

ufi
Approved Event



第三十四届中国国际塑料橡胶工业展览会

The 34th International Exhibition on Plastics and Rubber Industries

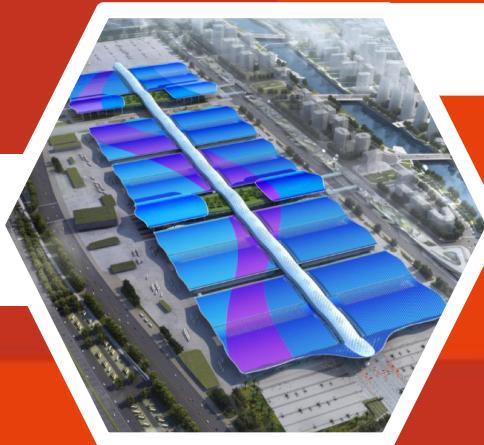
2021.4.13-16

中国 深圳国际会展中心 (宝安新馆)

Shenzhen World Exhibition & Convention Center (Bao'an New Venue)

新时代 • 新动力 • 永续创新

New Era • New Potential • Innovation for Sustainability



主办单位
ORGANIZER

ADSALE 雅式 [®]
ufi Member

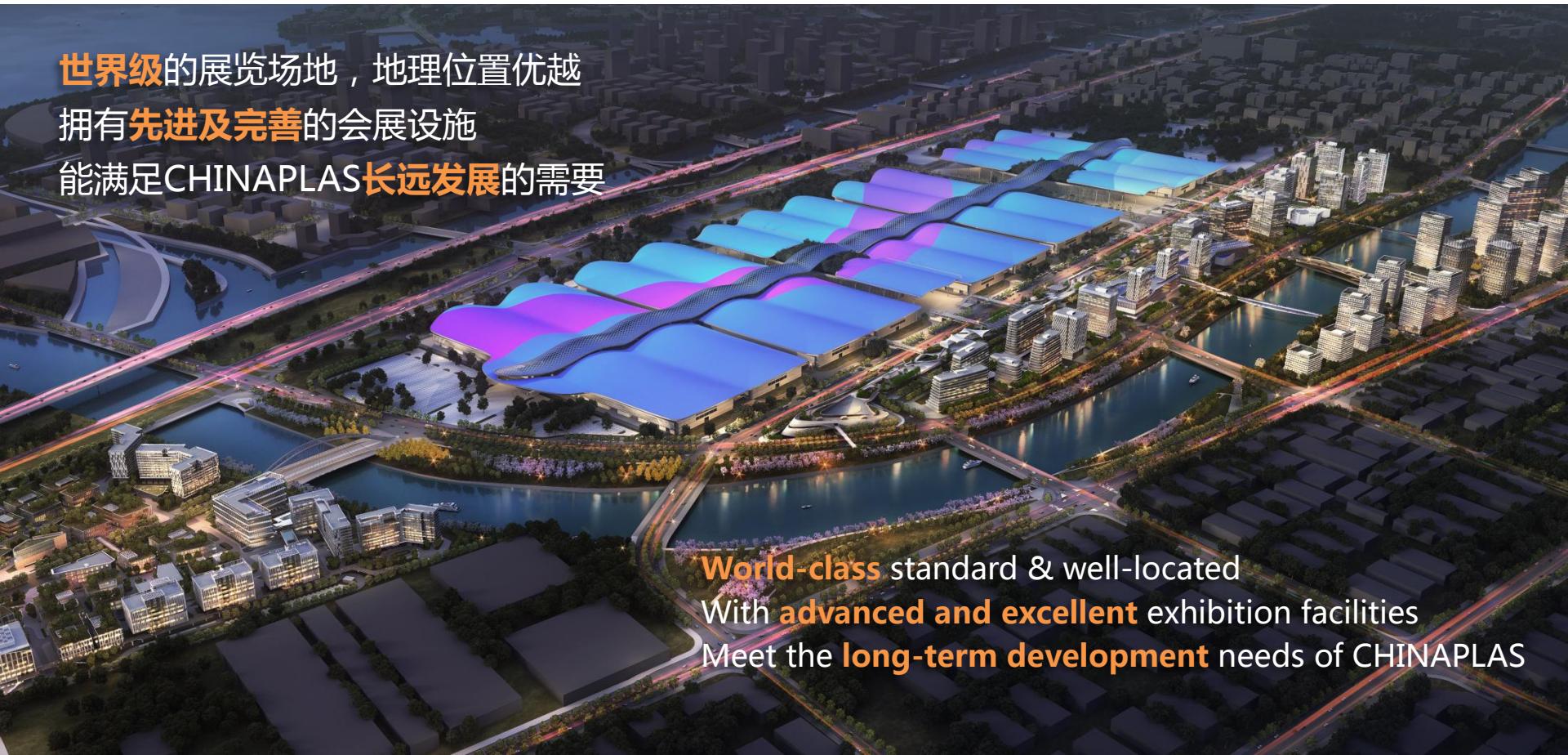
深圳国际会展中心

Shenzhen World Exhibition & Convention Center

世界级的展览场地，地理位置优越

拥有**先进及完善**的会展设施

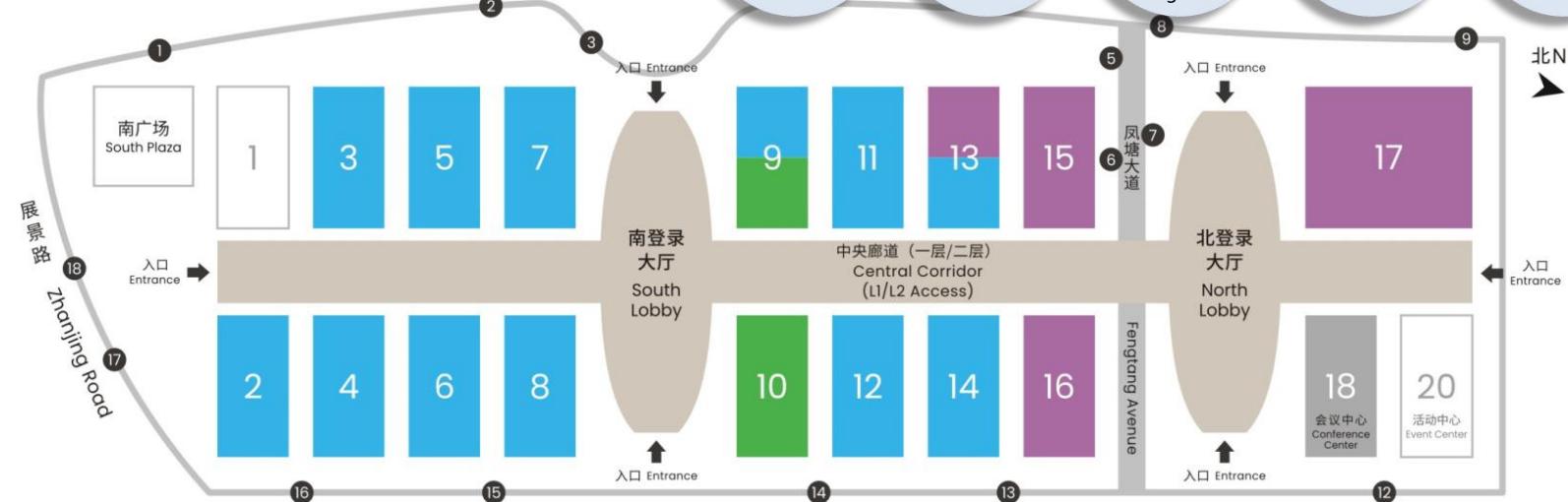
能满足**CHINAPLAS长远发展**的需要



World-class standard & well-located
With **advanced and excellent** exhibition facilities
Meet the **long-term development** needs of CHINAPLAS

全球橡塑业界参与的年度盛事

Must-attend Event for the Global Plastics & Rubber Industries



机械馆 Machinery Halls

3D 技术专区 **13**
3D Tech Zone

辅助设备及测试仪器专区 **13**
Auxiliary & Testing Equipment Zone

模具及加工设备专区 **14**
Die & Mould Zone

挤出机械专区 **4, 5, 6, 7, 8**
Extrusion Machinery Zone

薄膜技术专区 **5**
Film Tech Zone

注塑机械专区 **9, 11, 12**
Injection Molding Machinery Zone

塑料包装机械专区 **2, 3, 4**
Plastic Packaging Machinery Zone

回收再生科技专区 **6**
Recycling Tech Zone

橡胶机械专区 **8**
Rubber Machinery Zone

智能装备专区 **11, 12**
Smart Manufacturing Tech Zone

国家 / 地区展团 Country / Region Pavilions

奥地利 Austria **10**

法国 France **10**

德国 Germany **10**

意大利 Italy **10**

日本 Japan **9**

瑞士 Switzerland **10**

英国 UK **10**

美国 USA **10**

台湾地区 Taiwan **9**

化工及原材料馆 Chemicals & Raw Materials Halls

添加剂专区 **13, 15**
Additives Zone

生物塑料专区 **13, 16**
Bioplastics Zone

化工及原材料专区 **13, 17**
Chemicals & Raw Materials Zone

颜料及色母粒专区 **16**
Colour Pigment & Masterbatch Zone

复合及特种材料专区 **17**
Composites & High Performance Materials Zone

再生塑料专区 **16**
Recycled Plastics Zone

半制成品专区 **16**
Semi-Finished Products Zone

热塑性弹性体及橡胶专区 **17**
Thermoplastic Elastomers & Rubber Zone

商贸服务专区 **13**
Trade Services Zone



环球创新科技 尽在 CHINAPLAS

Showcase Worldwide Innovative Technologies

3,800+ 机械展品
Machine exhibits

90,000 m² 亚洲最大原材料展区, **1,000+**供应商
Asia's largest Raw Materials Zone with
1,000+ Suppliers

290+ 首发科技
Technology Debuts





5大焦点科技 助你应对市场新常态

5 Key Technology Areas Help You Cope with the Market New Normal



1. “5G x 橡塑” 划时代科技 “5G x Plastics & Rubber” Groundbreaking Technology

- 5G基站滤波器及PCB板专用复合材料
- 低介电5G天线用及5G超薄散热风扇用LCP材料
- 适用于高频的柔性线路板的功能性材料
- LCP吹膜及后处理一体化生产线
- 生产5G通讯基站部件的高速高精度加工中心
- Thermoplastic composite materials for 5G base station filters and PCB board
- LCP film grade resin for 5G antenna and ultra thin cooling fan
- Functional materials for high frequency flexible circuit board applications
- High precision equipment: LCP film blowing & post-processing integrated production line
- High speed and high precision machining center for 5G communication base station parts



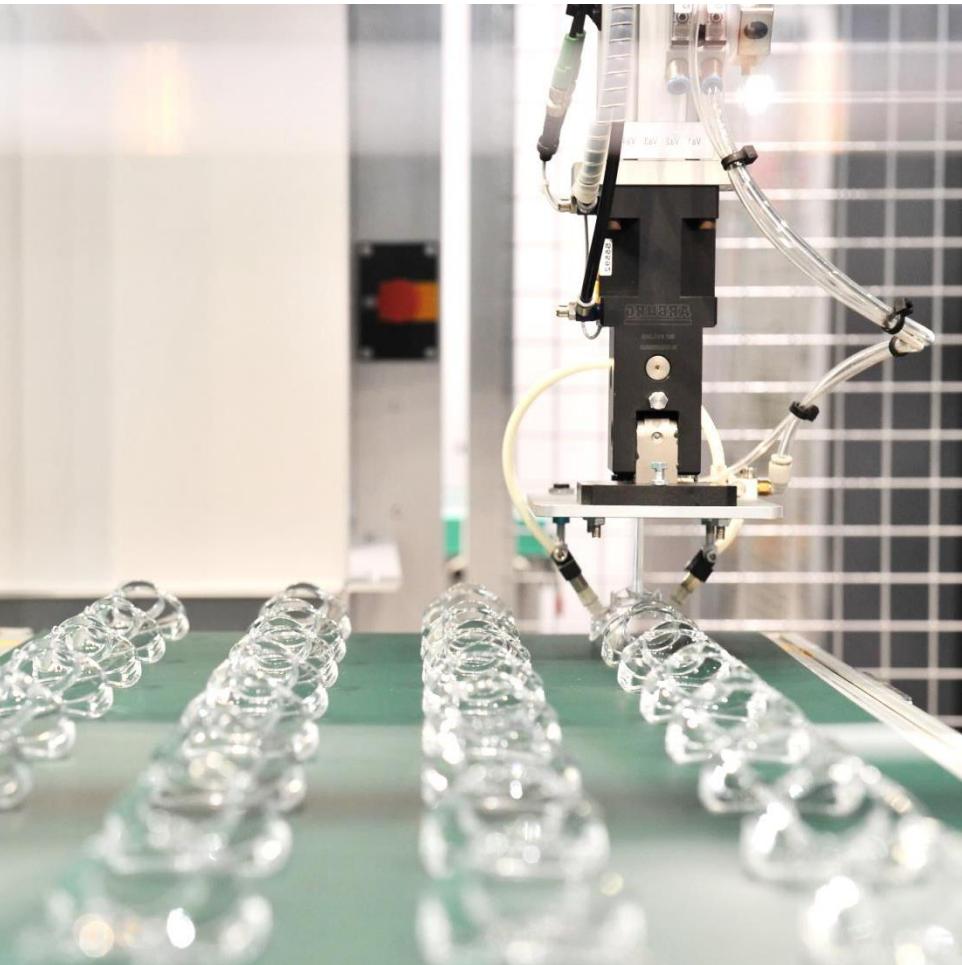
2. 循环经济绿色科技 Circular Economy & Green Technology

- 全生物降解塑料、生物基增强复合材料
 - 各种再生塑料，及可使用回收环保新材料的生产设备
 - 塑料回收再生科技
 - 完全可回收和循环包装方案 (如 MDO 技术提供单一材料的解决方案)
 - 全回收高性能增产地膜生产技术
-
- 100% biodegradable plastics and bio-based reinforced composites
 - All kinds of recycled plastics, and production equipment which can use recycled plastics
 - Plastics recycling technology
 - Fully recyclable packaging solutions (e.g. Single material packaging solution by MDO technology)
 - High-strength full recovery and yield-increasing mulch film technology



3. 工业4.0智能科技 Industry 4.0 Intelligent Technology

- 全新多功能一体化智能/数字化生产设备及生产线
- 智能工厂管理系统
- 高精度、超高速度及产品质量稳定性兼容的注塑技术
- 非标定制化的机械手
- 无尘光学专用干燥机、视觉检查系统
- Integrated multifunctional smart/digital production equipment
- Smart factory management systems
- High precision, super high speed and quality guaranteed injection molding technologies
- Customized robotic arms
- Dust-free dryer for optical use, vision inspection systems



4. 高性能材料及特种工程塑料、增强碳纤树脂复合材料

High Performance Materials, Engineering Plastics and Reinforced Carbon Fiber Composite Materials

- 适用于电子组件和设备的材料
- 适用于新能源汽车充电要求、各类汽车零部件材料
- 医疗级及食品卫生级材料 (如TPE、高功能弹性体TPV)
 - Materials for electronic components and equipment
 - Materials meeting the charging requirements of electric vehicles and a variety of materials for auto parts
 - Medical grade, food grade, and hygienic materials (e.g. TPE, high functional elastomer TPV)



5. 对产品设计提供更大灵活性的解决方案 Flexible Product Design Solutions

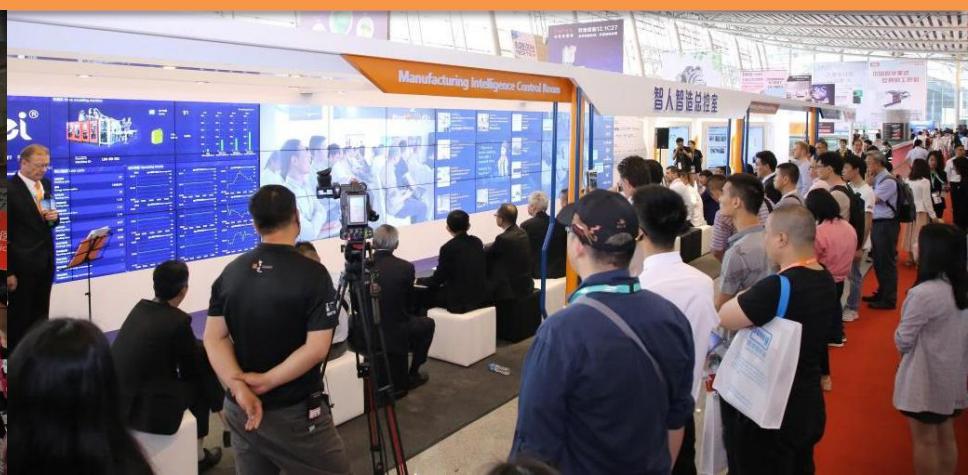
- 多工位一步法吹瓶技术，可生产不同的塑料容器（圆形/非圆形瓶口、偏中心和倾斜瓶口、可携式、仿玻璃、可折叠/堆叠）
 - 多组分/多色/多层次智能成型技术
 - 免喷涂美学材料及工艺、各种颜料、表面处理工艺
- Multi station one-step blowing technology for producing different kinds of plastic containers (round/non-round mouth, off center inclined mouth, portable, glass like, foldable / stackable)
 - Intelligent manufacturing technology of multi-component / multi-color / multi-layer forming
 - Non-spray aesthetic materials and technology, various pigments, surface treatment technology





同期精彩活动

Concurrent Events





第二届 CHINAPLAS x CPRJ

塑料回收再生与循环经济 论坛暨展示会

2021年4月12日 深圳深铁皇冠假日酒店



主办单位
Organizer



Chinaplas®
国际 橡 塑 展

中国
CPRJ 塑料橡胶
China Plastic & Rubber Journal
AdsaleCPRJ.com

国际版
CPRJ International
China Plastic & Rubber Journal 中国塑料橡胶
AdsaleCPRJ.com

支持单位
Supporters



支持媒体
Official Publication

91再生

CHINAPLAS X CPRJ 第二届塑料回收再生与循环经济论坛暨展示会

The 2nd Plastics Recycling & Circular Economy Conference & Showcase

- 创新材料科技与循环经济
- 先进回收技术与全产业链闭环
- 创新塑料包装与可持续发展
- Innovative Material Technologies & Circular Economy
- Advanced Recycling Technologies Closing the Loop of Industry Chain
- Innovative Plastic Packaging & Sustainable Development

主题演讲
40+
Speeches

行业精英
400+
Participants



The 8th China International Biodegradable Resin Seminar

第八届中国国际生物降解树脂研讨会

会议时间：2021年4月15日，13:00-17:00

会议地点：会议室CC204B, 18号展厅(二层)

内容环绕：生物降解树脂十四五规划、开发及生产工艺、检测及认证、应用等

Topics: Biodegradable resin planning in the 14th Five-Year Plan, its development and production, testing and certification, applications, etc.

主办单位
Organizer



深圳市高分子行业协会
SHENZHEN POLYMER INDUSTRY ASSOCIATION



Chinaplas®
国际橡塑展 2021



展台 Booth 11J41

主办单位
Organizers



协办单位
Co-Organizers





数智工厂 Smart Factory

与工业4.0科技供应商一同展示注塑智能生产线，演示数字化工厂的实际操作。

Illustrate how digitalised factory works, leading technology suppliers will join hands and demonstrate smart production lines.

ARBURG

阿博格

ENGEL

KraussMaffei

Pioneering Plastics

LK

MATSUI®

motan colortronic®

Wittmann / Battenfeld

YIZUMI 伊之密

博视源

**China
unicom**中国联通
创新·与智慧同行

monitor
ERP SYSTEM

黑湖智造

香满云
SmartCloud

智人智造总控室

Manufacturing Intelligence Control Room

连接不同展台的设备及位于展馆外远端站点的生产工厂

Connecting to machines operating at different booths and to various factories



(展台 Booth 11F61)



(广东 Guangdong)



(浙江 Zhejiang)



(台湾地区 Taiwan)



(新加坡 Singapore)



模拟场景及体验工作坊

Scenarios & Workshop



如何用 OPC-UA 这位翻译官实现**设备之间的互通互联**？

How OPC-UA unifies **machine-to-machine communication**

阿博格 ALS **中央生产管理软件系统**提供高效和经济的数字化生产管理

Efficient and cost-effective **digital production management** powered by the ARBURG ALS system

ENGEL e-connect.24 和 **AR 远程控制，由5G提供支持**，快速排除故障

Rapid troubleshooting with ENGEL e-connect.24 and **AR remote support, powered by 5G connectivity**

您的**注塑机会发微信给您说它为什么停机吗**？克劳斯玛菲“智能生产顾问”功能可以

KraussMaffei SocialProduction **bridges the gap between man and machine through social network**

如何利用摩丹大幅**省下除湿干燥产生的电费**？

Motan's **advanced drying system** redefines energy efficiency

如何用数字工具赋能**一台 10 年现有设备实现全智能生产**？

How digitalisation empower **a legacy machine with smart production?**

一个屏幕控制注塑机和所有周边设备

One screen controls both machine and peripheries under WITTMANN 4.0 intelligent platform

看伊之密如何**一键管理和整合注塑工艺的相关参数**

Yizumi **production and process data management** with a single button

您用过滴滴打车，那**滴滴生产用过吗**？

You have experienced Uber ride sharing, how about **production sharing?**



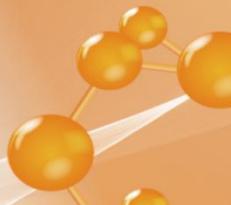
科学家 论坛 SciExplore Forum

链接高分子科学与应用
Connecting Polymer Science with Applications

2021.4.14 13:00-17:00

深圳国际会展中心 10ABC 会议室

Meeting Room 10ABC, Shenzhen World
Exhibition & Convention Center, PR China



主题报告 Keynote Speeches :

探索高分子领域前沿科学与产业应用发展
Explore the frontier science and industrial
application development in the polymer
industry.

前沿对话 Panel Discussion :

环保与发展，塑料的出路在何处？
Where is the way out for plastics under
environmental protection and
development?

星享会 Meet the Stars :

每位院士与3-5位观众小型私享交流会
Private exchange meeting for each
academician and 3-5 audience

主办单位
Organizer

ADSALE 雅式®



香港科技大学霍英东研究院



支持单位
Supporters



材料
科学|前|沿

高分子
科学|前|沿

材料科学网
cailliaokexue.com



蹇锡高院士
中国工程院

新型杂环高性能工程塑料及其应用研究进展

R&D of the New Heterocyclic High Performance Engineering Plastics and Their Applications



杨卫民 院长 / 教授
北京化工大学 机电工程学院

高分子材料高效精密注射成型与绿色制造科技前沿

High-efficiency Precision Injection Molding of Polymers and the Frontier Technology of Green Manufacturing



王玉忠院士
中国工程院

高分子材料的可持续发展 — 降解、循环回收与升级转化

Sustainable Development of Polymers – Degradation, Recycling and Upgrading



周华民 院长 / 教授
华中科技大学 材料科学与工程学院

塑料注射成形智能化技术

Smart Technology of Plastic Injection Molding



陈学思院士
中国科学院

生物可降解高分子材料的产业化现状及其发展趋势

Industrialization and Development of Biodegradable Polymers

科技讲台 TECH TALK



科技引领变革 Technology Drives Reform



ufi
Approved Event

Chinaplas®
国际橡塑展 2021

40+ 项科技发布
Technologies release

2021.4.13-16 展台 Booth 10R61

- 橡塑+5G
Plastics & Rubber + 5G
- 汽车环保材料
Environmental-friendly Automotive Technology
- 创新材料
Innovative Materials
- 智能包装方案
Intelligent Packaging Solutions
- 环保塑料新方案
Novel Eco-friendly Solutions for Plastics
- 自动化精密制造
Automated Precision Manufacturing

医用塑料汇 MEDICAL+PLASTICS CONNECT

热门方案透视镜

2020.4.13-16 中国·深圳国际会展中心



活动主办单位



论坛协办单位



中国医疗器械行业协会
医疗器械包装专业委员会
China Association for Medical Devices Industry
Medical Devices Packaging Committee

活动详情及免费报名



www.ChinaplasOnline.com/Medical20



应用研讨荟 Applications in Focus

主办单位 Organizer



合作单位 Co-organizers



中国医疗器械行业协会
医疗器械包装专业委员会
China Association for Medical Devices Industry
Medical Devices Packaging Committee



4月13日

医用塑料论坛

Medical Plastics Forum

4月14日

2021橡塑抗菌技术新风向发展峰会

2021 Plastics and Rubber Antimicrobial Technology New Development Summit

国际医疗包装与灭菌论坛

International Medical Packaging and Sterilization Forum

4月15日

第三届生物医疗3D打印发展高峰论坛

The 3rd Biomedical 3D Printing Development Forum

汽车智能材料技术应用论坛

Automotive Smart Materials Technology Application Forum

2021中国智能硬件产业峰会

2021 China Smart Hardware Industry Summit

2021增材制造创新发展高峰论坛

2021 Additive Manufacturing Innovation Development Summit

快消品包装设计趋势论坛

Forum on FMCG Packaging Design Trends

第二届木塑复合材料工程技术高峰论坛

The 2nd Wood-Plastic Composite Engineering Technology Forum

消费升级下，功能性膜材创新与发展论坛

Forum on Functional Film Innovation and Development under Consumption Upgrade





Chinaplas® 2021
国际橡塑展

设计×创新

DESIGN X INNOVATION

2021·4·13 - 16 深圳国际会展中心(宝安新馆)
Shenzhen World Exhibition and Convention Center (Bao'an New Venue)



新时代亚洲创意

Asia Creativity in the New Era

可持续的产品设计

Design for Sustainability

CMF设计及科技

CMF Design & Technology

智能及健康生活 x 塑料

Smart & Healthy Living x Plastics

主办单位

Organizer

ADSALE 雅式®

支持单位

Supporting Associations

广东省工业设计协会
GUANGDONG INDUSTRIAL DESIGN ASSOCIATION

shida
上海工业设计协会
SHANGHAI INDUSTRIAL DESIGN ASSOCIATION

hkdc
Hong Kong Design Centre
香港設計中心

hkda
香港设计商会
HONG KONG DESIGN TRADE ASSOCIATION

TAIWAN
DESIGN RESEARCH INSTITUTE

研發台
研究計
灣院

JIDA
Japan Industrial Designers' Association

合作伙伴
Cooperation
Partners

covestro

HT-TOUCH

SLBAO 圣力堡

设计X创新 Design x Innovation

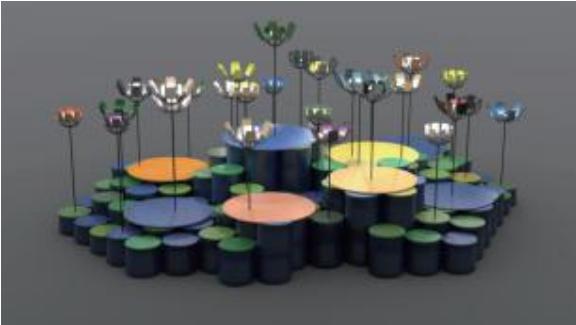
UFI
Approved Event

Chinaplas® 2021
国际橡塑展

DxI

创新设计廊
Design x Innovation Gallery

17P71



设计论坛
Design Forum



4.14-15 设计论坛

设计大咖约定您!

座位有限
预先留座



展厅 18 会议室 CC101AB
Hall 18 Meeting Room CC101AB



参观攻略

Tips for Visiting



展会官网提供最全面的展会信息

Official Website Provides the Most Comprehensive Show Information



Chinaplas®
国际橡塑展 2021

<https://www.CchinaplasOnline.com>

升级版“供应商名单” - 超过10,000 项产品信息

全新亮点

- 产品搜索 + 供应商搜索
- 全新供应商详情和产品信息页面
- “为您推荐”个性化功能体验

Upgraded Suppliers' Database - Over 10,000 plastics & rubber solutions

What's new?

- Allow search **By product + By supplier**
- Supplier's profile is enriched with **more product information**
- “**You May Like**” offers personalized user experience

高级搜索

所有供应商
机械及仪器
化工及原材料

产品类别

其它(671)
双螺杆挤出机(769)
再生磨料(727)

+更多

应用行业

橡塑制品(318)
机械制造(280)
包装(273)

+更多

展馆

14馆(138)
9馆(72)
6馆(70)

+更多

专区

注塑机械专区(169)
模具及加工设备专区(138)
挤出机械专区(管型)(99)

+更多

国家 / 地区

中国(569)
中国香港特别行政区(15)
德国(13)

+更多

产品搜索

供应商搜索

626 个搜索结果

艾尔格大功率陶瓷喷嘴加热器

艾尔格MEFLEX KUDI陶瓷电喷嘴加热器能承受极高的表面负荷，可以持续使用。这是至今为止唯一的柔性系统，符合DIN和VDDE电气标准的陶瓷加热器。

加热及冷却技术 单螺杆挤出机 塑料注射机 汽车 电子信息及电器 医疗 精密制品 机械制造

嘉兴艾尔格电热技术有限公司

9E65

联系供应商

二板注塑机

1. 钢制油缸活塞杆模组，拉杆寿命更长。2. 超长开模行程，特别适合大型深腔制品。3. 模块由4个液压油缸驱动，精度允差可控。4. 开合模采用高响应比例阀，运动平稳可靠，位置重复精度达±0.1mm。5. 专利同步拖动机构，动作迅速、精准。6. 独二板钢模设计，最大程度节约占地面积。7. 专利浇注侧向导柱结构，动...

自动化数字化生产

通用注塑机 注塑机及压铸机 包装 汽车 电子信息及电器 日用化工 模具

柳州开宇塑胶机械有限公司

9L51

联系供应商

海太伺服注塑机HTW320/JD

特点：HTW / JD伺服节能注塑机，配备高性能伺服电机控制系统。该机的输出功率可以根据负载变化而变化，从而降低能耗和噪音，在低电压之阶段，电动机以较低的速度减速，冷却风扇不起作用，性能：伺服电机可以优化能量需求匹配并实现自动调节，-可以提高生产效率，-可以大大节省电力和水，从而实现环保节能，-快...

安全证书

展会官网提供最全面的展会信息

Official Website Provides the Most Comprehensive Show Information



Chinaplas®
国际橡塑展 2021

<https://www.ChinaplasOnline.com> 

一分钟科技视频集

- 智能制造频道
- 高新材料频道
- 环保科技频道
- 年度科技创新频道

1-min Tech Shows

- Smart Manufacturing Channel
- High-tech Materials Channel
- Green Solutions Channel
- Innovation of the Year Channel



科思创将分享“循环经济的实现路径”

科思创聚碳酸酯可持续发展解决方案



智能设备如何成为调机师傅的好助手?

最近企业也面临招工荒的情况，尤其



PE PP Film bag recycling pelletizing line

PE PP granulation line is widely used



People's Great Choice – Energy-Saving Blowing ...

Patented for our unique energy-

个别参观人士 - 多种预登记渠道供选择

Individual Visitors – Various Pre-registration Methods

实名登记 快速入场
Real-name Authentication
Fast Admission

官方网站
Official Website



官方APP
Official APP



微信
WeChat



截止时间

Pre-registration Deadline:

网上预登记：2021年3月31日 17:00

Online Pre-registration: March 31, 2021 17:00 (GMT+8:00)

入场费

Registration Fee

4天参观：RMB 50 (原价：RMB 80)

4-Day Passes at RMB ¥50 or US \$7.50 (Original Price: RMB ¥80)

参观团尊享礼遇 Visiting Delegation Privileges

- **预先准备电子证**，免现场排队登记
- **免除¥80元入场费**
- **获赠会刊(¥ 200元)** 数量有限，送完即止
- **尊享参观团休息室**
- **由大会专业摄影师拍摄团体照**
- **免费往返班车安排** (展馆行程3小时以内，人数30或以上)

- **Prepare eBadges in advance**, no need to queue up for onsite registration
- **Free admission** (RMB80 for 4-day ticket)
- **Free copy of show catalogue** (RMB200 per copy), while stocks last
- **Free access to our Delegation Lounge**
- **Complimentary group photo-taking** with welcome banner
- **Free shuttle bus** from other cities in Guangdong (For China groups only)



展会防疫卫生措施做足 安心观展

Onsite Pandemic Prevention & Hygiene Measures

ufi
Approved
Event

Chinaplas®
国际橡塑展 2021

- 实名登记入场、必须佩戴口罩

Real-name authentication for show admission.
Masks must be worn



- 防疫物资供应站

Pandemic prevention material supply station



- 增设现场医疗设施、配备医护人员等

To improve clinic facilities and increase the number of medical staff onsite.

- 查绿码、检体温、过安检

Health code and temperature check, security check



- 每天预防性消毒及消杀工作，尤其是公共区域、主要出入口、卫生间、电梯扶手等区域。

Daily disinfection and cleaning , especially in public areas like escalator handrails, washrooms, venue and hall entrances

- 定期清洁空调过滤器

Regular cleaning of the Air-conditioning filters will be conducted.



Chinaplas® 2021

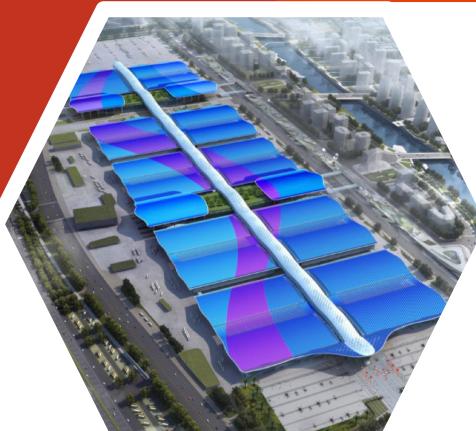
国际橡塑展

第三十四届中国国际塑料橡胶工业展览会

The 34th International Exhibition on Plastics and Rubber Industries

2021.4.13-16

与您相约深圳
Meet you in Shenzhen



主办单位
ORGANIZER

ADSALE 雅式