

统计零讯

国家统计局研究室編 第 24 期

1959 年 8 月 19 日

目 录

吉林省重点企业金属材料节约情况

近几个月来，社办工业的变化

哈尔滨市机械工业生产增长变化情况

造成物资供应紧张的一些原因

吉林省重点企业金属材料节约情况

吉林省自开展增产节约运动以来，在节约使用原材料方面已取得很大成绩。据19个重点机械工业企业的统计，上半年共节约钢材1,035吨，占总消费量的10.5%；生铁793吨，占总消费量的10%；铜3吨。共节省资金118.4万元，这笔资金可建设红旗3号简易焦炉4.5座。

上半年原材料节约主要采取以下措施：

一、利用废料：在19个企业中上半年由于利用废料节约钢材480吨，生铁360吨，均占节约总量的46%。省机械厂利用几年

来認為不能用的零星废鋼板制造了80万个大油桶盖，节约鋼板121吨。吉林巨盛鉄工厂利用废鋼鉄214吨代替生鉄，完成了灌溉水管的制造任务。

二、代用：上半年由于代用节约的鋼材为266吨，生鉄为328吨，分别占总节约量的26%和41%。如汽車工具厂利用一般鋼材实行渗炭处理后代替優質鋼材，打各种手板，节约鋼材32吨。

三、改进工艺：开展增产节约运动以来，各企业在生产用料上都做到精打細算，大料套小料，多裁无废料的方法，提高了金屬利用率，上半年由此一项节约鋼材214吨，占总节约量的21%。

四、修改設計：省农业厅加工德特式54馬力拖拉机前壁板时，原来一块鋼板只裁一个前壁板，根据前壁板产品的应用特点，修改了設計，用废边角拼窗边、鐸模梁，一块鋼板就可裁出3块前壁板，仅1—5月份就节约鋼板87张。通用机械厂生产水泵，根据在农村訪問使用水泵情况和参观沈陽修改水泵設計成功的經驗，在不影响产品质量和性能的前提下修改了12吋德型水泵的設計，取消了泵座，改变了傳动装置，增加了主軸負荷和改进了部件，每台重量由1,300公斤减少到830公斤，上半年节约生鉄18.5吨，这一經驗推广后，全市生产的325台水泵节约生鉄153吨。

但上半年的增产节约运动还存在以下几个問題：

1. 中央企业庫存大、消耗多，但节约数字較小，中央企业上半年鋼材消費量占总消費量的36%，而节约量只占总量的2.4%。

2. 由于上半年生鉄、鋼材供应的质量、規格有問題，对原材料的节约有一定的影响。如生鉄質量低，鑄件废品率經常在50%以上，因此上半年共浪费生鉄322吨。鋼材供应的規格問題大，

也造成了大材小用，优材劣用的浪费现象。如通化矿山机械厂以大代小，以厚代薄，就浪费了6吨钢材。类似的情况还是不少的。

近几个月来，社办工业的变化

据沈阳市统计局的报告，近几个月来，沈阳市85个人民公社中社办企业生产单位经过调整后，有42个工厂，113个车间，8,462个职工，转向为人民生活服务的生产上来；还有23个工厂，52个车间和职工7,670人，目前正在继续调整中。具体转变情况如下：

1. 一些企业已经转向从事生活资料的生产；从事生活用品生产的人数也逐月增加。

	企业数(个)				职工人数(人)			
	3月末	4月末	5月末	6月末	3月末	4月末	5月末	6月末
总 计	732	740	729	698	86,150	88,033	86,750	84,537
为工农业生产服务	468	470	428	378	54,526	55,782	52,072	48,904
为生活资料生产服务	264	270	301	320	31,624	32,251	34,678	37,633

2. 产值的构成也有了变化。(%)

	第一季度	第二季度	其 中:		
			4 月	5 月	6 月
总 产 值	100	100	100	100	100
为 生 产 服 务	64.2	60.3	61.5	60.0	59.6
为 生 活 服 务	35.8	39.7	38.5	40.0	40.4

3. 为生活服务生产的品种也是逐月增多，据 7 个公社统计，6 月比 4 月均有增加，一般的增加了十种以上，最多的增加到 25 种。具体情况如下表：

	品 种				比上月增减 (种)		
	第一季度	4 月	5 月	6 月	4 月	5 月	6 月
紅 旗 公 社	42	50	53	75	+ 8	+ 3	+22
小 东 城 公 社	17	23	28	38	+ 6	+ 5	+10
北 站 公 社	37	37	44	47	—	+ 7	+ 3
兴 顺 公 社	15	15	18	29	—	+ 3	+11
苏 家 屯	22	26	38	49	+ 4	+12	+11
甘 露 公 社	1	1	2	7	—	+ 1	+ 5
北 道 口 公 社	9	10	17	20	+ 1	+ 7	+ 3

此外，在继续为工农业和人民生活服务生产的同时，也注意了服务事业的安排。根据第二季度末统计，理发馆比一季度增长 19.2%，人数增长 37.2%；洗染缝补店增长 91.8%，人数增长 63.2%；服务队（站）增长 68.2%，人数增长 72.1%。有的公社还适当的安排一部分人员从事副业生产，如沈河区中央公社建立了畜牧场，养了五千多只鸡，20 多头猪和一部分兔子。

从上述情况看，社办企业为人民生活的生产有一定的发展，但至今仍存在一些問題。这些問題是：

1. 有些社办企业愿意生产那些产值大、利润高的产品，如北站公社和小北公社的耐火土厂，由于生产方式笨重，有关部门曾催该社很快转向生活资料生产上来，但该社领导上迟迟不转，据社员反映：生产耐火粉，产值大、利润高（一吨原材料价值 30 元，生产一吨耐火粉售价 200 元）。

2. 有些产品质量很低劣，价格又高，投入市场后人民群众不喜欢，销路不好，产生积压现象。因此，在积极发展生活资料生产中，不仅要求品种数量增多，而且必须保证质量。

3. 各公社在积极组织和发展修理皮鞋、补锅、洗染缝补等行业时，感到原材料来源较为困难。如修理皮鞋用的铁钉、麻线和洗衣用的肥皂等。

哈尔滨市机械工业生产 增长变化情况

哈尔滨市机械工业几年来有了很大的发展，各行业之间也发生了显著变化。据哈尔滨市统计局的材料，机械工业在全市工业总产值中的比重逐年增大，1952年占全市工业总产值的28.24%，1957年占40.48%，1958年占47.74%；机械工业内部的机械制造和金属制品工业的生产有了几倍、几十倍的增长，各行业之间发展情况如下表：（%）

	1952年	1957年	1958年
机器制造工业	100	721.7	2,914.1
金属制品业	100	393.5	678.9
修理工业	100	87.1	56.5

由于修理工业的生产逐年下降，在机械工业中所占比重则愈来愈小，逐年比重变化详见下表：

	1952年	1957年	1958年
机械工业	100	100	100
机器制造工业	20.23	39.6	62.44
金属制品业	49.16	53.0	35.70
修理工业	30.61	7.4	1.86

从上海、青島市的修理业占机械工业的比重来看，上海为3.82%，青島为6.07%，均高于哈市1958年1.86%的水平。哈市修理业的下降，主要原因是由于原来不少的修理厂升級为制造厂，如1957年全市原有51个修理工厂，到1958年只剩下38个修理工厂，职工总数1957年为6,999人，到1958年为7,273人，只增加3.9%。

造成物資供应紧张的一些原因

山东省統計局报告：今年六月底的主要物資庫存量比1958年年底有增加，但物資还是相当紧张。其原因除了生产飞跃发展原材料需求增长外，主要还有：

1. 到貨情况不好。如鋼材、木材上半年到貨量仅为訂貨的63%，且有很多是在6月份才到，对上半年生产和基本建設根本用不上。据了解鋼材到貨不好的原因是：各鋼厂为保証“六保戶”用料，对一般合同都推迟，不能按时交貨；原材料供应不足，无法按合同进行生产；某些新建厂和車間，由于技术条件差，不能按合同規定品种、規格进行生产或者生产不夠正常化，亦影响按时交貨。木材及其他物資到貨不好主要是运输問題，其次是貨源不足。

2. 在制品、半成品积压，在机械工业中由于生产任务的变化較多，材料、协作件、外購件比較紧张等原因积压了不少在制品、半成品，估計可折算鋼鉄材料不下一万吨。

3. 計劃外的生产任务和建設項目，挪用了計劃內的原材料，也是造成物資紧张原因之一。如今年生产的土机床即耗用了鋼鉄

材料5,000余吨，上半年计划外基建投资额完成1亿多元，即耗用了钢材约5,000多吨，木材近40,000立方公尺，水泥近20,000吨。

4.浪费大、废品多的现象在增产节约运动深入开展前非常严重，很多企业成品率比去年降低，废品率比去年提高，如济南柴油机厂1—4月份柴油机身报废150组、汽缸报废1,086组、机头报废1,481组、曲轴报废214根。四月份球墨铸铁曲轴竟报废达95%，只生铁一项即浪费1,178吨。另外管理混乱也浪费不少原材料，如济南钢铁厂仅7天时间即揀出钢筋2吨多，废铁将近1吨。