

国内外破碎机的差距与发展趋势

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



国内外破碎机的差距与发展趋势

破碎机行业也不例外，最近国内出现了一些独资合资的破碎机制造(及销售)公司，仅就笔者所知道的就有天津永立建机国际贸易有限公司明裕机械股份有限公司(上海)上海杰费朗工程设备有限公司和德国奥贝玛机械制造公司北京代表处等。

国内破碎机企业要想在市场竞争的大潮中占有一席之地，其首要问题就是提高现有破碎机产品质量和技术水平，缩小与国外先进水平的差距，尽快地赶上世界先进水平，创造我们自己优秀品牌的破碎机，不仅占领国内市场，国内外破碎机的差距与发展趋势还可以销往国外赚取外汇。目前的工程机械行业在全球同行中占有重要位置产品已出口到欧美等工程机械强国正在向“制造大国”和“制造强国”迈进。但是与国际先进水平相比我国工程机械的整体水平尚有差距部分产品在国际主流市场上处于二三流产品的地位；我国工程机械企业与大型工程机械跨国企业集团相比竞争力国内外破碎机的差距与发展趋势还比较弱。目前面临的形势是经济与市场的全球化竞争的白热化以及需求的个性化与便利化相关利益主体的多元化科技发展的高速化这就要求我们科学准确地预测未来快速应对只有这样才能保持已形成的优势并赶超先进。我国工程机械行业顺应需求重视加强微电子技术信息技术光电技术新材料技术与机械制造技术之间的结合融合促进产品向多样化智能化绿色化等领域攻关与创新。智能化和产品规格延伸彰显人文关怀工程机械产品的应用空间随着人类对生活品质日渐增长的需求而逐渐得

以拓展已由原来的建筑筑路水利电力矿业等传统领域向城市狭窄施工场所山区丘陵地区的农业施工场所及在货栈码头仓库舱位农舍园林园艺建筑物层内和地下工程作业环境及大型特大型施工工程和矿山拓展。国内外破碎机的差距与发展趋势们具有研制与生产周期长科技含量高附加值高的特点代表了一个国家或一个重要企业工程机械制造水平目前这些产品多被发达国家的几家跨国公司垄断。

另一方面为了提高生产效率减轻劳动强度改善劳动条件尽可能地用机械作业替代人力劳动成为一种发展趋势为适应这种工程作业环境使用要求小型及微型工程机械的需求将迅速增长。微型产品不但其外形尺寸受到具体约束同时其外观形态色调等方面的设计愈来愈体现了与自然环境的融合更彰显了对人性尊重的人文关怀。其次是同一产品由单一功能向多功能化柔性化方向发展,在通用产品的基础上增加模块化的功能部件实现产品功能的多样化;或通过全新的模块化设计制造以及不同模块之间的柔性化组合实现功能多样化传统意义上的工程机械产品种类划分将受到挑战。工程推土机应向微型小型与大型特大型等两端延伸开发适应如湿地沙漠灌木丛等不同工况要求的多功能多用途高效节能的产品以及相应的辅助功能模块。装载机应开发斗容量大发动机功率大掘起力大倾翻负荷大牵引力大废气排放少的大型环保产品和可装载可抓物可侧卸可起重经济性好的一机多用型产品(如破碎机)。工程挖掘机要延伸发展大型液压挖掘机微型挖掘机无人驾驶液压挖掘机遥控水下挖掘机水下推土机水下挖沟机。通过工程机械的信息化智能化可以提高工程机械各种故障的自我诊断和修复能力降低施工人员的劳动强度提高工作效率和工程质量。操作系统的自动化控制与远程控制施工的精确定位与控制故障诊断与监控等技术在工程机械上的应用将会越来越普遍。

发展趋势

应用机电液一体化技术电子计算机技术监测控制技术以及这些技术的集成技术开发的装载机挖掘机筑养路机械叉车混凝土搅拌运输机械和起重机等新型工程机械产品将会不断出现。

可持续发展与绿色化可持续发展观已经深入人心本世纪的发展将是依靠科技进步节约资源关爱生命提高效益减少废物排放促进部分资源循环利用实现经济社会资源环境和谐发展工程机械的发展也不例外据不完全统计工程机械行业每年使用钢铁在~万t是耗材较大的行业其降耗空间较大。行业可通过生产设施和生产工艺的改进实现安全清洁生产;通过采用新技术新工艺新材料优化创新产品设计减少产品资源消耗与废物排放降低产品噪声增加操作人员的舒适程度;通过研究新材料材料表面工程技术开展再制造技术回收技术实现废旧工程机械的回收与再利用。动力换挡变速器设计制造技术湿式制动驱动桥设计制造技术回转支承设计制造技术整体式多路阀设计

制造技术四轮一带研发制造技术计算机故障诊断技术新型发动机节能技术等方面的不断开发优化和利用将能有效地减少资源消耗减少废物排放降低噪声提高设备的使用寿命提高作业时的安全性和舒适性。企业投资主体与资本结构多元化随着市场需求变化的不断加大科学技术的不断进步市场竞争的日趋激烈商机越来越多风险也越来越大如何抓住商机识别并应对风险越来越难这就要求工程机械企业必须建立起符合企业发展需要的治理结构进行体制机制的持续创新。产权制度是企业内部组织制度形成和发挥作用的基础不同的产权制度会产生不同的产权激励机制进而决定公司治理机制及其运行效率的差异。

目前国内的工程机械企业绝大部分已经实现了投资主体多元化资本结构多元化正在推进国有民营外资等方面的资本在工程机械企业中都有不同程度的体现正在向职责完善制度健全结构合理分权制衡和高效务实的公司法人治理结构转变。但这里必须指出推进股权结构多元化建立良好的公司治理结构在现阶段既不是股权的外资化也不是股权的非外资化。

钻机型号有GSB/GSB/SBV —/E和SBV —/E等。SBV —/E是年研制成功的,该机在美国钻进了直径米深米的井筒,地质条件为岩石。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/scpz/C3AvGuoNeiEeAiN.html>