



一秒钟内读写一千万次的存储产品，推动无人驾驶与车联网发展的项目，在微信页面就能定制糖果包装和口味的糖果生产线……首届中国国际进口博览会上，一批知名世界500强企业都带来了自家的“亮眼”产品，借助进博会的平台，展现各自的“神通”。

青年报记者 刘春霞

戴尔带来全球最快存储阵列 施耐德展示透明工厂解决方案 这个展区世界500强企业扎堆

【戴尔】

业界最快存储阵列
一秒钟能读写一千万次

作为首个签约参展本届进口博览会的世界500强企业，戴尔科技集团此次在智能及高端装备展区(4.1馆)搭建了500平方米的展位。“我们非常积极地看待这次进博会，这是一个双向的平台，既可以展示我们业界领先的、最好的产品，也可以了解到客户的需求。”戴尔科技集团全球执行副总裁、大中华区总裁黄陈宏介绍说，戴尔此次带来了百余件产品和解决方案，主要集中在人工智能、物联网以及在电信、能源、医疗等垂直行业，其中不少都是世界领先水平。

“大数据、云计算时代，数据存储非常关键，我们这次的展品中就有一个全球最快的存储产品PowerMax。”黄陈宏说，这款产品的存储能力可以实现一秒钟读写一千万次，而且可靠性特别高，实现了超过“六个九”的可用性。此外它内置实时机器学习引擎，使自主存储成为现实，可利用预测分析和模式识别来最大限度地提高性能。

戴尔还带来了一款业界领先的集成式数据保护应用装置，可以为中型企业提供功能强大、成本更低的数据保护解决方案。构建完善的数据保护一直是中型企业所面临的一个挑战。以往，针对这些企业的企业级产品通常更昂贵、复杂，或通过牺牲性能、效率以及对应用的支持以维持低成本。戴尔易安信为中型企业开发了IDPA DP4400，这一简单但强大的解决方案提供企业级备份、重复数据删除、复制和恢复功能。

而另一款Canvas智能画板为创作带来的改变无疑是具有革新性的，“它一上市就收揽了包括CES在内的多项大奖。”此外，还有专为中国用户打造的成铭系列、工作站Precision系列、Wyse瘦客户机等最新产品。

除了产品展示，本届进博会上戴尔还签署了一系列协议。其中，戴尔(中国)与京东在首届中国国际进口博览会北京市论坛上签署了战略合作协议备忘录。根据该备忘录，京东将进一步加大对戴尔从笔记本、台式机个人终端产品到服务器、存储等IT基础架构解决方案产品的采购。



施耐德糖果生产线吸引了众多参展者与它互动。

青年报记者 常鑫 摄

【杜邦】

新项目中国首发
聚焦纯电动和混合动力

作为首批签约进口博览会的企业之一，杜邦此次亮相智能及高端装备展区，并在进博会上宣布AHEAD(加速混动自动驾驶进程)项目在中国正式首发。该项目聚焦纯电动及混合动力等新型汽车行业，融合创新产品与技术，旨在推动汽车电气化、无人驾驶与车联网的发展。

世界范围内的汽车整车制造商都正在通过建设全新生产线、大规模持续投资、系列产品开发及上市等方式抢滩电动汽车市场，包括中国、法国、英国等越来越多国家正在逐步淘汰燃油汽车以降低空气污染。调查数据显示，纯电动及混合动力等新型汽车如今在全球汽车销量中仅占4%，但到2030年，这个数字将接近50%。

针对新兴汽车市场的强劲增长，杜邦特别推出了AHEAD项目，加速这些新兴领域的无人驾驶技术及车联网的发展以及相关基础设施建设。AHEAD项目正式登陆中国后，通过有效整合公司内部资源，杜邦将组建一支针对汽车电气化、无人驾驶和车联网领域的专业团队，为该行业的本地客户提供具有针对性的方案和材料技术。

同时，本届进博会上，杜邦还与蔚来达成深入技术合作共识，与均胜电子和石头科技签署战略合作协议。未来杜邦将与合作伙伴共同布局绿色交通与人工智能领域。

此外，昨天杜邦还宣布将投资逾8000万美元在江苏省张家港市兴建全新制造基地。新基地主要用以共混高端工程塑料并生产胶粘剂，服务于交通、电子、工业和消费品市场的客户。项目预计将于2020年落成投建，并于2023年内完成扩建。

【施耐德】

糖果生产线展示
透明工厂解决方案

本届进博会上，智能及高端装备展区的一条糖果生产线吸引了众多参展者与它互动。参观者可以从微信接入，在微信页面订制糖果的包装颜色、口味、数量、祝福语等，然后即可自动下单到糖果工厂。现场生产线自动根据订制数据安排生产，参观者可以从立体仓库取到产品并可以追溯生产过程。这个微缩的糖果生产线直观展示了施耐德电气的TransFactory透明工厂解决方案如何帮助工厂运营打破管理“黑匣子”，实现运营数字化、可视化，并带来基础运营管理体系效率的提升。据悉，这

个解决方案也将被推广给大学，作为综合实训使用，帮助中国工业培养更多人才。

而在上海宝钢得到成功应用的无人行车解决方案也被带到了展会现场。在智能行车展区，通过施耐德电气的起重机自动化、库存管理系统两大解决方案，真正实现了车间无人行车，从而带来了减员增效、库区作业零事故、避免物流废品率、确保库区内产品零丢失等实实在在的价值，赋能工厂的数字化转型。

据介绍，本届进博会上，施耐德电气带来了多个创新成果和明星产品，展会期间还与多家企业签署战略合作协议。在工业领域，与宝武集团就其所属的宝钢股份多个热轧车间无人行车项目，以及宝山基地冷轧C008镀锌线智慧管理平台项目展开合作，以继续推动宝武集团整体数字化升级及管理的智慧化创新；与莱英钢铁集团电子有限公司围绕钢铁行业的智能化升级改造业务达成战略合作。在数据中心领域，施耐德电气旗下工业级UPS生产商Gutor与中国广核集团有限公司签署合作备忘录；在能源装备领域，施耐德电气与特变电工股份有限公司全面达成战略合作伙伴关系；在水处理行业，与北京首创股份有限公司正式签署战略合作协议。

德国汉堡市国务代表参加首届进博会

青年报记者 范彦萍

本报讯 德国汉堡市国务秘书、驻德国联邦、欧盟及外交事务全权代表谭倍蓝博士于日前访问北京和上海。她自此中国之行的目的在于进一步推进汉堡与上海友城关系的发展并加深中国伙伴对汉堡的了解，同时宣传即将于11月26日、27日在德国汉堡市召开第八届“汉堡峰会：中国与欧洲相

遇”。她表示，汉堡作为一带一路最重要的海上和陆上节点也希望乘着进博会的东风服务于广大的进口商和供应商，把更多世界上的货物通过汉堡港运来中国。

在沪期间，谭倍蓝出席了在国家会展中心召开的首届中国国际进口博览会开幕式。她表示：“我非常看好中国的进口博览会带来的效果，尤其结合‘一带一路’的倡议，汉堡作为‘新丝

绸之路’海上也是路上的重要节点之一，不仅对德国也是对欧洲而言，是最重要的枢纽。”

她还介绍说，此次汉堡港和汉堡港口与物流股份公司组成联合展台参加首届中国国际进口博览会。每年经由汉堡港转运的货物占据了中德贸易的半边江山。

此次，汉堡港参加进博会主要展示的是其“智慧港”中港口数字化网

络服务解决方案以及汉堡港口与物流股份公司作为码头运营方为中国船东和海运公司提供的智能码头运营。汉堡作为一带一路最重要的海上和陆上节点也希望乘着进博会的东风服务于广大的进口商和供应商，把更多世界上的货物通过汉堡港运来中国，就像本次进博会最大的展品之一金牛座龙门铣床就是从汉堡港运来的一样。



进博会·综合