

# 國際天然 고무價格 및 需給動向

協會 宋 永 琦

〔概要〕 國際天然 고무 價格의 下落勢가 최근 加速化되고 있다. 天然 고무 價格은 80年代 들어 70年代의 上昇勢가 下落勢로 反轉하여 昨年末 10年만의 最低時勢인 kg當 150싱가포르센트 까지 下落한 바 있다.

이와같이 天然 고무 價格이 떨어지고 있는 것은 天然 고무의 代替品인 合成 고무의 開發과 사용이 급속히 확산되어 天然 고무의 消費增加가 鈍化되고 있을 뿐 아니라, 天然 고무의 生産이 집중되어 있는 인도네시아를 포함한 東南아시아 各國은 外貨를 획득하고 域內에서 市場의 主導權을 잡기 위하여 生産과 輸出을 적극적으로 增加시키고 있기 때문이다.

또한 이와같은 天然 고무 價格의 下落은 國際 天然 고무 機構의 緩衝在庫를 上限線인 40萬톤까지 增大시켜, 價格維持機能을 상실하게 만들고 있다.

앞으로 國際 天然 고무 價格은 특히 油價의 暴落으로 合成 고무의 價格이 떨어지고 또 막대한 在庫가 쉽사리 消盡되기 어렵다는 점 등으로 미루어 보아 長期的인 弱勢基調가 지속될 것으

로 예상된다.

## 1. 天然 고무의 價格 및 需給動向

### (1) 價格 動向

1980年을 고비로 돌아선 國際 天然 고무 價格의 下落勢가 最近 더욱 加速化되고 있다.

天然 고무 價格은 70年代 두 차례의 石油波動에 힘입어 다른 原資材 價格과 마찬가지로 크게 뛰 어 싱가포르 市場의 경우 1980年에 kg當 307.75 싱가포르센트로 頂點을 이룬 바 있었다. 그러나 그후 1982年까지는 世界經濟의 不沈으로 天然 고무의 消費量이 감퇴되어 天然 고무 價格은 181.65센트로 떨어졌으며, 1983年에는 다시 世界 景氣의 回復에 따라 잠시 回復되었다가 또 1984 年 後半부터는 國際原資材 市場의 沈滯와 더불어 다시 下落하기 시작, 1985年末에는 10年만의 最低水準인 kg當 150싱가포르센트를 記錄한 바 있다(表 1 참조).

世界銀行(World Bank)에서는 80年代初에 國際 天然 고무 價格을 쿠알라룸푸르 市場의 경우 85

## 天然 고무 價格<sup>①</sup> 推移

〈表 1〉

(單位: 싱가포르센트/kg)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986. 2. 3
天然 고무 (RSS I)	307.75	234.14	181.65	225.21	201.84	166.35	160.00

資料: AP-DJ.

註: <sup>①</sup> 싱가포르市場, 期間平均值.

년에 kg당 390말레이시아센트, 그리고 1990년에는 590센트를 웃돌 것이라고 매우樂觀적으로 展望한 바 있으나, 85年 平均價格은 187.50말레이시아센트였다.

(2) 消費動向

이와같이 天然고무 價格의 下落勢가 加速되고 있는 主要因 中の 하나는 代替品の 擴散으로 天然고무의 消費가 鈍化되고 있다는 점이다.

世界 天然고무 消費量이 1967~1972年 사이

世界 高 木 使用 電 推 移  
(單位: 1000 噸)

(表 2)

	1967	1972	1977	1980	1985
天然 高 木	2,549	3,145	3,658	3,760	4,320
美 國	496	650	801	585	755
E C	605	703	708	690	664
日 本	243	312	320	428	536
合 成 高 木	4,254	6,737	8,576	8,660	9,005
美 國	1,654	2,328	2,645	1,980	1,920
日 本	273	588	690	885	944

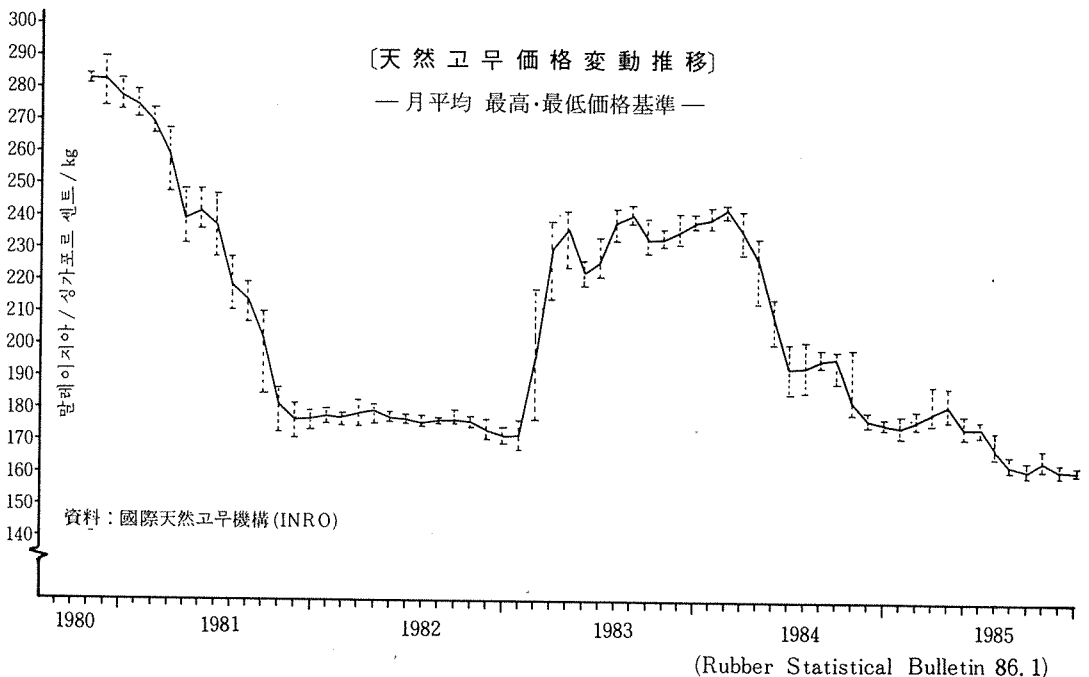
資料: EIU, Rubber Trends, 各號.

F.T., World Commodity Report, 各號.

에는 23.4% 늘어났으나 1980~1985年 사이에는 14.9%의 增加率로 낮아졌으며, 總고무 消費量에 대한 比率도 1967年의 37.5%에서 85년에는 32.4%로 떨어졌다(表 2 참조).

天然고무와 代替 關係를 유지하고 있는 合成고무는 50年代부터 本格的으로 生産되기 시작하여, 天然고무보다 우수한 耐熱性 등의 物理的 性質과 比較的 安定된 價格이라는 利點으로 이용 범위가 擴大되어, 合成고무의 總고무市場에 대한 占有率이 1948年의 25%에서 1967년에는 62.5%로 높아졌다. 그런데, 70年代 後半에는 石油價格의 등귀로 인한 生産費의 上昇으로 天然고무에 대한 競爭力이 低下되어 合成고무 産業의 展望이 不透明하였으나, 天然고무 生産量의 90% 이상이 集中되어 있는 아시아 地域에서 天然고무의 不安定과 栽培問題 등이 지속됨에 따른 天然고무의 不足을 메꾸기 위하여 各國의 合成고무 生産設備가 新規로 設置되거나 또는 확충되어 合成고무의 市場占有率이 85년에는 67.5%로 계속 높아지고 있는 實情이다.

合成고무와 더불어 再生고무의 消費도 늘고 있다. 再生고무는 公害를 발생시키는 各種 高



무 廢棄物을 다시 活用한다는 측면에서 이에 대한 投資가 앞으로 活氣를 띠 것으로 보이는데, 現在는 再生고무의 生産量이 미미하며 日本이 年間 60,000톤 정도로 다른 나라에 비해 많은 편이다.

### (3) 生産 動向

天然고무의 供給은 특히 東南아시아 主要 生産國의 增産에 의해 지속적으로 增大되고 있다.

世界 天然고무 生産量의 70% 이상을 占하고 있는 東南아시아의 말레이시아, 인도네시아, 泰國 등 3個國은 地域經濟協力機構인 아세안(ASEAN)의 加盟國이면서도 自國의 工業化를 추진하기 위한 外貨 획득원으로 天然고무의 生産과 輸出을 競爭的으로 促進시키고 있다(表 3).

世界에서 두번째로 큰 天然고무 生産國인 인도네시아는 天然고무의 供給能力을 급속히 增加시키고 있다. 數年前부터 栽培面積을 每年 늘리는 동시에 고무나무를 收率이 높은 多收穫品種으로 改良하여, 生産量이 1975년의 82만톤에서 1985년에는 114만 톤으로 38.7% 增加되었고, 輸出量은 같은 期間에 78만톤에서 95 만톤으로 21.7% 增加하였다.

또한 世界 제 3 位의 生産國인 泰國은 大多數

가 小規模 農園이어서 말레이시아의 절반 정도의 生産性 밖에 내지 못하고 있으나, 70年代初부터 政府가 앞장서서 야심적인 天然고무産業의 育成政策을 시행한 결과 生産과 輸出이 비약적으로 늘어나고 있다. 泰國의 天然고무 生産量은 1975년의 36만 톤에서 1985년에는 71만 톤으로 增加되었고, 또 輸出量은 같은 期間에 33만 톤에서 66만 톤으로 增加되어 각각 2 倍로 뛰었다.

이와는 對照的으로 世界 最大의 生産國인 말레이시아는 隣接國에 增産自制를 요청하면서, 自國의 生産을 줄여 國際天然고무 價格의 上昇을 誘導하고자 안간힘을 쓰고 있으나 뚜렷한 成果를 얻지 못하고 있다. 말레이시아의 生産量은 1976년의 161만 톤에서 1985년에는 148만톤으로 每年 減少하고 있으며, 生産費가 kg當 190 말레이시아센트로 인도네시아의 120센트를 웃돌아 競爭力도 떨어지고 있다.

### (4) 緩衝 在庫

天然고무의 消費低調의 供給增大는 國際天然고무機構(INRO)의 緩衝在庫(buffer stock)를 急増시키는 결과를 招來하고 있다.

國際天然고무機構의 緩衝在庫管理官(BSM)이 運用하는 緩衝在庫의 수준은 1981년의 5만 톤에서 1982년에는 26만 톤으로 大幅 늘어난데, 그 후 85年末에는 緩衝在庫의 上限線인 40만 톤에 육박하는 38만 톤에 갈하여 國際天然고무市場의 動搖를 가중시키고 있다(表 4 참조).

1980年 10月에 發效된 國際天然고무協定(INRA)에 근거하여 設立된 國際天然고무機構는 價格安定의 수단인 緩衝在庫制度를 會員國들이 낸 基金으로 運營하고 있는데, 緩衝在庫는 通常 緩衝在庫 40만 톤과 緊急 緩衝在庫 15만 톤을 合한

世界 天然고무 生産 推移  
(表 3) (單位: 1000톤)

	1967	1972	1977	1980	1985
總 生産量	2,424	3,000	3,578	3,820	4,360
말레이시아	990	1,304	1,588	1,530	1,480
인도네시아	700	773	835	1,020	1,140
泰 國	216	336	430	501	710

資料: EIU, Rubber Trends 各號

F.T., World Commodity Report, 各號

世界 天然고무 在庫 推移  
(表 4) (單位: 1000톤)

	1980	1981	1982	1983	1984	1985
世 界	1,630	1,685	1,970	2,020	2,040	2,080
(INRO)	—	(50)	(260)	(270)	(270)	(380)

資料: IMF, Recent Market Development and Outlook for Primary Commodity, Sep. 1985.

F.T., World Commodity Report, 各號.

總 55만 톤까지 保有할 수 있다.

뿐만 아니라 天然고무의 世界 在庫量도 계속 增加趨勢를 나타내, 1985년에는 1980년의 163만 톤보다 27.6%가 늘어난 208만 톤에 達하였다.

### (5) 國際 天然고무機構의 機能

國際天然고무機構는 緩衝在庫가 증가함으로써 價格維持機能도 제대로 발휘하지 못하고 그 機能을 잃고 있다.

國際天然고무機構는 生産國과 消費國을 포함한 31個國을 會員으로 확보하고 있으면서 生産國의 所得保障과 消費國의 供給安定을 도모할 目的에서, 上下限의 價格帶를 설정하여 80年代初부터 價格維持를 위한 購買活動을 效果의 으로 실시하여 왔다.

그러나 말레이시아를 비롯한 生産國들은 그 동안 維持價格의 引上을 주장하였으며, 美國을 비롯한 消費國들은 市場動向을 들어 價格引下를 요구하였는데, 85年 8月 國際天然고무 機構는 消費國側의 要求를 반영하여 維持價格을 3% 引下하기로 결정하였다. 이에 따라 價格維持를 위한 賣買活動의 基準價格을 종전의 207.9 싱가포르센트에서 201.7센트로 내리고, 介入可能價格의 경우 買入은 177 싱가포르센트에서 171센트로, 賣出은 239 싱가포르센트에서 232센트로, 그리고 介入義務價格의 경우 買入은 166 싱가포르센트에서 161센트로, 賣出은 249 싱가포르센트에서 242센트로 각각 下向 調整하였다.

이러한 措置에도 불구하고 지금까지 同 機構의 價格維持를 위한 賣買活動은 대부분 買入에만 치우쳐 왔기 때문에, 85年 下半期에는 會員國이 지원한 緩衝在庫의 資金은 바닥이 드러날 지경에 이르렀고 또 이 무렵 발생한 朱錫危機의 影響까지 받게 되어 國際天然고무機構의 價格維持機能이 상실되고 말았다. 朱錫의 경우에도 國際朱錫協定(ITA)에 근거한 國際朱錫理事會(ITC)가 緩衝在庫를 운영하다가 85年 10月 緩衝資金의 고갈로 朱錫市場에서 철수함으로써, 國際朱錫價格이 폭락하고 朱錫去來가 停止되었음을 周知하는 바와 같다.

國際天然고무機構는 朱錫 危機로 대부분 1次

產品의 國際協定이 심각한 動搖를 나타내자, 國際天然고무協定の 유지를 위해 85年 11月에는 緊急會議를 열고 통상재고를 초월하면 발동되는 緊急在庫 15萬 톤을 購入하는데 소요되는 資金 釀出을 벌써부터 합의하고 緩衝在庫制度의 固守를 다짐한 바 있으나, 會員國들이 과연 할당된 資金을 얼마만큼 支援할 수 있는지의 여부에 대해서는 疑問의 여지가 많다.

## 2. 展 望

天然고무에 대한 以上과 같은 實情을 감안할 때, 國際天然고무價格은 長期的으로 弱勢基調를 벗어나지 못할 것으로 展望된다.

天然고무 價格은 2月初 현재 160 싱가포르센트 水準에서 去來되고 있다. 天然고무價格이 현재 東南아시아 地域의 冬節期를 맞아 다소 上昇하고는 있으나, 85年度 平均價格인 166.35 싱가포르센트를 下廻하고 있다.

國際天然고무價格이 弱勢를 지속할 것으로 보는 이유는 첫째, 東南아시아의 經濟는 天然고무에 대한 依存度가 높아 대폭적인 減産은 불가능할 것이고, 둘째는, 先進國들의 代替品 개발과 開途國들의 使用이 갈수록 확산될 것이라는 점, 그리고 세계로는 國際天然고무機構에 대한 信賴性이 흔들리고 있다는 점 등을 들 수 있다.

85年 10월에 만료된 國際天然고무協定の 效力은 會員國들 사이의 意見對立으로 期限만 잠정적으로 2年間 연장하고, 改正作業은 86年初에 착수하기로 되어 있으나, 이 協商이 순조롭지 못할 것이 確實視되는 한편 東南아시아 各國의 고무業界에서는 새로운 國際機構의 설립을 검토 중에 있으며, 또 최근에는 油價暴落까지 겹쳐 向後의 天然고무 價格上昇은 期待하기 어려울 것 같다. 그러나 最近의 달러貨의 弱勢와 油價下落으로 인한 世界 景氣의 活性化로 天然고무의 消費量이 늘어나게 된다면, 天然고무의 價格이 다소 오를 수 있는 가능성이 전혀 없는 것은 아니다.

(KIET 産業經濟情報, 86. 2. 12.)

世界各國別天然 고무 生産現況

〈表 5〉

(單位：1000톤)

	말레이 지 아	인도네 시아*	泰 國	스리랑카	베트남*	캄보디아*	印 度	버마*	中 共*	필 리 핀*	其他 아시아* 및 大洋洲
1972	1304.3	773.6	336.9	140.3	20.2	15.3	109.1	13.8	10.0	22.4	7.0
1973	1542.3	885.8	389.9	154.6	20.6	20.2	123.2	14.1	15.0	25.8	7.2
1974	1524.6	854.9	379.4	132.0	21.9	27.5	128.3	14.9	20.0	37.1	6.4
1975	1459.2	822.5	355.0	148.7	20.0	10.0	136.0	15.7	25.0	52.2	6.0
1976	1612.4	847.5	411.8	152.1	25.0	20.0	147.7	16.0	35.0	58.5	5.2
1977	1587.9	835.0	430.8	146.2	42.5	15.0	151.6	20.0	50.0	56.3	4.7
1978	1582.4	902.5	466.9	155.6	45.0	18.0	132.9	20.0	75.0	56.6	4.7
1979	1570.1	905.0	531.2	152.7	43.9	10.0	147.2	15.7	108.3	63.3	4.6
1980	1530.0	1020.0	501.1	133.2	45.8	5.0	155.4	15.8	113.0	69.9	4.6
1981	1510.2	867.5	504.0	123.9	45.3	9.0	150.7	16.0	127.7	75.3	4.6
1982	1494.2	880.0	552.2	126.2	44.9	12.0	165.9	15.3	152.6	74.2	2.6
1983	1563.7	997.2	587.2	140.0	48.0	1.3	168.0	15.8	172.4	75.0	2.7
1984. 1	162.1	80.0	71.6	13.4	5.0	—	19.2	1.3	15.0	6.5	0.4
2	117.5	85.0	44.2	13.1	1.0	—	9.4	1.2	16.0	6.5	0.2
3	135.5	105.0	49.7	13.1	2.0	1.3	10.1	1.3	15.0	6.5	0.3
4	110.8	85.0	32.4	11.5	3.0	1.3	13.9	1.3	15.0	6.5	0.1
5	114.1	75.0	34.5	11.5	4.0	1.3	17.6	1.2	16.0	6.5	0.4
6	121.6	105.0	40.7	11.2	5.0	1.3	8.3	1.3	15.0	6.5	0.2
7	113.7	105.0	50.0	11.0	5.0	1.3	8.8	1.3	16.0	7.0	0.3
8	133.4	100.0	59.7	11.2	5.0	1.3	13.1	1.2	16.0	7.0	0.0
9	119.7	105.0	44.0	11.1	6.0	1.3	17.9	1.3	16.0	7.0	0.1
10	127.7	95.0	67.6	11.7	6.0	1.3	20.1	1.3	17.0	7.0	0.7
11	133.7	85.0	85.5	11.7	6.0	1.3	22.5	1.2	16.0	7.0	0.2
12	139.4	90.0	49.7 <sup>2)</sup>	11.4	7.0	1.4	23.0	1.3	17.0	7.0	0.1
計	1529.2	1115.0	628.6	141.9	55.0	13.4	183.9	15.2	190.0	84.0 <sup>2)</sup>	3.0
1985. 1	161.2	80.0	62.8	13.3	6.0	1.6	20.3	1.5	17.0	7.0	0.5
2	101.1	80.0	69.0	13.3	1.0	—	9.6	1.2	18.0	7.0	0.5
3	90.0	90.0	57.2	13.0	3.0	—	11.3	1.5	17.0	7.0	0.4
4	106.2	107.5	40.9	11.6	3.0	1.6	12.4	1.5	18.0	7.0	0.5
5	118.1	90.0	55.0*	11.2	4.0	1.6	17.7	1.3	18.0	7.0	0.4
6	131.0	90.0	55.0*	11.3	5.0	1.6	9.6	1.5	18.0	7.0	0.6
7	141.3	72.5	45.0*	11.2	5.0	1.6	9.7	1.5	19.0	7.0	0.3
8	123.7	100.0	65.0*	12.1	6.0	1.6	14.9	1.2	19.0	7.0	0.4
9	114.2	87.5			6.0	1.6	19.7	1.5	20.0	7.0	
10	124.0	90.0			6.0	1.6		1.5	20.0	7.0	
11	112.7										

註：\* …이들 國家의 生産統計는 全部 推定值임. <sup>1)</sup>…分期 또는 年末調整, <sup>2)</sup>…訂正

世界各國別天然 고무 生産現況

〈表5〉(續)

(單位：1000噸)

	리베리아*	나이지리아*	가나*	자이레*	카메룬	中央아프* 리카共和國	아이보리 코스트	브라질	其他* 中南美	合 計
1972	83.2	57.1	1.5	43.5	12.6	1.2	12.6	25.8	9.0	3120.0
1973	85.4	66.2	1.9	44.0	16.3	1.2	14.9	23.4	10.0	3505.0
1974	86.2	78.0	2.5	30.7	16.2	1.2	15.1	18.6	11.0	3445.0
1975	82.7	67.7	3.0	30.0	15.4	1.2	14.8	19.3	12.0	3315.0
1976	82.4	52.5	3.4	29.2	18.0	1.2	17.4	20.2	17.0	3585.0
1977	70.0	57.2	4.0	30.0	18.0	1.2	16.8	22.5	18.0	3615.0
1978	72.5	53.5	5.0	25.7	17.1	1.2	17.5	23.7	19.0	3745.0
1979	75.0	51.2	5.0	21.8	17.4	1.2	19.0*	25.0	19.0	3870 <sup>r</sup>
1980	77.5	47.0	3.9	25.2	16.6	1.2	23.0*	27.8	20.0	3850 <sup>r</sup>
1981	77.5	48.5	3.0	24.5	17.2	1.2	23.6	30.3	22.0	3705 <sup>r</sup>
1982	67.5	47.0	2.0	16.3	17.4	1.2	26.7	32.8	21.0	3750 <sup>r</sup>
1983	65.0	50.0	1.5	21.6	15.6	1.2	30.5	35.2	22.0	4025
1984.1	7.0	3.5	0.1	2.0	1.6	0.1	3.2	2.5	2.0	425
2	6.5	4.0	0.2	1.5	1.0	0.1	2.4	2.9	1.8	305
3	6.5	5.0	0.1	1.2	0.6	0.1	1.3	3.8	2.0	360
4	6.0	4.5	0.1	1.0	1.0	0.1	2.0	2.0	2.0	315
5	6.5	2.7	0.2	1.0	1.4	0.1	2.8	2.2	1.7	295
6	7.5	3.3	0.1	1.0	1.6	0.1	2.8	3.5	2.0	335
7	6.5	3.3	0.1	1.5	1.7	0.1	3.2	3.5	2.0	350
8	6.0	4.0	0.2	2.0	1.6	0.1	3.4	3.2	1.8	375
9	4.5	3.3	0.1	2.3	1.4	0.1	3.2	2.7	2.0	345
10	7.0	5.7	0.1	1.5	1.8	0.1	3.5*	3.2	2.0	375
11	6.0	5.5	0.1	2.0	2.0	0.1	4.0*	3.4	1.7	395
12	6.0	6.2	0.1	1.0	1.9	0.1	3.7*	3.1	2.0	375
計	76.0	51.0	1.0 <sup>y</sup>	16.0 <sup>y</sup>	17.9 <sup>y</sup>	1.0 <sup>y</sup>	35.5	36.0	23.0	4260 <sup>y</sup>
1985.1	7.0	3.0	0.1	2.0	1.8	0.1	3.5*	3.3	2.0	390
2	8.0	3.0	0.1	1.5	1.2	0.1	2.5*	3.0	1.8	325
3	7.0	4.0	0.1	0.5	0.6	0.1	1.5*	3.1	2.0	315 <sup>r</sup>
4	6.0	4.5	0.1	1.5	0.9	0.1	2.0*	2.7	2.0	330
5	7.0	3.0	0.2	1.5	1.3	0.1	3.0*	2.4	1.7	345
6	5.0	5.0	0.1	2.0	1.5	0.1	4.0*	3.0	2.0	360
7	6.0	5.5	0.1	1.5	1.5*	0.1	3.5*		2.0	345
8	6.0	2.5	0.1	1.5	1.5*	0.1	3.0*		1.8	370 <sup>r</sup>
9	8.0	4.5	0.1	1.0	1.5*	0.1	2.0*		2.0	350 <sup>r</sup>
10	7.0	4.5	0.1	1.5	2.0*	0.1	3.5*		2.0	370
11										

資料：IRSG, Rubber Statistical Bulletin.

世界主要國別天然橡膠消費現況

(單位: 1000噸)

	美國	英國*	프랑스	西獨	이태리	베트남	其他西歐	東歐*	中共*	濠洲*	브라질	캐나다*	印度	日本	其他*	合計
1979	740.4	137.5	177.0	184.5	128.0	20.4	217.5	430.0	345.0	45.4	75.9	93.8	167.7	390.0	685.0	3880
1980	585.0	130.8	187.7	179.7	132.0	20.1	210.0	415.0	340.0	42.2	81.1	80.0	170.8	427.0	720.0	3760
1981	635.0	120.0	167.2	169.1	123.0	19.0	205.0	400.0	275.0	41.9	74.4	82.0	181.9	436.0	730.0	3700
1982	585.0	118.0	156.8	171.2	123.0	17.9	205.0	370.0	305.0	36.4	67.8	76.0	197.0	439.0	755.0	3680
1983	665.0	120.0	155.9	179.5	111.0	16.4	230.0	405.0	365.0	30.9	70.2	87.0	205.4	504.0	790.0	3985
1984.1	74.2	9.5	15.2	17.0	10.0	1.0	20.0	32.5	35.0	1.3	6.1	7.5	17.6	39.9	65.0	355
2	56.8	10.5	15.5	17.8	10.5	1.0	20.0	32.5	30.0	3.6	6.6	8.5	17.6	43.4	67.5	350 <sup>r</sup>
3	83.1	11.0	16.6	18.0	11.0 <sup>q</sup>	1.0	20.0	32.5	35.0	2.9	7.2	9.0	18.0	45.9	67.5	380
4	67.8	9.5	13.6	15.4	8.5	0.9	20.0	32.5	35.0	3.2	6.8	8.5	17.1	44.5	70.0	355
5	65.1	11.0	12.6	16.8	10.5	0.8	20.0	32.5	30.0	3.1	6.8	9.5	17.2	42.4	67.5	350
6	42.3	9.5	10.9	13.5	10.5 <sup>q</sup>	0.8	20.0	32.5	30.0	3.3	7.5	8.5	18.4	44.3	70.0	330
7	73.9	8.0	12.0	14.0	10.5	0.9	15.0	32.5	35.0	3.6	7.8	5.5	18.2	46.3	72.5	360
8	56.1	7.5	10.9	13.4	3.0	1.2	15.0	32.5	30.0	3.3	8.4	8.5	18.0	38.8	75.0	325
9	63.6	10.5	10.8	16.0	10.0 <sup>q</sup>	1.1	20.0	32.5	35.0	2.9	8.1	8.5	18.0	44.6	72.5	360
10	58.3	11.5	13.8	18.1	12.5	1.1	20.0	32.5	35.0	3.5	8.3	9.5	18.1	46.4	75.0	365
11	55.4	11.0	13.0	17.5	11.0	1.0	20.0	32.5	30.0	2.7	7.7	10.0	16.8	45.3	72.5	350 <sup>r</sup>
12	54.1	8.5	11.6	12.5	9.0 <sup>q</sup>	0.8	20.0	32.5	35.0	2.5	7.4	8.5	16.6	43.2	75.0	345
計	750.7	118.0	162.0 <sup>y</sup>	190.0	117.0	11.7	230.0	390.0	400.0	35.9	88.7	102.0	212.5	525.0	855.0 <sup>y</sup>	4240 <sup>y</sup>
1985.1	72.1	9.0	14.9	17.3	10.8	1.1	20.0	32.5	32.5	0.8	8.3	8.0	19.4	40.6	72.5	365
2	65.8	10.0	14.9	17.0	11.2	0.9	22.5	32.5	32.5	4.0	7.9	9.5	19.6	43.9	72.5	370
3	91.5	12.0	12.7	18.5	11.7 <sup>q</sup>	1.0	20.0	32.5	32.5	3.8	7.9	10.0	19.3	47.5	72.5	395
4	51.7	10.0	14.3	16.7	10.3	1.0	20.0	32.5	35.0	2.9	7.7	9.0	18.4	47.0	72.5	355
5	89.0	10.0	10.9	16.3	11.4	1.0	22.5	32.5	32.5	2.9	8.4	9.5	18.3	43.9	72.5	385
6	45.1	9.0	12.3	16.7	10.2 <sup>q</sup>	1.0	20.0	32.5	35.0	2.7	7.8	9.0	18.5	46.1	72.5	345
7	51.0 <sup>p</sup>	13.0	11.1	15.7	12.0	0.8	15.0	32.5	35.0	2.9	7.7	5.0	19.7	47.7	75.0	345
8	44.0 <sup>p</sup>	7.0		13.1	2.9	0.9	15.0	32.5	32.5	3.6		8.0	18.6	39.3	75.0	320
9	67.5 <sup>p</sup>	12.0		16.9	11.6 <sup>q</sup>	1.1	20.0	32.5	35.0	3.6		8.0	19.5	46.0	75.0	365
10	44.0 <sup>p</sup>					1.2	20.0	32.5	35.0					48.8	75.0	355

註: \* 이틀 國家의 統計는 全部 推定值. <sup>q</sup>, <sup>y</sup> ... 分期 또는 年末調整, <sup>r</sup> ... 訂正, <sup>p</sup> ... 暫定.

資料: IRSG, Rubber Statistical Bulletin.