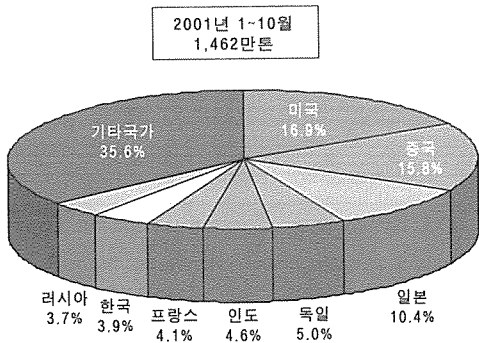


# 세계 고무 수급 현황

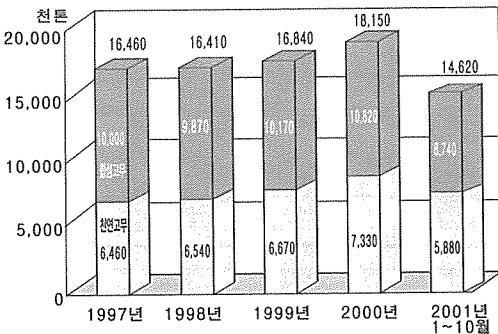
업 무 부

## 1. 고무소비량

국제고무연구회(IRSG)의 통계자료에 의하면 세계 신고무 소비량은 2001년 1~10월까지 1,462만톤으로 전년동기대비 3.1% 감소하였다. 고무소비량 가운데 천연고무는 588만톤으로 전년동기대비 3.3%감소하였고 합성고무는 874만톤으로 전년동기대비 3.0% 감소하였다.



세계고무소비량구성비(%)



세계고무소비량추이

주요 소비국별로 살펴보면 최대 소비국인 미국은 247만 2000톤으로 전년동기 대비 13.9% 감소하였고 또 경제확대가 계속되고 있는 2위의 중국은 같은 기간에도 231만톤으로 전년동기대비 11.3%로 큰폭의 증가를 보이고 있다. 3위인 일본은 151만 9,000톤으로 전년동기 대비 4.0% 감소하였으며 이들 3개국이 세계 고무소비량의 43%를 차지하고 있다.

그외에 독일이 73만 7,000톤 (전년동기대비 1.5% 감소), 인도가 66만 6,000톤 (전년동기대비 0.3% 감소), 프랑스 59만 6,000톤 (전년동기대비 9.0% 감소), 한국이 57만톤 (전년동기대비 2.9% 감소), 러시아가 54만 1,000톤(전년동기대비 13.1% 증가)의 순이었다.

## 2. 천연고무 생산량

2001년 1~10월 통계를 보면 천연고무 생산량은 596만으로 전년동기대비 5.5% 증가하였다. 최대 생산국은 태국으로 그 생산량은 191만 7,000톤 (전년동기대비3.4% 증가)으로 전체 생산량의 32%를 차지하고 있다.

2위는 인도네시아로 132만 4,000톤 (전년동기대비 2.7% 증가)로서 약간 증가하였다. 그 다음은 인도로 47만 7,000톤 (전년동기 대비 0.7% 감소)으로 이들 3개국이 세계 천연고무 생산량의 62%를 차지하고 있다.

이에 비하여 말레이시아는 공업화가 진전됨에 따라 천연고무 생산량은 매년 감소하여 2000년에 인도에 추월당함으로써 4위로 밀려났다. 그 밖에 주요 생산국은 중국 38만 1,000톤, 베트남 26만 5,000톤, 코트디브와르 9만 6,000톤, 리베리아 9만 1,000톤 등이다.

세계 고무소비량

		1997년		1998년		1999년		2000년		2001년	
		천톤	전년대비	천톤	전년대비	천톤	전년대비	천톤	전년대비	천톤	전년동기대비
전 세계	천연고무	6,460	105.7	6,540	101.2	6,670	102.0	7,330	109.9	5,880	96.7
	합성고무	10,000	104.3	9,870	98.7	10,170	103.0	10,820	106.4	8,740	97.0
	계	16,460	104.8	16,410	99.7	16,840	102.6	18,150	107.8	14,620	96.9
미 국	천연고무	1,044	104.2	1,157	110.9	1,117	96.5	1,193	106.8	831	82.7
	합성고무	2,323	106.2	2,354	101.4	2,113	89.7	2,189	103.6	1,641	88.0
	계	3,367	105.6	3,512	104.3	3,230	92.0	3,382	104.7	2,472	86.1
중 국	천연고무	910	112.3	839	92.2	852	101.5	1,080	126.8	1,015	115.3
	합성고무	995	114.4	1,000	100.5	1,285	128.5	1,455	113.2	1,295	108.4
	계	1,905	113.4	1,839	96.5	2,137	116.2	2,535	118.6	2,310	111.3
일 본	천연고무	713	99.8	707	99.2	734	103.8	752	102.4	611	96.7
	합성고무	1,163	103.4	1,116	95.9	1,133	101.5	1,138	100.4	909	95.6
	계	1,876	102.0	1,823	97.2	1,867	102.4	1,889	101.2	1,519	96.0
독 일	천연고무	212	109.8	247	116.5	226	91.5	247	109.3	207	101.0
	합성고무	501	104.8	569	113.6	604	106.2	645	106.8	530	97.6
	계	713	106.3	816	114.4	830	101.7	892	107.5	737	98.5
인 도	천연고무	572	102.4	580	101.5	619	106.7	638	103.0	523	99.4
	합성고무	158	111.7	155	97.9	164	106.1	171	104.3	143	100.6
	계	730	104.3	735	100.7	783	106.6	809	103.3	666	99.7
프 랑 스	천연고무	192	105.5	223	116.0	253	113.3	309	122.1	205	79.2
	합성고무	416	95.4	451	108.5	434	96.2	482	110.9	391	98.7
	계	609	98.4	674	110.8	687	101.9	790	115.0	596	91.0
한 국	천연고무	302	100.7	282	93.4	331	117.4	331	100.0	271	100.4
	합성고무	406	92.2	277	68.3	394	142.3	382	97.0	299	94.3
	계	708	95.6	559	79.0	725	129.7	713	98.3	570	97.1
러 시 아	천연고무	9	56.3	6	66.7	15	250.0	36	236.7	26	88.1
	합성고무	450	102.7	358	79.6	436	121.8	539	123.6	515	114.7
	계	459	101.1	364	79.3	451	123.9	575	127.4	541	113.1
기타국가	천연고무	2,506	107.3	2,498	99.7	2,523	101.0	2,745	108.8	2,192	96.4
	합성고무	3,589	103.3	3,590	100.0	3,607	100.5	3,820	105.9	3,018	95.7
	계	6,094	104.9	6,088	99.9	6,130	100.7	6,565	107.1	5,210	96.0

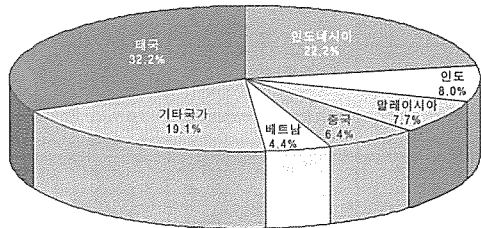
주 : 국제고무연구회(IRSO)의 통계자료

천연고무 생산량

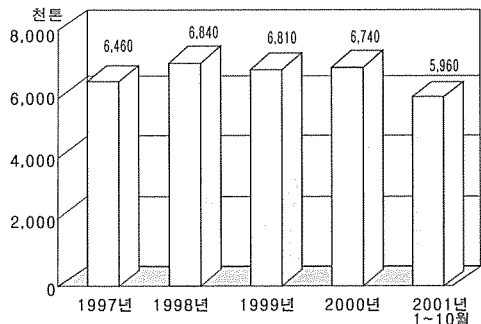
		1997년		1998년		1999년		2000년		2001년	
		천톤	전년대비	천톤	전년대비	천톤	전년대비	천톤	전년대비	천톤	전년동기대비
전 세계		6,460	100.3	6,840	105.9	6,810	99.6	6,740	99.0	5,960	105.5
태 국		2,033	103.2	2,076	102.1	2,155	103.8	2,346	108.9	1,917	96.6
인 도 네 시 아		1,505	98.5	1,714	113.9	1,599	93.3	1,501	93.9	1,324	102.7
인 도		580	107.4	591	101.9	620	104.9	629	101.4	477	99.3
말 레 이 시 아		971	89.7	886	91.2	769	86.8	615	80.0	458	88.2
중 국		444	103.3	450	101.4	160	102.2	445	96.7	381	101.6
베 트 남		212	96.4	218	102.8	230	105.5	291	126.5	265	109.5
아이보리코스트		108	120.4	109	100.6	120	110.5	113	94.2	91	91.9
리 베 리 아		67	224.0	75	111.6	100	133.3	105	105.0	91	104.6
스 리 랑 카		106	94.0	96	90.5	97	100.9	88	90.7	72	98.4
기 타 국 가		434	99.2	626	144.2	661	105.5	607	91.8	884	176.7

주 : 국제고무연구회(IRSO)의 통계자료

2001년 1~10월 생산량  
596만톤



천연고무생산량구성비(%)



천연고무생산량추이

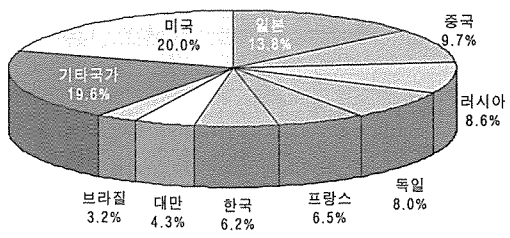
### 3. 합성고무 생산량

2001년 1~10월 통계에 의하면 세계 합성고무 생산량은 882만톤으로 전년동기대비 2.0% 감소하였다. 주요 국별로 보면 1위는 미국으로서 176만 7,000톤 (전년동기대비 22.2% 감소)으로 시장점유율은 20%이다. 2위인 일본은 121만

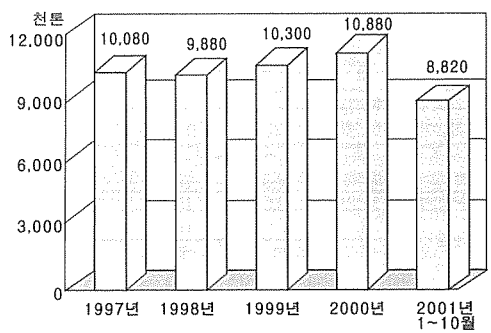
8,000톤(전년동기대비 7.4% 감소)으로서 이 두 나라가 세계 생산량의 1/3을 차지하고 있다.

그 다음으로는 중국으로 85만 5,000톤, 러시아 76만톤, 독일 70만 5,000톤, 프랑스 57만 4,000톤, 한국이 54만 8,000톤, 대만이 38만톤 등으로 주된 생산국이다.

2001년 1~10월 생산량  
882만톤



합성고무생산량구성비(%)



합성고무생산량추이

### 합성고무 생산량

(단위: 천톤, %)

	1997년		1998년		1999년		2000년		2001년	
	생산량	전년대비	생산량	전년대비	생산량	전년대비	생산량	전년대비	생산량	전년대비
전 세계	10,080	103.3	9,880	98.0	10,300	104.3	10,880	105.6	8,820	98.0
미국	2,589.0	104.1	2,600.0	100.4	2,354.0	90.5	2,394.0	101.7	1,767	87.8
일본	1,591.5	104.7	1,520.1	95.5	1,576.7	103.7	1,591.7	101.0	1,218	92.6
중국	599.7	108.4	589.0	98.2	754.2	128.0	835.7	110.8	855	126.1
러시아	724.9	93.5	621.0	85.7	737.0	118.7	837.4	113.6	760	111.9
독일	555.1	101.3	619.0	111.5	720.1	116.3	849.2	117.9	705	99.7
프랑스	594.9	102.1	605.5	101.8	592.4	97.8	669.2	113.0	574	103.4
한국	540.1	104.8	547.3	101.3	654.8	119.6	678.3	103.6	548	97.7
대만	457.2	121.6	472.1	103.3	495.2	104.9	468.0	94.5	380	99.0
브라질	347.0	111.9	310.0	89.3	363.0	117.1	372.7	102.7	285	91.8
이태리	295.0	97.4	290.0	98.3	279.0	96.2	285.0	102.2	229	96.6
영국	294.3	105.1	252.2	85.7	282.9	112.2	285.7	101.0	220	94.3
기타국가	1,491	98.7	1,454	97.5	1,491	102.5	1,613	108.2	1,281	96.3

주: 국제고무연구회(IRSO)의 통계자료

<자료: 일본 「월간타이어」 2002. 6월호>