



# 机械行业双周刊

2012年01月（上） 总第7期

发布：北京华经纵横咨询有限公司研究部  
地址：北京西城区裕民路18号北环中心  
电话：010-82252636  
传真：010-82250535  
网址：[www.chinacir.com.cn](http://www.chinacir.com.cn)

## 目录 Contents

### 一、特别关注

2012 年的机械行业压力会小于上年

### 二、双周热点

徐工科技主持制定 2 项国家强制性标准发布

山河智能与越南客户签 5000 万元意向订单

武汉船机成功研制国内最大海洋起重机

太重 4 台大型矿用挖掘机出口俄罗斯

外商投资指导目录发布 整车制造退出

### 三、国内动态

控股凯宫重工徐工进入大型隧道机械领域

10.5 亿美元：徐工提前实现全年出口目标

阿特拉斯·科普柯收购中国压缩机企业

山河智能 4000 万元挖掘机发往江西

上海 2012 年重大工程投资将达 1100 亿元

砂石混凝土加工专用原料提供设备制砂整形机

陕西包装印刷机械研究中心项目通过验收

### 四、国际视野

卡特彼勒再次加大中国研发投入

京城重工收购日本长野工业株式会社

德国零部件供应商拟 2013 年前向印度投资

亚洲最大吨位自制底盘旋挖钻下线

### 五、调研与数据

1-11 月中国农机设备产量统计分析

2011 年 12 月挖掘机销售下滑 38%

11 月船舶制造行业数据统计

2011 年 12 月挖掘机产销

### 六、双周声音

卡特彼勒预计 2012 年工程机械市场增长 10%

2012 矿山机械业如何突破“大而不强”重围

## 目录 Contents

### 附：关于我们

- 1、关于北京华经纵横咨询有限公司
- 2、华经纵横关于信息行业的研究成果推介

#### 华经纵横《信息行业双周刊》

北京华经纵横咨询有限公司将定期从媒体公开发布的信息中，整理编辑中国机械行业双周电子通讯，旨在帮助关心信息行业发展的各界人士，了解中国信息行业的主要动态、标志事件、重要观点、关键数据，以便在全局视野中更好地思察、改进相关工作。

本刊内容均来源于公开出版发行的合法出版物和网站。摘取的信息和评论，如无特殊注明，均不代表本公司观点。

（本期责任编辑：刘固望）



## 【特别关注】

- 2012年的机械行业压力会小于上年

## 2012 年的机械行业压力会小于上年

中国机械工业联合会执行副会长蔡惟慈近日在安徽省机械工业协会举办的“2012 年机械工业经济形势报告会”上，对2011 年的机械工业经济运行情况进行分析回顾，并对2012 年的行业发展前景进行了展望预测。他预计，2011 年机械工业产销将增长25%，2012 年将增长18%~20%。

蔡惟慈表示，2011 年作为“十二五”第一年，机械工业开局很好。据统计，1~10 月机械工业总产值136466 亿元，同比增长25.93%；1~9 月主营业务收入118423 亿元，增长26.16%；1~9 月利润总额8060 亿元，增长18.25%。

1~10 月主要产品完成较好：大型拖拉机34601 台，同比增长27.28%；中型拖拉机356388 台，增长19.24%；收获机械763657 台，增长39.98%；发动机11.30 亿千瓦，增长0.13%；挖掘机172555 台，增长20.69%；装载机207204 台，增长16.77%；内燃叉车164984 台，增长30.75%；矿山设备314.9 万吨，增长10.79%；冶炼设备47.7 万吨，增长8.19%；轧制设备44.8 万吨，增长18.84%；金切机床72.6 万台，增长19.07%，其中数控21.8 万台，增长28.88%；发电设备11816 万千瓦，增长17.21%；汽车1503 万辆，增长2.66%，其中轿车825 万辆，增长8.16%。

他指出，2011 年我国机械工业产业结构调整取得了明显成绩，成为一大亮点，主要表现在以下四个方面：

一是产品向高端升级的步伐在加快。清洁能源设备发展提速，1~10 月累计水电机组产量同比增长27.24%，大大高于火电14.99%的增速；机床结构升级有新进展，数控机床、数控装置产量增速明显快于普通机床，数控化率继续提升，上半年数控金切机床产量同比增长44.99%，快于全部金切机床增速21.26 个百分点；高端仪表发展势头强劲，自动化仪表的产值增速达到35%，大大高于仪表行业25%的平均增速，代表高端控制系统水平的DCS 系统，国产化已取得长足进展，智能电表在智能电网趋热的背景下也迅速发展；天然气长输管线加压站设备国产化取得突破，此前全部靠进口的2 万千瓦级压缩机、拖动电机、变频装置及管线阀门均已研制成功并通过用户测试，即将在西气东输工程中实际安装运行；文化办公设备制造业中内资企业市场占有率提高，文化办公设备制造业被外资产品一统天下的局面正在发生变化，内资企业的市场份额近几年开始上升。

二是关键零部件攻关有新突破。差距巨大的高端液压件的国产化初露曙光，投资数以10 亿计的大项目纷纷上马，主机行业也已开始大举进入该领域，使这一长期制约高端主机国产化的基础瓶颈环节的缓解已见到希望；影响很大的高端压力变送器的自主创新取得实质性突破，并已取得用户认可，超高压交直流绝缘套管及变压器出线装置、天然气长输管线和大型火电及核电设备阀门、核电装置用高端密封件、大型水轮发电机组用的无取向优质矽钢片和抗撕裂厚钢板、超高压大型变压器用的冷轧取向优质矽钢片、超高参数铸锻件等基础件产品的自主创新取得了一系列可喜的突破。

[回到目录>>](#)



## 2012 年的机械行业压力会小于上年

三是发展现代制造服务延长产业链，杭氧、四川空分、陕鼓等企业由制造空分设备和压缩机向建设供气站延伸，既为自己拓展了新的业务领域，开辟了一条能通过持续经营而盈利的新空间，又解决了部分中小用户无力购置空分设备的困难；发电设备制造业普遍加大了“走出去”，到国外承建电站“交钥匙”工程的力度，对缓解国内订单下降的困难居功至伟，并努力通过与国际同行的深度联合，探索进入发达国家电力建设市场的可能，此外，利用制造常规发电设备的工艺技术优势，开始涉足海水淡化设备制造等新领域。

四是区域结构继续向预期方向调整，中西部地区上半年在机械工业总产值中的比重同比分别上升了1.19和0.24个百分点；而东部地区占比则下降了1.43个百分点。从固定资产投资看，2011年上半年，西部地区投资增速分别快于东部20.08和13.36个百分点。

关于2011年全年完成情况，蔡惟慈说：预计机械工业产销增长25%，利润增长16%，出口增长24%，工业增加值增长15%。

蔡惟慈在报告中还说，安徽省机械工业发展势头很好，2011年1~10月工业总产值同比增长43.64%，增速高出全行业平均增速近18个百分点；1~9月实现利润同比增长22.20%，增速高出全行业平均增速近4个百分点。

在预测2012年机械工业发展前景时，蔡惟慈首先对发展环境做了分析。

关于需求环境：内需增幅会由回落逐步趋稳，2012年国家强调由“防通胀”到“稳增长”的转变，可能会出现“前低后高”的局面；外需方面，增速将继续趋缓，由于这些年我国大量出口引起外资摩擦增多，使出口难度会加大。

关于供给环境：目前采购成本上升，财务成本增长，人工成本也在上涨，还有库存增加，对机械工业的发展特别是经济效益影响较大。

关于政策环境：通胀压力在舒缓，政策微调的空间加大，特别是国家对中小企业适度放宽，对战略性新兴产业大力支持，对机械工业中小企业特别是新兴产业有利。

关于财税政策：2012年国家将继续实施稳健的货币和积极的财政政策，强调调控通胀、稳物价，推行结构性减税政策，也会有利于机械工业特别是战略性新兴产业的发展。

据此，蔡惟慈对2012年机械工业各分行业的预测是：汽车、工程机械可摆脱回落而平稳发展；电工行业将以平稳发展为基调，但由于农电改造和水电发展，电工行业会上升；机床、农机增速会出现回落；仪器仪表、石化通用机械会有回落，但落差不会大。

（来源：中国建筑新闻网，01月11日）

[回到目录>>](#)



## 【热点追踪】

- 1、徐工科技主持制定 2 项国家强制性标准发布
- 2、山河智能与越南客户签5000 万元意向订单
- 3、武汉船机成功研制国内最大海洋起重机
- 4、太重4 台大型矿用挖掘机出口俄罗斯
- 5、外商投资指导目录发布 整车制造退出

## 徐工科技主持制定 2 项国家强制性标准发布

近期，由徐工科技主持制定的 2 项国家强制性标准，GB25604-2011《移动式道路施工机械 通用安全要求》、GB25604-2011《移动式道路施工机械摊铺机的安全要求》，已由国家标准化委员会批准发布，将于2012年4月1日正式实施。

（来源：中国机经网，01月04日）



## 山河智能与越南客户签5000 万元意向订单

2011年12月17日，山河智能装备集团与越南客户签下总金额近5000万元人民币的意向订单。

该订单是山河智能在越南河内举办的2011年越南客户答谢会上签订的，涵盖静力压桩机、旋挖钻机、潜孔钻机等产品。

（来源：中国工业报，01月05日）



[回到目录>>](#)



## 武汉船机成功研制国内最大海洋起重机

日前，由武汉船用机械有限责任公司研制的190T×9M大型海洋平台起重机成功进行了现场试验，相关技术指标达到国内先进水平，并顺利通过了美国船级社（ABS）检验和美国石油学会（API）认证。该平台起重机是武汉船机为客户的300英尺自升式海洋平台提供的系列配套装备之一，是目前国内自主设计制造的起重吨位最大的海洋平台起重机。

海洋平台起重机是海上平台与外界联系的桥梁，用于起吊平台设备和工作人员。由于所处环境的特殊性与使用上的特殊要求，海洋平台起重机在技术上相应有许多特殊标准及要求，其设计需要满足的规范比较多。由于产品研发生产的技术难度高，此前我国大型平台起重机几乎全部被国外公司垄断。

武汉船机作为国内最早进军大型平台起重机领域的厂家之一，近年来高度重视海工领域装备开发。公司将海洋平台起重机的研制开发作为关系到企业能否成功进入海洋平台吊机配套领域、能否立足海工装备领域的重点工程来抓。而该平台起重机的成功研制和取得认证，为武汉船机全面进军国内外海洋工程装备领域奠定了坚实基础。

（来源：中国工业报，01月05日）

## 太重4台大型矿用挖掘机出口俄罗斯

日前，太重通过中航技国际工贸有限公司与俄罗斯库斯巴斯煤业有限公司签订了为其生产4台35立方米大型矿用挖掘机的供货合同。

2010年10月，太重为俄罗斯库斯巴斯煤业有限公司生产了首台35立方米大型矿用挖掘机。这也是太重大型矿用挖掘机首次出口俄罗斯。经过近半年的安装和调试，这台太重生产的大型矿用挖掘机于2011年7月正式投入使用，并经受住了俄罗斯恶劣条件下的运行考验，证明太重生产的大型矿用挖掘机各项性能均达到国际一流水平。据太重相关人士介绍，俄方此次不仅购买了太重4台35立方米大型矿用挖掘机，还同时购买了一批中型矿用挖掘机。

（来源：科技日报，01月09日）

[回到目录>>](#)

## 外商投资指导目录发布 整车制造退出

经国务院批准，国家发改委、商务部日前公布了《外商投资产业指导目录(2011年修订)》。该《目录》自2012年1月30日起施行。

据介绍，新《目录》修订主要有五方面调整 and 变化。一是进一步扩大对外开放，增加了鼓励类条目，减少了限制类和禁止类条目。同时，取消部分领域对外资的股比限制，有股比要求的条目比原目录减少11条。二是促进制造业改造提升。将高端制造业作为鼓励外商投资的重点领域，促进外商投资使用新技术、新工艺、新材料、新设备，改造和提升传统产业。新《目录》在鼓励类中增加了纺织、化工、机械制造等领域新产品、新技术条目。同时，鼓励外商投资循环经济，鼓励类增加了废旧电器电子产品、机电设备、电池回收处理条目；考虑汽车产业健康发展的要求，将汽车整车制造条目从鼓励类中删除；为抑制部分行业产能过剩和盲目重复建设，将多晶硅、煤化工等条目从鼓励类删除。三是培育战略性新兴产业，鼓励外商投资节能环保、新一代信息技术、生物、高端装备制造、新能源、新材料、新能源汽车等战略性新兴产业。四是促进服务业发展。

新《目录》增加了9项服务业鼓励类条目，包括机动车充电站、创业投资企业、知识产权服务、海上石油污染清理技术服务、职业技能培训等，服务业条目在鼓励类中的比重进一步增加。同时，将外商投资医疗机构、金融租赁公司等从限制类调整为允许类。五是促进区域协调发展。此次修订中删除的部分鼓励类条目，将根据促进中西部地区承接产业转移、发展中西部地区特色优势产业等原则，在修订《中西部地区外商投资优势产业目录》时予以考虑。

(来源：中国证券报，01月05日)

[回到目录>>](#)



## 【国内动态】

三

- 1、控股凯宫重工徐工进入大型隧道机械领域
- 2、10.5 亿美元：徐工提前实现全年出口目标
- 3、阿特拉斯·科普柯收购中国压缩机企业
- 4、山河智能4000 万元挖掘机发往江西
- 5、上海2012 年重大工程投资将达1100 亿元
- 6、砂石混凝土加工专用原料提供设备制砂整形机
- 7、陕西包装印刷机械研究中心项目通过验收

## 控股凯宫重工徐工进入大型隧道机械领域

12月18日下午，徐工集团与江苏凯宫重工投资合作协议暨项目落户江宁滨江开发区签约仪式在南京隆重举行，双方将合作生产盾构机等各类大型隧道机械设备。

江苏凯宫重工机械有限公司是一家专业从事盾构机等隧道机械设备制造的专业公司，生产基地位于南京市江宁区滨江开发区。公司与世界著名盾构机制造商开展技术合作，同时加大技术研发投入，不断提高自制件的比重。首台套盾构机于今年4月9日下线、投入施工，并于6月15日获得由省经信委颁发的江苏省首台套重大装备证书。

此次徐工集团对凯宫重工增资扩股并成为第一大股东，凯宫重工也将更名为徐工集团凯宫重工股份有限公司。合资后的凯宫重工将从整机组装和关键技术及核心部件自主研发开始，力争在2至3年内形成规模生产能力，并在3至5年内形成自主知识产权的研发能力和系列产品自主品牌的设计制造能力，填补国内空白，推进江苏轨道交通产业链的形成。徐工凯宫重工全部建成投产后，计划5年内达到年销售额50亿元，成为中国盾构机等高端隧道机械工业自主研发生产的领军企业。

(来源：中国机经网，01月04日)

## 10.5 亿美元：徐工提前实现全年出口目标

近日，徐工出口销售又传捷报：截至目前，实现出口创汇10.5亿美元，超额完成10亿美元的全年任务，完美收官。

2011年，徐工集团下大力气聚焦国际化，坚定不移地实施“走出去”战略。进出口公司作为徐工国际化的窗口，紧紧围绕这一战略方针，全面优化出口产品结构，市场销售不断呈现出新亮点：以技术成熟、质量稳定、售后完善的成熟产品继续巩固传统市场，以技术领先、品质卓越的新型产品积极抢占新市场。

(来源：中国工程机械商贸网，01月04日)



[回到目录>>](#)



## 阿特拉斯·科普柯收购中国压缩机企业

阿特拉斯·科普柯（中国）投资有限公司宣布，正式收购广州灵格压缩机制造有限公司。这一具有区域影响力的工业用压缩机品牌的加入，将进一步提升阿特拉斯·科普柯在中国的业务发展。

成立于2001年的灵格，位于中国广州，目前拥有员工160人，年销售额约人民币1.1亿元（合1亿瑞典克朗）左右，主要设计和生产中小型喷油螺杆压缩机。多年来该公司已经在中国多个地区设立销售和服务分支以及强大的经销商网络。

“我们一直都希望提升在中国的市场覆盖率，而灵格在工业程度化较高的广东省具有一定的区域品牌影响力。”阿特拉斯·科普柯压缩机技术领域总裁Stephan Kuhn表示，“灵格在客户中拥有良好信誉，同时会帮助我们完善目前的品牌结构。”

该业务将隶属于压缩机技术部旗下的工业空气部，并将遵循阿特拉斯·科普柯集团完善的品牌战略，继续以自己的品牌运作。

（来源：机电在线，01月05日）

## 山河智能4000万元挖掘机发往江西

1月8日上午10点，长沙工程机械“三驾马车”之一的山河智能迎来新年开门红，总价值近4000万的挖掘机从长沙批量发往江西各地，用于各地防汛抗旱。

据了解，本批次挖掘机是继去年湖南防汛抗旱指挥部批量采购近2000万的山河智能挖掘机后防汛抗旱系统再次全面选用山河智能的装备。

近年来，国内地震、冰灾、泥石流等自然灾害频发，挖掘机等装备在救援抢险中承担着举足轻重的角色，高效率完成了许多条件恶劣，人力难于完成的任务。为此，各地防汛抗旱系统都加强了防汛抗旱装备的更新换代，本次发往江西的挖掘机即是江西防汛抗旱总指挥部采购。在此之前，湖南防汛抗旱指挥部也一次性采购了山河智能22台挖掘机，专用于防汛抗旱。

（来源：中国工程机械商贸网，01月09日）



[回到目录>>](#)

## 上海2012年重大工程投资将达1100亿元

从上海市建设交通工作会议上获悉,今年上海将安排重大工程正式项目90余项、投资约1100亿元。

上海今年将重点推进黄浦江两岸、世博园区、虹桥商务区、迪斯尼等重点区域的配套设施建设。加快轨道交通、高速公路、越江工程建设,进一步完善城乡基础设施体系。村庄改造、农村道路和桥梁等基础设施建设改造则是推进新农村建设的重点。

上海将全面加快保障房建设,全面推进中心城旧城区重点地块和郊区危旧房及“城中村”的改造。增强地面公交的便捷性,积极缓解居住区、医院等高峰停车难矛盾,进一步方便市民出行。上海市有关部门还表示,确保全市交通拥堵状况不进一步加剧。

上海还将继续提高国际航运中心建设中的水水中转比例,大力发展海铁联运,积极提升航空转运能力,并推进航运信息平台建设,推动船舶特殊登记、启运港退税等政策的实施。

据介绍,去年上海重大工程全年完成投资超过1000亿元,京沪高铁、崇启通道、长江口深水航道治理三期工程等16个项目建成投入使用。

(来源:新华网,01月11日)

## 砂石混凝土加工专用原料提供设备制砂整形机

目前我国在水电站建设中混凝土砂石系统的主要材料一般采用人工砂石骨料,其中有一个重要的工艺环节就是制砂,砂的质量和技术指标往往影响到混凝土的强度,因此在施工中必须长期保持砂的级配、细度模数、石粉含量等重要指标合格和稳定。

近来我国水电站建设中的混凝土砂石系统均采用了人工砂石骨料,在人工砂石骨料的制砂环节中使用了国内外传统的和新型的制砂设备,通过对新设备的引进和开发,创造出了制砂新工艺,推动了制砂技术和水电事业的发展。黎明重工服务于国标砂生产者,不断研制出新型制砂机,满足砂石料的生产需求。

黎明重工研发的5X系列制砂机、VSI系列制砂机、PCL系列制砂机在全国市场取得了优异的市场占有率,产品性能完善,深得客户信赖,赢得了国内外客户的近悦远来。黎明重工制砂机自研制成功以来,受到投资者的欢迎,尤其是开砂厂、办石料厂等给砂石料投资者带来很大的利润空间。

(来源:黎明重工,01月15日)

[回到目录>>](#)

## 陕西包装印刷机械研究中心项目通过验收

12月9日，陕西北人印刷机械有限责任公司举行了“陕西省包装印刷机械工程技术研究中心”项目验收会。

会议参会人员有公司总经理陈邦设、副总经理郭会岐、总工程师何培苏及项目实施中的各位专家、相关人员，还有由陕西省科技厅、渭南市科技局的相关领导，西安交通大学、西北工业大学、陕西省印刷科学技术研究所、陕西省机械产品质量监督检测总站的教授专家们组成的项目验收委员会。会议由陕西省科技厅高新处白崇军处长主持。

会议首先由技术中心办公室副主任习大润介绍了项目执行情况：**2008年陕西省科学技术厅以陕科计发【2008】142号文件《关于下达陕西省2008年“13115”科技创新工程工程技术研究中心项目计划的通知》批准立项**，由陕西北人印刷机械有限责任公司作为依托单位，西安理工大学作为联合共建单位，采取产、学、研紧密结合的方式，发挥陕西北人印刷机械有限责任公司在包装印刷机械产品研发生产方面的技术优势、品牌优势、市场优势以及西安理工大学印包学院在包装印刷方面的理论研究优势，组建陕西省包装印刷机械工程技术研究中心，在中心成立期间，先后完成了**62项**新产品以及特殊订货产品的开发，科研攻关项目**64项**，承担省部级重大科技项目**5项**，主持完成国家标准**2项**、行业标准**3项**、企业标准**7项**，中心科技人员在国家级刊物上实际发表论文**16篇**、完成著作**4部**。

经过验收委员会对工程中心机械实验室、电气实验室及检测中心等地的现场考察和对项目实施期间的相关问题的质询与项目实施组人员的解答，最后验收委员会一致认为：项目完成了合同规定的任务，达到了预期组建目标，同意通过验收。

项目的验收通过标志着，该中心建设已成为在我国包装印刷机械研发生产方面处于领先水平以及龙头地位的工程技术中心，为我省包装印刷及其装备制造业的研发生产建设一个基础平台，并提供有力的技术支撑。

（来源：中国食品机械设备网，01月10日）

[回到目录>>](#)



## 【国际视野】

### 四

- 1、卡特彼勒再次加大中国研发投入
- 2、京城重工收购日本长野工业株式会社
- 3、德国零部件供应商拟2013年前向印度投资
- 4、亚洲最大吨位自制底盘旋挖钻下线



### 卡特彼勒再次加大中国研发投入

2012年1月4日，卡特彼勒公司(NYSE:CAT)和无锡市政府签署协议，扩建卡特彼勒多功能研发中心。该研发中心成立于2009年12月，目前拥有500多名工程师和支持人员，为客户量身订做新型多样化的产品，以满足不断增长的中国和其他成长型市场的客户需求。

“中国是世界上最大的工程机械市场，卡特彼勒将会在中国继续投资，帮助中国客户取得成功，推动卡特彼勒将来在中国市场取得领先地位。”卡特彼勒全球副总裁兼首席技术官TanaUtley女士

在参加此次无锡签约仪式时说。“无锡研发中心使卡特彼勒在中国和其他成长型市场成功进行产品研发成为可能” Utley女士说道。

无锡研发中心将分为多期建成。今天宣布的扩建项目包括新增多个轻、中、重型发动机以及大马力发动机测试间。此外，也会添加多个为燃油系统、电子、液压、冷却、翻车保护、虚拟现实技术而设计的实验室，还包括部件和系统实验室。研发中心将增加更多的设计功能。这一阶段预计在2012年6月份完工。

无锡研发中心是卡特彼勒技术研发（中国）有限公司的总部。除无锡外，卡特彼勒还于2005和2008年分别在山东省青岛市和天津建立了分部。

（来源：慧聪工程机械网，01月04日）

### 京城重工收购日本长野工业株式会社

2011年12月27日，京城工业株式会社收购日本长野工业株式会社(NKK)交割仪式在日本长野县八十二银行总部举行。公司副总经理王国华、财务总监姜建和在场来宾共同见证了这一重要时刻。

此举标志着京城机电控股公司全球化战略版图在亚洲有了新的桥头堡，标志着公司进一步做强工程机械板块迈出了崭新的一步。

本次交易成功，不仅使公司工程机械板块高起点进入了挖掘机行业，进一步丰富了京城重工的高空作业平台产品系列，为公司“十二五”战略实施海外并购积累了宝贵经验。

（来源：中国数控信息网，01月04日）



[回到目录>>](#)

### 德国零部件供应商拟2013年前向印度投资

德国零部件供应商大陆集团日前表示，其将在2013年之前向印度投资至少80亿卢比（1.5亿美元）。

大陆集团表示，其将投资50亿卢比提升产能、增强研发能力。另外，其将投资33亿卢比进军印度子午线轮胎市场。

大陆集团执行董事会成员HelmutMatschi详细解释道，大陆将每年向其印度工厂投资10亿卢比用于升级电子产品设备，每年向印度的研发中心投资15亿卢比。

Matschi还表示，大陆集团2011年收购了印度轮胎制造商Modi轮胎，大陆将向Modi的轮胎工厂投资5千万欧元（约33亿卢比），该厂将在2013年推出乘用车以及商用车用子午线轮胎。

（来源：中国机械网，01月13日）

### 亚洲最大吨位自制底盘旋挖钻下线

近日，亚洲最大吨位自制底盘旋挖钻机XR460D在徐工基础公司顺利下线。

该旋挖钻机技术含量高，作业性能好，集高效、环保、节能于一身，可广泛用于跨江、跨海大桥等大型工程中桩基础工程的施工。该机由我国完全自主研发，主要部件可完全实现国产化，生产周期短，成本低，具有较高的市场竞争优势。

（来源：工信部网，01月04日）



[回到目录>>](#)



## 【调研与数据】

### 五

- 1、1-11月中国农机设备产量统计分析
- 2、2011年12月挖掘机销售下滑38%
- 3、11月船舶制造行业数据统计
- 4、2011年12月挖掘机产销

### 1-11月中国农机设备产量统计分析

2011年11月中国各类农机设备中，除小型拖拉机和中型拖拉机外，其余农机设备产量均较上月有所下降。截至11月，除农作物收获机械和中型拖拉机外，其他农机设备产量累计增幅均呈现微弱回落态势，其中饲料生产专用设备产量同比增幅达到72.49%，而场上作业机械累计产量呈负增长，同比降幅为5.05%。从当月数据看，中型拖拉机产量环比增幅最大，为10.26%。

1-11月中国大型拖拉机累计产量达3.6万台，同比增长27.62%，较上年同期增幅扩大31.11个百分点；中型拖拉机共生产38.7万台，实现同比增长21.73%，比上年同期增幅扩大14.36个百分点；场上作业机械共生产30.3万台，产量同比下降5.05%，比上年同期增幅收窄34.11个百分点；棉花加工机械共生产4.6万台，实现同比增长17.12%，比上年同期增幅收窄1.39个百分点；小型拖拉机共生产221.24万台，实现同比增长6.3%；饲料生产专用设备产量实现同比增长72.49%，达到36.31万台，比上年同期增大扩大68.89个百分点；农作物收获机械累计产量同比增长54.89%，达97.61万台。

从当月产量看，各类农用机械产量涨跌不一。小型拖拉机产量增产最多，较上月产量增加16699台；农作物收获机械产量减产最多，较上月减产6171台，饲料生产专用设备环比下降6.02%，较上月减产2243台。

（来源：金光农业网，01月09日）

### 2011年12月挖掘机销售下滑38%

近日，2011年12月挖掘机销售数据出炉，从全年情况看，合计销售178352台，同比增长6.9%。尽管销量稳步提升，不过年内呈现出“前高后低”的趋势，尤其是2011年下半年受到经济环境的影响，挖掘机销售数据大幅下滑，行业景气度未来短期内不容乐观。

在刚刚过去的一年中，铁路、房地产等行业投资规模大幅萎缩，这直接导致工程机械行业的产品需求明显减少。在所有工程机械产品中，挖掘机通常是每月统计结果发布较早的产品，它的数据变化也反映了整个行业的冷暖。根据最新的行业销售数据，2011年12月挖掘机行业实现销售8495台，同比下降38.8%。

随着市场竞争的加剧，国内上市公司挖掘机销量占比持续上升，在进口替代的模式下不断蚕食着国外厂商的市场份额。三一重工2011年挖掘机销量20613台，同比增幅高达45.6%，坐稳了国内挖掘机销量的头把交椅；柳工销售挖掘机7438台，同比增长32.3%；厦工销售挖掘机4253台，同比增长48.4%。

（来源：中国证券报，01月11日）

[回到目录>>](#)



### 11月船舶制造行业数据统计

#### 船舶制造业完工量上升、新承接订单下降

1-11月，全国造船完工6177万载重吨，同比增长8.8%，新承接船舶订单3369万载重吨，同比下降47.3%；其中，新船订单仅394万载重吨，延续今年低于同期造船完工量趋势，企业手持订单持续下降，显示船舶制造业依然受航运不景气拖累，未能有实质性改观。

#### 船舶制造业工业总产值及出口增速回落

1-11月，全国船舶制造业完成工业总产值5451亿元，同比增长22.7%；船舶配套832亿元，同比增长33.2%；船舶修理及拆船业724亿元，同比增长15.1%。船舶制造业完成出口交货值2504亿元，同比增长14.8%；船舶配套业90亿元，同比增长10.2%；船舶修理及拆船业276亿元，同比增长8.9%。

（来源：湘财证券数据中心，01月09日）

### 2011年12月挖掘机产销

销量持续下滑，本月跌幅加大。根据中国工程机械商贸网统计，2011年12月25家主要挖掘机制造商共销售挖掘机8495台，同比下滑38.78%，环比下滑4.64%。1—12月累计销售177573台，同比增长6.50%。本月挖掘机销量与上月相比变化不大，考虑到12月份全国施工总量的减少，本月的销量尚可。2012年1季度仍将受到同期基数的影响，同比负增长仍是大概率事件，但下游需求将逐渐回暖，旺季亦将来临，挖掘机的销量预计将逐步走高。

出口虽然大幅增长，但基数较低。1—12月累计出口4575台，同比增长53.94%，占比仅有2.58%。

进口替代仍然延续。2011年12月，9大主要外资品牌挖掘机销售4226台，同比下滑52.59%，环比下滑15.58%，占比49.75%。

1—12月累计销售108812台，同比下滑9.18%，占比61.28%。年初以来外资品牌占比呈现明显走低趋势，12月，外资占比下降幅度明显。三一重工单月市场份额达到了惊人的19.20%，凸显了我国挖掘机强劲的进口替代势头。

（来源：东方证券，01月12日）

[回到目录>>](#)



## 【双周声音】

六

- 1、卡特彼勒预计2012年工程机械市场增长10%
- 2、2012矿山机械业如何突破“大而不强”重围

## 卡特彼勒预计2012年工程机械市场增长10%

世界最大重型机械制造商卡特彼勒公司(CAT)周二表示, 预计2012年中国建筑设备市场将增长10%, 人民币兑美元汇率将走强。

12月16日至17日, 2012年亚洲金融论坛将在香港举行。卡特彼勒集团总裁理查德-莱文(Richard Lavin)在伊利诺伊州接受采访时对本届论坛组织者香港贸易发展局表示, 中国作为卡特彼勒的最大市场, 在可预见的未来将继续以“相当快的”速度增长。

他表示: “就我们在中国的未来而言, 我们感到乐观和充满信心。”

莱文表示, 2012年建筑设备行业预计将在2011年的基础上增长大约10%。

卡特彼勒是在中国寻求快速增长的几家重型设备制造商之一, 并已投资于一系列项目, 从住宅到基础设施开发。

莱文去年11月警告称, 中国建筑设备市场今明两年可能出现产能过剩, 卡特彼勒因此将面临价格压力。

卡特彼勒预计2012年中国GDP将增长8.5-9%, 工业增长速度预计将于GDP增长速度一致。

卡特彼勒的预测与中国社会科学院一致, 后者预计2012年中国GDP增长幅度将从2011年的9.2%降至8.9%。

卡特彼勒还在中国的矿业市场看到了机会。去年11月, 该公司出价8.85亿美元收购总部在香港的年代煤矿机电设备制造有限公司(ERA Mining Machinery), 以加强其矿业业务。

莱文还表示, 他预计人民币对美元及其他全球货币的汇率将持续走强。他表示, 卡特彼勒将继续探索香港的离岸人民币市场。去年, 该公司两次在香港发行离岸人民币债券(俗称“点心债券”), 总计募资约5亿美元。

(来源: 新浪财经, 01月04日)

[回到目录>>](#)

## 2012矿山机械业如何突破“大而不强”重围

近年来，低碳绿色已成为世界发展的首要趋势，社会各界人士也将绿色低碳转化为自己的一种生活态度。行业刮起的这股清新之风，绿色之风将会带动整个行业的科技创新迈向一个全新的领域，上升到一个前所未有的高度。当前世界上一些国家正以环保构筑自己的绿色堡垒，绿色制造显然是符合现代经济发展趋势的潮流所在的。

“十二五”期间，我国本着绿色环保，自主创新的原则对于工业发展方式提出了进一步的要求，因此矿山机械生产厂家必须关注矿山机械生产过程中的能源利用情况，尽自己所能的降低能源消耗，为人们共同的生活环境出一份力。矿山机械制造业在坚持走绿色制造与自主创新相结合的绿色大道之外，如何实现我国矿山机械制造业由大做强的局面。对此，就2012年国内矿山机械制造业市场的发展，夏洲重工破碎机厂家也有一些自己的看法。

其实，近年来中国矿山机械制造业发展势头十分强劲，但突出的问题是在技术上、战略上一直沿着老路走，没有从根本上寻求改变发展思路，而且当前矿山机械制造业尤其是矿山选矿破碎筛分行业，矿山机械企业能够为用户提供成套、成线服务的企业很少，缺乏提供全套解决方案或承担更为复杂的工程总承包项目能力。在面对国际市场的竞争中势头有所压制，因此市场国际化、技术国际化、投资国际化等方面需大大的加强，以更加开阔的国际视野，灵活多样的操作形式，利用一切可以利用的国内外产业资源，求得合作共赢的局面，以实现矿山机械制造业创新技术升级目标的方式都应积极推进与实施。

专家指出，目前矿山机械的技术水平，是以生产促进选矿破碎筛分设备为主流，今后20年内的发展，也仍将如此。在进一步提高精度、效率、自动化、智能化、网络化的基础上，逐步向加工单元和高端装备制造系统过渡。

我国已经进入矿山机械生产大国、消费大国和进口大国的行列，但是“大而不强”。基于当今矿山机械厂的形势中国矿山机械厂上海夏洲重工通过进一步深化改革，积极调整产业和产品结构，转变经济增长方式，增强自主创新能力，加快高端矿山机械、选矿设备、破碎机设备及关键零件的研发和市场开拓，进一步提高产品质量和强化服务意识，提高全产业的综合竞争力，坚持走绿色创新大道，相信夏洲重工矿山机械产业一定能够实现又好又快地可持续发展，完成由大变强的目标。

当前国内大型矿山机械厂家上海夏洲重工机械有限公司专业生产和销售选矿设备、机床铸件、高压磨粉机、液压反击式破碎机、球磨机、高效复合式破碎机、移动式破碎站、制砂机、振动筛、磁选机、烘干机、颚式破碎机、锤式破碎机、制砂生产线、石料生产线等等，在国内各大矿山采石场应用十分广泛，还在建筑垃圾处理、市政建设、水利工程建设、路桥建设、建筑砂石材料上应用得以扩大。

（来源：中国机械网，01月10日）

[回到目录>>](#)



