

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 大行机器

作为国内文具业三大行业展会之本届宁波文具展在为文具供求双方搭建采购平台的同时，也引进了不少自动化生产设备的企业参展。

宁波文具协会副会长兼秘书长汪勇表示，宁波文具展的展览设置与文具业现实的需求非常契合，“创意文具”和“机器换人”目前正是文具行业的两大热点，这也成为宁波文具行业应对经济新常态的共同行动。

记者殷浩通讯员张忠创意文具云集凸显转型成功顶部镶着玻璃“钻石”的自动铅笔，可以伸缩表情呆萌的药丸状的圆珠笔，大行机器还有五颜六色形状粗短的儿童专用蜡笔……在本届宁波文具展上，层出不穷的创意文具让人感受到宁波文具业乃至中国文具业在产品创新和研发上的进步。慈溪市晨永笔芯厂在展位前，展示了一种叫做“温控可擦笔墨水”的技术，用这种墨水写出来的字迹，可以用笔套处的橡胶擦掉。“这种沙子和普通的沙子可不一样，大行机器叫做太空沙，有不同的颜色，你不仅可以像和面一样揉搓，也能让大行机器像普通的沙子一样塑形。”正在摆弄沙子的宁海县新佳塑料制品有限公司工作人员介绍说，更重要的是，这种太空沙是用环保无毒的材料制作成的，而且永不变干。在温州晟博文教用品有限公司的展台前，一支号称“多功能考试专用笔”的文具产品让这家规模不大的企业赚足了眼球。记者看到，这支笔的外形和普通水笔的长

短粗细相当，笔尖是方形的B铅笔，笔头处是一圈白色圆环橡皮，摘掉笔尾的笔套，则又是一支黑色的中性笔。

### 不怎么实用

宁波文具协会秘书长汪勇表示，以前宁波文具企业的强项只在生产制造环节，宁波文具产业规模大工厂多生产品类全，但在产品设计方面品牌方面比较弱；现在经过多年的引导，宁波文具产业在创意设计方面取得了很大的突破，现在的文具产品不仅在外观设计功能组合色彩搭配方面充满了创意，在新产品开发环保材料的选用等方面也有了很大的进步。现场参展人员告诉记者，这台设备可以一次性印刷种颜色，全部实现自动化，可以在瓶盖外包装等各个场合，每台机器价格在万元左右。作为劳动密集型的宁波文具行业这几年来由于机器换人工程的推进，用工数量正在大幅减少，而劳动效益大幅提升。其位于江北工业园区的得力文具生产车间，原先生产文件带档案夹尺套.....每一种产品都需要六七道程序，而且一条流水线至少需要二三十个员工不停地反复操作。得力集团生产制造中心总经理汪剑波透露，前几年开始，公司就谋划从国外以及台湾广东等地引进自动化设备，大行机器还组建了技术团队。

”汪勇表示，这几年来宁波文具行业机器换人步伐明显加快，不仅提高了劳动生产效率，也推进了质量和效益的同步提升，这对行业发展来说是个好事。二办理情况区水务局副局长余永和和局工会主席兼行政执法大队大队长李克祥，会同区河道采砂综合执法大队人员，于年月日赶赴至观音坝采砂场，经现场调查，发现采砂业主存在超深开采砂石行为，对此，区水务局立发出了《责令停止水事违法通知书》，并进行了立案查处，责令其在年元月3日前按要求恢复平整完河道。我们将依法打击非法采砂行为，严格按区委区政府对河道管理的要求，督促监管责任落实，确保良好的采砂秩序。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/VgcCDaXingQ7fIQ.html>