

许继电气向机构投资者网下成功发行6.3亿元公司债券

根据许继电气2011年公司债券发行工作的总体安排，11月29日，许继电气和联席主承销商在上海向机构投资者进行了票面利率的正式询价。根据询价结果，经公司和联席主承销商充分协商和审慎判断，最终确定许继电气2011年公司债券票面利率为6.75%。

目前，公司已于11月30日面向社会公众投资者网上顺利公开发行0.7亿元公司债券，并于11月30日、12月1日和12月2日面向机构投资者网下成功发行6.3亿元公司债券。许继电气本期公司债券的顺利发行，将为公司发展提供强有力的资金保障。

印度或2年内成为世界第三大产钢国

美国钢铁技术协会负责人近日称，按照印度国内钢铁工业的发展计划，预计未来2-3年，印度有可能超过美国，成为继中国和日本之后的世界第三大钢生产国。目前印度年产钢7000万吨，生产能力约8000万吨。印度经济近几年快速增长，钢产量也逐步提高，2005年，印度还是世界第六大钢生产国，2006年超越韩国，2009超过俄罗斯，并暂时超过受金融危机影响的美国。2011年前10月，印度粗钢产量约6000万吨，为世界第四大钢生产国。

南瑞集团与宁夏水利信息化一期工程签署ACS300-MM遥测终端机协议

2011年12月6日，南瑞集团中标宁夏水利信息化一期工程信息采集系统（含山洪灾害防治县级非工程措施和中小河流水文监测系统）设备购置及安装工程。宁夏水利信息化一期工程将采用南瑞集团自主研发的ACS300-MM遥测终端机，进行传感器接入、测量、存储和发送，并响应中心站的远程控制。该遥测终端机能适应各种恶劣环境，使用后将大大提高宁夏地区水利信息采集系统的整体可靠性。

江苏亚威机床召开2011年外协供应商会议



日前，江苏亚威机床股份有限公司2011年外协供应商会议在公司黄海南路厂区二楼主会议厅顺利召开，公司的主要负责人和近百位供应商代表在此齐聚一堂，回顾2011年，展望2012年，共商发展大计。董事长吉素琴女士致词，提出了“加强合作、提高质态、协同发展、互惠共赢”的十六字合作方针。总经理冷志斌先生作了“合作共赢，共谋发展”的主题报

告，介绍了亚威公司的现状，厂区的规划，产品档次结构，市场影响力等，特别强调亚威始终坚持自主创新，自主研发，不断突破的理念！亚威股份2011年外协供应商大会的成功召开，巩固了亚威与供应商之间的良好合作关系，坚定了双方合作共赢的信心，给予了双方共谋发展的动力，共同创造更加美好、持久的明天！

威纶通圆满完成14城22所高校招聘



近日，威纶通2012校园宣讲会最后一场在广东工业大学结束。至此，本次活动顺利落下帷幕，全程历经14城、22所高校，接收简历达4400多份，接受现场咨询达500余人次。作为企业、学校、大学生三方沟通交流的一个桥梁，本次校园招聘不仅为威纶通提供了新生力量，同时也是展示企业文化和品牌理念的一个很好的平台，毕业生们由此也获得了良好的择业机会。

当今，市场竞争日趋残酷，威纶通要在品牌化道路上走得更高更远，实现永续经营，除了掌握核心技术外，更应把握优秀人才，实现不断的创新创造。校园招聘正是威纶通人才输入的有效途径，这个活动今后将定期开展下去。

中国能源技术崛起充满荆棘

当前联合国气候变化大会在南非德班召开，此次大会的焦点表面上是《京都议定书》第二承诺期和对发展中国家援助的气候基金问题，实际上是对全球环境、能源的资源稀缺所进行的权力竞争。

对中国来说，能源技术革命和气候谈判同样重要，是一个硬币的两个方面：即内促科学发展、外求发展空间。从中国国内发展来看，中国以煤为主的能源消费结构，是中国能源消费结构的突出特点，也是发展低碳经济的最大障碍，还会成为出口的技术壁垒。

从国际压力来看，随着2011年日本核电事故的持续发展，全球核电发展步伐放缓，化石能源需求放大。另外，随着阿拉伯之春继续不断恶化，主要石油产地的政治稳定和地缘形式不断恶化。中国在全球石油需求增量中占主要份额，是全球数一数二的石油消费大国。2030年，世界油气需求的1/3将来自中国，与之相悖的是我国在定价方面的话语权却弱得多，西方国家几乎联手打压中国的能源资源需求。

当前德班全球气候大

会，美国盯紧中国，中国减排才减排；欧盟则嫌中国印度碳排放增幅太大，必须有2020发展中国家在内的减排路线图，欧盟才会支持《京都议定书》机制，因此中国国内减排和节能的外部压力继续增加。

中国能源发展面对五个突出矛盾：国际压力和挑战、煤炭造成污染、石油依存度过高、能源效率落后等。中国已经到了内求能源革命、外促发展空间的新阶段。

中国《国民经济和社会发展第十二个五年规划纲要》中提出，大力发展新能源、新材料、新能源汽车等七大战略性新兴产业。同时明确，“十二五”期间非化石能源占一次能源消费比重达到11.4%。这无不传递出中国发展新能源的决心。

当前新能源产业是中国发展最为迅猛的产业之一，中国已经成为全球重要的风能和太阳能等新能源并网发电大国。2010年中国清洁能源技术的产值超过640亿美元，居世界第一，美国为450亿美元。2008年以来，中国清洁能源技术产值年增长77%，美国年增长28%。2010年发明专利申请

超过39.1万件，居世界第二位，紧随美国之后。另外，中国在新能源技术领域的专利申请已经持续增长，在国际舞台上占有一定的比重。

因此最近一段时间以来，“中国技术崛起”成为欧美政治家 and 学者热议的词汇，欧美国家产生越来越多的恐慌、疑虑甚至敌意。

美国外交政策委员会(CFR)的报告认同中国技术崛起，并列出了三个原因：首先，中国政府积极推动技术特别是能源创新技术的快速应用；其次，是中国作为最大的市场，技术扩散速度很快，由于劳动力便宜，技术的仿制生产速度快；最后，是中国政府通过补贴等手段，推动技术收益产生更加持久的效果。

欧美开始眼红中国通过利用气候变化谈判和双边或多边能源环境合作，已在能源竞争力方面取得了优势，在“低碳赛跑”中战胜了欧美，在知识产权、就业岗位、新能源贸易份额方面对欧美造成了不同程度的威胁。中国“走出去”的资源战略，也对美国全球资源战略形成了挑战，传统上美国跨国石油公司和当地资源利益

集团结盟的关系受到中国公司的冲击，并可能形成中国企业和当地政府的联盟关系

美国政府和国会也开始对中国的技术崛起采取针对性行动，重新举起知识产权的大棒。美国国会多次就中国“技术崛起”问题发起听证，并出现多个对华提案，认为中国在技术竞争中取得了优势，并在知识产权、就业岗位、新能源贸易份额方面对美造成了不同程度的威胁，其中对美国的太阳能、欧洲的清洁制造业就业领域打击最为明显。欧美联手利用知识产权限制中国中小企业在能源技术创新领域的发展，通过指责和检查相关知识产权来为中国进一步发展能源创新设限。

中国的技术崛起已经成为大势所趋，但是中国技术崛起的道路将会充满荆棘，如何理性看待西方在资源和技术领域对中国的不公正待遇，如何协同发展中国家一起营造各国能源和技术发展的公正环境，这些都是中国必须严肃和认真研究的重大问题。

全球光伏逆变器市场下跌根源于德国

据IMS市场调研公司所公布的一份最新调查报告显示，全球光伏逆变器市场所遭遇的困境似乎与德国市场有着直接的联系。光伏逆变器市场在2011年的第三季度内出现了超过20%的年度同比跌幅，而通常较为稳定的德国市场所出现的50%年度同比光伏收益额下跌幅度则是造成这一状况的主因。

尽管光伏逆变器的价格在第三季度较为平稳，但光伏逆

变器的产品销售均价仍低于2010年水平15%左右。据IMS的报告称，德国市场在光伏逆变器出货量方面所出现的逾1GW的同期下跌幅度是导致全球出货量水平下跌8%的主因。

“大多数的光伏逆变器产品仍是在欧洲境内进行销售的，而如果按照欧元计算每瓦销售价格的话，上一季度的产品价格仍是比较平稳的。但是，由于汇率变动，美元价格同比2011年第二季度下跌了

5%，因此欧元区以外那些以美元来计算收益的企业仍旧感受到价格带来的压力。”IMS市场调研公司光伏市场分析师汤姆·哈顿(TomHaddon)表示，“价格压力将在未来的一段时间内继续成为市场的主导因素，并且并不建议光伏逆变器供应商持有价格将在很长时间内维持在这一水平的观点。”

但是，并不是所有的消息都是坏消息。全球光伏逆变器

出货量在2011年的前两个季度内出现了上涨，尽管由于产品销售均价的下跌而导致了收益额的减少。此外，该公司还预计，由于亚洲市场出现的新的刺激政策以及为抢在2012年1月1日上网电价补贴下调前完成子啊德国境内的设备安装，逆变器的出货量有望出现进一步的增长，并在年底前突破25GW大关。