



世界钢铁生产及其经济

周 维 屏

一、概况

1988年全球钢产量较1987年增长5%，达7.76亿吨，为1974年以来增长最多的一年。全球钢厂设备利用率达82%，钢铁出口离岸价（安特卫普口岸）达545美元/吨，上涨39%，而制钢成本却下降了20~40%。生产利润（扣除利息前）每吨达75~125美元。

展望1989年，由于用户停止库存，钢铁短缺将于1989年中期停止。西方国家1988年钢产量达4.86亿吨，1989年将下降到4.75亿吨，届时出口价也将下降为500美元/吨。这是由于：①日本因受大量财政开支而兴起的建筑业，将趋受益有限；②不少货币利率开始上升；③拉丁美洲仍受政治和高通货膨胀率之害；④南朝鲜则由于其币值坚挺而失去其竞争能力；⑤中、苏两国则由于通货膨胀而短缺硬通货；⑥美国经济运行已接近于满开工率；⑦国际贸易不平衡状况已达危险比例。预测供大于求的局面将持续到1992年。

二、钢铁生产能力

目前西方国家钢铁生产处于变动阶段。1987年钢产量5.33亿吨，但估计到1988~1989年则将减到5.22亿吨；1990年还将下降到5.09亿吨，估计1995~2000年分别为5.14及4.95亿吨。从现在到1995年不会有大的新钢厂兴建。发达国家的钢产量已由1980年的4.97亿吨下降到1988年的4.15亿吨，主要是欧洲和美国减产。

展望前景，各有关年份的钢产量（表1）：

表 1 单位：亿吨

年	1989年	1990年	1995年	2000年
发达国家	4.10	3.94	3.82	3.59
其中美国		1.048~1.14	0.974~1.099	
日本		1.314	1.314	

但发展中国家钢产量仍继续增长，1988年到1990年可由1.07亿吨增到1.15亿吨，年增长率为3.9%。仅1980~1988净增了4800万吨达到1.15亿吨，主要是拉丁美洲和远东地区。据预测到1995年

远东还可增加产钢3200万吨达到1.65亿吨，相当于西方世界生产能力的26%。

关于社会主义国家1980年产钢2.93亿吨，1988年达3.28亿吨，预计到2000年前每年钢产量增长率为1.3%。各个年份产量（表2）如下：

表 2 单位：亿吨

产 量	1990年	1995年	2000年
钢产量	3.41	3.75	3.84
占全球产钢量比重(%)	36	38	40

上述增产国家主要为中国和北朝鲜，到1995年前年增长率分别为5%及9%，而苏联及东欧则年增长率为1%。

中国由于经济高速增长，1985年进口卷钢1920万吨，1986年为1830万吨，1987年为1300万吨。中国产钢量1988年约5800万吨，而1980年仅产钢3700万吨。预计1995及2000年将分别产钢8000和9000万吨。

三、钢价及贸易

由于供过于求，以及发展中国家用于出口以换取外汇的产钢能力增加，并且铁矿石和焦煤易于采购，海运费比较低廉等原因，因此总的讲来，世界钢价呈下降趋势。据预测欧洲离岸钢价（安特卫普）1989年第四季度为505美元/吨，1990年将为400美元/吨。钢板贸易1988年度为800万吨，此外欧、美内部交易为100~200万吨，其中主要供应国为巴西、西德、瑞典及南朝鲜等。

展望前景，全球钢铁贸易的简况如下：新产钢国已成为世界出口的主要力量，估计1990年同1988年一样，粗钢出口达2700万吨，2000年可达4300万吨。而1981年这些国家仅出口1300万吨。欧洲则是出口市场的次要角色，1988年度出口4000万吨，估计2000年出口量在3500~4000万吨左右。日本钢铁进口将由1988年的800万吨增到1990年的1200万吨，并继续保持这个进口量。美国将成为进口钢铁的国家，1988年已纯进口2400万吨，预计1990年将3000万吨。