

HITACHI  
Inspire the Next

# 日立在中国 e-通讯

日立员工 摄影作品

## 事业动态

01. Hitachi Vantara成立：致力于通过数字解决方案解决全球商业和社会课题

02.日立化成在苏州设立"综合试验室"

03.日立在日本、中国和东南亚同步推出交通流量模拟系统右行版

## 01 Hitachi Vantara成立：致力于通过数字解决方案解决全球商业和社会课题

2017年9月20日，株式会社日立制作所宣布成立Hitachi Vantara——一家全新的数字公司，利用日立集团丰富的创新、开发和经验资源，为工商企业提供数字解决方案。

### ◀将一个多世纪的OT专业知识与受世界大型企业信赖的IT技术相结合

Hitachi Vantara将会把日立OT领域的广泛专业知识与经过验证的IT产品创新和解决方案相结合，为客户提供一个功能强大的数据合作伙伴，这堪称业内首创。

### ◀数据中存在的机会

Hitachi Vantara能够帮助客户充分发掘其数据的价值。通过将新的数字解决方案和服务推向市场，Hitachi Vantara将帮助客户取得切实成果，积极推动企业和社会进步。

### ◀在新兴的物联网市场中填补关键的空白

Hitachi Vantara将继续提供卓越的基础设施和分析技术，帮助企业借此分析自身数据中心、云端和创新前沿的关键数据。Hitachi Vantara将针对新兴的物联网市场机会，期待占得先机。

### ◀Hitachi Vantara丰富的解决方案：从数据中心到工厂厂房

Hitachi Vantara将继续开发日立闻名的备受信赖的数据管理和分析技术，包括日立广受欢迎的数据基础设施、存储和计算解决方案，以及Pentaho软件。还将推动战略软件和服务解决方案的发展，包括日立Smart Data Center软件和服务、IoT平台Lumada和日立共同创建服务。

Hitachi Vantara将专注于为全球《财富》1000强企业提供一流的数据管理、基础设施、内容和分析产品，以及包括金融服务和保险、政府、工业制造、电信和交通在内的多个行业的工业物联网解决方案。

Hitachi Vantara CEO 大槻隆一表示：“很少有企业能够将超过一个世纪的控制运用技术专长与具备高可靠性的尖端信息技术相融合，提供整合解决方案。Hitachi Vantara通过开发满足日益增长的IoT时代所需求的解决方案，充分利用了这一独特的优势。我们将继续扩大同客户及合作伙伴的协创，开拓出一条发掘数据价值的成长之路。”

## 03 日立在日本、中国和东南亚同步推出交通流量模拟系统右行版

日立产业控制解决方案有限公司（简称：日立产业控制）宣布，2017年10月27日，日立正式在日本、中国和东南亚同步推出交通流量模拟系统右行版。

面向从事建筑咨询、土木总承包，在全球推进道路政策制定相关业务的日本企业，以及中国、东南亚的道路政策制定机构，日立产业控制将重点推进该系统的销售。

交通流量模拟系统通过对道路上行驶的车辆行为进行计算机模拟，可以对新的道路规划及拥堵对策等道路政策的效果及课题，进行定量且可视化的评估。运用交通流量模拟系统，可在相关道路政策实施前对其进行事先评估，提高道路计划的实施效率。

日立产业控制在既有的以日本地区为对象的左行版本基础上，开发了交通流量模拟系统的右行版，并在日本，中国及东南亚同步推出。此外，还同期启动了面向全球道路交通的交通流量模拟系统模拟委托承包业务。

## 02 日立化成在苏州设立"综合试验室"

日立化成株式会社（简称：日立化成）近日在日立化成工业（苏州）有限公司的开发中心内，设立了"综合试验室"，可针对显示器部件异向导电膜（Anisotropic Conductive Film，日立化成产品名称："ANISOLM"，以下简称：ACF）开展封装、信赖性试验及解析。

通过这一举措，从封装到解析一系列的ACF相关评价均可在中国国内完成，亚洲地区客户（显示器生产厂家）的开发时间大大缩短。日立化成此前一直是通过日立化成工业（苏州）有限公司、日立化成工业（东莞）有限公司，以及韩国日立化成电子材料株式会社等网点，为中国乃至亚洲地区的客户提供技术服务。在这些网点，虽然也配置有观察及分析ACF和电极之间连接状态的设备，但在开展显示器部件ACF封装或信赖性试验时，还是需要将客户的显示器部件发送到日立化成位于日本的开发基地才能进行。

此次新设立的"综合试验室"，引入了可以在各种温度和压力下，在显示器部件上开展ACF封装试验的装置，以及可以进行高温高湿试验、耐盐雾试验等信赖性评价的装置。在中国国内即可进行从封装到解析一系列的ACF相关评价，省去了将显示器部件发送至日本的环节，客户的显示器开发时间将大幅缩短。同时，在"综合试验室"客户还可以参与到一系列评价之中，与日立化成边讨论边开展评价工作，从而在短时间内锁定最佳封装条件。

## 01 日立举集团之力持续援助希望小学

2017年9月21日,日立(中国)有限公司(以下简称:日立(中国))岩见健太郎副总经理与员工志愿者来到位于江西省抚州市黎川县西城乡的希望小学。

日立(中国)已持续十一年对该校提供各方面的支持,从捐建学生宿舍楼、食堂,添置教学设备、体育器材和太阳能热水器,到为师生提供工作及学习必备品,帮助学校在教学条件和生活工作设施上获得了显著改善。2017年,日立(中国)携手日立工程建设、南京日立产机、日立电线、日立咨询、日立汽车系统等在华集团公司一同筹集善款,为学校师生添置了校服和工作服。

除了物资支持,日立的志愿者们还连续多年为学生们举办寓教于乐的课堂。本次,在为四年级的43名学生带来一堂世界地理讲座的同时,志愿者们还带领五年级的29名学生开展了一堂趣味篮球课。

在讲座中,通过志愿者图文并茂的生动讲解,学生们看到了更广阔的世界,感受到了更多样的风土人情。在篮球课上,学生们学习了基础篮球知识以及运球、投篮等基本动作。在锻炼身体的同时,感受团队合作和拼搏精神。

孩子是社会的希望,日立集团一直坚持支持教育事业活动,今后也将一如既往地开展对日立希望小学的支援活动,为中国的教育事业做出积极贡献。



## 02 日立高新 理科教育支援活动

2017年6月7日,日立高新技术(上海)国际贸易有限公司出资和推动的“理科教育支援活动”在上海七宝明强小学展开。

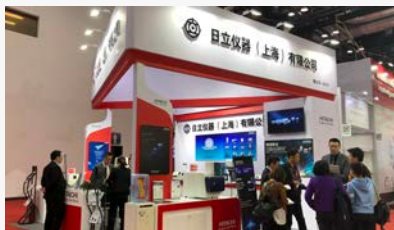
通过为孩子们讲解光学显微镜与电子显微镜的区别,利用桌上电子显微镜观察实例展示,以及通过电子显微镜介绍在仿生学中的应用事例,制作标本等丰富多彩多样的互动课程,增强孩子们对理科学习的兴趣。

目前,作为“人才培养”的一环,该活动正在推广至更多的小学、中学和高中。



## 01 日立仪器展出第17届北京分析测试学术报告会暨展览会

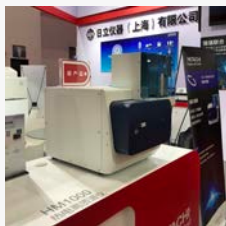
2017年10月召开的第17届北京分析测试学术报告会暨展览会上,日立仪器(上海)有限公司携多项最新技术成果展出。



主推产品:

▶ EA8000X射线异物解析仪  
锂电池正负极中的金属异物在长期使用中存在功能丧失,引发热失控的风险。EA8000X专门针对检测该情况而开发。

▶ HM1000的邻苯二甲酸酯筛选仪  
检测电气和电子设备中,使用的各种类型树脂和橡胶产品中是否含有邻苯二甲酸酯类物质。



## 02 日立建机展出BICES 2017 演奏力量与科技之歌

2017年9月20日至23日,第十四届中国(北京)国际工程机械、建材机械及矿山机械展览与技术交流会(BICES 2017)在北京新国展中心隆重举行。本届大会汇聚全球工程机械领域领先产品和解决方案,为展商和观众搭建起充分沟通的平台。

日立建机此次携最新5A系列的两款代表产品展出——ZH200-5A和ZX200-5A,并为首次进入中国市场的ZH200-5A油电混合动力挖掘机举办了专场发布会,尽显“技术日立”的参展主题。



了解日立事业 欢迎访问

日立全球 Hitachi Global  
www.hitachi.com

日立在中国 Hitachi in China  
www.hitachi.com.cn

更多日立动态 欢迎关注

日立中国  
微信订阅号

