

◎ 金承男 / 著

韩国 对外经济关系论

 吉林大学东北亚研究院『211工程』重点学科建设项目系列著作



第一章 韩国对外贸易发展的基本情况

第一节 韩国对外贸易发展的水平

一、对外贸易的发展速度

韩国于 1945 年 8 月从日本殖民统治下获得解放。由于受日本帝国主义 36 年的殖民统治，又经过了三年的朝鲜战争，使本来就十分落后的经济陷于完全崩溃，谈不上对外贸易。到了 1962 年实施第一个五年计划时起，经济才进入了稳步发展的阶段。

为了了解从 1962 年以后各年的韩国进出口贸易发展的全貌，我们列了表 1-1。从表 1-1 可以看出，1962 年出口额为 5 481.3 万美元，进口为 42 178.2 万美元。贸易总额为 47 659.5 万美元。到 1997 年发展到很高的水平，这年出口额为 1 361.64 亿美元，进口为 1 446.16 亿美元，贸易总额为 2 807.8 亿美元。35 年间出口增长 2 521 倍，出口年均增长 26%，进口增长 343 倍，年均增长 20%。贸易额增加 589 倍，年均增长 23%。发展速度最高的年份 1973 年比前一年出口增长 98.6%，进口增长 68.1%。发展速度在世界上是很高的。

表 1-1 韩国进出口发展情况表

(单位: 千美元)

年	金 额		增 长 率	
	出 口	进 口	出 口	进 口
1962	54 813	421 782	34.1	33.4
1963	86 802	560 273	58.4	32.8
1964	119 058	404 351	37.2	- 27.8
1965	175 082	463 442	47.1	14.6
1966	250 334	716 441	43.0	54.6
1967	320 229	996 246	27.9	39.1
1968	455 400	1 462 873	42.2	46.8
1969	422 516	1 823 611	36.7	24.7
1970	835 185	1 983 973	34.2	8.8
1971	1 067 607	2 394 320	27.8	20.7
1972	1 624 088	2 522 022	52.1	5.3
1973	3 225 025	4 240 277	98.6	68.1
1974	4 460 370	6 851 848	38.3	61.6
1975	5 081 016	7 274 434	13.9	6.2
1976	7 715 343	8 773 632	51.8	20.6
1977	10 046 457	10 810 538	30.2	23.2
1978	12 710 642	14 971 930	26.5	38.5
1079	15 055 453	20 338 611	18.4	35.8
1980	17 504 862	22 291 663	16.3	9.6
1981	21 253 757	26 131 421	21.4	17.2
1982	21 853 394	24 250 840	2.8	- 7.2
1983	24 445 054	26 192 221	11.9	8.0
1984	29 244 861	30 631 441	19.6	16.9
1985	30 283 122	31 135 655	3.6	1.6
1986	34 714 470	31 583 900	14.6	1.4
1987	47 280 927	41 019 812	36.2	29.9
1988	60 696 388	51 810 632	28.4	26.3

续表 1-1 韩国进出口发展情况表

(单位: 千美元)

1989	62 377 174	61 464 772	2.8	18.6
1990	65 015 731	69 843 678	4.2	13.6
1991	71 870 122	81 524 858	10.5	16.7
1992	76 631 515	81 775 257	6.6	0.3
1993	82 235 866	83 800 142	7.3	2.5
1994	96 013 237	102 348 175	16.8	22.1
1995	125 057 988	135 118 933	30.3	32.0
1996	129 715 100	150 339 100	3.7	11.2
1997	136 164 200	144 616 400	4.9	-3.9
1998	132 313 100	93 281 800	-2.9	-35.5

注: 1996 年以后的原资料来源是百万单位, 故末尾两个数为零。

资料来源: 韩国申铉钟《韩国贸易论》, 傅英社 1997 年版, 第 49 页。韩国统计厅:《韩国主要经济指标》1999 年 3 月版, 第 253 页。

出口从 5000 多万美元 (1962 年) 增长到 1 亿美元 (1964 年), 仅用两年。从 1 亿美元增长到 10 亿美元 (1971 年) 仅用 7 年。从 10 亿美元, 增长到 100 亿美元 (1977 年) 用了 7 年。之后, 经过 10 年, 于 1988 年超过 500 亿达到 600 亿美元, 又过 7 年, 1995 年超过 1000 亿美元。

韩国人均贸易额在 1962 年只有 18 美元, 到 1972 年是 124 美元, 1982 年是 1 166 美元, 1992 年是 3 620 美元, 1997 年达到人均 6 103 美元。1997 年是 1962 年的 339 倍。

二、韩国贸易在世界贸易中的地位

从理论上讲, 世界出口与进口在总量上应当是一致的, 没有进口的出口是不可能存在, 没有出口也就没有进口, 但在实际统计上世界进口比出口略高。这是因为各国出口统计是按 FOB 价格, 而进口的

统计是按 CIF 价格计算。按各国的统计,要是贸易增长,进口比出口略多。这是离岸价格与到岸价格之差。多的部分相当于运费及保险费,其差额除运费、保险费以外,随途中的货物量增减而不同。我们在比较韩国贸易在世界贸易中的比重时遵循了这一通用原则。

韩国人口在 20 世纪 70~90 年代约占世界总人口的 0.8% 左右,人均进口额于 1975 年超过世界平均水平,人均出口额于 1991 年超过世界平均水平。分析韩国贸易在世界贸易中所占的比重,请看表 1-2。

表 1-2 韩国贸易在世界贸易中的比重变化趋势表 (单位: %)

年	出口	进口	合计
1962	0.00	0.31	0.15
1970	0.29	0.65	0.47
1980	0.93	1.15	1.04
1988	2.26	1.88	2.07
1990	1.96	2.03	1.99
1995	2.49	2.65	2.52
1997	2.48	2.56	2.52

资料来源:根据韩国统计厅《韩国主要经济指标》各年度资料计算出。

从表 1-2 可以看出,从 1962 年的韩国出口贸易在世界上没有份额到 1980 年接近占世界出口的 1%,进口在 1962 年占 0.31% 到 1980 年超过了 1%。

出口额达到 100 亿美元的 1977 年,韩国贸易占世界贸易总额首次达到 1%,1987 年出口占世界的 2%,1988 年总额达世界的 2%,1990 年进口方面首次占世界进口的 2%。

1962年韩国贸易规模只占世界贸易的0.15%，到1977年才达到1%，1988年超过了2%，1997年占2.5%。其中，出口占2.48%，进口占2.56%。

1971年韩国贸易规模在世界位居第38位，1975年是第30位，1980年是第28位，1987年升为第20位，1993年是第13位，1997年是第12位。

1997年韩国出口列中国之后，在世界排第12位，进口列中国之前排第11位，贸易总规模列第12位，韩国已经成为世界贸易大国。韩国的国土只占世界的0.07%，人口是世界第25位的国家，可以看出与国土、人口相比韩国的贸易规模在世界上是相当了不起的。

三、贸易依存度，贸易收支

在韩国用进出口总额与当年国民生产总额之比表示国民经济对外贸易依存度，这也是国际上通用的做法。

经济开发初期1960年韩国对外贸易依存度为18.8%。其中，出口依存度为1.6%，进口依存度为17.2%。1962年以后的变化情况请看表1-3。从表1-3中可以看出，韩国在经济发展初期1962年的贸易依存度仅是21%，到1972年达39%，1982年是64%，1984年是历史上比较高的，达68.8%。之后，缓慢下降，1992年是53.8%，1997年重新上升到64.1%。

韩国的贸易依存度在世界上是比较高的。从顺序上看1993年世界120多个国家（地区）中出口依存度韩国居第40位，进口依存度居第64位。韩国的贸易依存度与大部分发达国家相比也还是比较高的。1993年，美国是16.8%，日本是14.2%，法国是33.1%，德国是42.7%，加拿大是53.3%。当年，韩国是50.1%。1996年，美国是19%，英国是49%，德国是49%，法国（1995年）36%，韩国是58.3%。

表 1-3 韩国经济对外贸易依存度变化趋势表

(单位: %)

年	对外贸易依存度	出口依存度	进口依存度
1962	21.0	2.4	18.6
1972	39.1	15.3	23.8
1982	64.6	30.6	34.0
1983	63.7	30.7	33.0
1984	68.8	33.6	35.2
1985	68.5	33.8	34.7
1986	64.6	33.8	30.8
1987	68.5	36.7	31.8
1988	65.1	35.1	30.0
1989	58.6	29.5	27.1
1990	56.6	27.3	29.3
1991	54.5	25.5	28.9
1992	53.8	26.0	27.8
1993	50.1	24.8	25.3
1994	49.3	23.9	25.4
1995	57.4	27.6	29.8
1996	58.3	27.0	31.2
1997	64.1	31.1	33.0
1998	71.1	41.7	29.4

资料来源: 韩国统计厅《韩国主要经济指标》各年版计算出。

由于 1997 年爆发金融危机, 韩圆对美元贬值幅度大, 按美元计算的国民生产总值大大下降。所以, 进出口额与按美元计算的国民收入相比, 1998 年贸易依存度陡然上升到 71.1%。其中, 出口依存度为 41.7%, 也是历史上最高的, 进口依存度为 29.4%。

再分析 1962~1997 年的贸易收支情况。在此期间,从 1986 年到 1989 年有过 4 年贸易顺差,其余 31 年都是逆差。到 90 年代以后,除 1993 年商品贸易有过不太大的顺差外,其余年份也都是逆差。

上述情况在一定程度上说明了韩国对外贸易在国民经济发展中的作用,同时也说明了出口的规模与进口之间的联系。韩国走的是一个典型的大进大出的贸易依赖型的发展模式。日本也走过贸易立国的路,但它的贸易依存度也只有 14.2% (1993 年)。相比之下,韩国经济对外贸易依赖程度太高了。

第二节 贸易结构

一、出口商品结构

1962 年韩国出口产品中农产品、水产品、矿产品等第一产业产品占 49.3%,工业产品只占 27%。后来,这种情况逐步改变。到 1970 年工业品比重上升到 82.5%,1980 年达 92.2%,1997 年是 92%。第一产业产品比重相应地逐步下降。1970 年是 17.5%,1980 年是 7.8%,1990 年是 5.1%,1997 年是 8%。

出口的工业品中,轻工业产品比重逐步下降,重化工业产品比重逐步上升。轻工产品在整个工业品出口额中的比重,1962 年占 73.3%,1970 年占 84.5%,1980 年是 52.4%,1990 年是 40.5%,1997 年是 26%。重化工业产品比重 1962 年是 4%,1980 年首次超过 50%,1997 年达 74%。

1997 年出口前 10 位的产品有:半导体、汽车、石化产品、船舶、金属矿物、电子计算机、人造长纤维物、钢板、服装类、电子管及零配件等。这 10 大品种占出口总额的 50.8%。

从韩国的出口产品结构的变化可以看出,韩国产业升级工作还是有成效的。有些产品出口量在世界上名列前茅。1993 年化纤的生产

与出口都居世界第五，钢铁与电子产品出口居第八，汽车出口居第九，船舶生产与出口居第二位。

二、进口商品结构

韩国缺乏能源、原材料、先进的生产资料。实现工业化之后，又缺粮食。因此，这些产品一直是韩国进口商品中的主流，但在工业化的不同时期，进口产品结构也在发生变化。

1962年进口商品中，生产资料占16.5%，国内市场需要的原材料等占76.7%，石油类占6.7%。到1968年，生产资料占36.4%，生产出口产品用的原材料占14.6%，国内市场用的原材料等占44%，石油类占5%。

1961年的10大进口商品是原糖、小麦、纤维丝、原木、生胶、原棉、发电机、医药品、动力机械、泵等。这些产品占进口的32.7%。

1970年的10大进口产品是大米、原木、原油、纤维生产用机械、小麦、车辆、废钢铁、有机化合物、化纤丝、化工机械。这些占进口的43.5%。

1985年10大进口商品是原油、产业机械、船舶、电气机械、钢铁制品、纺织类、有机化合物、煤炭、谷物、光学测试仪等。这些占进口的72.5%。

1997年10大进口产品是原油、半导体、一般机械、贵金属、石化产品、电子计算机、钢铁制品、石油类制品、有机化学产品、谷物类等。这些占进口的45.2%。

从韩国几十年的10大进口产品的变迁中可以看出，依赖国外能源问题在短时期内不可能发生很大的变化。在电子计算机、有机化学产品、石化产品、半导体、机械、钢铁制品等既是出口的产品，同时又是主导的进口产品。这说明了在这些产品生产能力上，在技术含量、品种、质量方面还不能满足出口与国内市场的需要。

三、出口的地区结构

韩国经济开始实行第一个五年计划的第一年——1962年出口市场中亚洲占66.1%，其中日本占42.9%，除日本以外的亚洲其他国家和地区占了23.2%。北美占24.9%，其中主要是美国占21.9%，除美国以外的北美国家占3%。欧洲占8.5%，中南美洲占0.03%，中东地区占0.13%，非洲占0.07%，大洋洲占0.22%。

1970年，亚洲占39.5%，其中的日本占28.1%，除了日本以外的亚洲仅占11.4%。北美占48.9%，其中美国占47.3%，除美国以外的北美洲仅占1.6%。欧洲占8.1%，中南美洲占0.5%，中东占0.9%，非洲占1.7%，大洋洲占0.4%。

1980年，亚洲占32.2%，其中除日本以外的部分仅占14.8%。北美洲占28.3%，其中除美国以外的部分仅占2%。欧洲占17.9%。中南美洲占2.8%，中东占14.5%，非洲占2.6%，大洋洲占1.6%。

1990年亚洲占36.9%，其中日本以外的部分占17.5%。北美洲占32.4%，其中美国以外的部分占8.1%。欧洲占16.9%，中南美洲占3.2%，中东占3.1%，非洲占1.4%，大洋洲占1.9%。

1997年亚洲占50.3%，其中日本占了10.8%，中国占了10.0%，东盟占14.9%，其他亚洲国家和地区占14.6%。北美洲占16.9%，其中除美国以外的部分仅占1%。欧洲占18.2%，其中欧盟占10.0%，中南美洲占6.3%，中东占3.7%。

从以上的情况可以看出，90年代以前韩国的对外贸易主要偏重于日本与美国，韩国出口偏重美国与日本的情况持续了相当长的时期，到90年代之后逐步下降。对这两国的出口在全部出口中的比重，1962年是64.7%，1970年是65.6%，1985年是50.5%，1992年是38.7%，1997年是26.7%。说明了韩国致力于贸易地区多边化的努力取得了一定的效果。90年代以后是日本、美国与中国成为它的主要贸易伙伴。无论是出口还是进口，亚洲是它的第一位的贸易对象。在亚洲主要是日本、中国和东盟以及台湾和香港地区。在北美洲主要是

美国,在欧洲主要是欧盟。对中东、非洲、南美、大洋洲等贸易量始终不大。贸易地区多边化在今后的较长时期仍然是重要课题。

对亚洲地区出口比重最高年份是1962年,占66.1%。然后逐步下降,到1983年是最低点,为21.2%。后来亚洲地区比重又逐步上升,到1995年达49.2%。

对北美洲的出口1962年占24.9%,以后有上有下,最高年份是1972年达49.9%,1986年是43.6%,到1995年降为20.7%。

对欧洲的出口,1962年占8.5%,后来逐步上升,1988年曾达到29.5%,之后下降,到1995年是16.7%。

对中东的出口,曾在70年代后半期,随中东建设而上升,1977~1988年达到13%~14.6%。之后逐步下降,1995年只有3.9%。60年代初比重占最高的亚洲地区在整个70~80年代比重下降,到1983年只占21.2%。北美洲逐步增加,1983年北美洲占36.1%,欧洲占15.9%,中东占14.6%。这是历史上中东比重最高的年份。1995年北美洲下降到20.7%,欧洲上升到16.7%,中东降为3.9%。其他地区比重始终都不大。

进入90年代之后,对发达国家的出口在总体上逐步下降。1990年对发达国家与发展中国家的出口比例,大约是70:30,1997年转变为44:56。这样,对发展中国家的出口已超过了对发达国家的出口。韩国加强了与亚洲国家,尤其是对中国与东盟国家的贸易。韩国对中国与东盟的出口,1990年占全部出口中的比重由8.7%上升到1997年的24.9%。

韩国出口的地区结构变化,一方面是起因于对中国、东盟等亚洲发展中国家的出口增加了,出口地区多边化初见成效。另一方面原因是对美、日市场上的竞争力在下降,被竞争对手所排挤。

在1992~1995年期间,韩国出口的10大地区大体上是美国、日本、香港(地区)、中国、新加坡、德国、台湾(地区)、印尼、巴拿马、英国等。巴拿马和英国后来被澳大利亚和沙特所代替。

四、进口的地区结构

60年代中期,韩国进口的地区结构中北美洲占31%~32%,亚洲占57%~58%,两者合计占88%~90%,其中,美国与日本占主导地位。

1970年亚洲占56.9%,其中日本占40.8%。北美洲占30%,其中美国占29.5%。欧洲占11.0%,中南美洲占0.3%,大洋洲占0.9%,非洲占0.3%。

1980年亚洲占35.2%,其中日本占26.3%。北美洲占23.6%,其中美国占21.9%。欧洲占8.5%,中南美洲占1.7%,中东占26.0%,非洲占0.9%,大洋洲占3.5%。

1990年亚洲占37.5%,其中日本占26.6%。北美洲占26.4%,其中美国占24.3%。欧洲占14.2%,其中欧共体占12%。中南美洲占2.5%,中东占7.6%,非洲占0.5%,大洋洲占4.6%。

1997年亚洲占38.1%,其中日本占19.2%。北美洲占22.5%,其中美国占20.7%。欧洲占16.3%,其中欧盟占13.0%。中南美洲占2.7%,大洋洲占4.7%,非洲占3.0%。

总的来说来自亚洲的进口降幅大,由60年代中期的57%~58%降到1997年的38.1%。来自中国的进口由1986年的2.1%,增加到1998年的7.8%。从美国的进口由1971年的27.5%,降到1997年的20.7%。来自日本的进口由1972年的40.9%降到1998年的18.1%。这也是多年致力于进口多边化取得的成果。

对韩国来说,1997年大的进口地区是,美国、日本、欧盟、中国、东盟、中南美洲、中东等。

第三节 进出口弹性系数

所谓出口弹性系数(也称弹性值)是指一国出口增长率与世界进

口增长率之比。这一指数表明一国的出口增长受世界进口增长的影响程度,是本国出口对世界进口的感应度。进口弹性值系数是指一国进口增长率与世界出口增长率之比。这一指数表明一国的进口增长受世界出口增长的影响程度。一般开放型经济在增长的初期弹性值表现为较高,经过一定时期则逐步降低,稳定在 1 之下。出口弹性值越高,说明该国受世界贸易形势影响较大,同时也说明该国出口在世界进口形势影响下增长比较快。

韩国的出口弹性系数到 1967 年止是 5.69。后逐步减少,到 1973 年是 2.60。世界能源冲击对世界贸易的规模和结构都有很大的影响。1974 年韩国出口增长率赶不上世界进口增长率,出口弹性值降为 0.82,后来到 1975 年恢复到 3.66。

关于进口弹性值,在管理贸易条件下执行限制进口政策时,这一指标在何种程度上表现一国进口对世界出口的感应度,是有疑问的,但在一般的开发初级阶段,对生产资料与原材料需求增加快,弹性值高。发展中国家的初级阶段,对外支付手段枯竭是常见的现象。所以,进口弹性值越高越不利于实现贸易收支平衡。当经济增长到一定程度,国民生产改善之后,弹性值会重新上升。韩国 60 年代中期进口弹性值在 5 以上。就是说,韩国进口增长率是世界出口增长率的 5 倍。1967 年增加到 7.52,后来由于采取限制进口政策,到了 1970 年降到 0.59,1971 年是 0.28,1972 年是 1.70,1975 年是 1.82。

从 1966~1975 年韩国出口增长率年均达到 39.7%,是世界第一,除个别年份外进出口弹性值均超过 1。

从 70 年代后期 1976 年有过 4.1 的出口弹性值外,1980 年是 0.83,1985 年是 2.0,1990 年是 0.30,1995 年是 1.54,1997 年是 1.53。进口弹性值 1976 年是 1.70,1980 年是 0.41,1985 年是 1.3,1990 年是 0.99,1995 年是 1.69,1997 年由于金融危机出现 -1.2。

从这里可以看出,80 年代以后与 70 年代前半期不同,弹性值已经不在高位上,而是在较低的位置上变化。韩国贸易远远高于世界贸易增长速度的时期过去了,进入一个平稳增长的时期。

第四节 出口对经济增长的作用

出口对经济增长作用的研究是世界各国学者们在很长的时期里一直在研究的课题。韩国的学者们基本上根据西方学者的理论结合韩国的实际研究韩国出口贸易拉动经济的效果。其中比较有代表性的是韩国贸易协会的研究与韩国开发研究院学者们的研究。

一、韩国贸易协会的研究

1. 出口对经济增长的作用度。韩国贸易协会曾经用西方学者的理论进行过分析,被许多韩国学者所引用。他们使用的是 C.P.Kindlerger 的公式。这个公式^① 是:

$$CR_t = \frac{\Delta X_t}{X_t - 1} \cdot \frac{X_t - 1}{GNP_t - 1} \cdot FR_t$$

公式中的 CR_t 是出口对经济增长的作用度;

X_t 是当年出口额;

$X_t - 1$ 是表示上年度出口额;

FR_t 是当年创汇率;

$\frac{\Delta X_t}{X_t - 1}$ 是表示出口增长率;

$\frac{X_t - 1}{GNP_t - 1} \cdot FR_t$ 是表示上年度出口依存度。

这个公式也可以这样表示:

出口对经济增长的作用度 = 出口增长率 × 上年度出口依存度 × 当年创汇率

用这一公式计算出的韩国的情况请看表 1-4 和表 1-5。

^① 关于这个公式请参见朴寿伊著:《韩国贸易的理解》韩国庆星大学出版社 1993 年版第 231 页。李相俊著:《韩国对外贸易的成功与失误》,中国大百科全书出版社,1994 年版,第 125 页。

表 1-4 出口对经济增长的贡献度表 (之一)

区 分 年 度	GNP	经济增长率	出口增长率	依靠出口的 经济增长率	对经济增长 的贡献度
	%	百万美元	%	%	%
1963	2 641	8.8	58.4	-	-
1964	2 811	8.6	37.4	0.5	5.8
1965	3 005	6.1	46.9	1.1	18.0
1966	3 655	12.4	42.9	2.0	16.1
1967	4 236	7.8	33.7	1.9	24.4
1968	5 052	12.6	43.3	2.6	20.6
1969	6 399	15.0	35.4	2.4	16.0
1970	7 558	7.9	34.2	2.0	25.3
1971	8 747	9.2	27.8	1.9	20.7
1972	9 824	7.0	46.9	4.3	61.4
1973	12 306	16.7	95.2	9.2	55.1
1974	16 680	8.7	38.0	1.3	14.9
1975	18 761	8.3	10.2	3.4	41.9
1976	25 090	15.5	56.2	5.5	35.5
1977	31 488	10.3	25.0	3.9	37.9
1978	47 396	12.5	26.5	2.7	21.6

注：GNP 是按 1970 年的不变价格计算的。

资料来源：朴寿伊著《韩国贸易的理解》，韩国庆星大学出版社，1993 年版，第 231 页。

表 1-5 出口对经济增长的贡献度表 (之二)

区分	GNP	经济增长率	出口增长率	依靠出口的 经济增长率	对经济增长 的贡献度
年	10 亿韩圆	%	%	%	%
1979	54 289.5	7.2	2.0	0.48	6.67
1980	52 260.8	- 3.7	8.9	-	-
1981	55 354.3	5.9	15.1	3.96	67.12
1982	59 322.1	7.2	4.5	1.27	17.64
1983	66 803.0	12.6	19.2	5.41	42.94
1984	73 004.0	9.3	7.9	2.35	25.27
1985	78 088.4	7.0	4.5	1.31	18.71
1986	88 173.5	12.9	26.1	7.44	57.67
1987	99 611.6	13.0	21.6	6.95	53.46
1988	111 979.9	12.4	12.5	4.39	35.40
1989	119 576.7	6.8	- 3.8	-	-
1990	130 373.5	9.0	5.4	37.49	18.56

注：GNP 是按 1985 年不变价格计算的。

资料来源：朴炳镐著《韩国贸易论》，韩国经文社，1991 年版，第 174 页。

从表 1-4 和 1-5 可以看出，出口对经济增长的贡献度较高的年份是 1972 年 61.4%，1973 年 55.1%，1981 年 67.12%，1986 年 57.67%，1987 年 53.46%。说明了这些年份一半以上的经济增长率是靠出口贸易推动起来的。实际上，在韩国工业化过程的不同时期，由于出口商品结构与国内经济产业结构的不同而出口对经济增长的贡献度相差很大。

2. 出口对就业的作用度。一般用出口 100 万美元引发的就业人数说明出口对就业的作用程度。请看表 1-6，1-7，1-8，1-9，可以了解出口对就业引发效果与就业人口的作用度。

表 1-6 出口的就业引发效果与就业人口的作用度表(1963~1978)

年	出口额(A) (千美元)	就业引发人数(B) (名)	就业引发效果(B/A) (每出口百万美元 增加的就业人数)	对总就业人数 中的作用度
1963	86 802	-	-	-
1964	119 058	287 742	2 418	3.2
1965	175 082	285 683	1 620	3.4
1966	250 334	394 526	1 566	4.5
1967	320 229	428 480	1 339	4.8
1968	455 400	419 423	919	4.5
1969	622 500	563 985	905	5.0
1970	835 185	572 356	685	5.9
1971	1 067 607	689 164	646	6.8
1972	1 624 088	1 015 398	625	9.6
1973	3 225 025	1 842 946	571	16.6
1974	4 460 371	1 957 240	439	17.1
1975	5 081 073	1 997 563	379	13.9
1976	7 715 100	2 193 000	284	17.5
1977	10 046 500	2 628 000	262	20.3
1978	12 711 000	2 961 000	233	21.9

注：按 1970 年的不变价格计算。

资料来源：同表 1-4，第 234 页。

表 1-7 出口对就业的引发效果表(1980~1991)

(单位:千名)

区 分	1980	1985	1987	1988	1989	1990	1991
总就业人数(A)	13 683	14 970	16 354	16 870	17 515	18 036	18 506
出口引发就业人数(B)	1 985	2 320	2 968	3 106	2 880	2 650	2 524
贡献度(B/A, %)	14.5	15.5	18.1	18.4	16.4	14.7	13.6

资料来源：同表 1-4，第 234 页。

从表 1-6，1-7 可以看出出口对经济总体就业引发效果从 1964 年的 28.7 万人到 1978 年扩大到 296.1 万人，在全部就业中的贡献度由 3.2% 上升到 21.9%。每出口百万美元引发的就业效果在同期由 2 418 人降为 262 人。其原因是，60~70 年代韩国为了从劳动生产率低的第一产业商品的出口转向劳动密集型轻工业产品，增加了资本的投入，大大提高了劳动生产率造成的。

1989 年出口就业引发效果是 288 万人，占全部就业人数的