

中国
机械电子
工业年鉴

机械卷

1992

(京)新登字 054 号

中国机械电子工业年鉴 (机械卷)

• 1992 •

中国机械电子工业年鉴 (机械卷) 编辑委员会编

*

机械工业出版社出版 (北京阜成门外百万庄南街一号)

(北京市书刊出版业营业许可证出字第 117 号)

机械工业出版社印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 · 新华书店经售

*

开本 787×1092 毫米 1/16 · 印张 45³/4 · 插页 16 · 字数 1707 千字

1992 年 10 月北京第 1 版 · 1992 年 10 月北京第 1 次印刷

印数 0,001—6,000 · 定价: 48.00 元

*

科技新书目: 277-014 ③

ISBN 7-111-03371-X / TH · 377

《中国机械电子工业年鉴(机械卷)》编辑委员会

名誉主任委员

邹家华 国务院副总理兼国家计划委员会主任

主任委员

何光远 机械电子工业部部长

顾问

沈 鸿 中国科学院学部委员、中国科协荣誉委员

副主任委员 (以姓氏笔画为序)

李 林 国家计划委员会机电工业局副局长
李宣春 机械电子工业部机械科技情报所副所长
倪益瑾 国务院机电产品出口办公室副主任
贾成炳 机械电子工业部办公厅主任

编辑委员 (以姓氏笔画为序)

卜绮成 国家医药管理局政策法规司副司长
王佩文 能源部电力机械局局长
王瑞元 商业部商办工业管理司司长
王廷俊 中国石油化工总公司物质装备公司副总经理
戎绍昌 国家地震局计划财务司副司长
邢玉久 机械电子工业部政策法规体改司司长
朱森第 机械电子工业部科学技术司司长
向先知 公安部消防器材生产管理办公室主任
孙广运 航空航天工业部政策法规司司长
吕修奎 化学工业部中国化工装备总公司副总经理
刘效林 林业部中国林业机械公司总经理
刘传筑 农业部农垦司副司长
李朝宗 国家建材局中国建材技术装备总公司副总经理
李玲先 国家统计局工业交通统计司副司长
杜景新 中国铁路机车车辆工业总公司总经理
杨思忠 建设部综合计划财务司司长
杨厚英 中国科学院技术科学局局长
沈忠康 轻工业部技术装备司副司长
邹拯民 邮电部中国邮电工业总公司总会计师
张子建 中国机械进出口总公司总经理办公室主任
张志明 中国煤矿机械装备公司副总经理
张铁铮 国家科委国家科学技术奖励工作办公室主任
张德禄 中国石油天然气总公司装备局副局长
周克平 国家教育委员会条件装备司副司长
孟宪琛 地质矿产部中国地质机械仪器工业总公司副总经理
范有年 中国船舶工业总公司综合计划局局长
洪如娟 机械电子工业部机械科技情报所副总工程师
柳仁德 纺织工业部技术装备司副司长
骆英森 中国有色金属工业总公司装备局副局长
秦宗旭 机械电子工业部办公厅副主任
奚延珍 冶金工业部机械动力司副司长

郭德喜 国家海洋局科学技术司副司长
黄开亮 机械电子工业部综合计划司总工程师
黄康仕 机械电子工业部信息统计司副司长
渠世居 中国汽车工业总公司生产司司长
韩庆占 水利部机械局副局长
曾明昆 中国核工业总公司计划局副局长
廉守本 中国机电报社总编辑
潘忠琴 交通部科学技术司处长
薛德林 机械电子工业部生产司司长

特约编辑委员

冒泽泉 北京市机械工业管理局局长
金纪元 天津市机械工业管理局局长
原道谋 河北省机械电子工业厅厅长
薛文富 山西省机械电子工业厅厅长
乔岐山 内蒙古自治区冶金机械工业厅副厅长
陈国清 辽宁省机械工业委员会主任
陶长福 吉林省机械工业厅厅长
王鸿智 黑龙江省机械工业厅副厅长
洪积明 上海市机电工业管理局副局长
曹志超 江苏省机械工业厅厅长
吕祖善 浙江省机械工业厅厅长
朱煦春 安徽省机械工业厅厅长
施今伟 福建省机械工业厅厅长
李立德 江西省机械工业厅厅长
李燕潭 山东省机械工业厅厅长
孙贵寅 河南省机械电子工业厅副厅长
马 骏 湖北省机械工业厅厅长
夏德济 湖南省机械工业厅厅长
奚志伟 广东省机械工业厅厅长
李树森 广西壮族自治区机械工业厅厅长
李春甲 海南省机械工业局局长
张世银 四川省机械工业厅副厅长
沈连生 贵州省机械工业厅厅长
杨树蔚 云南省机械工业厅厅长
许汉文 陕西省机械工业厅厅长
杨书昌 甘肃省机械工业总公司副经理
陈利恒 青海省机械工业厅副厅长
查中凡 宁夏回族自治区重工业厅厅长
莫罕买提·马木提 新疆维吾尔自治区机械电子工业厅厅长

编辑委员会办公室

主任
副主任

秦宗旭
袁苏泰 杜焕生 周文新 冀晓慧 王莱瀛

《中国机械电子工业年鉴(机械卷)》各部门特约编辑

国家教育委员会	张润兴	航空航天工业部	王 中
国家科技奖励工作办公室	赵宝森	冶金工业部	王中原
公安部	王茂堂	化学工业部	邓臻兴
地质矿产部	胡明松	轻工业部	芮晓红
建设部	李映祥	纺织工业部	潘 科
能源部	张海清	邮电部	吴基华
铁道部	金列明	水利部	顾 平
交通部	王建辉	农业部	冯金声
机械电子工业部		林业部	王大迎
办公厅	陶少华	商业部	马孟发
体制改革司	张 强	中国机械进出口总公司	谢湘京
政策法规司	田淑坤	国家统计局	邢 默
综合计划司	华征宇	国家医药管理局	吴 越
科学技术司	桑远通	国家技术监督局	邢俊玲
生产司	班如平	国家海洋局	卜绮成
国际合作司	文 勇	国家地震局	戴 莹
质量安全司	李建林	国家建筑材料工业局	朱莉莉
信息统计司	胡慧玲	中国科学院	黄宝森
教育司	孙长庆	中国船舶工业总公司	黄成通
工程农机司	罗力成	中国汽车工业总公司	盛海涛
第一装备司	呼淑清	中国石油化工总公司	郭 泽
	陈清华	中国石油天然气总公司	姜 英
第二装备司	樊 晟	中国核工业总公司	张健生
第三装备司	尹建平	中国煤矿机械装备公司	赵光理
仪器仪表司	昝福祥	中国有色金属工业总公司	杨宝龙
机械基础产品司	吉 喆	中国质量协会	董善宇
机床工具司	蒋业成	中国机械冶金工会全国委员会	李冠唐
民用爆破器材行业办公室	聂德俊		房玉生
包装食品机械行业办公室	季芷怡		李 烨

《中国机械电子工业年鉴(机械卷)》各地区特约编辑

北京市机械工业管理局	江艺刚	河南省机械电子工业厅	崔安国
天津市机械工业管理局	张 玲	湖北省机械工业厅	万建国
河北省机械电子工业厅	李春录	湖南省机械工业厅	刘永光
山西省机械电子工业厅	谷连云		于从予
内蒙古自治区冶金机械工业厅	黄 盛	广东省机械工业厅	黄志强
辽宁省机械工业委员会	张 宇	广西壮族自治区机械工业厅	陈家仁
吉林省机械工业厅	翟胜志	海南省机械工业局	韩芹光
黑龙江省机械工业厅	时钟常	四川省机械工业厅	雷永亮
上海市机电工业管理局	马俊勇	贵州省机械工业厅	李江林
江苏省机械工业厅	夏国柱	云南省机械工业厅	朱国华
浙江省机械工业厅	孙烈根	陕西省机械工业厅	李耀南
	谢国建	甘肃省机械工业总公司	仲 达
安徽省机械工业厅	李 力	青海省机械工业厅	秦金安
福建省机械工业厅	严子杰	宁夏回族自治区重工业厅	张建中
江西省机械工业厅	熊根生	新疆维吾尔自治区机械电子工业厅	黄效忠
山东省机械工业厅	石长河		

* * * * *

《中国机械电子工业年鉴(机械卷)》编辑出版工作人员

总 编 辑 李宣春

编辑部主任 杜焕生

责任 编辑 王树良 史晓岩 白萍 邝鸥 陈振中 胡导明 王亚水

封面设计 史晓岩

版面设计 徐珏蓉

出版负责人 史伟伯

发行负责人 史晓岩

广告负责人 白 萍

1991 年度优秀特约编辑

(以姓氏笔画排列)

万建国 石长河 吉 喆 朱国华 李江林
李锦池 张立言 张海清 翁福祥 夏国柱
崔安国 黄效忠 董善宇

1991 年工业总产值及销售收入

统计口径及范围	工业总产值(亿元) (1990年不变价格)	产品销售收入 (亿元)
全国机械电子工业(乡及乡以上企业)	5845.06	
全国机械电子工业(乡及乡以上独立核算企业)	5661.72	5127.16
全国机械工业(乡及乡以上企业)	4910.60	
全国机械工业(乡及乡以上独立核算企业)	4748.85	4417.50
全国机械工业(乡及乡以上全民所有制独立核算企业)	2671.12	2609.64
机械电子工业部系统机械电子工业(县及县以上企业)	2963.85	2681.19
其中: 机械工业系统	1850.33	1789.23
其中: 汽车工业系统	449.49	498.12
兵器工业系统	143.40	139.81
船舶工业系统	83.85	72.06
电子工业系统	886.27	680.08

注: 全国机械工业包括金属制品业、普通机械工业、交通运输设备制造业、电气机械及器材制造业、仪器仪表及其他计量器具制造业。

编 辑 说 明

一、《中国机械电子工业年鉴》从1984年创刊，连续出版了三期。根据原国家经委批示，1987年分为《中国机械工业年鉴》和《中国电子工业年鉴》出版。1988年国家机构改革，组建了机械电子工业部，为此，1989年又重新出版《中国机械电子工业年鉴》，分为“机械卷”和“电子卷”两册。均由机械电子工业部主办，国务院所属有关部门及省市参加编写。

二、本书为“机械卷”，是记述我国机械工业状况的大型、权威性、资料性年刊。1992年刊主要反映1991年我国机械工业及其各行业的发展情况和所取得的成绩，全面、系统地提供我国机械工业的经济技术资料和统计数据。

三、本《年鉴》收集资料的范围是全国性的。参加本《年鉴》1992年刊撰稿的有国家教委，国家科委，国务院机电产品出口办公室，机械电子工业部、航空航天工业部、轻工业部、邮电部等18个部，中国船舶工业总公司、中国汽车工业总公司、中国石油化工总公司等7个公司，中国科学院，中国社会科学院，国家统计局、国家医药管理局等6个局，海关总署，中华全国总工会和中国质量协会，还有29个省、市、自治区的机械工业厅、局，共计68个部门和单位。

四、本《年鉴》分为十二个栏目。新增加了“机械工业管理机构及领导人员”、“机械工业企业主要经济指标排序”、“企业集团名录”、“世界机械和运输设备贸易的发展情况和趋势”等内容，充实了“省、市、自治区机械工业发展情况”等栏目的资料和数据，使内容更加详尽、权威和实用，便于了解机械工业的信息、积累史料。编辑体例与以前基本相同，个别稍有调整。

五、本《年鉴》主体为行业概况。为便于了解每个行业中各部门的情况，未对整个行业情况汇总，按部门分别叙述。

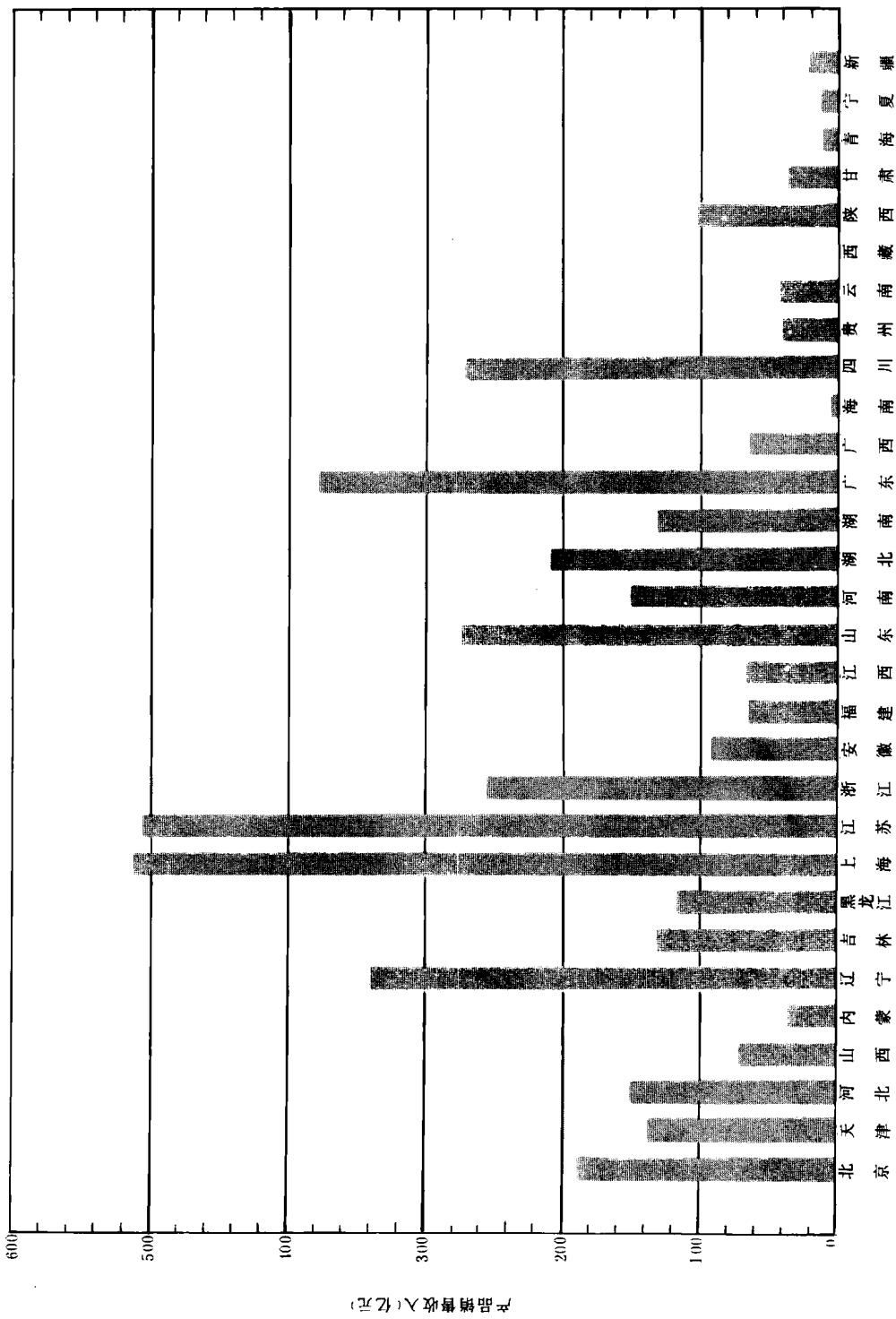
六、本《年鉴》按行业编排。行业的分类参照国家统计局、国家标准局的国民经济行业分类方法，兼顾当前行政管理体制的现状，划分为73个行业。

七、本《年鉴》各部分所列数字，因来源和统计口径不同，不尽一致，全面的数字均以国家统计局提供的“机械工业全国统计资料”为准。

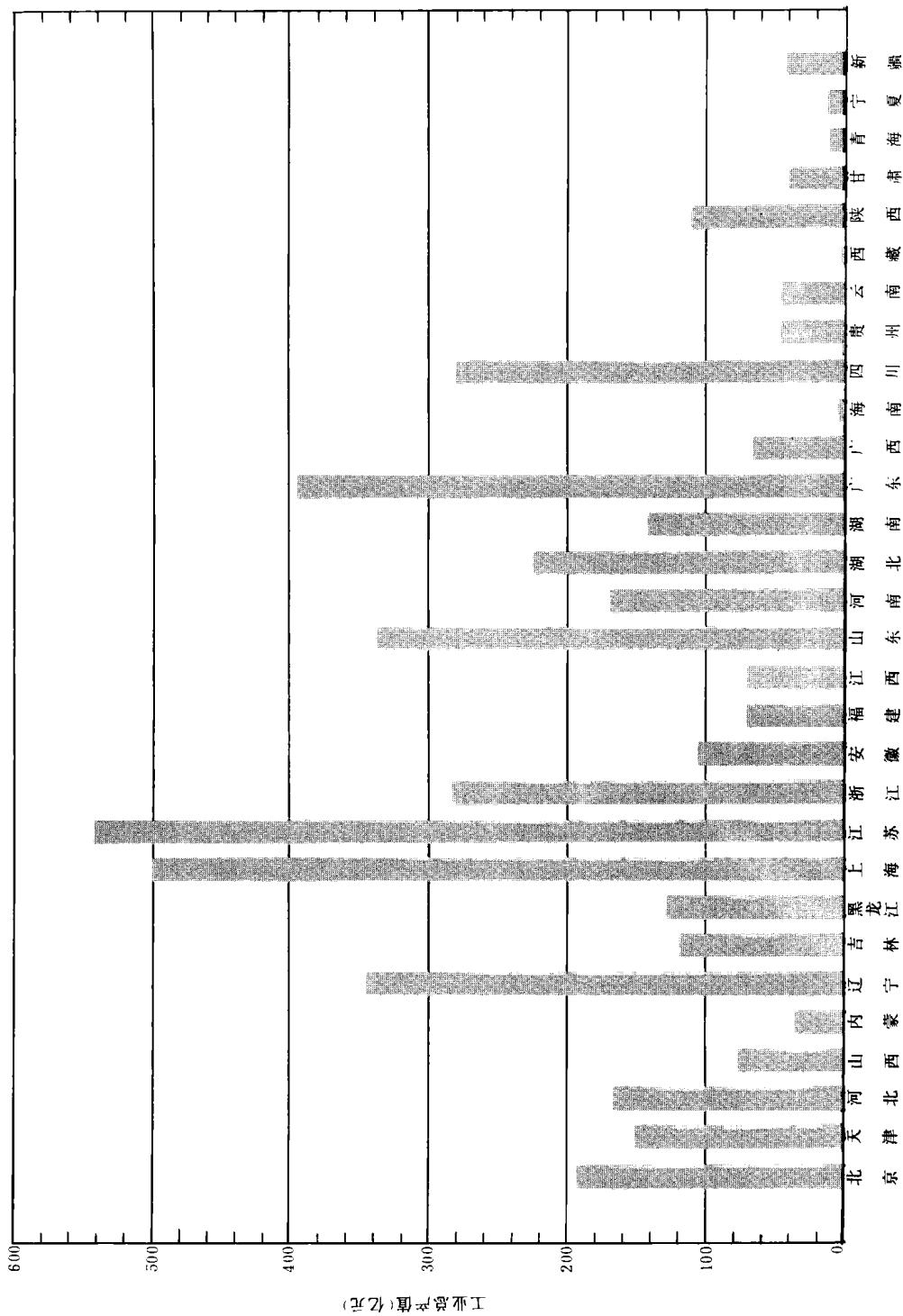
八、本《年鉴》各项全国统计数字均不含台湾省。

九、由于时间仓促、水平有限，错误和缺点总会存在，敬请各界读者批评指正。

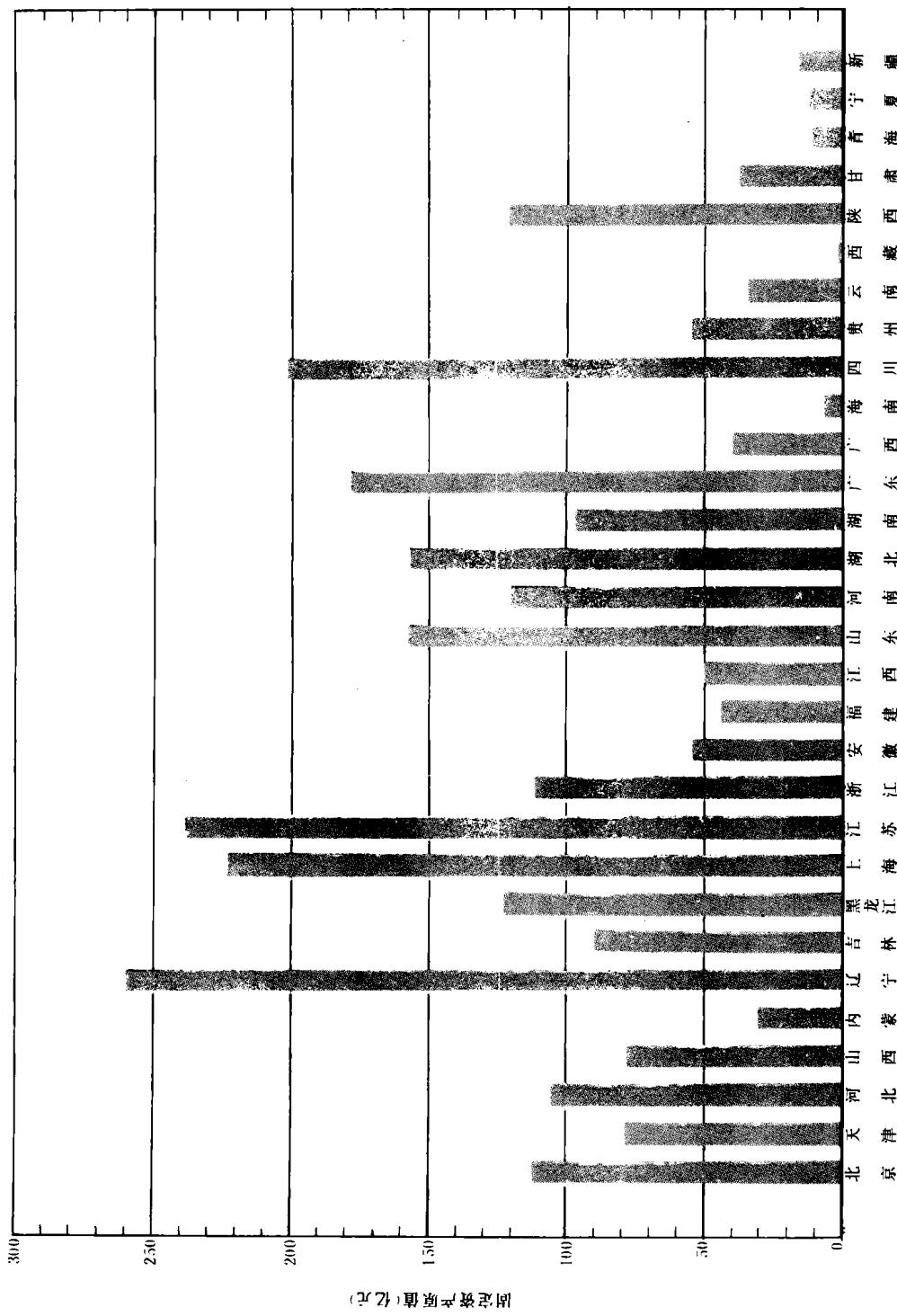
机械工业独立核算企业分地区产品销售收入(1991年)



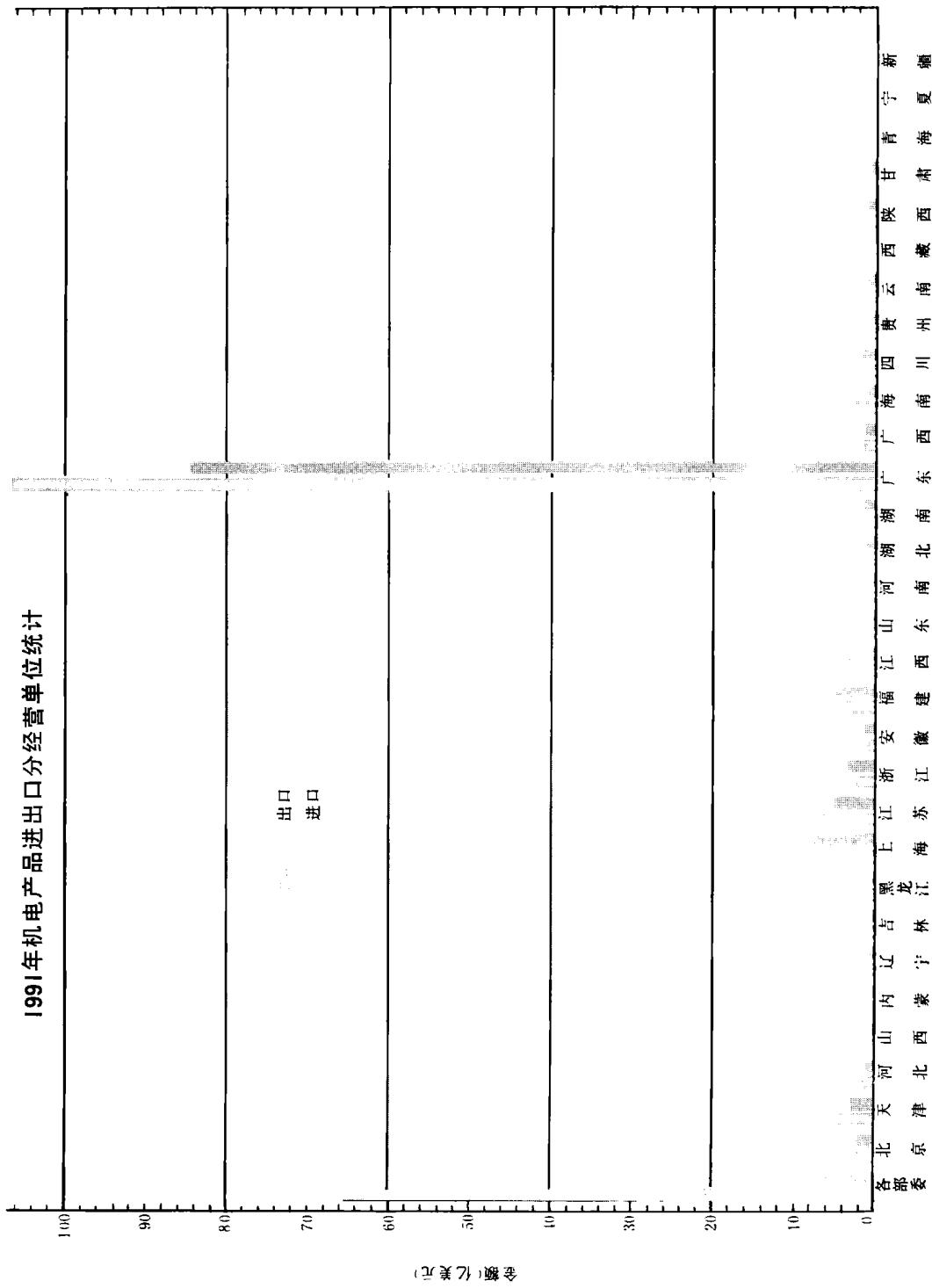
机械工业独立核算企业分地区工业总产值(1991年)



机械工业独立核算企业分地区固定资产原值(1991年年末)



1991年机电产品进出口分经营单位统计





△ 邓小平同志视察深圳
先科集团公司

(深圳市先科集团公司供稿，
张熙彦摄影)

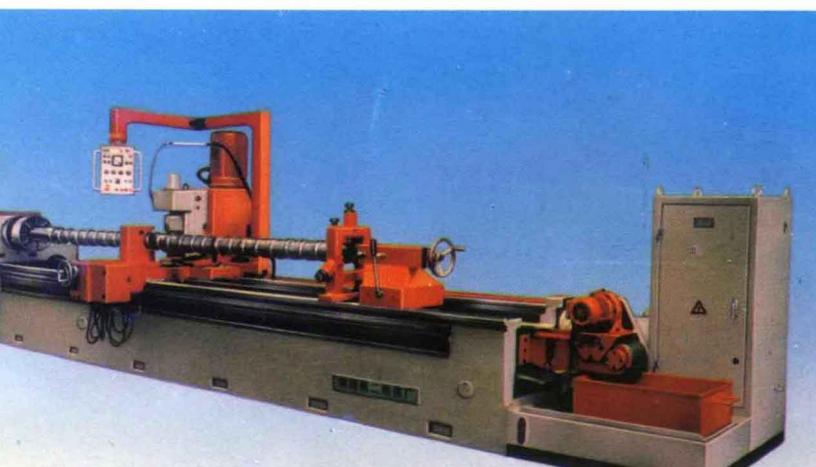
▷ 1991年9月20日，
江泽民总书记在河北省
委书记邢崇智陪同下到
冶金工业部邢台冶金机
械轧辊厂视察工作时听
取黄庚辰厂长汇报该厂
“八五”规划

(冶金工业部供稿)



△ 青海第二机床厂生产的 SB6332 型半自动螺杆铣床

(青海省机械工业厅供稿)





△ 西北有色冶金机械厂生产的 $38m^3$ 浮选机

(中国有色金属工业总公司供稿)



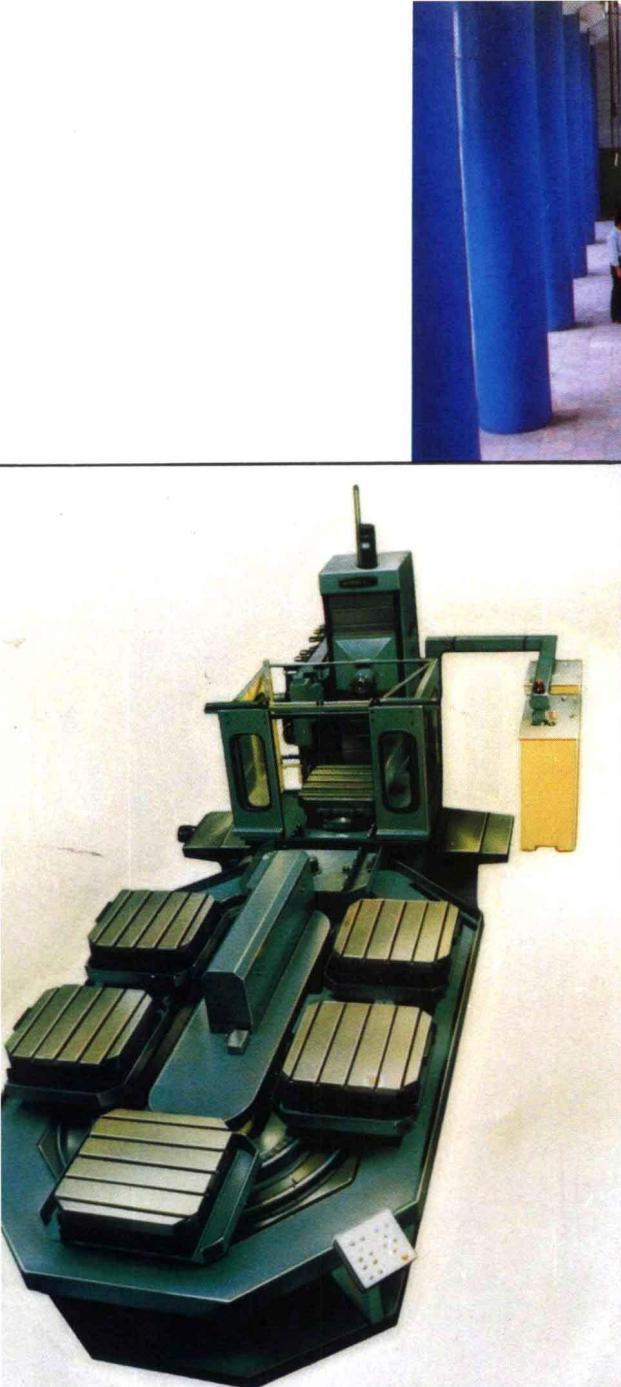
△ 机械电子工业部济南
铸锻机械研究所研制的板
材加工柔性制造系统(FMS)

(机械电子工业部科学技术司
供稿)



△ 航天技术 35 年成果展览会上
的火箭、卫星展品

(航空航天工业部供稿)



▷ 湖北第二机床厂研制的HB₂-ZX001型
小型球轴承套圈车削自动线,获机械电子工
业部科技进步二等奖

(湖北省机械工业厅供稿)



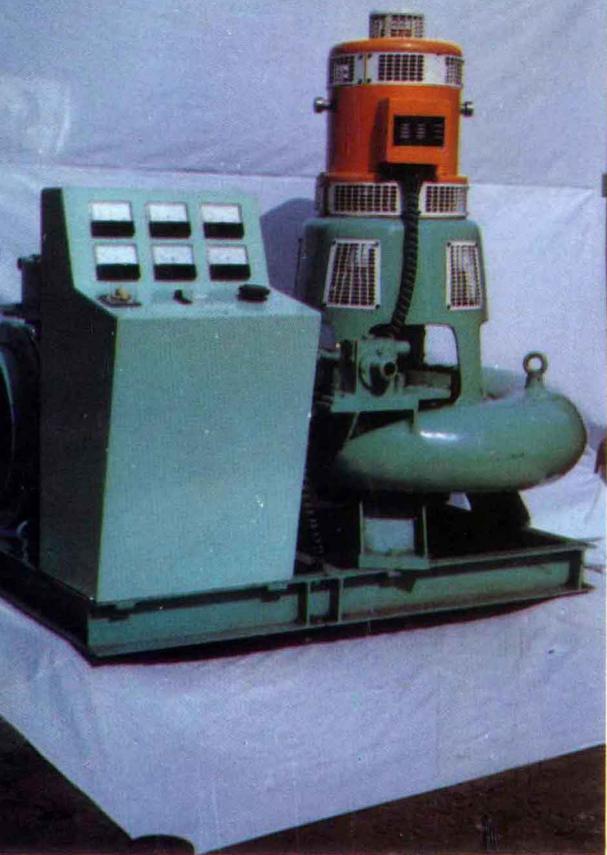
△ 湖北白莲发电设备制造厂生产的
HL240-WJ-71水轮机、TSW143/39-12型
630kW 6.3kV 水轮发电机

(水利部供稿)

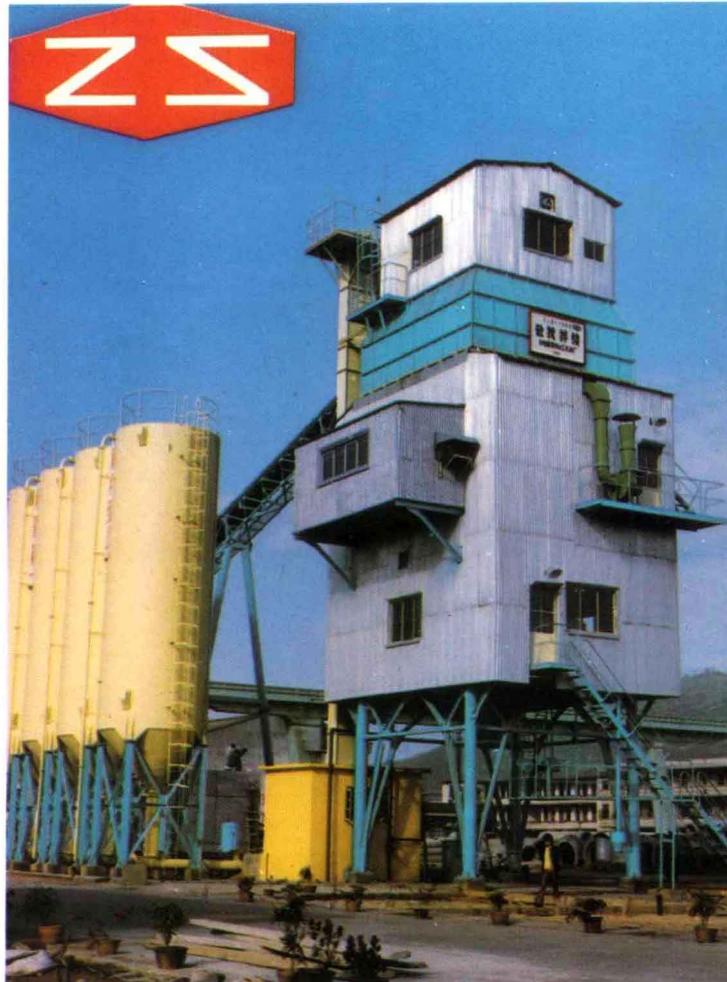
◁ 昆明机床厂最新研制的FMC-1000H
精密箱体柔性制造单元,是国家“七五”期
间重点科研攻关成果

(云南省机械工业厅供稿)





△ 广西玉林水电设备厂生产的 8kW 微型整装机组
(水利部供稿)



△ 郑州水工机械厂制造的郑水牌自动化混凝土搅拌楼

(水利部供稿)



△ 莲花山冶金机械厂生产的 HYD²⁰⁰₃₀₀ 型液压凿岩机和柱齿钎头，其中柱齿钎头获国家银质奖

(中国有色金属工业总公司供稿)

▷ 重庆工业自动化仪表研究所的“七五”科技攻关成果
——加热炉自控系统

(机械电子工业部科学技术司供稿)



▷ 长征火箭在测试中

(航空航天工业部供稿)

▷ 江苏省水利机械厂与长春机械研究所合作
生产的水利清淤机械，形成 0.2 、 0.3 、 $0.4m^3$
系列两栖式清淤机

(水利部供稿)

