

<<2009中国工程机械工业年鉴>>

图书基本信息

书名：<<2009中国工程机械工业年鉴>>

13位ISBN编号：9787111286929

10位ISBN编号：7111286928

出版时间：2009-10

出版时间：机械工业出版社

作者：中国机械工业年鉴编辑委员会，中国工程机械工业协会 编

页数：272

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 前言

当前,按销售收入计,我国工程机械行业在机械工业各行业中排位第四,在世界工程机械行业中排位第二,中国已成为名副其实的工程机械生产大国和消费国。

工程机械制造业是我国装备制造业中的一个重要行业。

随着改革开放和社会主义市场经济的进一步深化等一系列重大政策的贯彻,我国工程机械行业在科研和技术开发、品种数量和产品质量、专业化生产程度、生产规模和集中度、出口创汇、用户服务、企业组织结构和产品结构优化以及高等职业教育和人才培养等方面,创造了新的业绩,它在我国国民经济各领域和国防现代化建设中正发挥着举足轻重的作用。

2008年,工程机械销售额已达到2773亿元。

其中出口额达134亿美元,成为世界工程机械制造业的重要基地,其产能规模跃居世界前列,但产品技术与国际先进水平比较,平均落后10~15年,特别是产品使用的可靠性和耐久性,只有少数产品性能指标达到国际先进水平。

出口贸易额占销售总额比重远远低于日本、韩国、美国等发达国家及地区。

其主要原因,一是自主研发能力弱;二是关键功能部件技术水平低,出口产品80%以上的关键功能部件都是靠进口;三是大型施工机械国内市场需求和招标基本选用进口设备,这两年有实力的企业虽然有了长足的发展,但产品研发技术复杂,价值高,风险大,特别是大型施工机械的研发制造配套用的主要功能部件都需要国际采购,目前已明显受制于人。

大型施工机械又是国家重点基础设施工程所必须的装备,因此,发展大型施工机械已成为振兴装备制造业的目标之一。

目前行业存在的主要问题:一是量大面广的产品低水平同质化生产厂家多,产能大于需求,低价无序竞争在有的小行业中仍然存在,而高新技术产品和大型施工机械制造项目较少;二是产品可靠性普遍较差;三是原始创新、集成创新、引进消化吸收再创新能力尽管有了长足的进步,但仍然显得薄弱,特别是关键功能部件技术研发落后于国际先进水平;四是企业重组兼并仍受地方保护主义影响和GDP指标考核管理模式牵制,企业集团结构不尽人意。

因此,产业结构亟待升级,转变增长方式,以科技创新型发展取代低水平扩张,不断形成产品品牌效应,才能健康地与国际市场接轨。

## <<2009中国工程机械工业年鉴>>

### 内容概要

《2009中国工程机械工业年鉴》于2000年开始出版，2002年与中国工程机械工业协会正式合作，2009年为第9版。  
该年鉴记载了工程机械行业的运行情况、产品状况、市场分析、销情况及发展趋势，全面系统地提供了工程机械行业的主要经济技术指标。  
全书由综述篇、行业篇、企业篇、市场篇、统计资料、标准索引、政策法规和大事记等8部分构成，此外，在2009版中还特别增加了“抗震救灾”专栏。

书籍目录

综述篇 2008年中国工程机械主要设备保有量 2008年工程机械行业经济运行分析 中国工程机械行业的回顾与展望 2009~2011年工程机械制造业振兴规划纲要 2008年工程机械产品质量检验情况 2008年工程机械行业新产品新技术发展情况 2008年中国工程机械十大新闻 2007年度和2008年度中国工程机械科学技术奖评审情况行业篇 挖掘机械 铲土运输机械 工程起重机 工业车辆 路面与压实机械 混凝土机械 凿岩机械与气动工具 工程机械零部件企业篇 2008年工程机械行业利润总额百强企业排序 2008年工程机械行业主营业务收入亿元以上企业排序 企业专栏市场篇 2008年工程机械进出口分析 2008年工程机械上市公司总体表现分析 2008年国际金融危机影响下的工程机械市场及未来趋势.....统计资料标准索引政策法规 大事记

章节摘录

插图：一、工程机械的定义及其名称来历从行业发展历史看，“工程机械”是真正具有中国特色的名称。

何谓工程机械？

概括地说：凡是土方工程、石方工程、流动起重装卸工程、人货升降输送工程和各种建筑工程的综合机械化施工以及同上述工程相关的工业生产过程机械化作业所必需的机械设备，统称为工程机械。

20世纪60年代以前，建筑工程系统需要的部分工程机械称为建筑工程机械（简称建筑机械或建设机械），交通运输系统需要的部分工程机械称为筑路工程机械（简称筑路机械），铁道系统需要的部分工程机械称为线路工程机械（简称线路机械，其中包括一部分线路专用设备），水电系统需要的部分工程机械称为水利工程机械（简称水工机械），在各种矿山使用的工程机械一般称之为矿山工程机械。尽管各部门所需的产品特点不同，但都是为土方工程、石方工程、流动的起重装卸工程、人货升降输送工程以及各种建筑工程机械化施工和相应生产过程的作业服务，这些设备在国际上均属于同一大类机械产品。

1960年冬，国务院和中央军委联合决定第一机械工业部负责组织并加速发展军委工程兵、铁道兵和民用部门工程施工用的机械设备，发展方针是“以军为主，兼顾民用”。

当时国家计委、国家经委、国家科委会同一机部研究发展规划方案时，首先要给这类设备统一命名。

经过讨论，决定把各部门命名中的专用形容词去掉，统称为“工程机械”。

报告呈贺龙、薄一波两位副总理批准后，“工程机械”这个行业名字就在中国正式诞生了。

改革开放以来，我国工程机械行业已为世界各国所认同，经过国际合作交往，已明确了与有关国家相对应的行业名称。

其中美国和英国称作“建筑与矿山机械”，日本称作“建设机械”，德国称作“建筑机械与装置”，独联体与东欧诸国统称为“建筑与筑路机械”。

虽然各国对该行业确定的产品范围互有差异。

编辑推荐

《2009中国工程机械工业年鉴》：潍柴动力，工程机械行业战略供应商，潍柴动力致力于全球用户提供工程机械全系列环保动力。

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>