

2. 품목별·국가별 수출입 동향 통계

2000년 1억불 돌파 예상

자료 : 한국광학기기협회

1. 주요부품 수출입 동향

〈표 1〉 주요부품 수출입 동향

(단위:千\$)

HS	품 목	'90실적		'95실적		2000예상		년평균증가율	
		수출	수입	수출	수입	수출	수입	수출	수입
9001 장착되지 않은 부품	렌즈,프리즘반사경 등 (신장율)	7,110	11,821	9,651 (36)	21,931 (86)	32,000 (232)	260,000 (1,086)	16.2%	36.2%
	편광재료의 판 (신장율)	187	3,458	1,891 (911)	16,325 (372)	24,000 (1,170)	195,000 (1,094)	62.5%	49.7%
소 계 (신장율)		7,297	15,279	11,542 (58)	38,256 (150)	56,000 (385)	455,000 (1,089)	22.6%	40.4%
9002 장치된 부품	대물렌즈 신장율	14,410	11,224	9,885 (△31)	41,280 (268)	20,000 (102)	60,000 (45)	3.3%	18.2%
	기타 (신장율)	1,855	2,869	1,668 (△10)	5,960 (107)	29,000 (1,639)	12,000 (101)	31.6%	15.4%
	필터 (신장율)	722	1,752	826 (14)	5,886 (236)	2,000 (142)	59,000 (902)	10.7%	42.1%
소 계 (신장율)		16,987	15,845	12,379 (△27)	53,126 (235)	51,000 (312)	131,000 (146)	11.6%	23.5%
합 계 (신장율)		24,284	31,214	23,921 (△1.5)	91,382 (194)	107,000 (347)	586,000 (5.41)	16.0%	34.1%

렌즈, 프리즘, 반사경 등(미장착)

수출은 전체적으로 전년도 대비 25%(32백만 \$) 신장이나 8월부터 하락세로 접어들. 수입은 97년도부터 급격히 증가하여 1억\$을 넘어섰고 전년대비 130% 증가예상으로 2.5억\$을 초과할 것으로 예견.

편광재료의 판(미장착)

99년도 15백만\$의 수출실적을 실현하여 급성장 추세임. 2000년에는 전년도 대비 60%이상 신장 예상되며, 수입 역시 99년도 1억\$을 초과하기 시작하여 금년에는 2억\$에 육박할 것으로 전망

대물렌즈(장착)

수출은 전년도 대비 90%정도 신장된 2천만\$ 예상되며 수입은 전년도대비 55% 증가하고 있으나 9월부터는 10% 이상 감소추세. 사진용 이외의 것은 99년도부터 급성장하고 있음.

기타 광학용품(장착)

수출은 금년 들어 3천만\$을 육박할 것으로 예측되며 이는 전년대비 8배 이상 대폭 증가된 것이다.

수입은 99년도에 크게 증가했고 금년도 수입

은 14백만\$ 예상되며 유일한 수출초과 품목임.

필터(장착)

사진용 필터의 수출입 규모는 30-40만\$에 불과하나 기타용도의 필터 수입은 97년도부터 급격히 증가하여 금년에도 90% 상회할 것으로 예측됨.

2. 렌즈 HS No별 수출입 동향

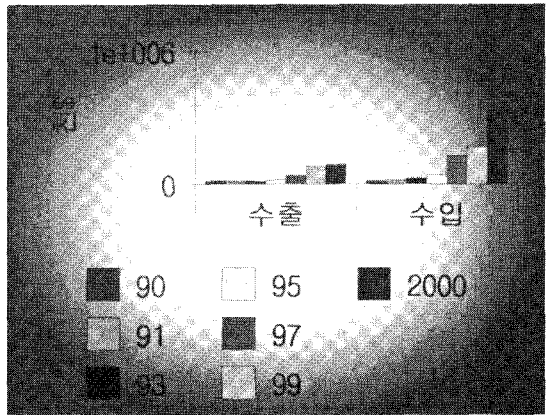


그림 1. 9001 연도별 수출입 동향

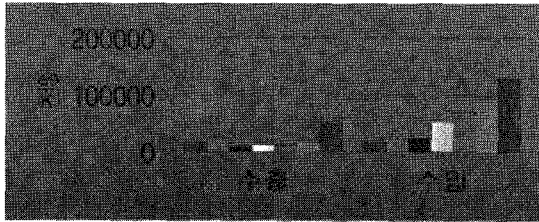
〈표 2〉 HS 9001 & 9002 수출입 동향

단위 : 천불

HS No	구분	90	91	93	95	97	99	2000(1~10)	2000(전망)
9001	수출	24,433	23,070	22,025	31,840	66,476	135,785	125,625	150,000
	수입	27,803	33,525	43,786	69,340	213,044	277,553	463,361	555,000
9002	수출	16,988	23,273	9,169	12,380	12,106	15,553	38,588	51,000
	수입	15,846	21,687	24,165	53,125	71,034	91,199	114,566	131,000
합계	수출	41,421	46,343	31,194	44,220	78,582	151,338	164,213	201,000
	수입	43,649	55,212	67,951	122,465	284,078	368,752	577,927	686,000

① 9001: 광섬유, 렌즈, 프리즘, 반사경, 안경렌즈 (장착되지 않은 것)

② 9002: 렌즈, 프리즘, 반사경, 기타 광학용품(장착된 것)



90 93 97 2000
91 95 99

그림 2. HS 9002 연도별 수출입 동향

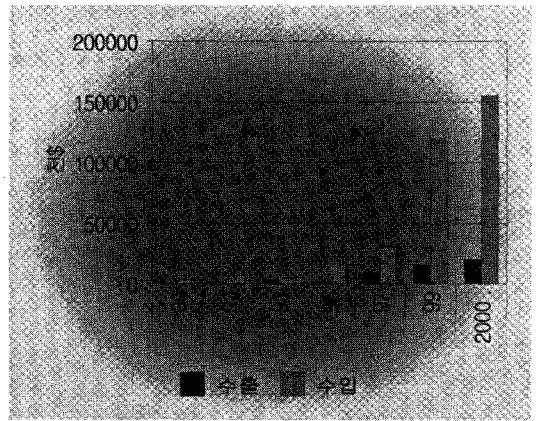


그림 4. HS 900120 수출입 동향

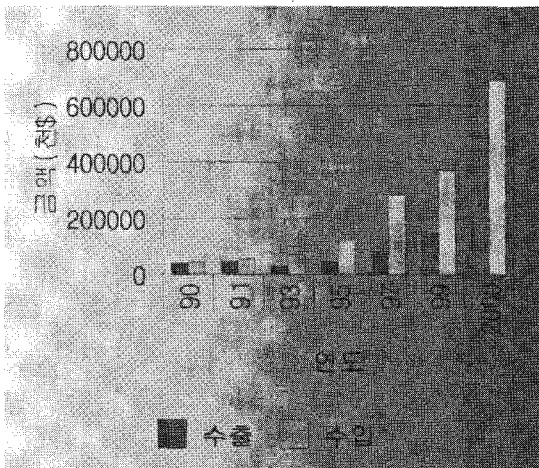


그림 3. HS 9001 및 9002 연도별 수출입 동향

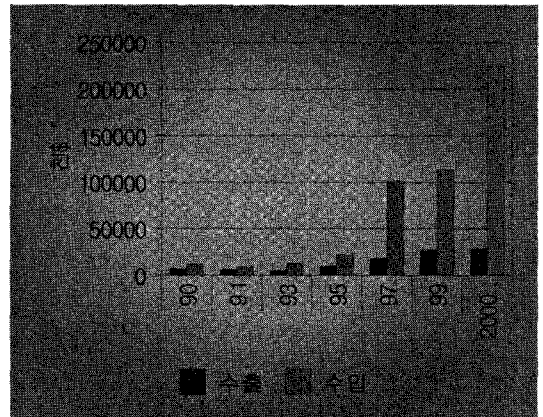


그림 5. HS 900190 수출입 동향

〈표 3〉 HS 900120 및 900190 연도별 수출입 동향

▶ 장착하지 않은 광학부품(광섬유, 케이블, 안경렌즈 제외)

단위 : 천불

HS No	구분	1990	1991	1993	1995	1997	1999	2000(예상)	2000/1999
900120	수출	187	219	2,867	1,891	8,411	15,734	24,000	128
	수입	3,458	6,919	4,572	16,325	30,850	118,491	195,000	56
900190	수출	7,110	5,881	4,802	9,651	18,167	26,964	32,000	4.5
	수입	11,821	9,158	12,870	21,931	101,276	113,088	260,000	22
합계	수출	7,297	6,100	7,669	11,542	26,578	42,698	56,000	7.7
	수입	15,279	16,077	17,442	38,256	132,126	231,579	455,000	25

① 900120: 편광재료의 판 ② 900190: 기타의 렌즈(렌즈, 프리즘, 반사경)

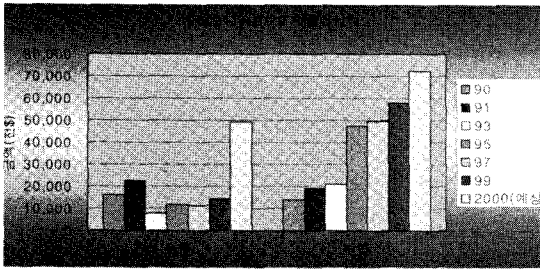


그림 6. HS 9001 11/12/20

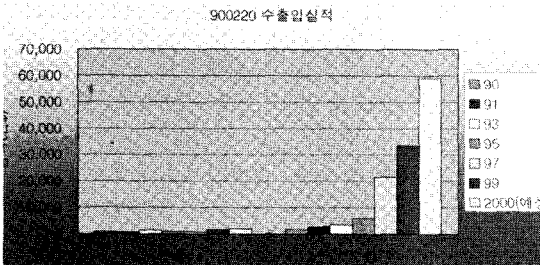


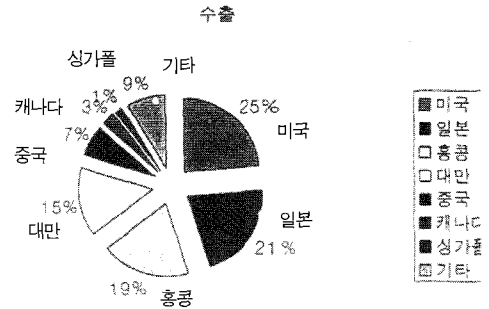
그림 7. HS 900220 수출입 동향

3. 국가별 수출입 동향

구분	수출	점유율
미국	20,365	23.9
일본	17,984	21.1
홍콩	16,392	19.3
대만	13,047	15.3
중국	5,973	7
캐나다	2,631	3.1
싱가폴	1,271	1.5
기타	7,562	8.8
계	85,125	100

▶ 부품관련 총괄(렌즈/프리즘/반사경/필터 등)

▶ 수출



▶ 수입

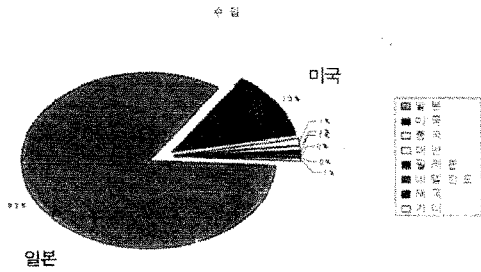
구분	수입	점유율
일본	402,900	83.5
미국	60,403	12.5
중국	5,658	1.2
대만	4,012	0.8
필리핀	2,542	0.5
네덜란드	2,250	0.5
태국	1,387	0.3
기타	3,168	0.7
계	482,320	100

〈표 4〉 900211/19/20 및 900220 연도별 수출입 동향

▶ 장착된 광학부품

단위: 천불

HS No	구분	1990	1991	1993	1995	1997	1999	2000(예상)	2000/1999
900211/19/20 (대물렌즈)	수출	16,265	22,678	7,887	11,553	11,409	14,145	49,000	3
	수입	14,093	18,918	20,691	47,240	49,574	57,681	72,000	5.1
900220 (필터)	수출	722	595	1,282	826	696	1,408	2,000	2.8
	수입	1,752	2,769	3,474	5,886	21,460	33,518	59,000	33.7
합계	수출	16,987	23,273	9,169	12,379	12,105	15,553	51,000	3
	수입	15,845	21,687	24,165	53,126	71,034	91,199	131,000	8.3



'광학세계' 가 여러분을 기다립니다

한국광학기기협회에서 발간하는 '광학세계' 의 원고를 모집하고 있습니다.
'광학세계' 에 관심을 갖고 계신 관련 업체, 학계, 연구계 및 개인 구독자 여러분의
많은 참여 부탁드립니다

1. 원고내용 : 연구논문, 회사소개, 제품소개, 국내·외 기술동향, 전시회 참관기 등
2. 원고분량 : 제한 없음
3. 원고마감 : 수시접수중

* 기사로 활용할 만한 좋은 소재를 알고계신 경우 연락주시면 직접 방문 취재하겠습니다.

한국광학기기협회 편집부 : TEL.(02)581-2321 FAX.(02)588-7869

E-mail. koma98@ unitel.co.kr