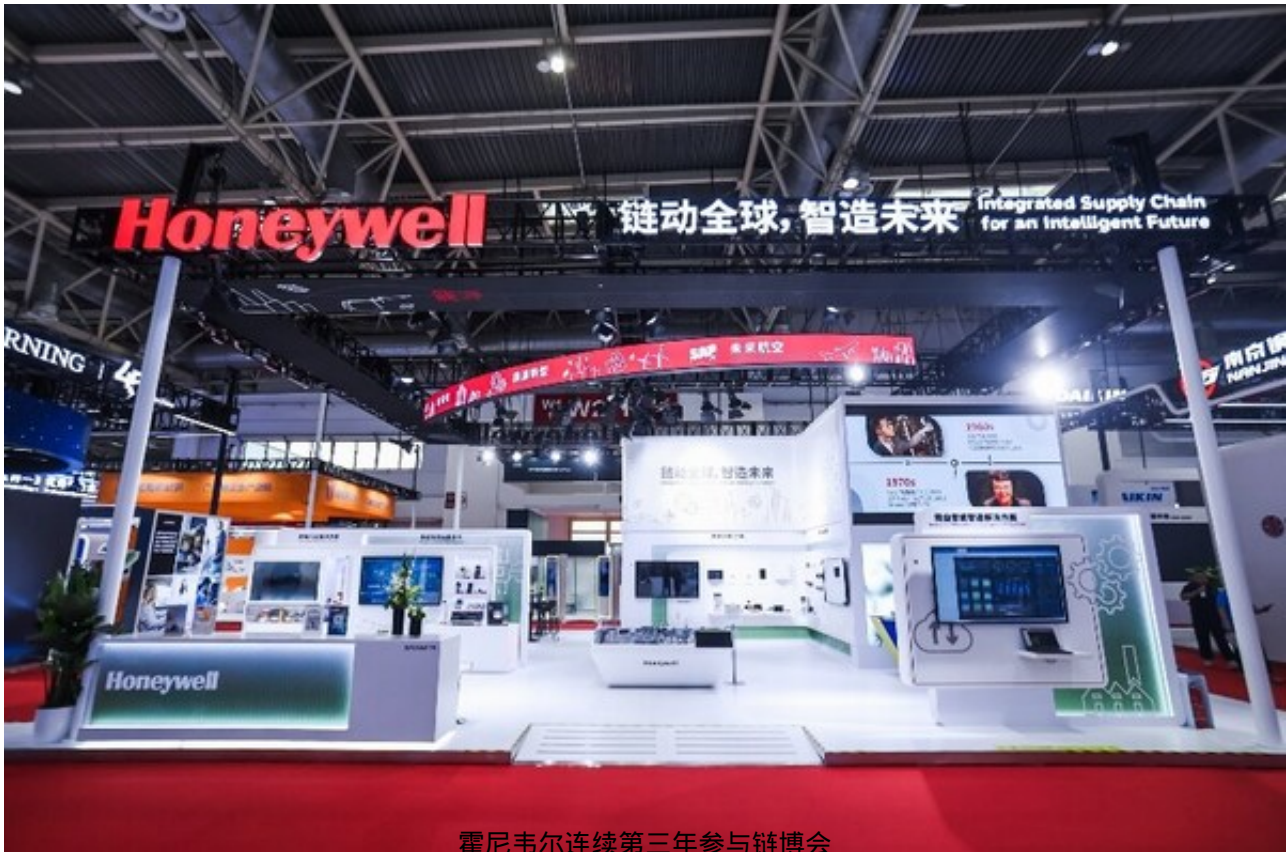


霍尼韦尔发布本土自动化新品，聚焦建筑与船舶行业

- 霍尼韦尔发布白皮书，旨在助力化工行业迈向精益数字化新纪元

北京 2025年7月16日 /美通社/ -- 霍尼韦尔（纳斯达克代码：HON）以“链动全球，智造未来”为主题亮相第三届中国国际供应链促进博览会（简称“链博会”）“先进制造链”展区。公司将首发两款由中国本土团队研发的创新自动化产品，聚焦建筑与船舶行业的智能化升级。作为连续第三年参展的全球科技企业，霍尼韦尔还将发布行业白皮书，深入探讨中国化工企业如何融合精益制造与数字化转型。



霍尼韦尔连续第三年参与链博会

"本次展出的实物展品中，超过95%由霍尼韦尔中国团队针对本土市场需求研发制造。"霍尼韦尔中国总裁余锋表示，"产业链供应链正日益与技术创新和生态协同深度相融。我们希望借助这一链动全球、推动协同创新的高端平台，加速本土创新技术与行业洞察的落地应用。未来，霍尼韦尔将携手中国生态伙伴，共同打造更具韧性、更安全、更智能、更低碳的产业链供应链体系。"

本土自动化新品首发

霍尼韦尔在链博会上首发智能船舶解决方案（Smart Ship）。该解决方案由中国本土团队研发制造，涵盖船岸协同及数据互联、船队管控一体化、船舶排放监测及能效优化三大领域，既能保障船舶数据安全、提升运营效率，又助力其满足能效指标，推动智能航运的可持续发展。

另一款首发的产品为基于霍尼韦尔智慧建筑运营管理平台（BPS）开发的全新高效运维模块（Facility Management System），同样由中国本土团队研发制造。该产品聚焦资产管理、自动化巡检与预测性维护三大核心能力，赋能中国建筑运营人员对设备设施进行更智能、高效的管理，助力工业厂房、商业楼宇、数据中心、酒店、校园等复杂场景下建筑运维的数字化转型与效率提升。

《智造新引擎》白皮书勾勒化工行业数智转型蓝图

霍尼韦尔也将在链博会上正式发布《智造新引擎：精益数智化与化工行业新质生产力发展白皮书》。白皮书提出将精益管理与数智化深度融合的转型策略，展示其在计划、生产、质量、工艺等关键环节的应用实践，旨在推动化工行业实现更高质量、更高效率的数智化跃升。

在链博会上，霍尼韦尔还带来了船舶、航空、石化等领域的创新技术与解决方案：

- 首次公开亮相的海洋船舶演示模型呈现了公司针对船舶行业全产业链的自动化系统与解决方案，涵盖智能船控、流体控制、能效管理等多个领域，助力提高船舶作业的安全性、效率和可持续性。
- 在航空领域，霍尼韦尔展出推动航空产业链高效、安全发展的技术，其中新型地面预警（SURF-A）软件可实时识别跑道风险以预防事故，JetWave™ X卫星通信系统通过Ka波段网络提供稳定机上互联，助力航司实现安全、高效、智慧的机队运营。
- 霍尼韦尔展示了能源管理相关的解决方案，包括碳捕集和存储、可持续航空燃料、塑料循环利用等领域的前沿技术，助力石化、航空、生命科学等众多领域实现可持续发展。

目前，霍尼韦尔在中国的“绿色工厂”总数已经达到7座，其中包括3座国家级和4座省级“绿色工厂”。霍尼韦尔超过75%在中国生产制造的产品来自这些“绿色工厂”，公司正有序推进更多家工厂的“绿色工厂”认证工作，持续提升公司本土制造体系的运营效率与可持续发展水平。

深耕中国90年，霍尼韦尔已建立起覆盖创新、研发、制造、采购、销售、服务的本地化完整价值链。未来，霍尼韦尔将继续融合本土研发制造与全球技术资源，不仅为中国客户提供定制化解决方案，更以创新技术为纽带，连接产业链上下游，为中国供应链的韧性与活力注入新动力。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/230155.html>