

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**



## 大型矿山设备市场

近年来，相当一部分露天矿山资源枯竭，逐步转为地下深部开采；而矿山行业兼并重组和资源整合的加剧，也促使地下矿山由小型化转为规模化大型化开采；地下矿山设备技术的发展，更是有力地推动着地下矿山运输从有轨到无轨方式的转变，相当多地下矿山开采，特别是有色冶金类的矿山，无轨运输已经逐渐成为主流。目前国内地下铲运机市场，已经为先期进入的北京安期生铜陵铜冠中钢衡重南昌凯马金川金格烟台兴业等单位占据，这几家企业累计年销售在余台左右，占据了国内绝大部分市场。国内主要金属矿山地下开采规模见（表）表各主要金属矿石地下开采规模（单位：万t）非金属矿山地下开采规模相对较小，不列入单独统计。二地下铲运机的工作能力铲运机使用条件运距在~000米时选用铲运机；超过000米时，采取铲运机和地下卡车配套使用。铲运机大小选择在合理运距的情况下，铲运机要结合矿山产量来选型，若产量大运距较长时，选用斗容在m以上的大中型铲运机；当运距较短产量大时，选用~m铲运机；运距较短产量较小时选用m以下的小型铲运机。铲运机工作量计算一般，m铲运机工作量为0万吨/年，m铲运机工作量0万吨/年，m铲运机工作量0万吨/年。三国内地下铲运机市场需求估算，约需求台/年使用需求：约台表各型号地下铲运机设备运能及销量估计（亿吨/年）地下设备计划检修占用时间0%左右，大修占用时间0%左右。一般国外矿山按%左右的备用率购置备用设备；国内矿山建议按两班运转设备%三班运转设备%左右的备用率，来计算备用设备需求数量，但矿山实际地下铲运机

备用率估计为%左右。

备用设备需求：台%=台；按地下设备年更新换代一次，估算国内矿山每年对地下铲运机的需求为：(+)=台/年左右。国内实际销售量估算应在台/年左右（具体数据应通过行业主管部门了解），仍有台/年左右的发展空间。

四国内市场各主要地下铲运机制造商销售量（台/年）统一按m铲运机折算销售数量；上述数据系根据各家企业年报总结数据或对外宣传资料估算。五国内地下铲运机的发展机遇目前国内市场上地下铲运机几家主要生产企业，其技术的都是在引进国外产品的基础上消化吸收，各家企业的技术实力相当，配置也大同小异，发动机一般选用道依茨，桥和双变一般选用德纳；正是因为生产规模和技术实力都相当，所以各家产品在市场上未能体现出明显优势，故而市场份额也相当接近，未能出现强力领导品牌。国内地下铲运机目前存在的最大问题，就是技术方案上无特点，大同小异；各家产品配置相当，无特点；产品的稳定性不足，耐用性较差。后进入的生产企业，如能解决上述问题，并致力于品牌的推广，形成强大的品牌效应，就有机会后来居上，成为市场上的领导品牌。后进入的生产企业，通过努力可形成~%的市场占有率，铲运机销量可达0~0台/年的规模，年产值约为~亿元。

附录：各地下铲运机制造商情况简介安徽铜冠机械股份有限公司是铜陵有色控股公司的控股企业，由原铜都特种环保设备有限公司吸收合并原金湘重科公司铜冠机械有限责任公司并引入北京矿冶研究总院等战略合作者组建而成。

北京安期生技术有限公司是中关村地区的高新技术企业，多年来一直专注于地下采矿无轨设备技术的研究与产业化应用；拥有完整的技术研究产品设计制造和服务体系；产品品质稳定可靠，在国内外市场竞争中拥有一席之地，受到客户广泛的好评。南昌凯马有限公司位于南昌国家昌北经济技术开发区，注册资本金亿元，公司总资产亿元，生产的工程机械有：牙轮钻机地下铲运机挖掘装载机铲斗式装岩机煤矿机械五大系列。甘肃金川金格矿业车辆制造有限公司（简称“金川金格公司”），年月，公司同德国GHH公司青岛中鸿矿业有限公司共同投资设立，专业制造井下无轨设备。公司目前热销的井下无轨设备主力车型共有种，分别是m（JCCY-型）.m（LF-型）m（JCCY-型）。CY地下铲运机系列产品，包括CYE-CYE-CYE-CYE-.5CYE-CYE-CYE-等各种型号的可使用80V0V000V电压等级及采用软启动控制的电动铲运机；CY-CY-CY-CY-.5CY-CCY-CY-CY-等型号的柴油铲运机。烟台兴业机械股份有限公司，公司主要从事地下铲运机的设计和制造，已成功推出了立方电动内燃铲运机；.5立方电动内燃铲运机；立方电动内燃铲运机；立方电动内燃铲运机；吨运矿卡车；移动式破碎锤等众多产品。本

机大型矿山设备市场适用于浮选有黑贵金属矿物，也可用于非金属矿物的选别，其工作原理是：电动机带动主轴，使叶轮转动，一面吸入足够的空气和矿浆混合物，一方面搅拌矿浆与药剂混合，同时细化气泡，颗粒在药剂作用下粘附在气泡上，浮在矿浆表层，形成矿化泡沫层，被刮板刮开。售后服务：根据用户情况提供有针对性的技术，对重点用户进行产品质量跟踪用户定期回访，及时根据用户需求改进产品性能，不断提高产品质量。保证为用户提供优质的售前售中售后服务，为用户在订购前介绍产品性能及使用要求，提供有关资料，当好用户参谋。

随着预分解窑熟料生产线 $\sim$  t/d的投产，涌现一批年产 $\sim$  万t级矿石的大型矿山，而年产 $\sim$  万t矿石已属中型矿山。长期以来，以煤为主的中国能源结构决定着大型煤矿的建设思路，而在如今政府空前注重高效节能的大环境下，建设大型露天煤矿将是中国能源建设重点发展方向之一。

新松机器人年销售超过台(包括AGV等)，其他较大的公司东莞启帆安徽埃夫特广州数控南京埃斯顿上海沃迪等公司年产量均不足台。根据国家科技部“十二五”服务机器人重点项目专家观点，部件单位采购成本会随规模提升下降很多，工业机器人行业，年产台才能达到盈亏平衡。

因此专家认为中国机器人主机企业需要抓住行业需求快速增长与国家政策大力支持的发展机遇，快速提升规模，降低生产成本才能提高竞争力。研报称，“十一五”期间我国机器人产业年均增长%左右，中国已经成为全球第二大机器人市场，但是从人均机器人拥有量来看，我国与日本韩国德国美国等发达国家相比大型矿山设备市场还有-倍差距，预计未来几年仍有望保持%左右年均增速，1年之后中国将成为全球第一大机器人市场。东北证券研报指出，机器人作为自动化设备，鉴于其优秀的特性，其必然成为自动控制的重要一环，机器人自动化生产线成套装备成为自动化生产线装备的发展方向。

为促进大型智能化设备的发展，早在年前，国家财政部发改委国税局就联合推出有关规定，规定对国内企业为开发制造大型露天矿用机械正铲式挖掘机而进口的部分关键零部件原材料所缴纳的进口关税和进口环节增值税实行先征后退，所退税款作为国家投资处理，转为国家资本金，主要用于企业新产品的研制生产以及自主创新能力建设。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/sU37DaXingScFh9.html>