



— OMO 双线融合新模式 —

JINNOC EXPO

# APIE 2022 第3届 亚太国际智能装备博览会

2022 The 3rd Asia-Pacific International Intelligent Equipment Exposition

2022 / Wed. Sun.  
3 ▶ 7

青岛·红岛国际会议展览中心

红岛馆 展后报告  
POST-SHOW REPORT

# CONTENTS

## 目录

- ① 关于亚太国际智能装备博览会  
ABOUT APIE
- ② 观众分析  
VISITOR ANALYSIS
- ③ 参展商分析  
EXHIBITOR ANALYSIS
- ④ 会议活动  
CONFERENCES AND ACTIVITIES



# 01

## ABOUT APIE 关于第3届亚太国际智能装备博览会

2022年8月3-7日, 2022第3届亚太国际智能装备博览会在青岛·红岛国际会议展览中心成功举办。本届亚太国际智能装备博览会以智能制造为核心, 立足于青岛、辐射亚太, 充分聚焦智能制造行业上下游产业链, 汇聚国际优质智能制造领域品牌展商的同时, 全面展现行业在智能制造时代下的前景与机遇。

展会吸引众多品牌展商携带数万余台套最新产品及解决方案参展, 依托参展商夯实的数字化技术, 丰富的数字化实践, 帮助更多制造业企业加强数字化、智能化建设, 增强企业产品竞争力, 打造数字一体化工厂, 助力传统制造业开创全新的精益数字化新局面, 也为后疫情时代制造业行业振兴发展提供了“新引擎”!

展会期间同步举办“CJK2022第5届中日韩智能制造大会”, 聚焦行业热点, 围绕制造业数字化, 网络化, 智能化, 和数字化、转型化的概念从维度、原则、标准、技术、实践等进行探讨, 致力于打造以智能化的制造系统、顶尖的工艺技术、个性化的机加工解决方案, 解决用户需求和引领行业发展方向的大型国际化智能装备交流平台。

# 02

## VISITOR ANALYSIS

观众分析

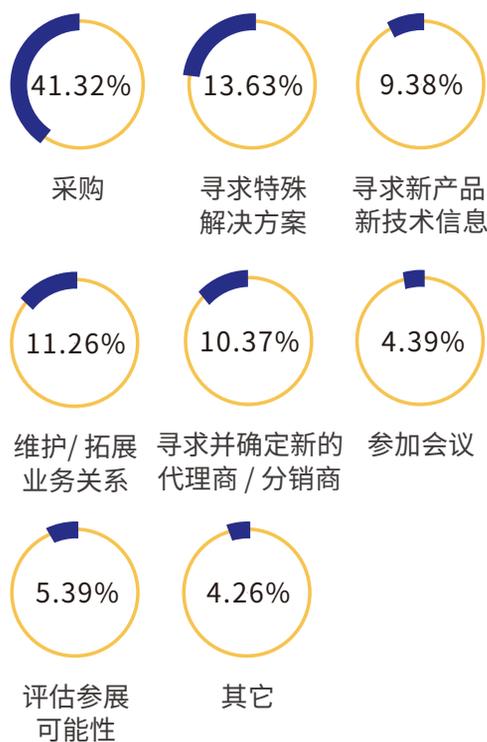
77278  
参观人次



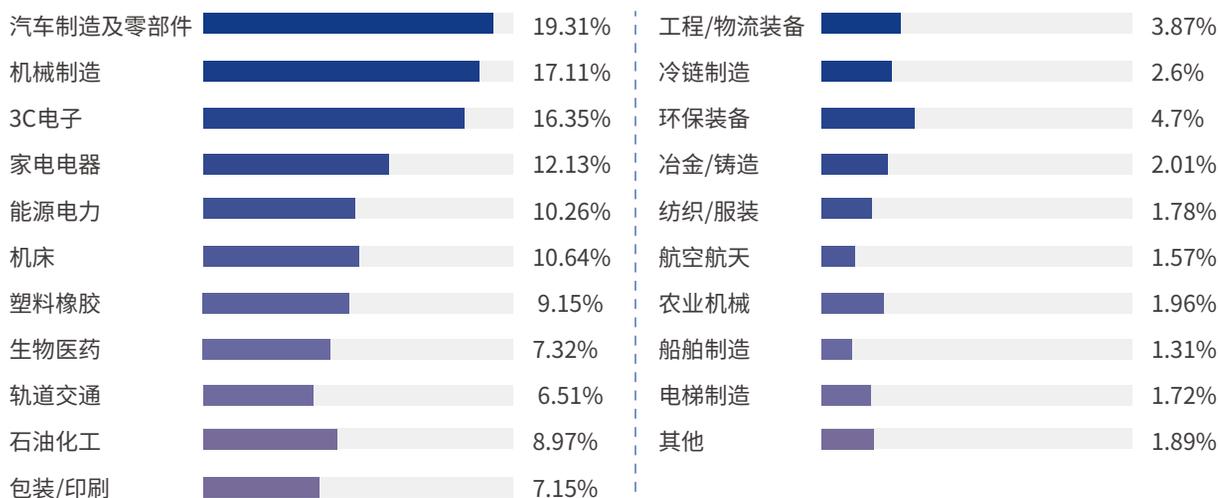
## 观众地域占比

| 地域  | 占比     | 地域  | 占比    |
|-----|--------|-----|-------|
| 山东  | 59.02% | 陕西  | 0.29% |
| 河北  | 8.01%  | 吉林  | 0.23% |
| 浙江  | 8.25%  | 重庆  | 0.13% |
| 北京  | 5.08%  | 内蒙古 | 0.12% |
| 江苏  | 4.92%  | 江西  | 0.11% |
| 河南  | 3.13%  | 甘肃  | 0.03% |
| 天津  | 2.81%  | 广西  | 0.04% |
| 安徽  | 1.59%  | 湖南  | 0.26% |
| 广东  | 1.04%  | 山西  | 0.29% |
| 福建  | 0.17%  | 贵州  | 0.02% |
| 上海  | 1.62%  | 海南  | 0.04% |
| 辽宁  | 1.54%  | 新疆  | 0.07% |
| 黑龙江 | 0.51%  | 云南  | 0.04% |
| 湖北  | 0.39%  | 宁夏  | 0.03% |
| 四川  | 0.21%  | 青海  | 0.01% |

## 观众参观目的分析



## 观众所属行业分布





专业参观团(家)

300+

本次展会成功吸引了来自全国各地23个省、自治区、直辖市10人以上专业采购团300余家,现场人气火爆,盛况喜人,供需配套活动丰富,专业买家与参展商进行面对面深入对接采购,紧抓市场新机遇,深化产业链上下游、跨区域合作,聚合产业优势,高效助力产业大发展。

软控股份有限公司

豪迈集团股份有限公司

上汽通用五菱汽车股份有限公司

山东宏桥新型材料科技有限公司

歌尔股份有限公司

一汽大众汽车有限公司青岛分公司

通威集团有限公司

中粮可口可乐饮料(山东)有限公司

青岛饮料集团有限公司

青岛崂山矿泉水有限公司

达能(中国)食品饮料有限公司

青岛中集冷藏箱制造有限公司

鸿富锦精密电子(富士康科技集团)

富士康(烟台)科技集团有限公司

颐中(青岛)烟草机械有限公司

齐鲁制药集团有限公司

格力电器(临沂)智能制造生产基地

威高集团有限公司

青岛地铁集团有限公司

海尔集团

海信集团

澳柯玛股份有限公司

芯恩(青岛)集成电路有限公司

潍柴动力股份有限公司

中航油青岛国际机场航空油料有限公司

东方日升新动能股份有限公司

山东精工电子科技有限公司

山东高速铁建装备有限公司

中车四方股份有限公司

青岛海信模具有限公司

青岛威奥轨道股份有限公司

株洲电力机车研究所有限公司

济南重工集团有限公司

雷沃重工股份有限公司

天津力神电池股份有限公司

山东太阳纸业股份有限公司

寰宇东方国际集装箱(青岛)有限公司

山东科瑞控股集团有限公司

山东玲珑轮胎股份有限公司

烟台万华化学集团股份有限公司

青岛三利集团有限公司

威海华菱光电有限公司

青岛软控机电工程有限公司

青岛特锐德电气股份有限公司

烟台市装备制造业协会

威海市装备制造业协会

豪迈集团

聊城香江市场

山东豪迈气门口有限公司

方圆集团有限公司

莱州灵海铜业有限公司

泗水机电商会

河北邢台参观团

一汽解放汽车有限公司

奇瑞(青岛)运营有限公司

山东新华制药股份有限公司

青岛百洋医药股份有限公司

青岛海尔生物医疗股份有限公司

山东华信塑胶股份有限公司

山东远洋塑胶工业有限公司

安徽中鼎密封件股份有限公司

宁波拓普集团股份有限公司

天津鹏翎集团股份有限公司

南京利德东方橡塑科技有限公司

青岛橡六胶管有限公司

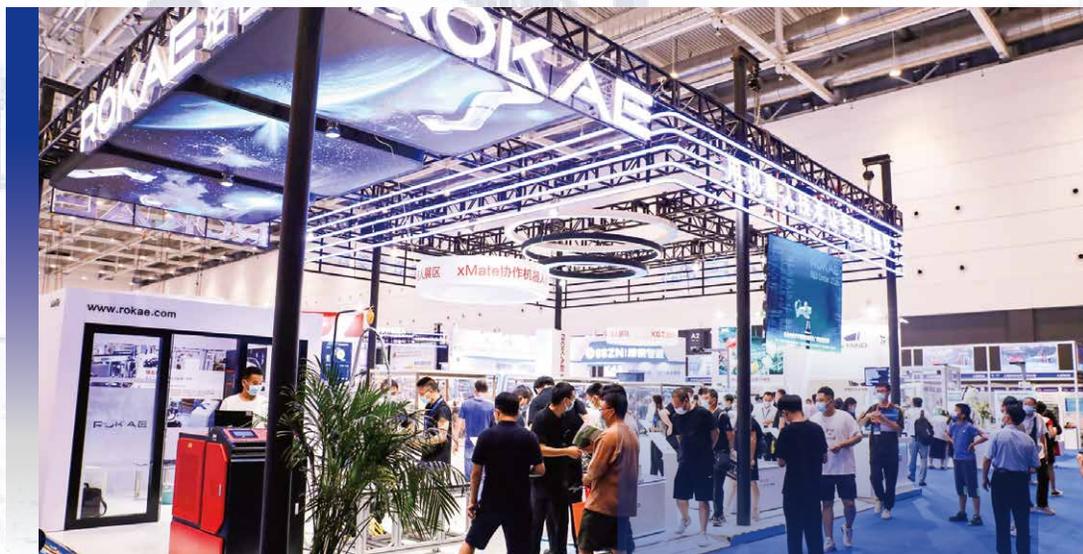
赛轮集团

青岛双星轮胎工业有限公司

万达宝通轮胎

.....

# 03



## EXHIBITOR ANALYSIS

### 参展商分析

# 453

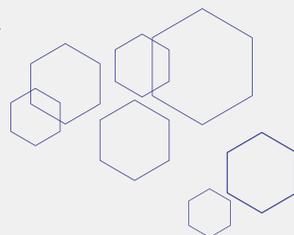
## 展商总数(家)

### 知名品牌展商

威图、法奥意威、梅卡曼德、珞石、鸣志、大族、鸣志、永宏、雷赛、西门子、立邦达、亚德客、爱安特、三益、津达、星猿哲、顺诺、凯沃、中科拓又达、伊莱斯、高松、禾川、合信、研控、深视智能、长江、阿姆洋、松蒙、科顺、高荣、科尼威尔、美武、小黄蜂、零点、寻迹智行、经世智能、迈睿、富盈康、锋驰、科雷机电、威能、大源、正鑫、耀科、惠川等



### 参展智能装备展示



上海安浦鸣志自动化设备有限公司



M3交流伺服系统

法奥意威(苏州)机器人系统有限公司



协作机器人FR3

珞石(北京)科技有限公司



新一代-柔性协作机器人ROKAE xMate 系列

梅卡曼德机器人科技有限公司



Mech-Vision 图形化机器视觉软件

威图电子机械技术(上海)有限公司



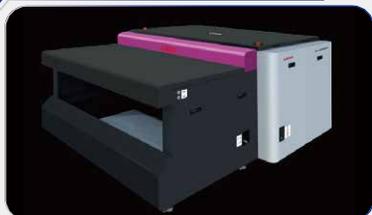
Blue e+ S全变频节能空调

星猿哲科技(上海)有限公司



高反光件深筐抓取和码垛引导

杭州科雷机电工业有限公司



雷霸 46Hn CTP

理光(中国)投资有限公司北京分公司



理光RICOH Pro C9200plus

苏州寻迹智行机器人技术有限公司



F系列 F7MSE激光Slam导航移动机器人

### 展商声音



#### 威图电子机械技术(上海)有限公司

在疫情这种背景下，虽然是第一次参加亚太国际智能装备博览会，但是却收获颇多，本届展会我携带 Blue e+S 与防爆箱解决方案亮相，作为 2022 年重磅推出的节能减排解决方案，威图 Blue e+ 利用突破性节能技术、数字科技，同时使用新型制冷剂，实现节能 75%，拥有更低的全球变暖潜数值 (GWP)。通过现场的人流与观众的专业程度，我觉得亚太国际智能装备博览会是一个很好的商贸交流平台，祝愿博览会能越来越好！

#### 珞石(北京)科技有限公司

我司一直关注亚太国际智能装备博览会这个平台，本届展会珞石携新一代柔性协作机器人 CR 系列新品和众多行业解决方案亮相，现场人流及客户质量也比预想中的要好，众多新老客户都到展台了解与问询。除外，亚太国际智能装备博览会无论是从展前服务、宣传还是展中的秩序，都体现了足够的专业度，期待 2023 年的展会！

#### 梅卡曼德机器人科技有限公司

非常感谢亚太国际智能装备博览会主办方搭建了一个信息交流平台和展示机会，在现场看到了众多新技术和解决方案。不论是展台上的观众人流，或是接触到意向客户，质量都是很高的，梅卡曼德通过本届亚太国际智能装备博览会进一步开拓了市场。祝愿亚太国际智能装备博览会越来越好，我司也会继续支持！

通过技术创新驱动装备革新

#### 上海安浦鸣志自动化设备有限公司

亚太国际智能装备博览会提供了一个广阔的窗口，且展会宣传推广力度很大，能将我司的产品直观的推送到行业用户的身边，并且现场参观的观众专业度很高且有针对性，为展商及采购商搭建了一个良好的交流贸易平台，让我司发现了不少新的发展方向，期待 2023 年的展会！

科雷机电

#### 杭州科雷机电工业有限公司

从展前筹备过程、布展、再到开展，主办方一直贴心地为我们服务，遇到问题积极沟通解决，通过参展，有更多的观众了解到我们公司，也对我们公司的技术有了更加细致的了解，我们不虚此行，希望展会可以越办越好。

迈睿机器人

#### 浙江迈睿机器人有限公司

这届亚太智能装备博览会举办的非常成功，我们带来的最新款 L3 潜伏系列 AMR 智能搬运机器人吸引了众多采购商的目光，公司在展会中与多家采购商达成了合作意向。这次参展结识了很多新朋友，也和老客户进行了深入的交流和沟通，我们对展会效果非常满意，祝愿展会越办越好，明年再会！





## 第5届中日韩智能制造大会

# 04

CONFERENCE ACTIVITIES  
会议活动

# 潮涌青岛 智向未来

中日韩智能制造大会，围绕制造业数字化、网络化、智能化和数字化、转型化的概念从维度、原则、标准、技术、实践等进行探讨。行业大咖紧抓热点，解读行业趋势，直击痛点，为产业链上下游企业提供来自成功案例的思路与方法，探索未来转型的趋势与可能。



**1**  
场行业大会



**20+**  
场分论坛



**62**  
位演讲嘉宾



**3000+**  
名与会观众



## 主论坛

## 中国制造业数智化转型峰会

### 中国制造业数智化转型核心技术主旨演讲

报告题目：智能机床与未来的智能制造  
德国国家科学与工程院院士、青岛国际院士港产业发展顾问葛兴福

报告题目：工业互联与数字孪生—关键技术与发展趋势  
中国工程院院士、机械工程专家谭建荣

报告题目：智能制造标准现状及思考  
国家智能制造专家委员会副主任，国家智能制造标准化总体组组长欧阳劲松

报告题目：智能制造下一代制造业革命基本范式  
机械工业信息研究院副院长、机械工业出版社副社长，机工智库高级研究员，智能制造专家委员会成员石勇

### 中国制造业数智融合新技术、新方向研讨

报告方向：数字化转型背景下的智能工厂建设  
报告嘉宾：华中科技大学机械学院教授、博导，国家智能设计与数控技术创新中心副主任朱海平

报告题目：构建智能制造生态，赋能行业数字化转型  
报告嘉宾：海克斯康智能制造事业群副总裁兼智能制造研究院汽车分院院长王春江

报告题目：新一代智能机床与智能数控系统  
报告嘉宾：武汉华中数控股份有限公司董事长陈吉红

报告题目：精益+工业物联网+AI，加速制造业数字化转型  
报告嘉宾：霍尼韦尔安全与生产力解决方案集团企业软件事业部总经理陈智锋

报告题目：西门子机床数字化解决方案特色解析及行业启示  
报告嘉宾：西门子（中国）有限公司数字化工业集团运动控制部机床数控系统资深销售总监许政顺

### 圆桌对话 企业数字化转型升级的难点痛点、解决方案及与日韩智能制造产业合作的新机遇

- 1、国立研究开发法人 科学技术振兴机构（JST）参与米山春子
- 2、山东大学天华软件有限公司董事长杨超英
- 3、友嘉集团大陆营销总监、杭州友佳精密机械有限公司总经理 陈海军
- 4、牧野机床（中国）有限公司副总经理 阮安晔
- 5、豪迈集团连续流工艺和装备实验室主任王威



### 主题分论坛

分论坛一

汽车零部件智能制造论坛

分论坛二

数控系统选型与应用论坛

分论坛三

机器视觉在金属加工领域的应用论坛

分论坛四

新能源汽车零部件加工刀具选型应用论坛

分论坛五

机器人在金属加工领域的应用论坛

分论坛六

数字化车间与智能工厂论坛

分论坛七

2022年中国（青岛）智能制造高峰论坛

分论坛八

2022青岛智能制造创新应用论坛

分论坛九

2022中国制造业数智化转型峰会  
——印刷业智能化创新发展论坛

分论坛十

2022注塑工厂数智化解决方案（青岛）研讨会

分论坛十一

把握行业趋势，实现高质量发展  
2022尚舜化工橡胶行业高峰论坛

分论坛十二

2022年橡胶流通行业交流会  
暨青岛市橡胶流通业协会半年会





## 中日韩制造大会欢迎晚宴 暨中国推动智能制造杰出CEO思享酒会

8月2日,中日韩制造大会欢迎晚宴暨中国推动智能制造杰出CEO思享酒会,邀请近200位汽车制造、能源装备、机械制造等领域的重量级企业的CEO参加晚宴,共同探索“企业数智化转型之路”,分享名企在推动数智化转型的实践,经验,体会与洞察。思享酒会在交流中碰撞思想,沟通中凝聚共识,精致的法餐与美酒为伴,共享美酒盛宴,共话智造蓝图!



特别邀请聚能重工集团副总裁杜日强、济南二机床集团副总经理赵晋荣、瑞士百超集团总裁游松、青岛科尼乐集团总经理王诗华、工研资本控股股份有限公司总经理刘波做会上发言,通过他们深度的思想交流、思维碰撞,为更多制造业企业实现数智化转型赋能。



思想交流 · 思维碰撞 · 赋能企业实现数智化转型

# APIE 2023 第4届 亚太国际智能装备博览会

与您相约青岛

2023年7月

青岛·红岛国际会议展览中心

400-6767-071  
[www.apiie.cn](http://www.apiie.cn)