中国国际进口博览会
CHINA INTERNATIONAL IMPORT EXPO

CIIE NEW ERA SHARED FUTURE
新时代 共享未来

第四届中国国际进口博览会
展商展品信息

总第 24 期

汽车展区第 3 期

中国国际进口博览会
CHINA INTERNATIONAL IMPORT EXPO

阅读须知

尊敬的《第四届中国国际进口博览会展商展品信息》阅读、使用者：

为及时将第四届进博会展商展品信息提供给专业观众及相关单位，便利展前对接洽谈，在参展商自愿提供相关信息的基础上，中国国际进口博览局（以下简称进博局）非以营利为目的编制并免费对外提供《第四届中国国际进口博览会展商展品信息》（以下简称《展商展品信息》）。

《展商展品信息》有关参展商及其商品或服务信息，均由第四届进博会参展商提供并由其对相关内容的真实性、准确性以及合法性负责，进博局仅负责收集、整理并发布。

在阅读或使用《展商展品信息》过程中，如发现存在相关信息不真实、不准确的情况，请及时联系进博局，以便及时核实、更正。如发现涉嫌违法违规的情况，可依照相关法律规定处理；或及时向我局反映，我们将提醒相关单位整改。

特此声明!

联系方式：zsc@ciie.org

中国国际进口博览局

2021 年 9 月

目　录

展区介绍 1

曼胡默尔 2

一牛有限公司 5

阿华意股份公司 8

崇德集团 10

海力达德国 14

展区介绍

第四届进博会汽车展区以智能引领未来为主题，规划展览面积 3 万平方米，继续聚焦品牌汽车、零部件、汽车电子及汽车配套产品等展品类别，全面展示世界汽车工业先进发展成果。目前，全球前十大品牌价值汽车企业悉数签约，世界知名整车集团均确认出展。汽车展区将继续做优做强智慧出行专区，以“科技前沿，未来引领”为主线，以“1+4+1”（即 1 个专委会，4 个细分板块，1 个重要论坛）布局为抓手，结合中国汽车产业热点和转型升级需要，设置自动驾驶、智能网联、汽车芯片、汽车新能源 4 大细分板块，每个板块均有世界头部企业确认出展，将成为响应国家战略、展示产业前沿趋势、推动中国汽车创新发展的最有力载体。

第四届进博会汽车展区将以“服务地方经济，服务行业发展，服务双循环构建”为主要目标，聚焦参展企业与地方经济的融合互动，聚焦汽车产业转型升级和创新发展，聚焦深化供给两端对接合作、畅通国内国际双循环，着力打造推动产业创新升级的国际公共产品。

曼胡默尔

◆ 展商简介

曼胡默尔是全球领先的过滤技术领域的专家之一，总部位于德国路德维希堡的曼胡默尔始终致力于开发智能解决方案来打造更清洁的出行，更清洁的空气与水，为保护地球环境和促进有限资源的可持续利用做出了重要的贡献。2020 年，曼胡默尔在全世界 80 多个地区拥有 21,000 多名员工，并获得了 38 亿欧元的营业额。

曼胡默尔的解决方案包括滤材、计算机仿真模拟技术、液体过滤、空气过滤和适用于各种汽车和工业应用的进气系统，适用于市政和工业用水及废水处理的膜过滤技术，适用于食品及生物制药等特种工艺应用的膜分离技术。此外，作为一家成立于 1941 年的家族企业，还提供可用于建筑楼宇新风系统、工业应用和洁净室需求的空气和分子过滤技术。这些技术被应用于发电、微电子制造和手术室等场景中。曼胡默尔还提供用于室内、半开放空间和室外的固定式和移动式空气净化器来打造完整的空气净化方案。曼胡默尔的产品能够根据不同的应用场景来有效过滤环境空气中的病毒、游离过敏原、细菌、细小颗粒物以及氮氧化物。

公司网站：https://www.mann-hummel.com

联系人：Tanna Dong

联系方式：tanna.dong@mann-hummel.com

◆ 重点展品

智能驾驶舱空气净化系统

中国首发；具有全球专利；

99.95%高效过滤 PM1 及 PM2.5；

智能场景切换模式及有效节能；

主机客户前沿产品，路试应用效果突出；

图 1：智能驾驶舱空气净化系统宣传图

MANN-FILTER 机油滤清器 HU 7035 Y

曼牌机油滤清器能有效的清除机油管路中的杂质，以洁净的机油供给曲轴、连杆、凸轮轴、增压器、活塞环等运动件，起到润滑、冷却、清洗作用，从而延长这些零部件的寿命，保护发动机。该产品采用全合成纤维滤纸，大大提升耐老化性能，实现长里程应用，遵循严格的设计理念，确保产品拥有充足的过滤面积。其旁通阀设计严谨，可靠性强，在低温和机油粘度高时能适时开启，保证机油的持续供应，避免干磨。具有高过滤效率、低流阻、防腐蚀能力强的特性。

产品结构及优势：

1.密封圈。采用高端橡胶材料，AEM，长时间使用耐温可达 150°，确保有效密封；

2.滤芯。高端滤纸结合特殊折纸工艺，赋予滤芯优异的过滤性能及工艺品般的外观。

- 尺寸：外圆直径：64mm、安装直径：31mm、高度：105mm；
- 滤材：全合成材料；
- 容尘量：20g；
- 过滤效率：99%（≥39 微米的颗粒）；
- 中心管为曼胡专利设计；
- 滤材为全合成滤材，拥有更高的过滤效率以及抗水、抗老化性能；
- 外绞线缠绕设计，使滤芯不易变形，拥有更长的寿命。

图 2：MANN-FILTER 机油滤清器 HU 7035 Y
宣传图

一牛有限公司

Bullsone CO.,Ltd.

◆ 展商简介

一牛有限公司于 2001 年创立，总部位于韩国首尔。自 2001 年成立至今，已经推出了为引擎养护、空气养护、玻璃养护和表面养护等车辆管理方面所需的 100 多种以上的产品。公司从引擎内部清洁剂 Bullsoneshot 开始，防水镀膜剂、混合型雨刷、车载芳香剂到空调过滤器等，挖掘和开拓汽车售后服务中心的新型类别，引领国内车载用品市场。

公司网站：https://bullsone.com/

联系人：周宇/ZHOU YU

联系方式：jyjoo@bullsone.com

◆ 重点展品

燃油系统清洁剂

燃油系统清洁剂包含多个系列产品，通过多项技术认证（德国 TUV 认证、韩国绿色技术认证）荣获 2011 年首尔市环保奖。该产品有节省燃料、增强动力、降低噪音等功效。

图 3：燃油系统清洁剂宣传图

百安舒坐垫

百安舒坐垫包含多个型号款式产品，拥有多项专属专利（蜂窝结构座垫、凝胶垫用组合物及由其制作的凝胶垫），多项国际认证（美国 FDA、欧洲 CE），荣获 2016 红点设计奖、欧洲 IF 设计奖项等。同时带来奢华的久坐体验，拥有完美的压力分散解决方案、久坐舒适、良好的透气性能、防滑效果、减震效果、可直接水洗、持久耐用（20 万次坐压测试）等功能。

图 4：百安舒坐垫宣传图

汽车香氛用品

汽车香氛用品包含多个系列产品（趣味香氛、通风口香氛、遮阳板香氛、木珠香氛等），拥有包含穿透性薄膜及其包装膜及其制造方法的专利，采用纯天然精油，多种香型适用于不同喜好客户与场景。

图 5：汽车香氛用品宣传图

水晶镀膜产品

水晶镀膜产品包含多个系列（清洁剂、镀膜剂、轮胎清洁养护等）是一款自助式使用的产品。有提高漆面光泽度、防污性、防腐蚀、驱水效果、光滑效果等功能。

图 6：水晶镀膜产品宣传图

玻璃养护产品

玻璃养护产品包含多个系列（驱水剂，防雾剂，玻璃清洁剂等）拥有多个专利(汽车玻璃用清洁剂和驱水剂的组成物、防雾剂组成物，汽车清洁用品组成物、低温稳定性提高的液态光泽或防水组成物)，有驱水、玻璃清洁、提高玻璃光泽度，玻璃防雾等功能。

图 7：玻璃养护产品宣传图

阿华意股份公司

Aquafil S.p.A.

◆ 展商简介

阿华意股份公司是全球领先的合成纤维制造商，也是坚持高品质，追求技术创新，引领可持续发展的行业先锋。公司成立于 1969 年，专业从事尼龙产品的研发、生产与销售，是意大利及全球尼龙产品的行业领先者之一。公司已在三大洲开设 18 个工厂，全球员工人数近 2800 名，在地毯、服装用合成纤维和工业塑料等领域都有着丰富的经验。

公司网站：https://www.aquafil.com/

联系方式：info.china@aquafil.com/+86 573 89970255

◆ 重点展品

ECONYL®再生尼龙

ECONYL®再生尼龙是一种全新的优质纱线，赋予了尼龙不同的故事。ECONYL®再生尼龙 100%由尼龙废弃物制成。这种可再生尼龙可以无限回收和再生，而无损品质。与传统的尼龙生产相比，ECONYL®再生尼龙可以将对全球变暖的影响降低 90%。

图 8：ECONYL®再生尼龙宣传图

图 9：ECONYL®地毯纱线宣传图

ECONYL®地毯纱线

可持续性装饰材料可以促进绿色建筑的推广及普及。使用ECONYL®地毯纤维可以有助于获得 LEED®认证积分点数，LEED®是全球认可的绿色建筑评估标准之一。因此，您可以用它打造性能出众的地毯、方块毯和小块毯，为客户提供创新型的可持续性解决方案。

ECONYL®汽车纱线

ECONYL®车用解决方案能够充分满足全球知名汽车制造商对于产品质量、耐用性及安全性的最高标准要求。

ECONYL®纱线可以广泛应用于汽车内饰、车用地毯及脚垫，同时为汽车产业以绿色驱动未来的可持续发展目标做出相应贡献。

图 10：ECONYL®汽车纱线宣传图

崇德集团

Schunk GmbH

◆ 展商简介

崇德集团于 1913 年在德国创立，在 29 个国家拥有约 9000 名员工，在碳技术、粉末冶金、环境模拟、空调技术、超声焊接、工业陶瓷和光学机械领域，为客户定制高端技术产品以及系统解决方案。作为跨国科技型公司，崇德以引领全球的先进技术，专注于材料科学和机械工程技术的研发。集团旗下崇德碳技术以引领全球的领先技术，专注于碳和石墨材料及产品的研发制造，广泛用于：汽车、轨道交通、风力发电、能源、玻璃加工、电动工具及家用电器等工业领域；崇德伟思技术是全球环境模拟系统最具创新性和重要性的制造商之一。提供包括温度、气候、腐蚀、沙尘、冲击试验在内等各种环境模拟方案；作为全球超声波焊接技术的领导者，崇德超声波焊接致力于最先进的焊接设备的研发和制造。以高效严谨的流程控制和记录，成功应用于线束、电池技术、制冷技术、电力电子等领域。

公司网站：https://www.schunk-group.com/

联系人：毕曦文

联系方式：seven.bi@cn.schunk-group.com

◆ 重点展品

电动巴士车顶受电弓

应用：电动巴士大功率快速充电。

产品优点：

符合 IEC61851-23 的 4 极触点设计，避免安全事故及拉弧现象；实现 500KW 的大功率长时间充电；实现适应停车位置偏差的充电位置找准调整及充电时巴士移动的位置补偿功能；实现快速连接导电小于 1 秒；通过紧密接触而获得优异的导电连接；作为行业领导者在全球获得最多的应用业绩。

图 11：电动巴士车顶受电弓宣传图

燃料电池用双极板

应用：燃料电池组件(储能)。

产品优点：高耐腐蚀性；高导电性；高导热系数；低密度。

图 12：燃料电池用双极板宣传图

驱动电机轴接地装置

应用：保护驱动电机的轴承和齿轮

产品优点：使用寿命长至 300,000 公里，全寿命保护轴承和齿轮；易于安装；高达 50 MHZ 的出色 RFI 阻尼性能。

图 13：驱动电机轴接地装置宣传图

图 14：气候模拟试验箱宣传图

气候模拟试验箱

测试锂电池，电池模块，电池组件及电池管理系统。

超声波金属焊接机 DS20-B

动力电池极耳焊接,过程控制,质量优异,欧盟认证&坚固的框架结构。

图 15：超声波金属焊接机 DS20-B 宣传图

刹车片

应用：风力发电的电流传输

产品优点：低噪音运行；低磨耗；低粘滑误差；免维护；多功能运行。

图 16：刹车片宣传图

海力达德国

Hilite Germany GmbH

◆ 展商简介

海力达是一家全球性汽车零部件供应商，总部设在德国 Marktheidenfeld，在德国、美国和中国分别设有技术中心和工厂。我们的目标是研发和生产能够降低内燃机燃油消耗和气体排放的零部件和系统，并致力于未来的技术，比如电动汽车和热管理。公司拥有超过 90 年的汽车零部件和系统的开发、设计、制造和销售历史，以卓越的技术和服务质量，来提供超出客户预期的产品。并与世界一流汽车制造商建立长期的合作关系。

公司网站：https://www.hilite.com/

联系人：郑芳

联系方式：tracy.zheng@hilite.com

◆ 重点展品

电子膨胀阀

1. 高精度数控加工，内漏性能优越；独有的止挡结构，运行噪音更低；步距角更小，流量控制精度更高；

图 17：电子膨胀阀宣传图

2. 电路设计采用集成芯片，元器件更少，结构更紧凑；优异的电磁兼容性，满足日产等客户标准；

3. 寿命耐久高达到行业标准三倍以上；采用车规级电子元器件，安全可靠；基于振动、温度、湿度的多维度评价验证；

4. 软件设计采用分层架构设计，符合车用规范；模块化参数设计，客户应用更方便；基于软件补偿的小开度流量精确控制；采用 UDS 故障诊断处理体系。

热泵系统冷媒阀

两位三通阀用于热泵模式切换（例如冷凝器选择）：机电单元整合的解决方案，LIN 通信控制，类似于 EXV 产品(指令，架构，验证)，流量可达 300 kg/h。

图 18：热泵系统冷媒阀宣传图

大口径EXV用于热泵模式切换（例如节流/全流通切换功能选择）：机电单元整合的解决方案，LIN 通信控制，类似于 EXV 产品(指令，架构，验证）.轻量化设计，可与阀岛集成安装。

冷却液导向阀

冷却液阀用于模式切换（开/关）和节流；旋转阀执行机构基于

海力达在液压产品上的技术积累；德国前期研发团队已建立起旋转阀的密封技术和塑料技术方面能力；通过将复杂的液体分配功能整合进冷却液阀解决方案，灵活性与成本效益高度结合。

图 19：冷却液导向阀宣传图

智能冷却器

Smart Chiller 产品基于中航工业旗下海力达公司和豫新公司在各自产品领域的知识积累进行开发；集合了两家企业各自的竞争优势，产品具有高性价比。

图 20：智能冷却器宣传图

图 21：热管理集成模块宣传图

热管理集成模块

泵模块（2x）：将冷却液泵送到电池和驱动单元（2 个回路）；切换阀：并行或串行切换冷却回路；EXV：制冷剂膨胀，用于冷却剂的主动冷却；控制器板：控制水阀，EXV 和泵的执行器+LIN 通讯；冷却器：基于 EXV 从冷却液中吸收热量。

中国国际进口博览会
CHINA INTERNATIONAL IMPORT EXPO

进博会官方网站：

https://www.ciie.org/

服务热线：

+86-21-968888

官方 APP

官方微信

第四届中国国际进口博览会期待您的到来