

# 甬企瞄准工业机器人商机

汽车、建筑、机床加工、计算机等成为机器人新的需求增长点



上周，均胜电子旗下的德国普瑞公司以1430万欧元并购瑞士Feintool公司持有的专业机器人制造商IMA公司100%股权和相关知识产权。这也标志着均胜电子发展工业机器人的战略进入到实施阶段。

在宁波，瞄准工业机器人行业的并不仅只有均胜。慈星股份、韵升股份、大正电子、伟立公司等一批公司均推出了服务于相关行业的工业机器人产品。一个集计算机、控制论、人工智能、信息与传感技术等于一体的工业机器人产业，正在宁波装备制造业兴起，成为面向未来的新兴高科技产业。

记者 殷浩 通讯员 陈阳 徐红明



均胜普瑞创新自动化生产线，启用机器人作业。

## 工业机器人产业在宁波兴起

推向市场。”王科登表示。

相比于韵升尚未有产品上市的“淡定”，上市公司均胜电子和慈星股份则表现出了迫不及待的热情。均胜电子宣布旗下子公司德国普瑞在6月17日以1430万欧元购买瑞士Feintool公司持有的IMA公司100%股权和相关知识产权，从而将IMA公司这家全球著名的工业机器人制造公司纳入麾下。

与财大气粗、挥舞资本的均胜电子不同的是，慈星股份通过技术联合进军该产业。今年2月28日，慈星股份与安徽埃夫特智

能装备有限公司签订合作协议，合资组建宁波慈星机器人技术有限公司，以开展埃夫特工业机器人的系统集成和销售业务。其中慈星股份出资800万元，占比80%，埃夫特出资200万元，占比20%。

据宁波经济观察人士、宁波关键点品牌策划有限公司首席咨询师黄江伟介绍，除了这三家企业之外，宁波已有大正电子、伟立公司、摩科公司、广强公司、美德科技等10多家企业纷纷进入工业机器人产业，研发、制造和销售各类工业机器人产品。

## 机器人产品贴近行业需求

门襟、领子的缝合效率提高300%，实现了毛衫缝合工序的自动化，解决了行业性难题。”

均胜电子则在其擅长的汽车制造业研发工业机器人产品。均胜电子的工业机器人项目主要是向全球汽车零部件供应商提供的，该机器人的最大特点就是高度的标准化以及十分便捷的自动化解决方案。其工业机器人

已经成功地运用到切割、焊接、装配等行业，都已经具有成熟的质量技术和完善的服务体系。去年均胜电子工业机器人项目的销售额约为2.4亿元人民币。

宁波大正电子的工业机器人项目则把产品定位在家电、机械、数控机床等领域，专门研发该领域的工业机械手和成套设备。

## 瞄准“机器换人”商机

资，这无疑是慈星的最大商机。

据华创证券调研报告显示，2013年我国工业机器人市场容量超过200亿元。

在今年6月初举行的德国慕尼黑机器人及自动化技术博览会上，国际机器人联合会(IFR)发布最新全球机器人统计数据，2013年中国企业共买入36560台工业机器人，占全球销售量的五分之一，同比增幅达60%，取代日本成为世界最大机器人买家。

结合行业专家分析，预计中国机器人市场未来10~20年均增长率20%~30%。机

器人是制造业自动化改造的重头。到2020年，机器人市场容量预测量为1234亿元，占总的工业自动化改造费用估算量的70%，市场潜力十分巨大；其中焊接、搬运两类机器人应用集中了70%市场份额。

业内人士称，在未来10年，机器人行业是一个看不到天花板的行业。中国目前已是全球第二大机器人市场，在汽车机器人领域需求尤其强劲。除汽车行业之外，机床加工、建筑、计算机、通信等正成为机器人新的需求增长点。

宁波企业进军工业机器人产业，其所服务的行业也十分贴合当前市场的需求。

慈星股份是国内横机产业的领头羊，其所研发的工业机器人产品也为服装制造行业服务。据慈星股份董事长孙平范介绍，慈星股份已成功研发出了全球首创机器人智能对目缝合系统。“这套系统可以将毛衫

## 毕业季催热房屋租赁市场

房，没有装修的，也不会有毕业生来问津。”一位业内人士告诉记者。

21世纪不动产宁波区域负责人施建益告诉记者，从数据上看，6月10日至18日的出租房成交量比月初(1日至8日)增加了50%，其中大多数的顾客是大学毕业生。

### 毕业生大多选择实惠的合租

婷婷是宁波大学的毕业生，刚找到工作，每个月收入2700元左右，她给自己算了笔账，如果自己一个人找一套2000元左右的房子，剩下只有700元左右的生活费，生活压力实在太大。“好在有不少大学同学留在宁波，经过合计，最终决定合租，现在4个人住在一起，每个月下来也就500多元的房租，还是比较划算的。”

### 租赁潮将持续一个月

记者从几家中介了解到，每年的6月至7月都是学生的租房潮。

“这些毕业生大都喜欢干净的房子，根据目前的行情来看，房龄超过25年的，就很难再租出去了，而那些五年内的新

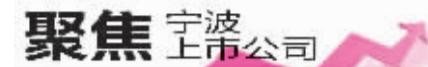
6月中旬比上旬  
成交量增加了50%

采访中，记者了解到，在离单位较远的区域找熟悉的人合租已经成为大学生们最“经济”的选择。

### 轨道交通开通，地段不再那么重要

租房旺季，租金一般都会上涨，然而不少中介表示，今年夏天，宁波房屋的租金并不会有太大的涨幅。

南天房产的薛敏强表示，在他看来，租金涨不上去有两个因素，其中一个是轨道交通的开通。轨道交通为人们“进出城”提供了不少方便，有不少人综合自己的收入考虑，会选择相对偏远的区域居住，这样市中心的房租涨幅就会有限。其二，如今房产市场不景气，导致不少空房流入到了出租市场，这也导致出租房源较多，租金自然上不去。



## 宁波联合一高管违规买卖股票被查

商报讯 (记者 王婧)昨天，宁波证监局在官网上公布行政处罚书，认定宁波联合监事会主席陈建华违法买卖股票获利860余万元，对其非法所得全部上缴公司，并给予其警告处分，且罚款10万元。

经宁波证监局查明，2011年1月17日至2013年3月12日期间，陈建华身为宁波联合监事会主席，控制使用6个证券账户，合计买入宁波联合股票9320828股，将其中8353633股于买入后六个月内卖出。根据上海证券交易所计算，上述陈建华在六个月内买卖宁波联合股票所得收益合计人民币8626707.10元。

宁波证监局表示，陈建华时任上市公司监事，应当遵守《证券法》关于禁止从事短线交易的规定，但其回避使用本人证券账户，转而使用他人证券账户买卖宁波联合股票，从事违法行为，具有明显的违法主观故意，依法应予惩戒。

根据《证券法》第四十七条第一款规定，“上市公司董事、监事、高级管理人员、持有上市公司股份百分之五以上的股东，将其持有的该公司的股票在买入后六个月内卖出，或者在卖出后六个月内又买入，由此所得收益归该公司所有，公司董事会应当收回其所得收益。但是，证券公司因包销购入售后剩余股票而持有百分之五以上股份的，卖出该股票不受六个月时间限制。”据此，陈建华应当将所得收益人民币8626707.10元上缴宁波联合。

根据当事人违法行为的事实、性质、情节与社会危害程度，依据《证券法》第一百九十五条的规定，宁波证监局决定：对陈建华给予警告，并处以人民币10万元的罚款。



## 本月28日 免费游温岭

温岭——“生长越地山海秀，疑是仙峰落人间。”虽地处江南软乡，却颇具一股豪爽之气。这里有“世界最大的人工开凿硐群”——长屿硐天景区；这里有“世界地质公园”——方山景区；这里还有“新世纪第一缕曙光首照地”——千年曙光园。

6月28日凭身份证件免费游温岭景区。

6月28日(仅此一班)，价格268元/人(位置有限，先到先得)

运通旅游报名热线：87651111

运通微信号：utour57676

QQ群：116159829

报名地址：海曙新典路536号新海蓝钻8楼

运通我去游网：www.57676.com

旅游许可证：L-ZJ-CJ00079

## 交行筹组银团贷款 助力重点建设项目

商报讯 (见习记者 朱麟华 通讯员 尹晔梅)日前，由交通银行宁波分行作为牵头行筹组的宁波福基石化有限公司丙烷资源综合利用项目一期23.5亿元银团贷款签约仪式，在交通银行宁波分行举行。

本次丙烷资源综合利用项目，是目前已知国内最大的单体丙烷脱氢制丙烯项目，也是宁波地区首个丙烷脱氢制丙烯项目，属宁波市经济社会转型升级三年行动计划重点建设项目。此次23.5亿元银团贷款的成功筹组，不仅为公司拓宽了项目融资渠道，提供了稳定的资金来源，同时也将为宁波市带来较好的经济效益和社会效益。