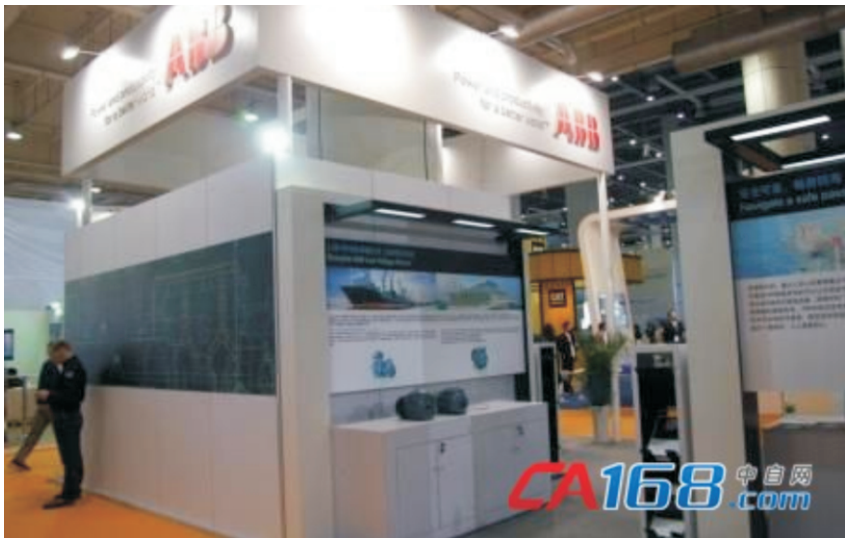


ABB首次牵手大连海事展 展示船舶优化运行解决方案



2012年10月26日，中国北京——全球领先的电力与自动化技术集团ABB携用于海事领域的电动机、发电机、变流器

和可编程控制器四大类系列产品及解决方案，首次亮相于2012年10月23日-26日在大连世界博览广场召开的第八届中国大连国际海事展览会。

本次展览会上，ABB重点展示了M2QA-H船用三相异步电动机、M3BP低压高性能过程用途电机、AMG低压发电机以及ACS800系列水冷变流器等产品及其相关应用。这些产品因其先进技术和可靠质量，以及噪音低、对适用环境要求低等特色广泛应用于船舶及海事行业，有效提升船舶业绩。

ABB的尖端电力和自动化解决方案帮助客户在整个过程工业中改进了操作效率和能源效率，提升了资产可用性以及全方位的安全保障。应用这些技术，ABB为船舶行业研发了更有针对性的解决方案，包括电力推进系统、发电和配电系统、Azipod推进系统以及岸船电力系统等。

ABB高压和低压发电机是船舶主动力和备用电源的优选方

案。由ABB变频器、变压器、驱动电机、变流器等组成的电力推进系统、发电和输配电设备、以及钻井变频系统能够为船舶提供可靠电力供应，驱动船舶安全稳定行驶，灵活控制钻井机水下勘探作业。ABB享誉业界的吊舱式船舶推进器已经装备全球超过100艘各类船舶，帮助船东实现高效、稳定、节能、低成本运营。

作为世界领先的海洋工程钻井船、客轮、液化天然气船和其它市场领域电力供应、自动化控制和电力推进系统供应商，ABB不仅供应船舶管理和控制系统、船舶仪器仪表和感应装置、船上传动系统和岸对船供电系统，还提供船舶咨询和船队管理、集成自动化等解决方案，帮助客户优化船舶运行和性能，提高能源效率以及船载设备运行的可靠性和操作安全性。

工业企业利润增速半年来首次转正

国家统计局公布的数据显示，1-9月份，全国规模以上工业企业实现利润35240亿元，同比下降1.8%，降幅比1-8月缩小1.3个百分点。9月当月实现利润4643亿元，同比增长7.8%，在连续5个月同比负增长后实现正增长。

国资委研究中心研究员胡迟表示，9月规模以上工业企业利润指标出现“拐点”，首先归功于经济运行的止跌企稳。从三季度的数据，尤其是9月的主要数据看，国民经济运行企稳态势比较明显，几乎所有主要指标增

长速度都在加快。还有专家认为，也与企业自身控制成本、改善经营有关。随着一系列稳增长政策的累积效应逐步释放，四季度企业经营效益下滑得到抑制的状况有望延续。

点 评：

数据显示，分行业看，1-9月，在41个工业大类行业中，26个行业利润同比增长，14个行业同比下降，1个行业由同期盈利转为亏损。分企业类型看，1-9月，在规模以上工业企业中，国有及国有控股企业实现利润

10070亿元，同比下降11.8%；集体企业实现利润555亿元，同比增长7.6%；股份制企业实现利润20509亿元，同比下降0.6%；外商及港澳台台商投资企业实现利润8093亿元，同比下降11.4%；私营企业实现利润10921亿元，同比增长15.6%。

工信部总工程师朱宏任表示，工业经济运行正处在筑底企稳的紧要关口，尽管仍存在一些困难，但有利因素正在集聚。随着稳增长政策效应进一步显现，四季度工业生产增速可能比三季度高，企稳的势头将得到进一

步巩固。

胡迟表示，对企业而言，应及时抓住经济运行回暖的契机，加快结构调整的步伐，继续开发新产品与新服务，继续开拓新市场，逐步转移到产业链的高端。另外，要以自身比较优势为基础，积极进入战略性新兴产业，抢占未来产业的制高点。同时，不断提升管理水平，向管理要效益，扭转当前因成本上升造成的效益大幅度下滑状况。

2012上海锂电新能源论坛 暨中国锂离子电池技术展览会

展会时间：2012-11-13---2012-11-15

展会地点：上海世博展览馆

展会介绍：

锂离子电池凭借其无与伦比的优势，已经应用在很多全新的领域，随着电动汽车市场的到来，以锂离子电池为推动力的电动汽车将毫无疑问的走在电化学革命的最前沿。

本届论坛主题为驱动、方向与突破——全球锂电行业最高端技术峰会，以前所未有的高规格、高标准、高联动，通过对锂电池这个驱动世界进步的新蓝海产业的世界级方向性探讨，旨在试图清晰未来发展方向。

论坛汇聚了在锂离子电池领域世界顶尖的技术引领者，为行业参与者提供一个与引领锂离子电池革命的巨擘之间的独一无二的交流机会，锂离子电池行业顶尖生产商的技术领导者、原材料生产商、消费电子装置和电动汽车原始设备制造商、全球行业标准组织以及锂离子电池领域领先的学术人物，将讨论锂电池的发展趋势、设计、材料、设备、电动汽车技术及其标准。

期待通过这样的学术讨论和产业联动，为整体产业链带来突破。让参与论坛的材料供应商、设备提供商、产品制造商、终端消费品生产商及风投、咨询机构一起，以华南锂电论坛作为一个有效的技术沟通、产业转化交流的平台，进行精彩互动。

我们诚挚地邀请您，共促盛会，共享商机，共谋未来。望阁下能安排时间，届时莅临。欢迎您光临参加本届论坛及展览会。

2012特色和优势及亮点：

1、对于希望在中国锂电市场大展拳脚的专业人士来说，本次会议是不容错过的国际盛会；

2、CLNE将汇集国际锂电技术并展现锂电领域整条产业链。您将在CLNE上看到包括政府部门在内的各类参展商。CLNE将助推国内和国际公司在中国市场获得高速增长和盈利；

3、CLNE不仅采用独一无二的B2B方式，而且还将吸引到多元化的观众，如投资人、项目开发商、经销商和政府官员在内的国内国际贸易观众和锂电专家；

4、专为锂电产业而生的崭新的CLNE展及会议，将为您展现锂电市场的最新趋势以及最前沿的技术，还将让您轻松获得有价值的高水平商业联系和构建商业联系良机；

展品范围：

一、锂电池产品：

1、锂电池、手机电池、锂离子电池、锂锰电池、锂亚电池、锂动力电池、锂扣式电池、聚合物锂电池、磷酸铁锂电池、锂铁电池、新能源电动汽车电池、汽车电力储能型电池、纯电动汽车、混合动力汽车、超级电容汽车、燃料汽车、各种电动自行车、电动摩托车电池、通信电源用电池、笔记本电脑用电池、UPS电源系统用电池、铁路机车和客车电池、船舶等用电池组、电力开关柜用电池等；

二、锂电池材料：

锂电池正负极材料、电池隔膜材料、电解液、钴酸锂、锰酸锂、镍钴酸锂、氧化钴、

磷酸铁锂、活性物质、添加剂、导电剂、缓蚀剂、石墨、封口试剂、锰粉、二氧化锰、锌材、石墨粉、氢氧化亚镍、泡沫镍、储氢合金等；

三、锂电池零配件附件：

电池壳、保护板、过流保护片、隔板、铝极板、电容器、纽扣插脚、保险丝、电阻、盖帽、绝缘片、垫片、端子、极板、电池扣、电池扣线、连接线、连接片、极耳、铜箔、电池盒、扣式电池座、复合带、防爆盖板、铜网、铝带、镍带、镍片、胶带、钢带、芯片、标签等；

四、锂电池生产设备、检测设备：

各系列电池生产专用设备与生产线、电池产品自动化包装机械贴标机、锂电池窑炉气体及气氛设备、电池组装设备、电池模具、电池锌筒、钢壳冲床设备、电池检测柜、测试仪、点焊机、化成柜、涂布机、比表面积仪、热压成型机、封口机、球磨机、手套箱、卷绕机、搅拌机、贴标机、点胶机、充电柜、冲床设备、电子负载、分容装置、混合机、化成分容系统、烤箱、注液机、对辊机、窑炉、电炉、外壳成型机、切边机、预压抽气机、真空干燥箱、隔膜裁剪机、快速叠片机等；

五、锂电池认证：

电池检测、二次电池使用及充电器、电池检测测试设备、测试仪器仪表；电池工业三废处理设备、环保设备、废旧电池处理再利用设备等。

六、锂电技术及科技成果展示、推介：

电池管理系统，储能系统，能源管理解决方案供应商，锂电池保护板高校、科研院所、协会/学会、新能源产业集群产品及技术展示。锂电池回收、保养、修复锂电池修复仪、修复剂、电池保养、废旧电池回收、回收处理设备、废旧电池材料等；

七、新能源汽车：

混合动力汽车（微混、轻混、中混、重混和插电式混合）、纯电动汽车、燃料电池汽车、太阳能电动车及氢能源、各种新能源、清洁燃料、混合动力车辆及各种低排放、环保节能型汽车。

八、充电设施：

充电站智能网络项目规划及成果展示、加油站扩建充（换）电站、加油充电综合服务站展示、太阳能、风能互补新能源汽车充电站技术产品、充电站配电设备、充电机、电能、监控系统、有源滤波装置、充电桩、变压器、配电柜、电缆、直接充电设备、管理辅助设备、充换电池及电池管理系统、停车场充电设施、智能监控、充电站供电方案、充电站—智能电网解决方案。

展会联系：

上海能博会展有限公司

地址：上海漕溪路251弄望族城5号楼

20F室

邮编：200235

电话：15102178114

传 真：021-51714666

邮件：shyhzl2010@yeah.net

联系人：宋霞

Qq：1814332884