## 我国机械工业总体运行形势分析

中国机械工业联合会副会长 杨学桐

2008年机械工业在前10个月中,仍然处在高位运行,但逐步呈现回落的形势。1-9月份,我国机械工业共完成总产值6.75万亿,同比增长27.9%,增速回落3.24个百分点;完成销售6.51万亿,增速回落4.23个百分点;工业增加值完成1.69万亿,同比增长20.13%,回落0.97个百分点;利润3190亿元,同比增长22.19%;产品销售率96.21%,同比回落1.07个百分点;进出口总额3253亿美元,同比增长28.13%,回落3.21个百分点。其中出口1780亿美元,同比增长33.14%;进口1528亿美元,累积顺差261亿美元。

### 一、我国机床工业目前运行的特点

(一)产销仍处于高位运行,但增幅逐步回落,增速减缓。2008 年1-8月总产值、销售产值增速比如下:

指标	1-2 月	1-3 月	1-4 月	1-5 月	1-6 月	1-7 月	1-8 月
总产值增速	26. 15	28. 81	29. 03	29. 55	29. 61	28. 83	26. 56
增速环比		2.66	0. 22	0. 52	0.06	-0.78	-1.73
销售产值增速(%)	27. 79	30. 41	29. 96	30. 35	30.06	29. 46	28. 37
增速环比		2. 62	-0.45	0. 39	-0. 29	-0.60	-0.81

上面已谈到增速已逐步回落,总产值已分别回落 3-4 个百分点,但 还是保持了两位数,即 20%以上的增速。

## (二)新产品产值增速回落较大

1-8月份,完成新产品产值11073.23亿元,比去年同期增长23.97%, 比上年增幅(38.47%)回落14.50个百分点。其中汽车、仪器仪表等行业增幅较低,对全行业新产品增长影响较大。

(三)出口交货值增长基本稳定,增速回落较大。今年出口交货值

约为 8963. 37 亿元, 同比增长 22. 91%, 增速下降 2. 3 个百分点, 前 8 个月增速回落了 10. 28 个百分点, 回落幅度较大。

### (四)主要产品产量继续保持较高速增长

- 1、农业机械。1-9月份生产达到17.87万台,同比增长37.2%。收获机械和饲料加工机械增幅分别达到25.03%和53.25%,增幅仍然较强劲,但到9月份增幅也明显回落。
- 2、机床。数控机床增速依然明显快于金切机床的总体增速,说明结构调整依然稳定进行。1-9 月份数控机床已接近 12 万台,达到去年同期产量。锻压机床中的数控设备比普通锻压设备增速近 50%。
- 3、汽车。汽车 1-9 月份产量达到 750 万辆, 同比增长 17.68%, 回落 1.3 个百分点, 其中轿车下降更快。今年的 1000 万辆目标可能难以实现(去年是 880 万辆), 排气量在 2.6 升以上的轿车增速下降近 60%。
- (五)机械工业的固定资产投资 5700 多亿元,同比增长 32.17%,增速比去年下降了近 10 个百分点,回落明显。
- (六)进出口贸易虽然仍有平稳增长,但进口和出口的增幅之差明显减少。2007年增幅差是20个百分点,今年只有9个百分点,顺差也开始回落。

综上所述,2008年前10个月我国机械工业逐步从高速运行向缓慢运行回落,但仍然保持较高的发展速度,但回落的速度在逐步加快。从产品结构分析,机械工业两个最大的行业,电工行业回落较慢,汽车行业回落较快,走势明显。机床工业的回落是从普通机床开始,目前产量只相当于去年的1/3左右,部分企业停产。农机行业的大中型拖拉机、收割机等增长也受到较大制约,虽然仍在增长,但进入8月份以来,减速较快。

# 二、当前我国机械工业形势分析

- (一)面临的形势有所恶化,外部原因促使行业的弱项集中显露,或显露突出。
- 1、原材料价位一直处于高位。今年一季度企业采购钢材平均价同比上涨 1257 元/吨,5 月份同比上涨 1700 元/吨,6 月份同比上涨幅度高达 2028 元/吨,原材料的上涨使企业产品成本像坐了火箭一样往上飙升,不少材料密集型企业陷入困境。
- 2、劳动力成本上升较快。据许多企业估算,劳动合同法制定后, 处于技术含量中、下游的企业平均劳动力成本增长 35-40%,如天能国 际集团是生产动力电池的企业,每年工资要多支付 6000 万元,增长 37%, 而产品售价在竞争中下降了 9%,企业难以为继。
- 3、借贷难度加大。不少企业流动资金困难,为解决资金周转,一些企业搞了民间贷款(地下钱庄),犹如饮鸩止渴,如飞跃集团 2007 年 仅支付高利贷利息就达 9000 万元,最终出现严重的财务危机。
- 4、人民币升值的影响逐步显现。出口成本增加,市场需求减缓,我国传统产品出口处于升级和改型时期,由于人民币升值,使不少企业处于停滞、破产的境地,像江苏、浙江、广东等地的纺织、电子器件、汽车零部件等出口型企业遇到较大困难,同时使处于提供装备的机械工业也受到了较大影响。虽然人民币升值对产品结构提出紧迫要求,但形势来的过快,使企业的调整陷入被动。据统计,仅无锡一个地方,倒闭的企业就有数千家,数万人失业,对社会稳定也造成了压力。
- (二)我国机械工业产业和产品结构调整到位较慢,使不少企业难以应对形势的转变
- 1、盲目扩张生产能力,使企业在市场突变的情况下难以为继。我国发电设备的生产能力在 10 年前只有 1200 万千瓦,现在已扩展到 1 亿多千瓦,10 年长了 10 倍;我国汽车工业 10 年前只有 100 万辆,现在将近 1000 万辆,产能也增加了 10 倍;我国机床行业 10 年前只有 10 万多台,现在超过 100 万台,也增加了 10 倍;农机行业大中型拖拉机 10

年前只有 2 万台,现在达到 20 万台。这些行业产能增加应该说还是正面的,但也存在一定风险,而有些落后的产品几十年如一日,水平不高,耗能耗材巨大。在一定时间内,市场需求增加,实际上是一种假象,目前问题显露严重。像农业机械的小四轮、手扶拖拉机;机床行业的普通机床;内燃机行业的单缸机;电工行业的低压开关、断路器、电线电缆等,这些年产能增长了几十倍,一旦市场出现危机,就会造成企业的大范围停产或破产。举一个典型的例子,有一个做断路器的企业,过去 2 亿多产值就可以有四千万的利润,现在做到 10 亿多产值,只有 1500 万利润。产能的盲目增加,市场准入的门槛降低,造成恶性竞争激烈,使这些企业在市场波动或外部环境恶化时,很难得以发展和正常运转。新华社最近有一篇内部调查,题目就叫浙江一批行业"单打冠军"陷入困境。

- 2、产品结构调整慢。新技术和核心技术掌握较慢、较少,很多企业在形势变化时,面临无技术来源,无品牌产品、无市场销售的三无境地。这些年来,机械工业相当一批企业做 0EM 产品,目前国外市场萎缩,再加上三等产品的恶性事件,对中国产品的不利宣传已影响到机械工业。老一代产品已有逐步淡出国内外市场的趋势,而新一代产品开发较慢,如单缸机是上个世纪 60 年代产品,至今仍是这个行业的主力;机床行业的普通车床已生产半个多世纪,至今仍有相当的产量。在当前形势转弱的情况下,不少这类产品下滑严重。
- 3、标准和检测技术相对滞后,使我国产品有被全球围剿的趋势。 我国机械工业的标准结构不合理,先进的标准少,新领域的标准少,缺 乏实验手段和科学的采集数据来源。目前,国外已提出对机械产品检测 重金属、放射性物质和其它有损人身健康和环境污染的物质含量,我们 应早做准备,否则将面临灭顶之灾。

我国机械行业的今、明两年是发展的关键时期,既要居安思危,也

要居危思安。机械工业不可能总是趋于高速发展,也不可能永远一蹶不振。我们要利用已获得的行业发展基础,利用当前还处于高位发展的时机,加快调整,避免大的失误,使机械工业继续沿着又好又快地道路上前进。