



科大讯飞 AI+办公



迈思泰合展台



奇瑞控股展出的汽车

走进2021世界制造业大会 看硬核科技竞相登场



全球首款折叠屏笔记本、首个汽车行业大规模定制工业互联网平台、一系列服务冬奥会的“皖”产品……11月19日，2021世界制造业大会在合肥滨湖国际会展中心开幕。本届大会以“创新驱动，数字赋能，携手全球制造业高质量发展”为主题，为期4天。其间，扎堆亮相的“硬核”科技，受到众多参观者青睐。

■ 记者 王玮伟/文 周诚 高斌/图

“全球首发”及黑科技产品 竞相登场

本次大会聚焦“科创+产业”，一大批颜值高、性能强的尖端产品在大会期间精彩亮相，集中展示了制造业发展最新成就。本次大会展厅总面积4.3万平方米，展示制造业新模式、新业态、新技术、新产品，共分为综合展区和专业展区。其中，综合展区包括序厅、长三角一体化展区、主宾国展区、进口商品展区等；专业展区包括新一代信息技术产业等十大新兴产业展区和现代服务业展区等。

在主展馆内，展品中不乏有重量级的“国之重器”——科大讯飞的“祖冲之号”超导量子计算原型机模型、“墨子号”量子科学实验卫星模型、中科院合肥物质科学研究所的“嫦娥四号”模型和“天问1号”模型等。其中，联宝（合肥）电子科技有限公司带来的一台“变形”电脑吸引了不少参观者驻足观看，这也是全球首款折叠屏笔记本电脑。伴随着屏幕开合折叠，它可以合成一个黑色的“笔记本”，也可以充分展开为平板电脑样态。当与内置的小型键盘搭配，它又变成了一台小巧的笔记本电脑。

记者看到，位于“数字创意展区”的安泰股份，展出了智慧教育、智慧图书馆、智慧能源、智慧建筑、数字工厂、智慧园区6大行业场景应用。值得一提的是，这些应用场景的生成都是基于安泰自主研发的基础共性互联网平台“慧核”。近年来，“慧核”平台在业内受到越来越多的关注和肯定，安泰股份也是工信部颁发的制造业双创平台试点示范项目，工信部工业互联网安全分类分级（最高级）管理试点平台，也是长三角十二大工业互联网平台。此外，作为一家数据赋能服务商，合肥迈思泰合信息科技有限公司带来了一系列产品，将为广大的传统制造业用户带去更多的数据价值理念，挖掘制造业大数据的新价值。



安泰股份“数字创意展区”展台现场

多款高端新能源汽车精彩绽放

随着新能源汽车市场从政策驱动向市场驱动转变，以及“双碳”目标的推进，我国新能源汽车产业进入新的高质量发展阶段已成为必然选择。汽车工业是安徽重要的产业支柱，也是较有潜力的优势产业之一。

本届大会上，奇瑞集团展出最新概念车、智能驾驶产品和智能网联技术，演绎了“触手可及”的智慧出行新方式。同时，首个汽车行业大规模定制工业互联网平台——“海行云”也在大会期间正式亮相。江汽集团也集中展示了自己在科技创新、智能制造以及国际化方面的最新成就。

在国轩高科展台，标准化是此次展出系列电池组的一大特点。据现场工作人员介绍，标准模组的优势在于，不仅能量密度高、成组效率高，可在-30~60℃的高寒高温环境中正常工作，同时其系列产品覆盖了各种不同车型需求，便于客户平台化产品的开发。

近年来，安徽省加快推进汽车产业化改革，江淮、奇瑞、长安、安凯等自主品牌发展壮大，大众汽车安徽公司成功揭牌，以未来为代表的造车势力崛起，比亚迪动力电池项目顺利落户安徽蚌埠，合肥新桥智能动力汽车产业园开工建设，为安徽汽车工业发展注入了新的发展动力。

一系列服务冬奥会“皖”产品 引人注目

“科技冬奥”，是即将在明年2月举办的2022年北京冬奥会的一大亮点。在本届制造业大会上的“科技冬奥”展台上，一系列即将服务于冬奥会的智能产品吸引了许多人关注。

现场，科大讯飞工作人员拿出一款可折叠的“双屏机器”，将其中一块屏幕翻至观众面前，并对着机器说道“欢迎来到2021世界制造业大会”，眼前的这块屏幕随即显示出该句话的英文翻译字幕。“科大讯飞是北京2022年冬奥会和冬残奥会官方自动语音转换与翻译独家供应商。”该工作人员告诉记者，除了双屏翻译机，冬奥会上，科大讯飞还将为赛事提供自动翻译和相关的语音转换、语音识别以及语音合成等一系列硬核产品和技术。“希望各国运动员们和工作人员在这次冬奥会上都能实现无障碍的交流沟通。”

除了科大讯飞的产品，服务冬奥会的“皖”产品还有来自安徽丰原生物化学股份有限公司生产的可降解餐具。北京冬奥会选手吃饭用的餐具制作原料均来自玉米、薯类、农作物秸秆等可再生资源。

在安徽丰原生物化学股份有限公司展台，工作人员告诉记者，该公司是北京2022年冬奥会和冬残奥会官方生物可降解餐具供应商。据介绍，这种可降解餐具，在使用和生物降解的过程中，不含有微塑料颗粒，不产生有毒有害物质，更加健康环保。