

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



人工制砂发展

技术察看：中国水泵技术的发展与瞻望/2//08来源：中国泵阀网中国水泵技术的发展与瞻望一水泵制造企业概况生产电厂（包含核电）冶金石化等部分用的存在高技术含量泵的国企（如沈泵石泵湘电长沙水泵郑州电力修造厂等）保持生存，ITTKSB荏原等世界有名泵企业（如上泵 - KSBITT南京古尔兹嘉立特 - 荏原博泵 - 荏原大耐 - 苏尔寿（海密梯克里瓦赫伯特）佛泵 - 安德里兹大连帝国郑州尼可尼等）逐步进入我国，民营泵企业疾速发展。国内泵产值年增长率%，约为国度经济增加率的倍，是世界泵年增长率%的倍第三代制砂机。

跟着建造电力钢铁石化环保工业的发展和向第三世界出口泵产品的增添，这种快捷增长的局势将坚持几年。

从地域上在看，江浙沪发展最快，水泵年产值约占全国的%；郑州泵年产值约占全国的%，按销售值排列全国前十名有半数在郑州，因此郑州逐步成为全国泵业的核心。二水泵技术的现状跟发展我国泵产品图样的起源可分为联合设计引进自行开发等多种联合设计产品以沈阳水泵研讨所为主的研究单位，世纪~年代，组织有关泵厂进行了很多种泵的结合设计。如IS（IB）型单级单吸离心泵；IH型化工泵；S（SH）型双吸离心泵；D（DG）型节段式多级泵；W型旋涡泵；Y型油泵；JC型深井泵；HW型混流泵；QJ型深井潜水泵；IR型热水泵；BPZ型喷灌自吸泵；FY型耐腐化液下离心泵；G型三螺杆泵等。这些产品当时都是国内的主导产品，至今仍在生产，

然而有些产品的构造（造型）性能指标比较落伍，应该逐渐用新型产品替换。引进产品年代以前我国引进的泵技巧很少，到改造开放初期，大量从国外引进泵技术，并随着本国泵公司以合资或独资的情势陆续进入我国，也带进了一些新的泵产品技术人工制砂设备。

人工制砂

引进的这些泵产品，技术比拟成熟，机能比较进步，对推进我国泵技术的发展起了主要作用，成为我国泵产品的主体，至今仍大批生产。随着制砂设备和工艺技术的发展，以“石打石”制砂机为代表的新一代制砂设备，使人工砂生产技术产生了质的飞跃。河砂天然砂在建设方面有着很多优点，但是随着建筑物各项指标要求的提高，天然砂因地域分布及自然风化生成条件的差异，而呈现出理化指标的波动性，这对于混凝土特别是高性能混凝土肯定不利于质量的稳定性。最重要的是随着基本建设的发展和河砂资源的大量减少，加之国家严格限制挖采河沙，所以寻找新沙源是基础设施建设的当务之急。但是，由于人工砂的需求相当大，一些条件不具备的企业用简单的制砂机械生产着劣质的人工砂，不仅致使用者要付出比平常大得多的成本，更严重的是生产的混凝土质量达不到要求而直接影响了建筑工程的质量。建筑物的建造需要用大量的砂，但对砂的质量要求也不尽相同，人工砂与天然砂相比，外表的粗糙和形状的不良是最主要的差别。

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