m²，拥有钢结构车间3600m²、办公楼、试验楼各一幢，各类机械加工设备一百余台套。

公司厂区占地15000 m²，主要生产设备有：加工中心、数控车床、数控铣床、磨床、线切割、电火花、研磨机等。专业检测设备有：弹簧试验器、光度计、平面平晶、硬度计、密封试验台、光学天平、光谱仪等。



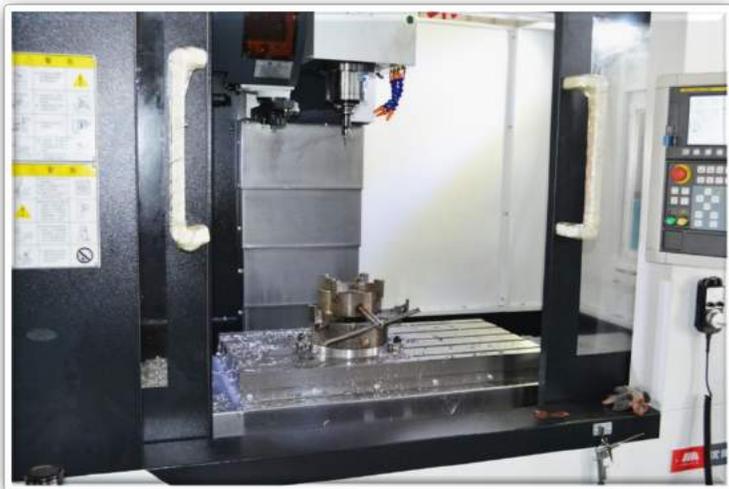
公司采用计算机进行系统管理，对订货、库存、采购、生产等进行全面控制，以增强顾客满意为目的，确保顾客的要求得到确定并予以满足。公司制造设备精良，检测手段完善，具有健全的质量管理体系，已通过ISO9001质量管理体系认证和ISO14001环境体系认证和OHSAS18001职业安全体系认证。



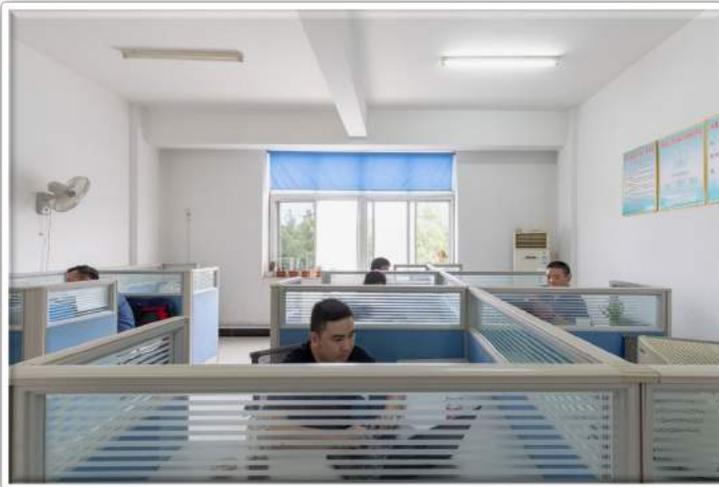
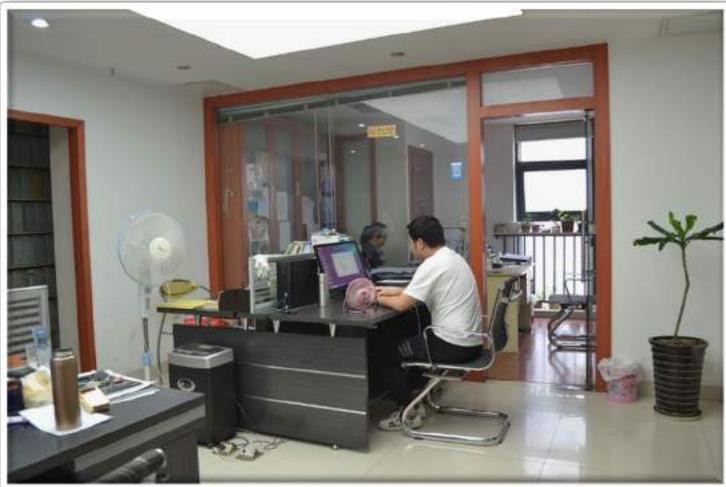
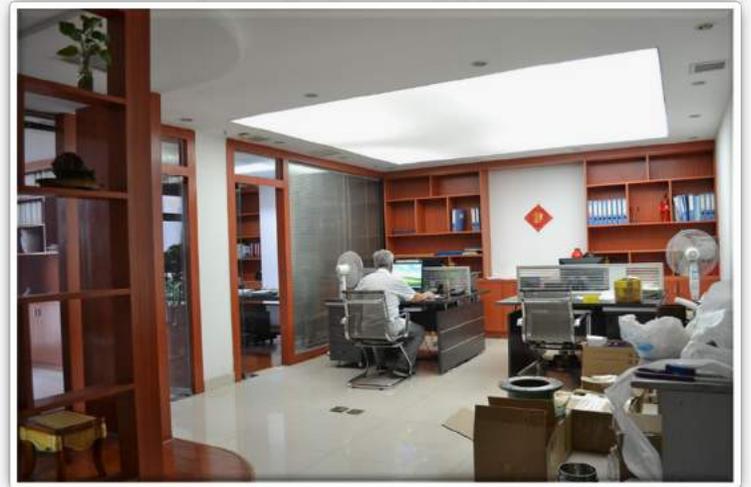
公司厂区



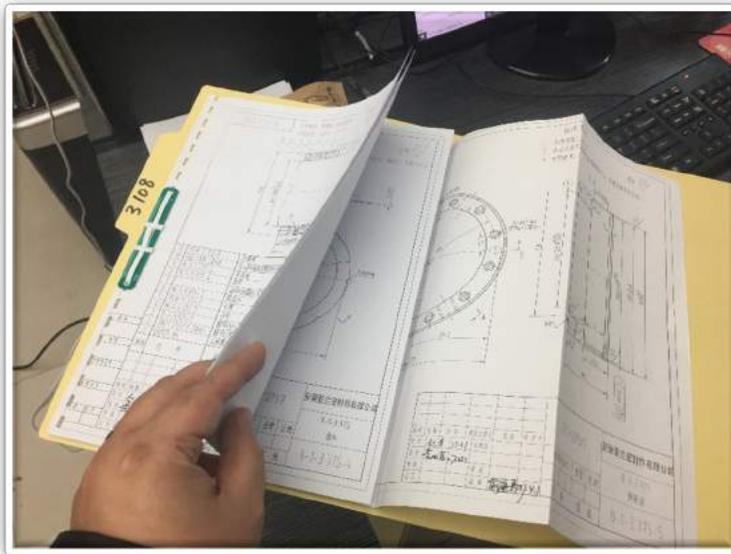
CNC数控加工中心



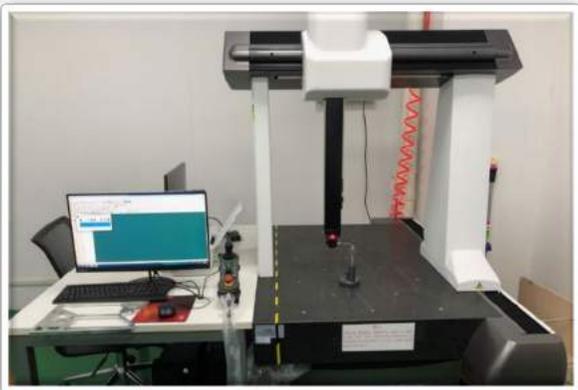
研发与设计中心



设计中心图纸库



检测与实验中心



安装与检验中心



物流与仓储中心



产品与服务

亚兰密封为国内外客户提供专业的、一站式的高质量、定制化机械密封设计与生产服务。

亚兰机械密封已广泛应用于不同行业领域，其中泵用机械密封占比约为公司产品的70%，大量配套各种化工泵、离心泵、高温油泵、清水泵、污水泵、循环泵、真空泵、渣浆泵、饮料泵等。公司也同时生产和研发用于反应釜、搅拌设备、压缩机、潜水电机、造纸设备、风机、污水处理设备等旋转设备的机械密封装置和系统解决方案。



产品目录



清水泵、真空泵及循环泵用机械密封



化工流程泵、离心泵和压缩机用机械密封



搅拌设备和反应釜用机械密封



污水泵用机械密封



沉浸辊用机械密封



渣浆泵用机械密封



造纸设备和压力筛用机械密封



高温油泵用机械密封



深冷泵用机械密封



机械密封辅件

产品展示



电厂脱硫和造纸用机械密封



某型装备用产品



常见泵用机械密封

潜水泵用机械密封

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰M524型机封

用于水泵、污水泵和潜水泵。

单端面，单弹簧，非平衡型，固定旋向，拨叉传动机械密封。拨叉传动可靠，弹簧不易被阻塞。此机封结构简单性能可靠。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰M524-2型机封

用于潜水泵。

单端面、多弹簧、非平衡型、任意旋向、紧固螺钉传动机械密封件。轴向尺寸短。密封面载荷均衡，旋向不受限制。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



潜水泵用机械密封

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰GR-SA型机封

DIN24960, ISO3069, GB6556,
EN12756

单端面，多弹簧带弹簧保护，
平衡型，任意旋向，螺栓传动，
非集装式机械密封件。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰GLF

专为格兰富重型潜污泵设计

双端面，多弹簧，非平衡型，
任意旋向，螺栓传动非集装式
机械密封。此机械密封件传动
方式可靠稳定。所有补偿元件
都预集装，安装方便简单。
密封端面载荷均衡。整个机封
调整方便，密封性能优秀可靠。

应用领域：主要用于污水处理，
供水等行业。此机械密封件
专为污水泵和潜污泵设计，
可用来替代格兰富重型潜污泵
的原装机械密封件。

潜水泵用机械密封



亚兰EA560型机封

EKK企业标准

单端面，非平衡型，任意旋向，橡胶波纹管设计，波纹管传动机械密封件。此机械密封件结构紧凑，泛用性强，稳定性高，安装方便。



亚兰MG1, MG12, MG13波纹管机封

DIN24250, ISO3069, GB6556, EN12756

单端面，非平衡型，任意旋向，波纹管结构，波纹管传动机械密封件。此机械密封件结构紧凑，兼容性好，便于安装。波纹管可以提供针对压力的反作用力来消除凹陷和褶皱。



螺杆泵用机械密封

常用配套螺杆泵 机封技术参数：

工作压力：0-2.5MPa

介质粘度：不大于
800000 CP

工作温度：-20-300摄氏
度

转速：不超过3000转/分

介质：机械油、原油、
渣油、沥青、树脂、淀
粉、氨水、污水、酸、
碱、盐等若腐蚀性物料

亚兰Cartex DN型机封

DIN24960, ISO3069, ANSI B73.1M

双端面，多弹簧，平衡型，任意旋向，静止式结构集装式机械密封件。此机械密封件补偿性能优秀，适合用于系统压力骤变的工况条件。补偿环置于法兰内部，辅助密封圈在介质侧保护弹簧，确保弹簧与介质不接触。



亚兰C50型机封

DIN24960, ISO3069, GB6556, EN12756

单端面，平衡型，任意旋向，金属波纹管式机械密封件。辅助密封件为柔性石墨材料，适合用于复杂工况和混合介质的情况。此机械密封件安装简便，调整方便，性能优秀，尤其适合在中高粘度介质或低温介质中使用。



亚兰C8U型机封

ISO3069, GB6556, DIN24960, EN12756

单端面，多弹簧，非平衡型，任意旋向，紧固螺钉和传动耳结合传动。此机械密封件传动方式简单可靠。所有的补偿元件预集装，整个机封组件安装方便，补偿性能优异。密封端面载荷均衡，机封容易调整，密封性能稳定。



亚兰C45型机封

DIN24960, ISO3069, GB6556, EN12756

单端面，单弹簧，非平衡型，任意旋向，耳传动机械密封件。此机械密封件结构简单，稳定性高。



螺杆泵用机械密封

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰104型机封

用于化工离心泵、螺杆泵和污水泵等设备

单端面，单弹簧，非平衡型，任意旋向，耳传动机械密封件。此机械密封件结构简单，稳定性高。104型机械密封件是国产自主机封设计的典型代表。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰58U型机封

用于化工离心泵、螺杆泵，真空泵、压缩机和反应釜等旋转设备

单端面、多弹簧、非平衡，任意旋向，传动套传动。此机械密封件结构紧凑，轴向尺寸短，密封端面载荷均衡。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



螺杆泵用机械密封



亚兰MG1, MG12, MG13波纹管机封

DIN24250, ISO3069, GB6556, EN12756

单端面，非平衡型，任意旋向，波纹管结构，波纹管传动机械密封件。此机械密封件结构紧凑，兼容性好，便于安装。波纹管可以提供针对压力的反作用力来消除凹陷和褶皱。



亚兰2100型机封

DIN24250, ISO3069, GB6556, EN12756

单端面、平衡型、任意旋向、橡胶波纹管、波纹管传动机械密封件。此机械密封件结构紧凑，泛用性强，安装简易。波纹管 and 弹簧提供压力补偿，使得密封端面闭合紧密。橡胶波纹管可以防止径向出现窜动，以此增强机械动环的浮动性。



螺杆泵用机械密封

亚兰M7N型机封

DIN24960, ISO3069, GB6556

单端面，波形弹簧，非平衡型，任意旋向，耳传动机械密封件。此机械密封件传动方式简单，泛用性强。M7N型的波形弹簧结构适合于带有颗粒或结晶的高浓度介质。



亚兰FBD型机封

ISO3069, GB6556, DIN24960

单端面、非平衡型、任意旋向、橡胶波纹管、波纹管传动机械密封件。此机械密封件结构紧凑，泛用性强，安装简易。弹簧提供压力补偿，端面闭合紧密。橡胶波纹管可以防止径向出现窜动，以此增强机械动环的浮动性。

亚兰C65型机封

DIN24960, ISO3069, GB6556, EN12756

单端面，平衡型，任意旋向，金属波纹管式机械密封件。辅助密封件为柔性石墨材料，适合于复杂工况和混合介质的情况。此机械密封件安装简便，调整方便，性能优秀，尤其适合在中高粘度介质或低温介质中使用。



渣浆泵用机械密封



亚兰ZWJ型机封

DIN24960, ISO3069, ANSI B73.1M, JB/T 12391-2015

单端面，多弹簧带弹簧保护，平衡型，任意旋向，可接外冲洗，也可不接冲洗运转。

运转参数：

工作压力：不大于1.2 MPa

工作温度：- 20 ~ 130 °C

线速度：不大于10 m/s

固体颗粒物含量：不超过30%



亚兰ZGJ型机封

DIN24960, ISO3069, ANSI B73.1M

单端面，多弹簧，带弹簧保护，平衡型，任意旋向，集装式机械密封件。



材料配对：

动环密封面：碳化硅/碳化钨

静环密封面：碳化硅/碳化钨

辅助密封：氟橡胶/Aflas/三元乙丙胶

弹簧：SS304/SS316/HC-276

金属件：2Cr13/SS304/SS316L/双相钢2507/双相钢2205

渣浆泵用机械密封

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰HC80-315型机封

JB/T 12391-2015

双端面，平衡型，任意旋向，带冷却水进出口，集装箱式机械密封件。此集装箱式机械密封件核心为58B型机封。

运转参数：

工作压力：不大于1.2 MPa

工作温度：不大于120 °C

线速度：不大于3000r/min

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰B173型机封

亚兰B173渣浆泵用非集装箱式机械密封件

单端面，单弹簧，弹簧安装在密封件壳体外侧，任意旋向，静止式结构机械密封件。此机封不需要额外的冲洗，因此也被称为干运转机械密封件。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



渣浆泵用机械密封



亚兰ZHJ型机封

DIN24960, ISO3069, ANSI B73.1M

单端面, 多弹簧带弹簧保护,
平衡型, 任意旋向集装箱式

运转参数:

工作压力: 不大于1.2 MPa

工作温度: -20 ~ 130 °C

线速度: 不大于10 m/s

冷却水压力: 不高于0.1 Mpa

固体颗粒物含量: 不超过30%

材料配对:

动环密封面: 碳化硅/碳化钨

静环密封面: 碳化硅/碳化钨

辅助密封: 三元乙丙胶/氟橡胶/

Aflas

弹簧: SS304/SS316/HC-276

金属件: 410S/SS304/SS316/

SS316L/双相钢2507/双相钢2205

SE2-AP型机封

可替代约翰克兰Safematic同型号

双端面、平衡型、静止式补偿
单元设计、紧固螺钉传动机

运转参数:

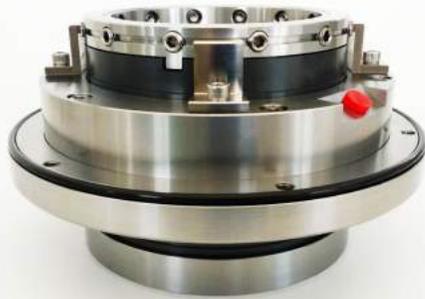
工作压力: 0 ~ 2.0 MPa

工作温度: -20 ~ 180 °C

线速度: 20 m/s or less

渣浆泵用机械密封

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰KTL型机封

ISO3069, DZN24960, GB6556

单端面，多弹簧，平衡型，
任意旋向，静止式结构，
夹紧传动装配式机械密封件

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰ZJ1-D1型机封

DIN24960, ISO3069, GB6556

双端面，多弹簧，平衡型，
任意旋向，静止式结构，
紧固螺钉传动

运转参数：

工作压力：0 ~ 1.6 MPa
工作温度：- 20 ~ 150 °C
线速度：不超过15 m/s

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



渣浆泵用机械密封

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT
亚兰密封件 机械密封专家



亚兰TLJ型

ISO3069, DZN24960, GB6556

单端面，多弹簧，平衡型，任意旋向，静止式结构，夹紧传动集装式机械密封件。补偿元件预集装在法兰内，辅助密封保护弹簧不与介质接触，确保介质不与弹簧接触，避免了介质阻塞弹簧。

亚兰MN206型机封

DIN24960, GB6556, ISO3069

双端面，多弹簧，非平衡型，任意旋向，耳传动机械密封件。此机械密封件的径向和轴向尺寸小，端面载荷均衡。补偿元件预集装为一体。

亚兰ZSJGH-220型

JB/T 12391-2015

双端面，平衡型，任意旋向，带冷却水进出口，集装式机械密封件。

运转参数：

工作压力：不大于3.8 MPa

外冲洗压力：0.4 MPa

转速：740 r/min

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



搅拌用机械密封

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰TL型机封

亚兰TL型集装式机械密封件，
专为夏普搅拌设备配套

双端面，多弹簧，平衡型，
任意旋向集装式机械密封件。

运转参数：

工作压力：不大于2.8 MPa

工作温度：- 20 ~ 180 °C

线速度：不大于5 m/s

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰204B型机封

HG5-754-69, HG5-754-78
和HG2098-91

单端面，多弹簧，平衡型，
任意旋向机械密封件。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



材料配对：

动环密封面：碳化硅

静环密封面：碳化硅

辅助密封：氟橡胶/聚四氟乙烯/

全氟醚橡胶

弹簧：SS316/SS316L/HC-276

金属件：SS316/SS316L

搅拌用机械密封



亚兰212型机封

HG/T2057-2003

单端面，多弹簧与PTFE波纹管共同组成补偿单元，平衡型，任意旋向机械密封件。

运转参数：

工作压力：0 ~ 0.5 MPa
工作温度：- 40 ~ 150 °C
线速度：不大于3 m/s



亚兰HJCK型机封

HG21571-95, DIN-28138

双端面，非平衡型，多弹簧设计集装式机械密封件。

运转参数：

工作压力：不大于0.6 MPa
工作温度：- 10 ~ 180 °C
线速度：不大于5 m/s

材料配对：

动环密封面：石墨/碳化硅/
碳化钨
静环密封面：碳化硅/碳化钨
辅助密封：丁腈橡胶/氟橡胶/
三元乙丙胶/Aflas
弹簧：SS304/SS316
金属件：SS304/SS316/SS316L

搅拌用机械密封

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰207型机封

HG5-754-78, HG/T2098-91,
HG/T2098-2011

双端面，多弹簧，平衡型，
任意旋向，带内置弹簧，
集装箱式机械密封件。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰2001, 2002, 2004, 2005, 2009

HG21571-95

2001型为单端面，2002、2004
和2005型为双端面；2001型为
非平衡型，2002、2004和2005
型为平衡型。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT

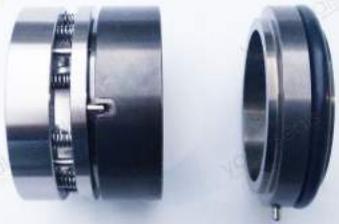


yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



搅拌用机械密封

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰202和202F机封

HG5-752-78

单端面，多弹簧，非平衡型设计。此机械密封件专为反应釜和搅拌设备配套。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



亚兰RO型机械密封

亚兰RO型弹簧补偿机械密封件，用于纸浆泵、搅拌设备和化工水泵等

单端面，多弹簧，非平衡型设计，任意旋向，传动轴套传动。此机械密封件结构简单，可靠性高。

yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



yalanseals
MECHANICAL SEAL EXPERT



压力筛密封



SE2C压力筛用机封

可替代约翰克兰Safematic同型号

双端面、平衡型、静止式补偿单元设计、集装式

SB2型压力筛用机封

可替代约翰克兰Safematic同型号

双端面，多弹簧设计，平衡型、静止式补偿单元设计，集装式

运转参数：

工作压力：不大于1.5 MPa

工作温度：- 40 ~ 180 °C

线速度：不大于15 m/s

材料配对：

动环密封面：

介质侧：碳化硅/碳化钨

封液侧：碳化硅/碳化钨

静环密封面：

介质侧：碳化硅/碳化钨

封液侧：石墨/碳化硅/碳化钨

辅助密封：氟橡胶/三元乙丙胶/

聚四氟乙烯/Aflas

弹簧：SS316/HC276

金属件：SS304/SS316/SS316L/

双相钢2507/双相钢2205



压力筛密封



SY2008型压力筛用机封

单端面，多弹簧设计，平衡型、
集装式

运转参数：

工作压力：不大于1.2 MPa

工作温度：- 20 ~ 150 °C

线速度：不大于10 m/s

材料配对：

动环密封面：碳化硅/碳化钨

静环密封面：石墨/碳化硅/
碳化钨

辅助密封：丁腈橡胶/

三元乙丙胶/氟橡胶/Aflas

弹簧：SS304/SS316/HC-276

金属件：SS304/SS316/SS316L



SAF压力筛用机封

可替代约翰克兰Safematic同型号

双端面、平衡型、静止式补偿
单元设计、集装式

运转参数：

工作压力：0 ~ 1.5 MPa

工作温度：- 40 ~ 180 °C

线速度：20 m/s or less



压力筛密封



CRO型压力筛用机封

双端面，多弹簧设计，平衡型、
集装式

用于日本川佳压力筛



LP-D压力筛用机封

可替代伊戈尔博格曼同型号

双端面、平衡型、静止式补偿
单元设计、集装式

运转参数：

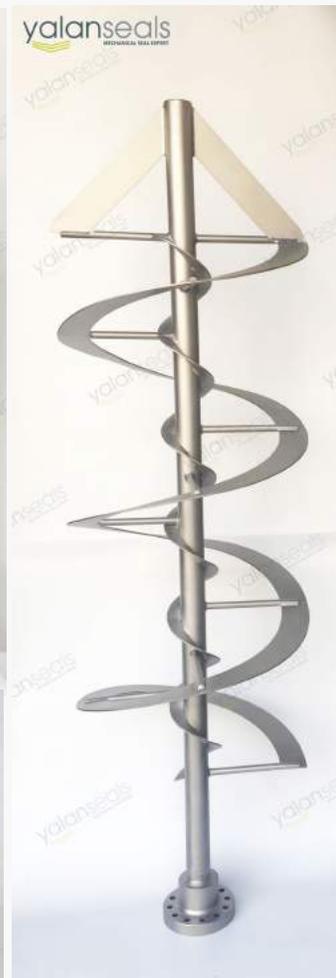
工作压力：0 ~ 1.6 MPa

工作温度：- 40 ~ 180 °C

线速度：20 m/s or less



搅拌设备



搅拌机架、搅拌桨、联轴器、轴及密封系统



搅拌设备



重型搅拌设备用机械密封系统



污水处理用机械密封



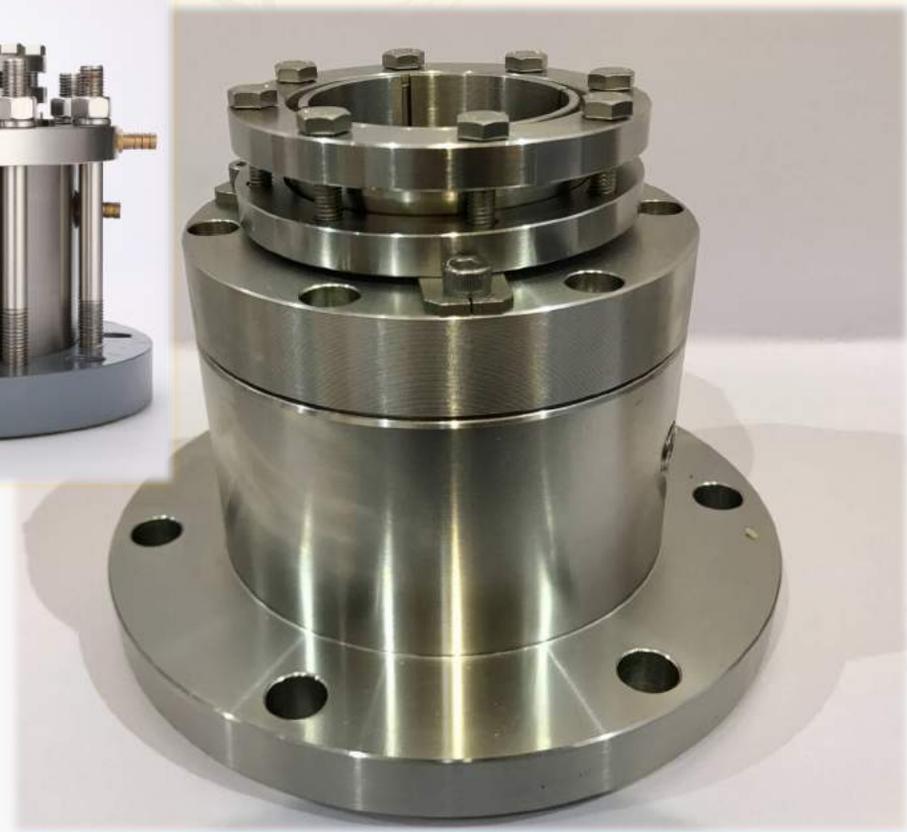
各类轻/重型渣浆/纸浆泵密封



产品展示



各类泵用集装箱式机械密封



化工反应釜用机械密封

产品展示



高速泵用机械密封



挖泥船用机械密封

产品展示



深冷泵用机械密封



沉浸辊用机械密封



锅炉给水泵用机械密封



产品展示



各类波纹管机械密封

发明专利、认证与许可证

安徽亚兰密封在机械密封行业辛勤耕耘27载，产品先后获得7项发明专利和36项实用新型专利授权，荣获6项省部级“高新技术产品”认定和4项“科学技术成果”鉴定。公司获得其他各类奖项和荣誉超过20余项。

公司拥有国家质量监督检验检疫总局颁发的“全国工业产品生产许可证”，是受我国政府官方机构授权许可经营的专业机械密封设计与制造企业。在国际相关行业领域，公司生产流程和产品通过ISO9001质量管理体系认证。



全国工业产品-机械密封生产许可证



超过36项产品发明与专利
ISO9001, ISO14001和OHSAS 18001



海外市场



亚兰密封于2018年开始拓展海外市场，其高质量的机械密封及相关产品已远销超过43个国家，为国外客户定制生产超过600种各类型机械密封件产品，受到合作伙伴与终端用户的一致好评。

英文官方网站: www.yalan-seals.com

中文官方网站: www.yalanmf.com.cn

社会活动

安徽亚兰科协 创新驱动 助力工程 活动系列图



组织员工参加2016定远县“五一”文艺演出



公司产品参展2016广州中国科博会



2016年5月公司与安徽省机械工程协会签订战略合作协议



2016年属定远县“县长质量奖”现场评审



总经理黄萌喜与意大利技术专家进行交流



公司第2期技能提升培训开班会议



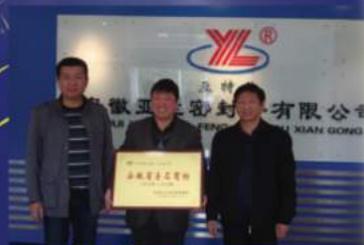
公司产品参展2015广州中国科博会



2016年2月“亚兰公司科协”成立大会



安徽省机械工程学会专家现场技术指导



安徽省著名商标授牌仪式



入党积极分子荣获“安徽省优秀职工”称号



组织公司员工参加淮南市第二届职工职业技能大赛



亚兰公司“科技标兵”授牌仪式



安徽省机械工程学会专家现场技术指导



专家学者对公司技术骨干进行培训



谢谢！

总公司地址（华南/华东区服务中心）：
安徽省合肥市瑶海区蓝鲸国际21楼
联系电话：0551-6428 7402
传真号码：0551-6424 7831
手机：13615510954 / 17775378093
网址：www.yalanmf.com.cn / www.yalan-seals.com
电子邮箱：yalanmifeng@sina.com / contact@yalan-seals.com

石家庄分公司地址（华北区服务中心）：
河北省石家庄市正阳广场A座15A12室
联系电话：0311-87965829 / 13785153936

工厂地址：安徽省定远县工业园东兴路19号
联系电话：0550-4297918
传真号码：0550-4297966