

2005.10.10 (12)

机

湖北省 第二次工业普查资料汇编

第五册

工业设备技术状况
与 专 业 化



湖北省工业普查领导小组办公室

一九八七年十二月

编辑说明

全国第二次工业普查，是一次重大的国情国力调查，始于一九八六年一季度，调查对象包括城镇街办工业、农村乡办工业在内的全部独立核算工业企业，全省共一万六千九百一十九个。普查内容包括人、财、物、产、供、销各方面。为了正确地填好普查资料，普查前经过两年的准备工作，特别是对企业核算管理基础工作的整顿和验收，保证了填报的质量。普查填表后又用一年半的时间经过各级普查人员的严格审核和计算机的数据处理，使表与表之间，指标与指标之间的逻辑平衡关系全部进行了程序控制，消除了差错。在综合制表时，对各项调查资料进行了多个方面，多项分类，多种目录，多层次的分组，以全面反映工业经济的各种情况和调查成果。全部资料计划表二百八十七种，三百多万个数据。为了开放，改革，振兴湖北工业，为省领导、专家和从事经济工作者制订政策、规划提供依据，特精选出一百九十七种表，约一百多万个数据，汇集编辑成十七册，供研究参考。其具体内容如下：

第一册 综合：主要内容有“六五”时期工业主要指标、比例、经济效益、增长速度；国家、企业、个人三者分配和国家、企业在利、税方面的分配。还包括企业单位基本情况方面主要指标，工业企业教育、福利设施情况，各种矿山资源开发和利用等。

第二册 生产、销售、库存：主要内容有主要产品生产能力及利用率，工业产品产量，销售量，库存量。

第三册 劳动工资：主要内容有职工人数、工资总额及构成增长情况，职工的劳保福利费和职工健康、安全生产情况。

第四册 职工构成与素质：主要内容有职工构成情况和各类职工

的年龄、文化程度、技术、政治状况等素质情况，工人的工龄、操作形式和服务人员、离退休人员情况。

第五册 工业设备技术状况与专业化：主要内容有各种设备出厂年限，安装使用情况和进口设备的数量及使用情况。电力装备情况和电子计算机拥有量情况，机电工业专业化和机修、工艺专业化情况，企业联营情况。

第六册 工业生产技术水平：主要内容有工业生产新产品、产品质量、工业设备技术水平和经济技术指标。

第七册 原材料、能源消费量：主要内容有工业企业原材料、燃料、动力消耗和库存情况，综合能源消费情况和十七种主要能源消费量，工业企业能源消费的经济效益和余热余能利用，“六五”时期能源消费的发展和水平。

第八册 企业资金：主要内容有企业固定资产原值和净值、流动资金、专项资金的分项和使用情况。

第九册 生产费用及总成本：主要内容有生产费用构成和比重，工业商品产品总成本和可比产品总成本构成和比重。

第十册 销售收入及利税：主要内容有销售收入，税金、利润情况。

第十一册 产品单位成本及销售价格：主要内容有主要产品的单位成本及降低率，主要产品销售价格及国家定价、浮动价及计划外加价，其他价销售的价格和比重。

第十二册 经济效益：主要内容有“六五”时期主要经济效益指标，按固定资产和按利税分组的经济效益指标，国家投资及利税情况，原材料、燃料、动力价格变动情况和人均总产值、人均净产值、平均工资增长情况，可比净产值、工资总额、利税增长情况以及按固定资产和利税分组的能源消费情况。

第十三册 行业生产及效益：主要内容包括各个行业的生产指标和经济效益指标。

第十四册 行业财务：主要包括各个行业的财务指标情况。

第十五册 地区工业：主要内容有：按地（市）州行政区划分组、按地形、地貌（平原、丘陵、山区）分组、按水系（长江、汉水）分组各种生产、销售、原材料消费、能源消费、固定资产、流动资金等财务、成本指标和矿产资源利用情况等，指标列到县（市）。

第十六册 城镇街道工业：主要内容有城镇街道办工业企业生产、劳动、工资、财务、成本、原材料、能源消费及库存、产品销售及库存和设备情况。

第十七册 农村乡办工业企业：主要内容有农村乡办工业企业生产、劳动、工资、财务、成本，原材料，能源消费及库存、产品销售及库存和设备情况。

为了便于对资料的分析、观察和研究，在编辑时做到了指标概念外延和内涵的统一，计算方法和计算单位的统一，数据的分解和聚积在各表题示出的数值统一。

这次编辑的工业普查综合资料，是正确反映和总结了我省工业普查的重要成果，是一项具有国际水平的系统工程，是全省工普人员辛劳汗水结下的硕果。在此，向全省广大工业普查人员表示谢意。由于编辑、审核人员的水平有限，错误之处，敬请各级领导、专家和从事经济研究工作的同志不吝指正。

湖北省工业普查综合资料编辑委员会

一九八七年十二月

目 录

1985年工业设备拥有量(一)	1— 352
1985年工业设备拥有量(二)	353— 732
1985年全部工业企业的工业设备原值状况	733— 800
1985年末工业企业工业设备状况(不包括外资企业)	801— 874
1985年末工业企业已安装工业设备状况	875— 884
1985年全部工业已安装自动(半自动)化生产线及机器人、 机械手装置情况	885— 940
1985年末工业动力(电力)装备状况(县以上全民与集体所 有制工业企业)	941— 970
1985年全部工业拥有电子计算机情况	971— 994
1985年全部工业电子计算机技术及使用情况	995— 1002
1985年机电工业企业专业化情况	1003— 1012
1985年工业企业机修和工艺专业化情况(全民所有制和部 分其他经济类型企业)	1013— 1056
1985年全民所有制工业企业联营情况	1057— 1058

1985 年 工 业 设

	计算 单位	企 业 个 数
工业设备原值	千元	15935
工业锅炉	台	2,834
工业锅炉	蒸吨	2,834
工业锅炉	千元	2,834
一、水管锅炉	台	1,721
一、水管锅炉	蒸吨	1,721
1. 每小时蒸发量2吨以下	台	862
1. 每小时蒸发量2吨以下	蒸吨	862
2. 每小时蒸发量2吨及以上至6吨以下	台	814
2. 每小时蒸发量2吨及以上至6吨以下	蒸吨	814
3. 每小时蒸发量6吨及以上至10吨以下	台	123
3. 每小时蒸发量6吨及以上至10吨以下	蒸吨	123
4. 每小时蒸发量10吨及以上至20吨以下	台	118
4. 每小时蒸发量10吨及以上至20吨以下	蒸吨	118
5. 每小时蒸发量20吨及以上	台	32
5. 每小时蒸发量20吨及以上	蒸吨	32
二、火管锅炉	台	442
二、火管锅炉	蒸吨	442
1. 每小时蒸发量2吨以下	台	268
1. 每小时蒸发量2吨以下	蒸吨	269
2. 每小时蒸发量2吨及以上至6吨以下	台	203
2. 每小时蒸发量2吨及以上至6吨以下	蒸吨	202
3. 每小时蒸发量6吨及以上至10吨以下	台	5
3. 每小时蒸发量6吨及以上至10吨以下	蒸吨	5
4. 每小时蒸发量10吨及以上	台	1
4. 每小时蒸发量10吨及以上	蒸吨	1
三、水火管锅炉	台	709

备 拥 有 量 (一)

1985 年末 已安装设备 合 计	已 安 装 设 备 出 厂 年 限				
	80 年代	70 年代	60 年代	50 年代	建国以前
18,295341	6,676753	9,250839	1,424935	891,660	51,154
4,564	2,546	1,757	210	38	13
14,052	6,887	5,775	857	431	102
345,800	186,352	129,365	19,150	8,371	2,562
2,614	1,429	996	146	33	10
9,513	4,313	4,021	660	422	97
989	552	387	45	5	0
1,072	622	398	48	4	0
1,210	724	410	65	7	4
3,468	2,077	1,140	213	25	13
154	67	67	15	4	1
1,053	451	462	106	28	6
195	64	101	15	12	3
2,028	678	1,037	158	125	30
66	22	31	6	5	2
1,892	485	984	135	240	48
612	325	255	27	3	2
1,245	694	499	42	6	4
303	149	131	20	2	1
352	175	152	22	2	1
304	172	124	6	1	1
858	490	347	14	4	3
4	3	0	1	0	0
25	19	0	6	0	0
1	1	0	0	0	0
10	10	0	0	0	0
1,150	697	427	24	1	1

1985 年 工 业 设

	计算 单位	企 业 个 数
三、水火管锅炉	蒸吨	709
1. 每小时蒸发量2吨以下	台	289
1. 每小时蒸发量2吨以下	蒸吨	289
2. 每小时蒸发量2吨及以上	台	467
2. 每小时蒸发量2吨及以上	蒸吨	467
四、余热锅炉	台	45
四、余热锅炉	蒸吨	34
四、余热锅炉	平方米	14
五、其它锅炉	台	81
五、其它锅炉	蒸吨	81
蒸汽机及内燃机	台(套)	1,644
蒸汽机及内燃机	马力	1,643
蒸汽机及内燃机	千元	1,644
其中：200 马力及以上的固定式内燃机组	台(套)	13
其中：200 马力及以上的固定式内燃机组	马力	11
一、蒸汽机	台(套)	2
一、蒸汽机	马力	2
二、内燃机	台(套)	1,642
二、内燃机	马力	1,641
1. 柴油机	台(套)	1,620
1. 柴油机	马力	1,620
2. 汽油机	台(套)	50
2. 汽油机	马力	49
3. 其它	台(套)	7
3. 其它	马力	7
金属切削机床	台	6,980
金属切削机床	千元	6,979

备 拥 有 量 (一)

1985 年末 已安装设备 合 计	已 安 装 设 备 出 厂 年 限				
	80 年代	70 年代	60 年代	50 年代	建国以前
2,764	1,722	986	54	1	1
358	225	124	7	1	1
421	261	150	8	1	1
792	472	303	17	0	0
2,343	1,461	836	46	0	0
97	48	39	10	0	0
370	80	193	97	0	0
4,166	1,743	1,776	647	0	0
91	47	40	3	1	0
160	78	76	4	2	0
3,662	891	2,203	483	82	3
186,357	32,549	125,573	22,921	5,105	209
22,129	4,842	14,130	2,487	648	22
170	5	163	0	2	0
9,993	2,200	7,126	0	667	0
9	0	9	0	0	0
25,390	0	25,390	0	0	0
3,653	891	2,194	483	82	3
160,967	32,549	100,183	22,921	5,105	209
3,526	825	2,144	475	79	3
155,264	29,473	98,064	22,617	4,901	209
97	48	43	6	0	0
4,704	2,477	2,016	211	0	0
30	18	7	2	3	0
999	599	103	93	204	0
131,301	28,844	79,567	17,690	4,954	246
2,065,319	414,896	1,255,086	274,826	116,790	3,721

1985 年 工 业 设

		计 算 单 位	企 业 个 数
车床	其中：数控机床	台	140
	简易数控机床	台	107
	高精度机床	台	235
	大型机床	台	1,026
	重型机床	台	154
	其中：数控车床	台	8
	简易数控车床	台	33
	高精度车床	台	40
	大型车床	台	667
	重型车床	台	57
镗床	简易数控钻床	台	9
	大型钻床	台	165
	重型钻床	台	25
	其中：数控镗床	台	1
	简易数控镗床	台	2
	高精度镗床	台	167
	大型镗床	台	590
	重型镗床	台	27
	其中：数控铣床	台	10
	简易数控铣床	台	7
刨床	大型刨床	台	99
	重型刨床	台	10
	其中：大型刨床	台	430
	重型刨床	台	28
拉床	其中：大型拉床	台	37

备 拥 有 量 (一)

1985 年末 已安装设备 合 计	已 安 装 设 备 出 厂 年 限				
	80 年代	70 年代	60 年代	50 年代	建国以前
312	184	128	0	0	0
211	83	118	9	1	0
944	169	548	207	20	0
5,611	873	3,703	730	291	14
448	48	315	41	42	2
32	29	3	0	0	0
44	18	19	6	1	0
63	24	37	2	0	0
2,307	355	1,522	316	108	6
93	8	68	9	7	1
18	6	11	1	0	0
277	51	181	22	19	4
38	6	22	6	4	0
1	1	0	0	0	0
2	0	2	0	0	0
246	33	130	77	6	0
1,365	245	880	181	59	0
55	5	32	5	12	1
15	7	8	0	0	0
7	1	5	1	0	0
158	16	106	19	15	2
12	2	6	1	3	0
793	65	546	119	61	2
38	5	27	1	5	0
60	14	42	2	2	0

1985 年 工 业 设

		计算 单位	企 业 个 数
磨床	重型拉床	台	1
	其中：数控磨床	台	4
	简易数控磨床	台	2
	高精度磨床	台	116
	大型磨床	台	192
	重型磨床	台	18
齿轮加工机床	其中：高精度齿轮机床	台	57
	大型齿轮机床	台	98
	重型齿轮机床	台	86
螺纹加工机床	其中：高精度螺纹加工机床	台	94
	大型螺纹加工机床	台	1
切断机床	其中：数控切断机床	台	15
	大型切断机床	台	3
刻线机	其中：高精度刻线机	台	10
管类加工机床	其中：数控管类机床	台	1
电加工、超精加工、激光加工机床	其中：数控	台	113
	简易数控	台	65
	高精度	台	2
组合机床	其中：数控组合机床	台	1
	大型组合机床	台	2
专业用金属切削机床	其中：数控专业用机床	台	1
	简易数控专业用机床	台	1
	大型专业用机床	台	3

备 拥 有 量 (一)

1985 年末 已安装设备 合 计	已 安 装 设 备 出 厂 年 限				
	80 年代	70 年代	60 年代	50 年代	建国以前
1	1	0	0	0	0
4	3	1	0	0	0
12	12	0	0	0	0
289	64	182	38	5	0
409	76	270	49	14	0
19	3	13	1	2	0
128	24	74	26	4	0
223	49	139	22	13	0
191	17	147	18	9	0
205	22	120	59	4	0
1	0	1	0	0	0
21	14	7	0	0	0
5	2	3	0	0	0
13	1	8	3	1	0
1	1	0	0	0	0
236	127	109	0	0	0
127	46	80	1	0	0
3	0	2	1	0	0
1	1	0	0	0	0
9	0	9	0	0	0
1	1	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0
4	0	4	0	0	0

1985 年 工 业 设

			计算 单位	企 业 个 数
C 重型专业用机床			台	1
土简机床			台	180
一、车床			台	6,382
1. 仪表车床			台	416
2. 自动和半自动车床			台	215
(1) 多轴自动车床			台	45
(2) 其它			台	192
3. 多刀车床			台	188
(1) 多刀半自动车床			台	160
(2) 其它			台	42
4. 仿形车床			台	109
5. 转塔车床			台	231
6. 普通车床			台	6,131
(1) 中心高500毫米以下			台	6,070
(2) 中心高500毫米及以上至1000毫米以下			台	503
(3) 中心高1000毫米及以上			台	38
7. 立式车床			台	380
(1) 工作台直径5米以下			台	379
(2) 工作台直径5米及以上至8米以下			台	17
(3) 工作台直径8米及以上			台	2
8. 端面车床			台	22
(1) 花盘直径2米以下			台	16
(2) 花盘直径2米及以上至3米以下			台	6
(3) 花盘直径3米及以上			台	1
9. 落地车床			台	133
(1) 花盘直径2米以下			台	109
(2) 花盘直径2米及以上至3米以下			台	19

备 拥 有 量 (一)

1985 年末 已安装设备 合 计	已 安 装 设 备 出 厂 年 限				
	80 年代	70 年代	60 年代	50 年代	建国以前
1	1	0	0	0	0
1,346	190	855	243	57	1
51,930	11,540	30,795	7,241	2,255	99
1,577	688	705	177	7	0
1,313	377	806	122	8	0
362	34	274	51	3	0
951	343	532	71	5	0
1,009	305	627	58	19	0
824	255	516	39	14	0
185	50	111	19	5	0
414	123	278	11	2	0
1,020	224	581	152	62	1
42,880	9,106	25,596	6,144	1,953	81
41,770	8,899	24,911	5,987	1,895	78
1,052	200	643	151	55	3
58	7	42	6	3	0
990	134	676	128	49	3
963	132	653	128	47	3
25	2	22	0	1	0
2	0	1	0	1	0
30	0	15	10	5	0
21	0	10	9	2	0
8	0	5	1	2	0
1	0	0	0	1	0
155	16	104	28	5	2
127	14	87	22	3	1
20	2	12	4	2	0

1985 年 工 业 设

	计 算 单 位	企 业 个 数
(3) 花盘直径3米及以上	台	9
10. 数控及简易数控车床	台	39
11. 专用车床	台	226
12. 其它车床	台	523
二、钻床	台	5,663
1. 立式钻床	台	2,460
2. 摇臂钻床	台	4,326
(1) 钻孔直径75毫米以下	台	4,286
(2) 钻孔直径75毫米及以上至 100毫米以下	台	175
(3) 钻孔直径100毫米及以上	台	27
3. 深孔钻床	台	23
(1) 钻孔深度3.5米以下	台	18
(2) 钻孔深度3.5米及以上至12米 以下	台	4
(3) 钻孔深度12米及以上	台	2
4. 数控及简易数控钻床	台	9
5. 专用钻床	台	91
6. 其它钻床	台	899
三、镗床	台	929
1. 卧式镗床	台	604
(1) 镗杆直径125毫米以下	台	586
(2) 镗杆直径125毫米及以上至 160毫米以下	台	62
(3) 镗杆直径160毫米及以上	台	11
2. 落地镗床	台	40
(1) 镗杆直径125毫米以下	台	13
(2) 镗杆直径125毫米及以上至 160毫米以下	台	15

备 拥 有 量 (一)

1985 年末 已安装设备 合 计	已 安 装 设 备 出 厂 年 限				
	80 年代	70 年代	60 年代	50 年代	建国以前
8	0	5	2	0	1
74	45	22	6	1	0
1,029	244	570	157	55	3
1,439	278	815	248	89	9
19,061	5,028	11,280	2,069	643	41
6,723	1,595	3,865	876	357	30
9,297	2,320	5,827	894	246	10
8,975	2,259	5,613	873	224	6
283	52	192	17	18	4
39	9	22	4	4	0
41	10	17	12	2	0
29	8	14	6	1	0
8	1	2	4	1	0
4	1	1	2	0	0
18	6	10	2	0	0
466	127	256	67	16	0
2,516	970	1,305	218	22	1
3,204	623	1,988	480	108	5
1,341	239	871	169	62	0
1,218	214	803	152	49	0
112	24	60	17	11	0
11	1	8	0	2	0
75	9	45	10	10	1
15	2	10	3	0	0
18	3	13	2	0	0