

'89년도 세계 에너지 통계

이 자료는 최근 英國의 BP(브리티시 피트롤리엄)가 발표한 "BP Statistical Review of World Energy, June 1990"에서 발췌, 전재한 것이다. (편집자註)

세계 1차 에너지 소비추이

(단위 : 백만TOE)

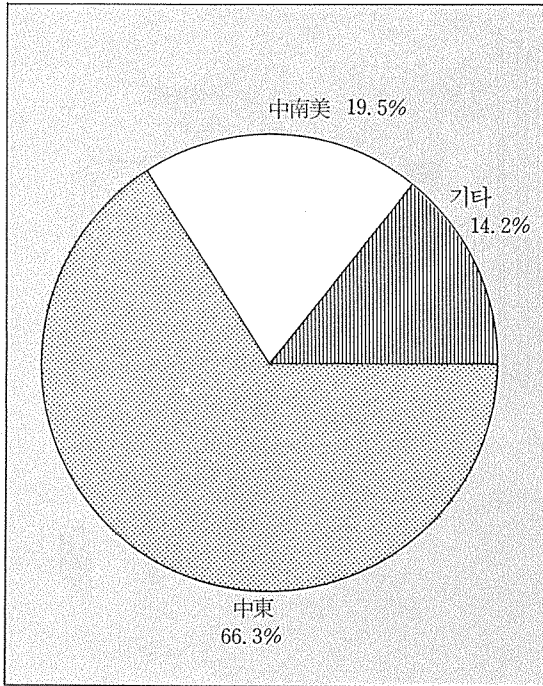
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	89/88 증감률 (%)	89년 구성비 (%)
北美													
美國	1 908.6	1 836.1	1 794.7	1 718.8	1 713.8	1 799.1	1 792.4	1 797.0	1 860.5	1 935.9	1 967.8	+ 1.6%	24.6%
캐나다	221.8	226.1	219.8	214.9	212.0	218.0	222.8	227.0	234.2	245.9	244.3	- 0.6%	3.1%
北美計	2 130.4	2 062.2	2 014.5	1 933.7	1 925.8	2 017.1	2 015.2	2 024.0	2 094.7	2 181.8	2 212.1	+ 1.4%	27.7%
中南美													
中南美	331.0	349.9	356.9	369.1	372.8	383.2	393.4	401.8	425.8	435.7	453.5	+ 4.1%	5.7%
西歐													
오스트리아	26.4	26.5	25.2	24.4	24.2	24.5	25.2	25.4	27.2	26.6	26.6	+ 0.2%	0.3%
벨기에·룩셈부르크	51.1	50.4	48.0	46.0	44.1	46.3	48.1	49.6	51.3	51.8	51.0	- 1.6%	0.6%
덴마크	20.1	19.5	18.2	16.7	15.8	16.8	18.4	18.8	18.1	18.0	16.4	- 9.5%	0.2%
핀란드	21.6	21.6	21.6	21.4	21.4	21.7	22.6	22.9	24.3	23.9	23.8	- 0.6%	0.3%
프랑스	192.9	189.3	186.5	181.8	181.9	186.9	188.6	195.0	198.1	197.1	201.4	+ 2.2%	2.5%
그리스	17.4	17.4	16.7	16.8	17.4	18.4	19.0	19.3	20.9	21.8	22.1	+ 1.6%	0.3%
아이슬랜드	1.9	1.9	1.8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	+ 4.5%	†
에이레	8.9	8.5	8.2	8.3	8.2	8.4	8.5	8.8	8.8	8.8	9.1	+ 2.6%	0.1%
이탈리아	149.7	145.8	144.1	140.5	138.5	139.8	139.6	143.5	148.8	151.9	155.0	+ 2.1%	1.9%
네덜란드	78.5	73.8	70.7	67.7	64.8	67.5	69.7	73.1	73.9	74.4	74.3	†	0.9%
노르웨이	31.7	30.4	29.7	32.4	30.9	31.0	32.0	31.7	33.2	33.1	32.8	- 1.0%	0.4%
포르투갈	11.3	11.4	11.5	12.4	12.0	12.6	10.7	11.9	11.9	12.0	13.2	+ 9.6%	0.2%
스페인	75.4	76.5	76.9	75.7	79.2	78.7	77.9	78.6	80.4	83.1	86.6	+ 4.3%	1.1%
스웨덴	49.9	48.0	47.8	46.2	48.1	50.0	53.5	53.6	53.8	57.1	55.4	- 2.8%	0.7%
스위스	24.5	26.5	26.4	25.7	26.6	25.8	28.6	28.8	28.4	28.7	27.0	- 6.9%	0.3%
터 키	23.4	24.5	25.8	27.7	28.2	30.4	31.1	42.2	47.5	49.7	51.5	+ 3.5%	0.7%
英國	221.9	203.8	196.1	193.9	194.2	192.8	202.1	207.8	206.8	207.9	203.9	- 1.9%	2.6%
西 獨	287.0	270.5	258.5	249.6	251.0	260.2	267.7	267.8	266.9	268.8	262.3	- 2.4%	3.3%
西歐計	1 293.6	1 246.3	1 213.7	1 188.7	1 188.0	1 213.3	1 244.8	1 280.3	1 301.9	1 316.3	1 314.1	- 0.2%	16.4%
공산권													
소 련	1 134.0	1 133.0	1 149.8	1 178.5	1 198.2	1 241.6	1 288.8	1 326.2	1 358.5	1 389.9	1 389.4	†	17.3%
東 歐	444.4	455.4	440.2	444.8	446.0	457.1	467.8	482.0	485.7	481.1	473.1	- 1.7%	5.9%
공산권計	1 578.4	1 588.4	1 590.0	1 623.3	1 644.2	1 698.7	1 756.6	1 808.2	1 844.2	1 871.0	1 862.5	- 0.5%	23.2%
사이프러스/자브로울터/말타	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	1.8	2.0	2.1	2.4	2.6	2.5	- 4.9%	†
中東													
中東	129.8	137.7	144.6	146.1	157.8	175.4	185.2	194.9	204.0	220.6	230.5	+ 4.5%	2.9%
아프리카													
아프리카	150.9	157.7	169.6	182.4	183.4	188.1	193.7	194.4	200.2	211.4	215.9	+ 2.1%	2.7%
아시아													
中國	443.5	428.7	418.9	434.7	469.4	507.5	541.9	571.3	592.3	616.2	664.5	+ 7.8%	8.3%
日 本	369.9	359.6	353.5	341.0	342.4	372.4	374.3	375.7	380.1	402.4	417.4	+ 3.7%	5.2%
韓 國	38.0	39.2	41.2	41.2	44.8	48.9	51.9	58.5	66.6	75.2	82.0	+ 9.3%	1.0%
台 灣	20.7	23.1	23.1	23.8	26.9	29.4	33.2	35.2	39.7	44.7	46.8	+ 4.6%	0.6%
南아시아	107.0	117.4	127.3	136.8	146.0	155.8	168.6	180.5	189.8	205.4	215.6	+ 4.9%	2.7%
기타 아시아	131.3	134.6	137.7	136.1	139.1	140.6	140.5	149.2	159.4	170.9	187.4	+ 9.6%	2.3%
아시아計	1 110.4	1 102.6	1 101.7	1 113.6	1 168.6	1 254.6	1 310.4	1 370.4	1 427.9	1 514.8	1 613.7	+ 6.5%	20.1%
대양주													
호 주	72.0	71.8	74.2	74.9	73.5	76.6	78.9	84.1	87.7	83.7	90.6	+ 8.1%	1.1%
뉴질랜드	11.2	11.4	11.5	11.5	12.6	13.1	13.3	15.0	15.5	16.1	17.9	+11.8%	0.2%
대양주計	83.2	83.2	85.7	86.4	86.1	89.7	92.2	99.1	103.2	99.8	108.5	+ 8.7%	1.3%
세계計													
OECD·개도국	4 732.4	4 655.9	4 612.3	4 528.7	4 554.9	4 756.8	4 834.0	4 933.1	5 103.5	5 300.6	5 417.5	+ 2.2%	67.6%
OECD	3 877.1	3 751.3	3 667.4	3 549.8	3 542.3	3 692.5	3 726.5	3 779.1	3 879.9	4 000.3	4 052.1	+ 1.3%	50.6%

에너지원별 소비추이

(단위 : 백만TOE)

	석유 1988	천연 가스 1988	석탄 1988	원자력 1988	수력 1988	計 1988	석유 1989	천연 가스 1989	석탄 1989	원자력 1989	수력 1989	Total 1989
北美												
美國	793.4	463.8	471.2	141.5	66.0	1 935.9	792.6	487.6	473.8	142.2	71.6	1 967.8
캐나다	73.7	52.8	34.5	18.6	66.3	245.9	76.8	53.7	33.3	18.1	62.4	244.3
北美計	867.1	516.6	505.7	160.1	132.3	2 181.8	869.4	541.3	507.1	160.3	134.0	2 212.1
中南美	240.3	75.7	22.1	1.4	96.2	435.7	248.5	80.4	22.6	1.3	100.7	453.5
西歐												
오스트리아	10.6	4.4	3.0	—	8.6	26.6	10.4	4.6	3.1	—	8.5	26.6
벨기에·룩셈부르크	24.4	8.4	9.3	9.6	0.1	51.8	23.1	9.3	9.4	9.1	0.1	51.0
덴마크	9.5	1.6	6.9	—	—	18.0	9.1	1.7	5.6	—	—	16.4
핀란드	11.0	1.4	3.6	4.6	3.3	23.9	11.0	1.9	3.2	4.5	3.2	23.8
프랑스	86.0	23.6	17.1	54.7	15.7	197.1	88.4	24.4	18.7	59.9	10.0	201.4
그리스	13.7	0.1	7.4	—	0.6	21.8	13.6	0.1	7.9	—	0.5	22.1
아이슬랜드	0.6	—	0.1	—	0.9	1.6	0.7	—	0.1	—	0.9	1.7
에이레	3.9	1.2	3.5	—	0.2	8.8	4.0	1.4	3.5	—	0.2	9.1
이탈리아	91.7	34.1	15.2	—	10.9	151.9	94.3	37.0	14.3	—	9.4	155.0
네덜란드	34.5	30.6	8.4	0.9	—	74.4	34.3	30.8	8.2	1.0	—	74.3
노르웨이	9.2	—	0.5	—	23.4	33.1	8.9	—	0.5	—	23.4	32.8
포르투갈	8.7	—	2.3	—	1.0	12.0	9.3	—	2.9	—	1.0	13.2
스페인	44.7	3.5	15.5	11.3	8.1	83.1	46.6	4.5	19.2	12.5	3.8	86.6
스웨덴	16.3	0.4	2.7	18.5	19.2	57.1	15.4	0.4	2.3	17.5	19.8	55.4
스위스	12.4	1.1	0.3	5.5	9.4	28.7	11.9	1.3	0.3	5.6	7.9	27.0
터 키	22.3	0.3	22.6	—	4.5	49.7	22.1	0.3	24.6	—	4.5	51.5
英國	79.2	47.9	65.9	13.5	1.4	207.9	81.2	44.9	61.4	15.0	1.4	203.9
西獨	115.2	43.7	73.4	32.4	4.1	268.8	107.4	44.9	73.2	33.1	3.7	262.3
西歐計	593.9	202.3	257.7	151.0	111.4	1 316.3	591.7	207.5	258.4	158.2	98.3	1 314.1
공산권												
소련	439.1	548.9	303.4	42.5	56.0	1 389.9	434.7	563.3	288.6	45.4	57.4	1 389.4
東歐	106.2	76.5	267.5	14.8	16.1	481.1	105.2	77.1	259.5	16.0	15.3	473.1
공산권計	545.3	625.4	570.9	57.3	72.1	1 871.0	539.9	640.4	548.1	61.4	72.7	1 862.5
사이프러스/지브롤터/말타	2.5	—	0.1	—	—	2.6	2.4	—	0.1	—	—	2.5
中東	135.1	80.4	2.5	—	2.6	220.6	140.3	85.0	2.6	—	2.6	230.5
아프리카	87.3	29.3	73.1	2.8	18.9	211.4	87.5	31.2	75.5	2.7	19.0	215.9
아시아												
中國	110.2	12.7	466.0	—	27.3	616.2	117.1	12.9	504.9	—	29.6	664.5
日本	224.7	39.2	76.2	43.4	18.9	402.4	232.8	42.0	75.4	46.3	20.9	417.4
韓國	34.7	2.7	26.9	10.0	0.9	75.2	39.5	2.6	27.0	11.8	1.1	82.0
台灣	22.9	1.0	11.6	7.6	1.6	44.7	25.0	1.0	12.1	7.0	1.7	46.8
南아시아	65.8	19.3	97.7	1.6	21.0	205.4	69.7	22.2	100.8	1.6	21.3	215.6
기타 아시아	88.7	17.9	50.7	—	13.6	170.9	98.4	19.3	54.9	—	14.8	187.4
아시아計	547.0	92.8	729.1	62.6	83.3	1 514.8	582.5	100.0	775.1	66.7	89.4	1 613.7
대양주												
호주	29.9	14.3	36.1	—	3.4	83.7	31.1	15.8	40.1	—	3.6	90.6
뉴질랜드	4.4	4.2	1.6	—	5.9	16.1	4.5	5.8	1.7	—	5.9	17.9
대양주計	34.8	18.5	37.7	—	9.3	99.8	35.6	21.6	41.8	—	9.5	108.5
세계計	3 052.8	1 641.0	2 198.9	435.2	526.1	7 854.0	3 097.8	1 707.4	2 231.3	450.6	526.2	8 013.3
OECD·개도국	2 378.3	1 002.9	1 123.4	377.9	418.1	5 300.6	2 420.7	1 054.1	1 138.5	389.2	415.0	5 417.5
OECD	1 720.0	776.6	877.3	354.5	271.9	4 000.3	1 729.5	812.4	882.7	364.8	262.7	4 052.1

1969~1989기간중 석유매장량 증가율

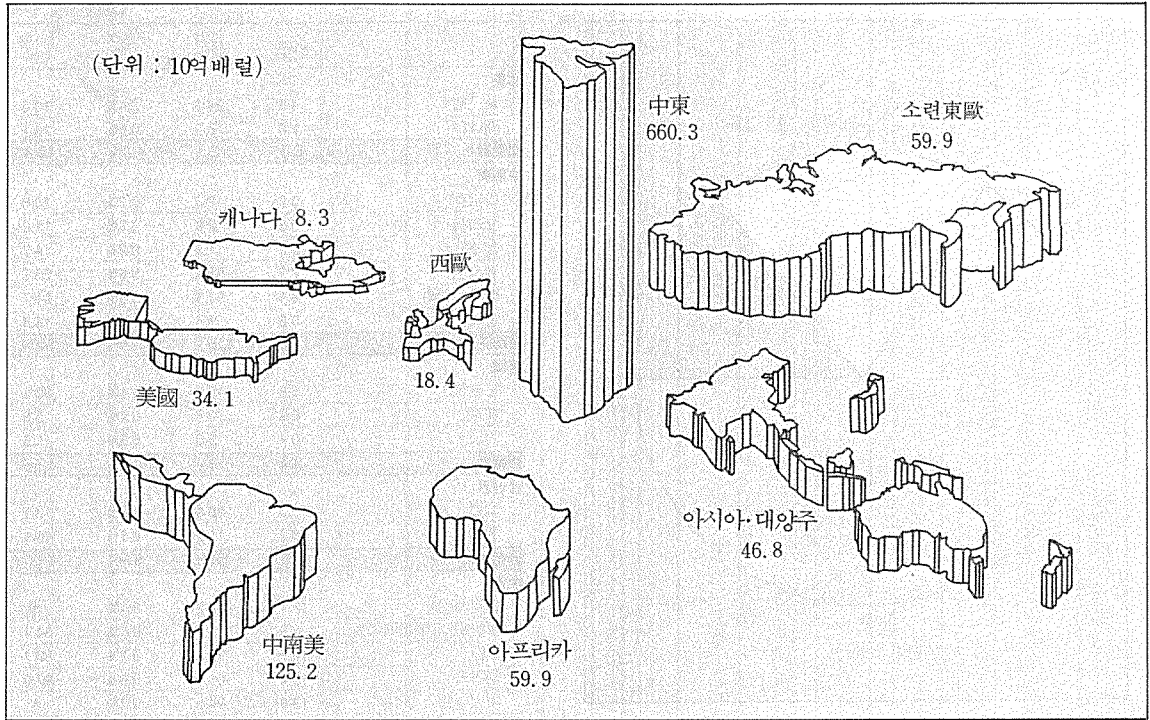


세계석유매장량

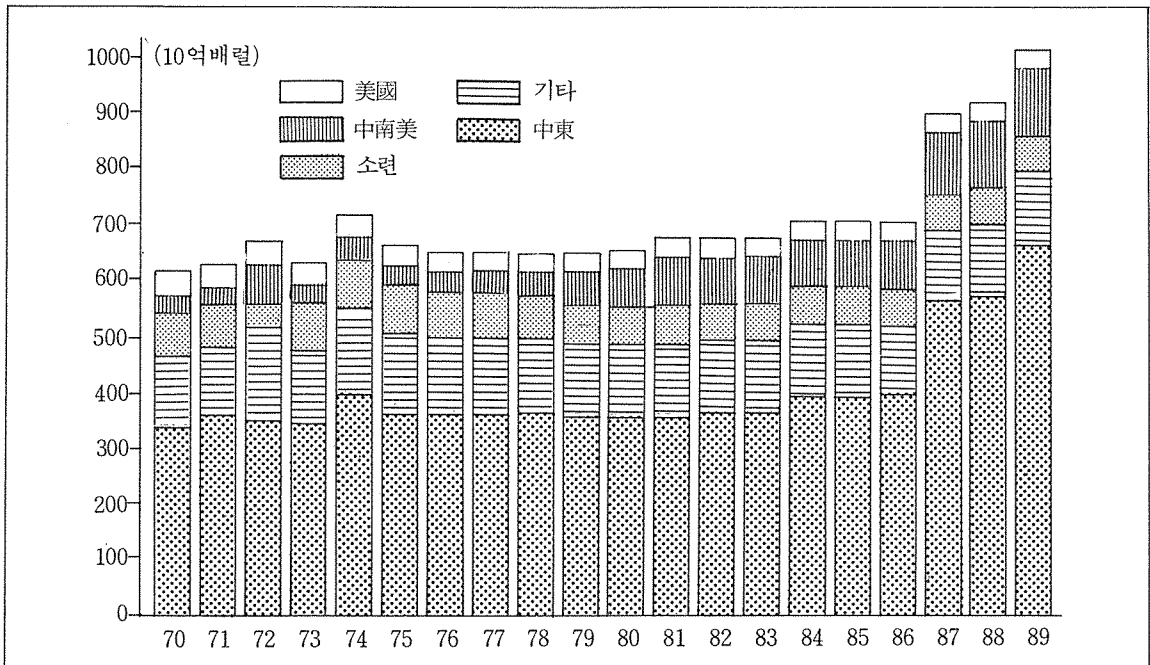
(1989년말 현재)

	10억톤	10억 배럴	구성비 (%)	가채년수
北美				
美國	4.3	34.1	3.4%	10.0
캐나다	1.0	8.3	0.8%	13.1
北美計	5.3	42.4	4.2%	10.4
中南美				
아르헨티나	0.3	2.3	0.2%	13.8
브라질	0.3	2.8	0.3%	11.0
에콰도르	0.2	1.5	0.2%	14.7
멕시코	7.9	56.4	5.6%	55.7
베네수엘라	8.4	58.5	5.8%	84.7
기타	0.5	3.7	0.4%	13.3
中南美計	17.6	125.2	12.5%	50.9
西歐				
노르웨이	1.5	11.6	1.1%	20.2
英國	0.5	3.8	0.4%	5.5
기타	0.4	3.0	0.3%	15.5
西歐計	2.4	18.4	1.8%	12.6
공산권				
소련	8.0	58.4	5.8%	13.1
기타	0.2	1.5	0.1%	10.1
공산권計	8.2	59.9	5.9%	13.0
中東				
아부다비	12.1	92.2	9.1%	*
두바이·北에미레이트	0.8	5.9	0.4%	34.4
이란	12.7	92.9	9.2%	89.1
이라크	13.4	100.0	9.9%	97.0
쿠웨이트	13.0	94.5	9.3%	*
중립지대	0.7	5.2	0.5%	35.5
오만	0.6	4.3	0.4%	20.1
카타르	0.6	4.5	0.4%	31.5
사우디아라비아	34.7	255.0	25.2%	*
北예멘	0.1	1.0	†	14.4
南예멘	0.4	3.0	0.3%	*
시리아	0.2	1.7	0.2%	14.5
기타	†	0.1	0.3%	7.9
中東計	89.3	660.3	65.2%	*
아프리카				
알제리	1.2	9.2	0.9%	23.7
앙골라	0.3	2.0	0.2%	12.4
이집트	0.6	4.5	0.4%	14.0
가봉	0.1	0.7	†	9.2
리비아	3.0	22.8	2.3%	54.9
나이지리아	2.2	16.0	1.6%	27.5
튀니지	0.2	1.8	0.2%	47.7
기타	0.2	1.8	0.3%	13.9
아프리카計	7.8	58.8	5.9%	27.5
아시아·대양주				
브루나이	0.2	1.4	0.1%	26.7
中國	3.2	24.0	2.3%	22.8
印度	1.0	7.5	0.7%	29.3
인도네시아	1.1	8.2	0.8%	16.6
日本	†	0.1	†	13.5
말레이시아	0.4	3.0	0.3%	13.7
기타 아시아	0.1	0.7	0.1%	20.0
호주	0.2	1.7	0.2%	8.9
뉴질랜드	†	0.2	†	11.4
아시아·대양주計	6.2	46.8	4.5%	20.2
세계합	136.8	1 011.8	100.0%	44.4
OECD·개도국	125.4	927.7	91.8%	54.2
OPEC	104.2	767.1	75.6%	92.3

지역별 석유매장량 (1989년말 현재)



지역별 석유매장량

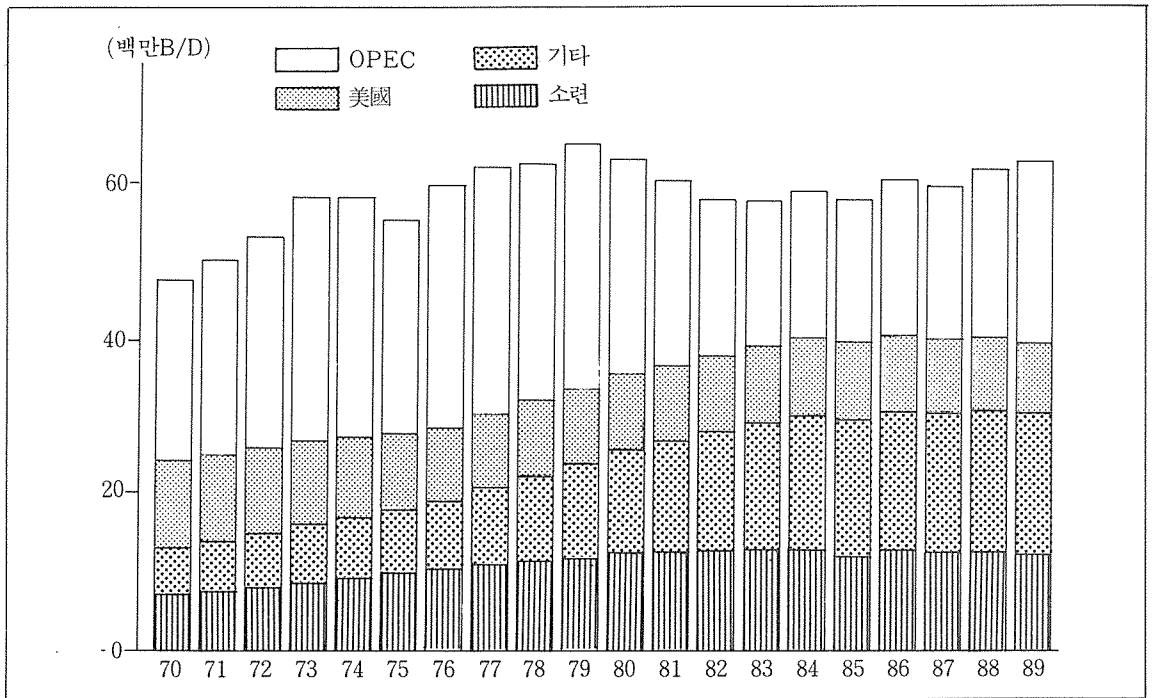


석유생산 추이

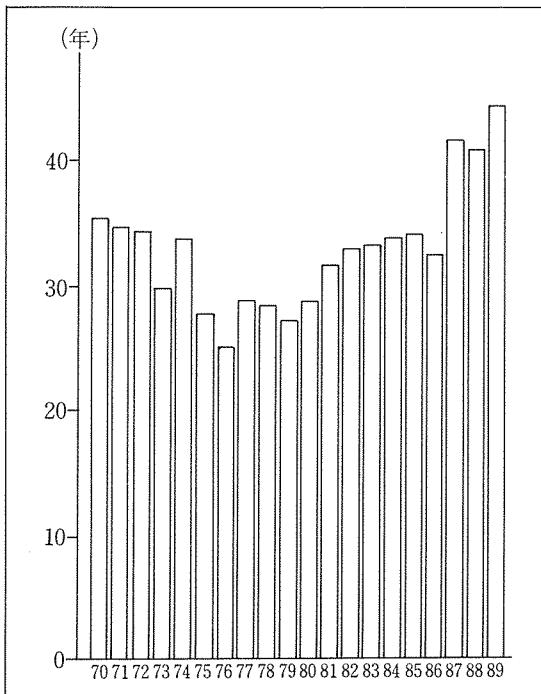
(단위: 천B/D)

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	89/88 증감률 (%)	89년 구성비 (%)
北美													
美國	10 135	10 170	10 180	10 200	10 245	10 505	10 545	10 230	9 945	9 765	9 175	- 6.3%	14.0%
캐나다	1 770	1 725	1 545	1 485	1 515	1 645	1 815	1 840	1 815	1 800	1 725	- 4.5%	2.6%
北美計	11 905	11 895	11 725	11 685	11 760	12 150	12 360	12 070	11 760	11 565	10 900	- 6.1%	16.6%
中南美													
아르헨티나	470	490	490	490	475	465	460	430	430	450	450	+ 0.4%	0.8%
브라질	170	195	220	275	365	460	585	595	620	645	640	- 0.3%	1.0%
콜롬비아	150	125	135	145	155	170	175	300	385	380	400	+ 5.2%	0.7%
에콰도르	215	205	210	200	240	255	275	280	180	305	285	- 7.7%	0.4%
멕시코	1 630	2 155	2 585	3 005	2 950	3 015	3 015	2 750	2 875	2 855	2 875	+ 0.2%	4.6%
트리니다드	215	210	200	175	165	170	175	165	165	150	160	+ 5.1%	0.3%
베네수엘라	2 425	2 235	2 180	1 965	1 875	1 875	1 730	1 845	1 775	1 920	1 980	+ 3.1%	3.2%
기타	260	280	280	305	270	285	285	270	250	225	200	-10.9%	0.3%
中南美計	5 535	5 895	6 300	6 560	6 495	6 695	6 700	6 635	6 680	6 930	6 990	+ 0.7%	11.3%
西歐													
오스트리아	35	30	25	25	25	25	25	20	20	25	25	+ 2.7%	↑
덴마크	10	5	15	35	45	45	60	75	95	95	115	+16.8%	0.2%
프랑스	25	30	35	50	50	60	70	75	75	75	75	- 2.7%	0.1%
이탈리아	30	35	25	30	40	40	45	50	70	85	80	- 6.4%	0.1%
노르웨이	385	525	505	530	660	755	835	910	1 005	1 155	1 530	+32.2%	2.4%
터키	55	45	45	45	45	40	40	45	50	50	50	+ 2.5%	0.1%
英國	1 600	1 650	1 835	2 125	2 360	2 580	2 655	2 665	2 555	2 365	1 905	-19.7%	3.0%
西獨	95	90	90	85	80	80	80	80	75	80	75	- 4.1%	0.1%
기타	60	65	60	95	145	140	150	155	150	135	115	-15.5%	0.2%
西歐計	2 295	2 275	2 635	3 020	3 450	3 765	3 960	4 075	4 095	4 065	3 970	- 2.5%	6.2%
공산권													
소련	11 870	12 215	12 370	12 430	12 520	12 450	12 150	12 560	12 775	12 760	12 475	- 2.6%	19.7%
東歐	495	470	440	495	475	470	445	455	430	425	410	- 3.9%	0.6%
공산권計	12 365	12 685	12 810	12 925	12 995	12 920	12 595	13 015	13 205	13 185	12 885	- 2.7%	20.3%
中東													
아부다비	1 465	1 345	1 135	885	830	825	890	1 090	1 200	1 280	1 600	+25.3%	2.4%
뒤바이·카에르아트	370	360	370	365	350	395	460	465	495	495	470	- 4.5%	0.7%
이란	3 175	1 480	1 325	2 410	2 465	2 195	2 215	1 905	2 310	2 265	2 865	+26.0%	4.6%
이라크	3 475	2 645	895	1 010	1 105	1 225	1 440	1 745	2 090	2 600	2 825	+ 8.5%	4.5%
쿠웨이트	2 270	1 430	965	705	900	985	920	1 250	1 075	1 340	1 600	+19.0%	2.6%
중립지대	570	545	375	315	310	405	340	345	390	320	400	+25.4%	0.7%
오만	295	285	325	325	390	420	505	560	580	595	590	- 1.5%	0.9%
카타르	510	460	425	340	310	425	340	355	340	355	395	+10.6%	0.6%
사우디아라비아	9 555	9 990	9 985	6 695	5 225	4 760	3 565	5 150	4 360	5 255	5 260	- 0.3%	8.3%
기타	225	215	215	220	225	220	220	240	285	495	585	+17.5%	1.0%
中東計	21 910	18 755	16 015	13 270	12 110	11 855	10 895	13 105	13 125	15 000	16 590	10.3%	
아프리카													
알제리	1 255	1 120	1 035	1 045	980	1 075	1 095	1 125	1 135	1 090	1 170	+ 7.0%	1.6%
앙골라	150	150	140	120	160	185	230	280	350	450	455	+ 0.4%	0.7%
이집트	525	590	690	705	725	860	905	835	915	880	890	+ 1.0%	1.4%
가봉	205	175	150	155	155	150	155	160	155	175	220	+24.8%	0.4%
리비아	2 090	1 830	1 220	1 135	1 110	1 105	1 105	1 045	1 000	1 055	1 145	+ 8.3%	1.8%
나이지리아	2 300	2 055	1 440	1 285	1 235	1 385	1 475	1 465	1 290	1 365	1 605	+17.0%	2.6%
기타	225	260	305	340	380	440	450	465	445	465	460	- 3.0%	0.8%
아프리카計	6 750	6 180	4 980	4 785	4 745	5 200	5 415	5 375	5 290	5 480	5 945	7.9%	9.3%
아시아·대양주													
브루나이	240	235	175	165	175	160	150	165	140	145	145	- 0.8%	0.2%
中國	2 130	2 125	2 035	2 050	2 135	2 300	2 515	2 630	2 675	2 750	2 790	+ 0.9%	4.5%
印度	260	190	300	400	510	565	605	625	615	645	690	+ 7.2%	1.1%
인도네시아	1 590	1 575	1 680	1 415	1 345	1 410	1 335	1 400	1 320	1 325	1 395	+ 4.9%	2.2%
日本	10	10	10	10	10	10	10	15	10	10	10	- 6.8%	↑
말레이시아	285	275	250	295	420	440	435	540	505	545	575	+ 6.0%	0.9%
기타 아시아	50	60	50	55	70	85	100	115	110	105	100	- 2.4%	0.2%
호주	455	400	410	420	470	550	635	610	620	600	575	- 4.9%	0.9%
아시아·대양주計	5 020	4 870	4 910	4 810	5 135	5 520	5 785	6 100	5 995	6 125	6 125	+ 2.2%	10.0%
세계計	65 780	62 755	59 375	57 055	56 690	58 105	57 710	60 375	60 150	62 350	63 560	1.7%	100.0%
OECD·개도국	합 51 275	47 940	44 530	42 080	41 535	42 875	42 580	44 710	44 250	46 405	47 885	+ 3.0%	75.2%
OPEC	31 470	27 450	23 390	19 925	18 435	18 470	17 340	19 625	19 115	21 145	23 215	+ 9.6%	36.5%

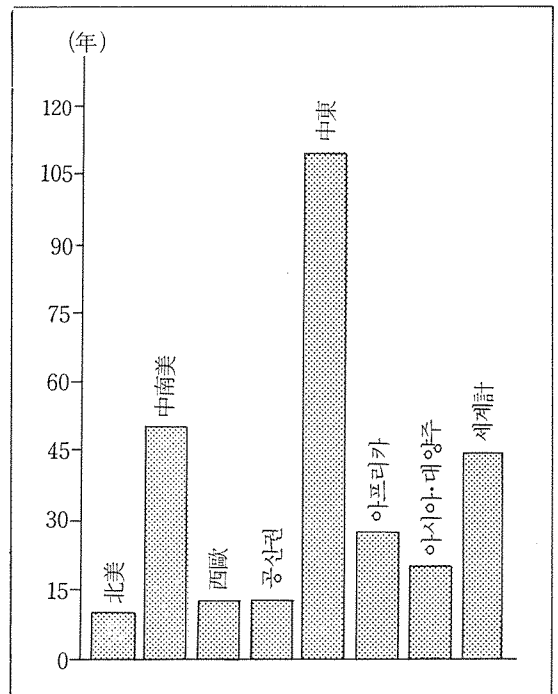
지역별 석유생산



세계석유 가채년수 추이



지역별 석유가채년수 (1989)

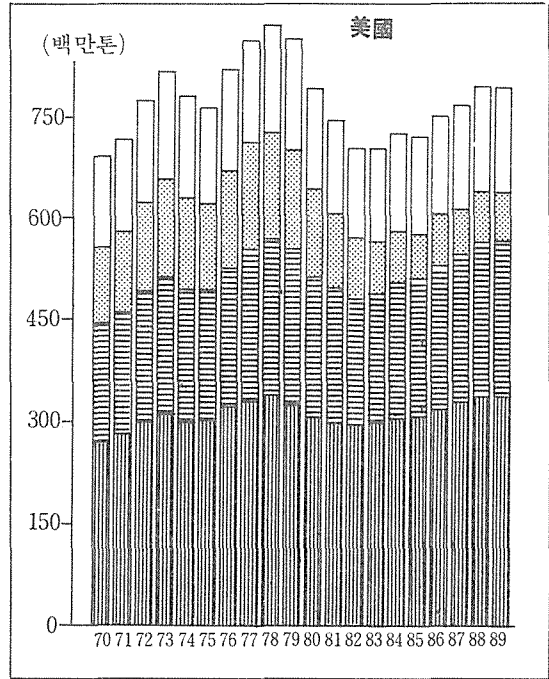
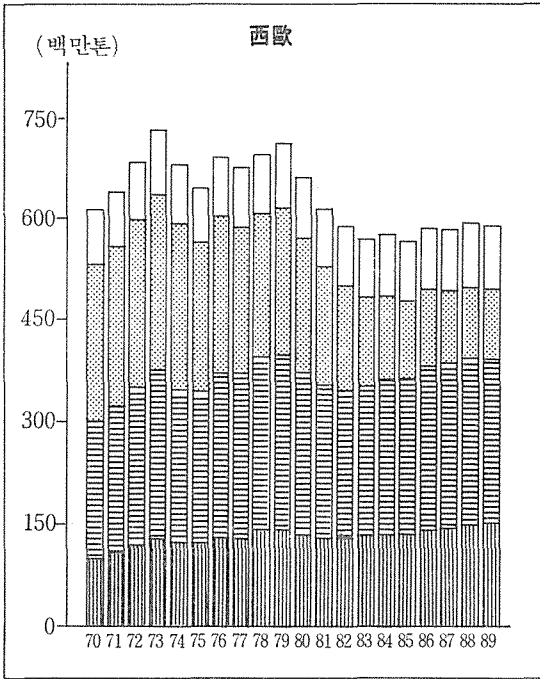


석유소비추이

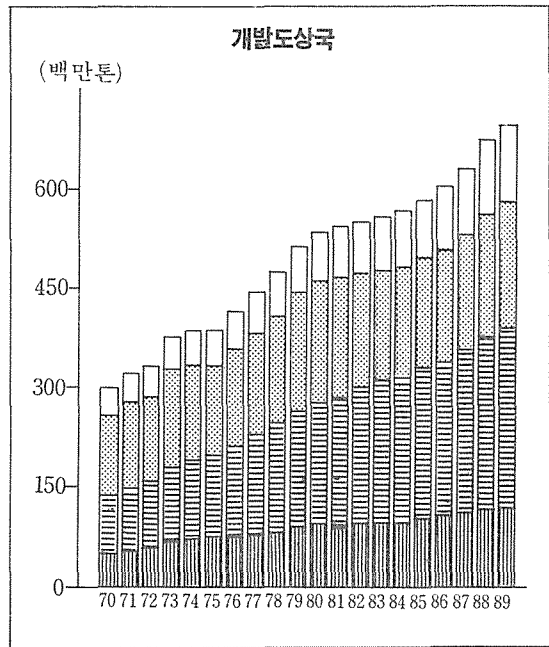
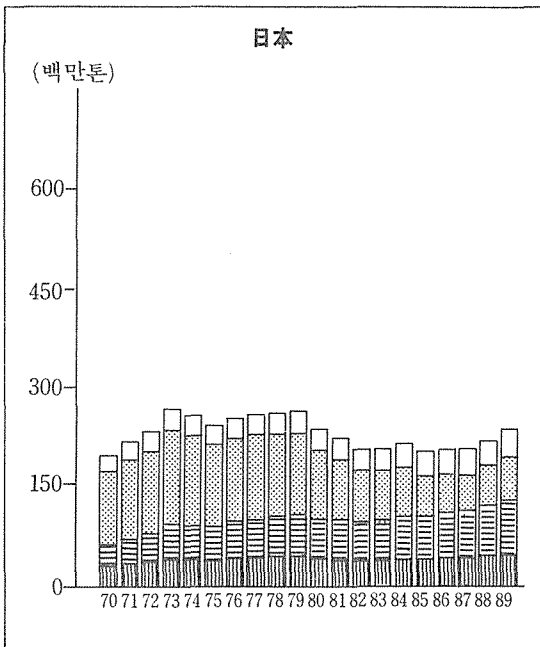
(단위 : 천B/D)

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	89/88 증감률 (%)	89년 구성비 (%)
北美													
英國	17 910	16 460	15 550	14 765	14 745	15 175	15 170	15 670	16 035	16 525	16 585	- 0.1%	25.6%
캐나다	1 915	1 855	1 760	1 565	1 475	1 425	1 490	1 475	1 515	1 590	1 660	+ 4.2%	2.5%
北美計	19 825	18 315	17 310	16 330	16 220	16 600	16 660	17 145	17 550	18 115	18 245	+ 0.3%	28.1%
中南美	4 445	4 615	4 660	4 765	4 680	4 645	4 645	4 755	4 985	5 070	5 265	+ 3.4%	8.0%
西歐													
오스트리아	250	245	225	210	205	200	200	215	220	215	215	- 1.7%	0.3%
벨기에·룩셈부르크	560	540	500	475	435	420	430	485	490	500	480	- 5.3%	0.8%
덴마크	320	275	260	225	215	210	220	215	200	195	185	- 4.7%	0.3%
핀란드	265	255	245	230	215	215	220	230	230	230	230	- 0.2%	0.4%
프랑스	2 435	2 260	2 060	1 915	1 880	1 815	1 790	1 830	1 845	1 830	1 875	+ 2.8%	2.9%
그리스	250	250	240	240	230	235	245	250	270	280	275	- 0.5%	0.4%
아이슬란드	15	10	10	10	10	10	10	10	10	10	15	+ 9.8%	†
에이레	130	120	105	95	85	85	85	100	85	80	85	+ 3.4%	0.1%
이탈리아	2 080	1 970	1 940	1 845	1 820	1 735	1 730	1 770	1 850	1 880	1 940	+ 2.9%	3.0%
네덜란드	855	800	745	655	625	625	635	700	705	740	740	- 0.5%	1.1%
노르웨이	200	200	190	180	180	190	200	200	215	205	195	- 3.5%	0.3%
포르투갈	165	170	180	195	195	195	180	195	190	185	195	+ 6.6%	0.3%
스페인	1 015	1 070	1 040	990	1 010	955	925	925	945	970	1 010	+ 4.2%	1.5%
스웨덴	545	500	455	420	375	360	375	385	355	340	325	- 5.2%	0.5%
스위스	270	270	250	235	260	250	255	280	265	265	255	4.1%	0.4%
터키	300	300	315	335	330	370	345	375	435	465	465	- 1.0%	0.7%
英國	1 945	1 670	1 560	1 580	1 530	1 850	1 630	1 645	1 610	1 690	1 730	+ 2.5%	2.6%
西獨	3 050	2 725	2 465	2 355	2 340	2 330	2 390	2 530	2 445	2 445	2 295	- 6.8%	3.5%
西歐計	14 650	13 630	12 785	12 190	11 940	12 050	11 865	12 340	12 365	12 525	12 510	- 0.4%	19.1%
공산권													
소련	8 640	9 065	9 155	9 095	8 970	8 980	8 950	8 995	8 985	8 885	8 795	- 1.0%	14.0%
東歐	2 400	2 335	2 210	2 125	2 055	2 060	2 125	2 200	2 165	2 170	2 160	- 0.9%	3.4%
공산권計	11 040	11 400	11 365	11 220	11 025	11 040	11 075	11 195	11 150	11 055	10 955	- 1.0%	17.4%
사이프러스/지브롤터/말타	30	30	30	30	30	35	35	40	45	50	50	- 2.2%	0.1%
中東	1 925	2 020	2 130	2 190	2 425	2 540	2 680	2 660	2 705	2 805	2 920	+ 3.8%	4.5%
아프리카	1 360	1 450	1 525	1 610	1 630	1 630	1 725	1 705	1 770	1 820	1 830	+ 0.2%	2.8%
아시아													
中國	1 835	1 765	1 705	1 660	1 705	1 735	1 810	2 010	2 110	2 210	2 360	+ 6.3%	3.8%
日本	5 485	4 935	4 695	4 395	4 390	4 620	4 435	4 495	4 500	4 805	5 005	+ 3.6%	7.5%
韓國	490	485	480	480	505	510	515	570	605	720	825	+14.0%	1.3%
台灣	265	285	270	270	300	315	330	375	395	475	515	+ 8.9%	0.8%
南아시아	775	825	890	935	950	1 030	1 160	1 210	1 245	1 360	1 450	+ 5.8%	2.3%
기타 아시아	1 630	1 650	1 715	1 640	1 590	1 570	1 510	1 580	1 685	1 810	2 015	+11.0%	3.2%
아시아計	10 480	9 945	9 755	9 380	9 440	9 780	9 760	10 240	10 540	11 380	12 170	+ 6.5%	
대양주													
호주	665	630	625	610	590	610	590	610	635	650	690	+ 3.8%	1.0%
뉴질랜드	90	90	85	85	80	85	80	85	95	95	100	+ 2.8%	0.1%
대양주計	755	720	710	695	670	695	670	695	730	745	790	+ 3.6%	1.1%
세계計	64 510	62 125	60 270	58 410	58 060	59 015	59 115	60 775	61 840	63 565	64 735	-1.5%	100%
OECD·개도국	51 280	48 605	46 835	45 165	44 965	45 885	45 880	47 210	48 205	49 920	51 020	+ 1.8%	78.1%
OECD	40 715	37 600	35 500	33 610	33 220	33 965	33 630	34 675	35 145	36 190	36 550	+ 0.5%	55.8%

지역별 · 유종별 석유소비 추이



기타
 연료유
 중간유분
 휘발유

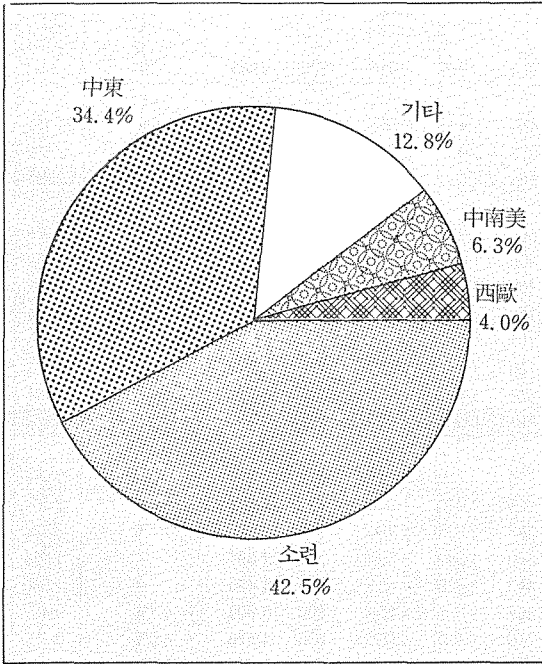


세계 정제능력 변동 추이

(단위 : 천B/D)

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	89/88 증감률 (%)	89년 구성비 (%)
北美													
美國	17 920	18 250	18 290	16 860	15 865	15 660	15 460	15 460	15 565	15 930	15 695	- 1.5%	21.1%
캐나다	2 315	2 150	2 155	2 260	2 025	2 015	2 075	2 080	2 050	1 890	1 885	- 0.2%	2.5%
北美計	20 235	20 400	20 445	19 120	17 890	17 675	17 535	17 540	17 615	17 820	17 580	- 1.3%	23.6%
中南美													
아르헨티나	660	690	690	690	690	680	665	670	690	690	690	-	0.9%
브라질	1 230	1 375	1 530	1 530	1 400	1 305	1 305	1 320	1 405	1 405	1 455	+ 3.5%	2.0%
멕시코	1 340	1 475	1 525	1 620	1 630	1 680	1 790	1 790	1 790	1 765	1 925	+ 9.0%	2.6%
네덜란드·인도네시아	840	840	780	780	780	740	320	320	320	320	320	-	0.4%
트리니다드	465	455	455	375	375	320	260	300	300	300	300	-	0.4%
베네수엘라	1 445	1 425	1 405	1 360	1 225	1 225	1 230	1 225	1 200	1 200	1 200	-	1.6%
기타	2 765	2 740	2 680	2 540	2 365	2 140	1 855	1 875	1 870	1 890	2 010	+ 6.5%	2.7%
中南美計	8 745	9 000	9 065	8 895	8 465	8 090	7 425	7 500	7 575	7 570	7 900	+ 4.3%	10.6%
西歐													
벨기에	1 020	1 020	965	720	720	720	720	710	705	705	705	-	1.0%
프랑스	3 420	3 320	3 230	2 745	2 370	2 190	2 175	2 040	1 900	1 810	1 700	- 6.0%	2.3%
이탈리아	4 205	4 140	3 990	3 500	3 365	2 745	2 585	2 555	2 480	2 345	2 305	- 1.7%	3.1%
네덜란드	1 815	1 775	1 775	1 590	1 610	1 435	1 380	1 380	1 380	1 395	1 395	-	1.9%
스페인	1 475	1 425	1 550	1 550	1 440	1 440	1 440	1 420	1 420	1 420	1 420	-	1.9%
英國	2 460	2 460	2 360	2 135	2 105	1 935	1 865	1 835	1 820	1 820	1 805	- 0.7%	2.4%
西獨	3 040	3 095	2 955	2 520	2 280	2 115	1 750	1 680	1 650	1 635	1 570	- 4.0%	2.1%
기타	2 665	2 820	2 830	2 945	2 745	2 705	2 750	2 710	2 830	2 870	2 815	- 2.0%	3.8%
西歐計	20 100	20 055	19 655	17 705	16 635	15 285	14 665	14 330	14 185	14 000	13 715	- 2.0%	18.5%
공산권													
소련	10 500	10 700	11 600	11 750	12 000	12 000	12 000	12 260	12 260	12 260	12 300	+ 0.3%	16.5%
東歐	2 660	2 710	2 925	2 970	2 970	2 970	2 970	3 060	3 095	3 190	3 420	+ 7.3%	4.6%
공산권計	13 160	13 410	14 525	14 720	14 970	14 970	14 970	15 320	15 355	15 450	15 720	+ 1.8%	21.1%
中東													
바레인	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	255	+ 2.0%	0.3%
이란	1 045	1 225	625	625	600	530	530	530	530	530	530	-	0.7%
이라크	265	265	265	265	200	300	320	320	320	320	320	-	0.4%
쿠웨이트	575	575	530	545	590	590	630	620	630	815	820	+ 0.2%	1.1%
사우디아라비아	635	495	660	865	865	865	1 115	1 125	1 375	1 375	1 005	-26.8%	1.4%
기타	770	755	920	1 015	1 055	980	965	1 005	1 060	1 075	1 075	-	1.4%
中東計	3 540	3 565	3 250	3 565	3 560	3 515	3 810	3 850	4 165	4 365	4 005	- 8.3%	5.3%
아프리카													
	2 000	2 060	2 035	2 355	2 340	2 540	2 555	2 550	2 630	2 810	2 835	+ 0.8%	3.8%
아시아·대양주													
中國	1 900	1 900	1 810	2 000	2 050	2 150	2 150	2 170	2 230	2 340	2 470	+ 5.5%	3.3%
인도네시아	535	515	515	515	760	760	780	780	780	780	780	-	1.1%
日本	5 285	5 675	5 675	5 500	4 975	4 975	4 975	4 705	4 565	4 365	4 200	- 3.8%	5.6%
싱가포르	1 040	1 020	1 020	1 020	1 020	1 020	1 020	960	860	930	1 015	+ 9.1%	1.4%
南아시아	825	870	885	995	1 020	995	1 150	1 225	1 295	1 285	1 310	+ 2.0%	1.8%
기타 아시아	1 850	1 930	1 980	1 980	1 980	2 160	2 045	2 145	2 145	2 070	2 125	+ 2.7%	2.9%
호주	800	810	815	815	815	785	705	740	730	745	745	-	1.0%
아시아·대양주計	12 235	12 720	12 700	12 825	12 620	12 845	12 825	12 725	12 605	12 515	12 645	+ 1.0%	17.1%
세계計	80 015	81 210	81 675	79 185	76 480	74 920	73 785	73 815	74 130	74 530	74 400	- 0.2%	100.0%
OECD·개도국	64 805	65 715	65 140	62 255	59 260	57 600	56 475	56 135	56 345	56 550	55 900	- 1.1%	75.1%

1979~1989년 기간증 가스 매장량 증가율



가스 매장량 (1989)

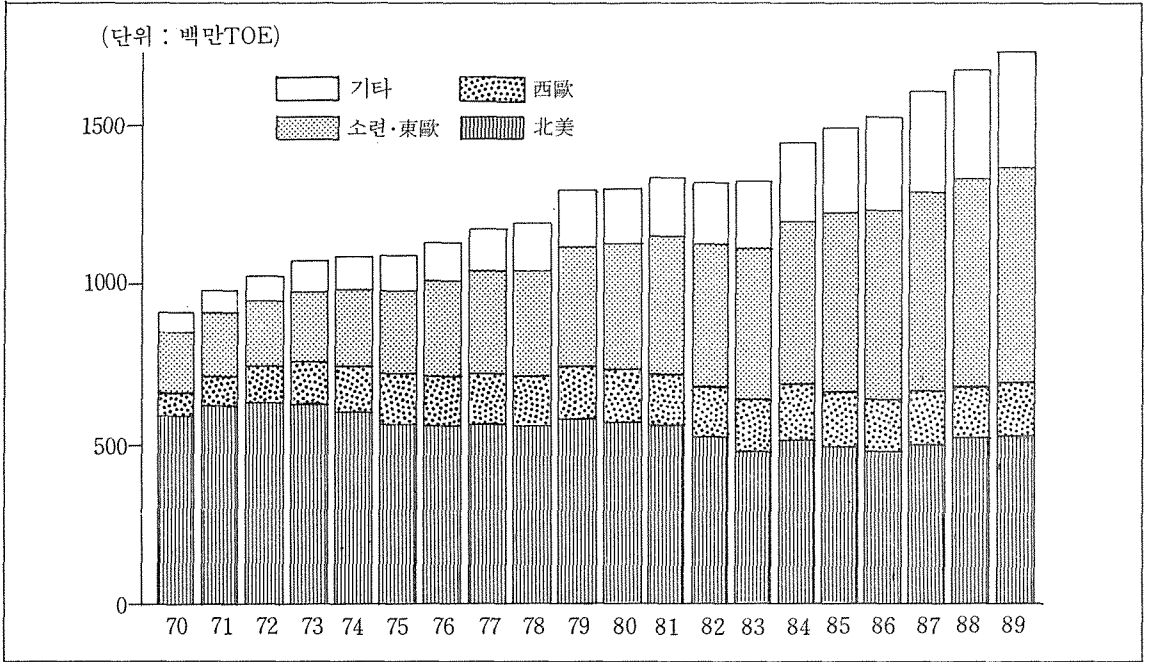
	조입방 피트	조입방 미터	구성비 (%)	가채 년수
北美				
美國	165.0	4.7	4.1%	9.6
캐나다	94.3	2.7	2.4%	27.2
北美計	259.3	7.4	6.5%	12.6
中南美				
아르헨티나	27.3	0.8	0.7%	32.2
에콰도르	4.0	0.1	0.1%	*
멕시코	73.4	2.1	1.8%	78.4
트리니다드	10.0	0.3	0.2%	66.0
베네수엘라	100.8	2.9	2.5%	*
기타	18.3	0.5	0.5%	37.5
中南美計	238.8	6.7	5.8%	75.0
西歐				
네덜란드	61.1	1.7	1.5%	29.4
노르웨이	82.2	2.3	2.1%	72.8
英國	19.8	0.6	0.5%	13.3
西獨	6.6	0.2	0.2%	12.5
기타	22.9	0.6	0.6%	24.7
西歐計	192.6	5.4	4.9%	31.3
공산권				
소련	1 500.0	42.5	37.6%	53.2
東歐	27.8	0.8	0.7%	14.0
공산권計	1 527.8	43.3	38.3%	50.7
中東				
아부다비	182.9	5.2	4.6%	*
바레인	6.5	0.2	0.2%	33.4
두바이·北에미라이트	17.9	0.5	0.4%	*
이란	500.0	14.2	12.5%	*
이라크	95.0	2.7	2.4%	*
쿠웨이트	48.6	1.4	1.2%	*
카타르	163.1	4.6	4.1%	*
중립지대	12.0	0.3	0.3%	*
사우디아라비아	181.3	5.1	4.5%	*
기타	18.8	0.5	0.5%	*
中東計	1 226.1	34.7	30.7%	
아프리카				
알제리	114.0	3.2	2.9%	72.3
이집트	11.7	0.3	0.3%	41.8
가봉	0.6	†	†	*
리비아	25.5	0.7	0.6%	*
나이지리아	87.4	2.5	2.2%	*
기타	27.6	0.8	0.7%	*
아프리카計	266.8	7.5	6.7%	
아시아·대양주				
방글라데시	12.4	0.3	0.3%	98.8
브루나이	11.4	0.3	0.3%	38.6
中國	35.3	1.0	0.9%	69.9
印度	23.0	0.7	0.6%	52.4
인도네시아	87.0	2.5	2.2%	62.0
日本	1.1	†	†	15.9
말레이지아	51.9	1.5	1.3%	79.0
파키스탄	18.0	0.5	0.5%	40.9
기타 아시아	21.8	0.6	0.5%	55.4
호주	16.5	0.5	0.4%	26.2
뉴질랜드	5.1	0.1	0.1%	30.4
아시아·대양주計	283.5	8.0	7.1%	55.3
세계計	3 989.9	113.0	100.0%	56.3
OECD·개도국	2 426.6	63.0	60.8%	60.4

가스생산추이

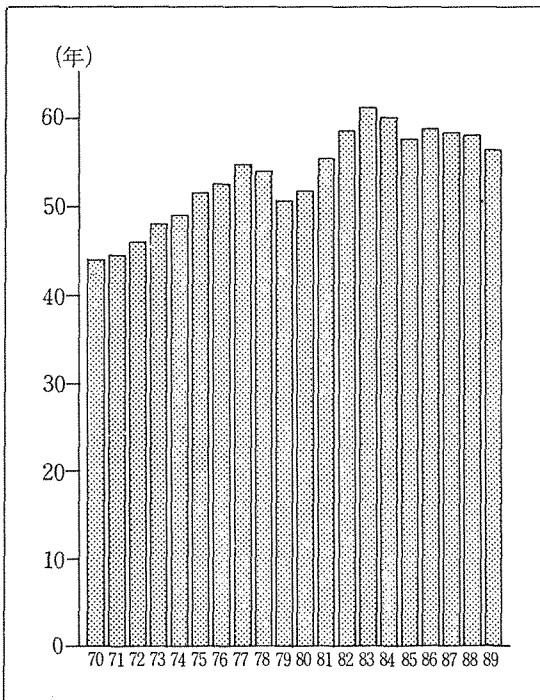
(단위: 백만TOE)

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	89/88 증감률 (%)	89년 구성비 (%)
北美													
美國	501.9	497.7	492.5	456.4	413.3	448.3	422.7	411.8	426.2	437.1	438.4	+ 0.3%	25.5%
캐나다	75.1	69.1	67.4	66.5	62.6	64.4	68.9	64.3	70.7	81.7	88.2	+ 7.9%	5.1%
北美計	577.0	566.8	559.9	522.9	475.9	512.7	491.6	476.1	496.9	518.8	526.6	+ 1.5%	30.6%
中南美													
아르헨티나	6.5	7.1	7.5	8.7	9.3	12.1	12.7	16.9	16.8	19.3	21.6	+11.8%	1.3%
볼리비아	1.9	2.2	2.3	2.4	2.3	2.2	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	+ 4.6%	0.2%
콜롬비아	2.4	2.5	2.6	2.5	3.4	3.8	3.7	3.7	3.7	4.4	4.3	- 2.3%	0.2%
멕시코	18.5	21.7	23.3	25.7	25.5	24.9	25.3	22.3	23.7	23.5	23.9	+ 1.4%	1.4%
트리니다드	2.9	2.2	2.2	2.2	2.7	3.1	2.9	3.2	3.5	4.0	3.9	- 3.2%	0.2%
베네수엘라	14.7	15.0	15.0	15.3	14.1	15.6	15.6	17.2	16.7	16.7	17.7	+ 5.5%	1.0%
기타	3.6	3.2	3.0	3.8	4.4	5.1	5.7	5.8	5.9	6.0	5.6	- 6.8%	0.3%
中南美計	50.5	53.9	55.9	60.6	61.7	66.8	68.1	71.4	72.7	76.4	79.6	+ 3.9%	4.6%
西歐													
프랑스	7.2	7.0	6.6	6.2	5.5	5.3	4.5	3.5	3.2	2.6	2.6	- 1.9%	0.1%
이탈리아	12.1	10.3	11.6	12.7	11.1	11.7	12.4	14.4	14.7	14.9	15.3	+ 2.4%	0.9%
네덜란드	70.8	68.9	67.6	58.3	61.1	61.5	64.4	56.2	56.1	49.9	52.9	+ 6.2%	3.1%
노르웨이	19.4	23.6	23.5	22.9	22.9	24.8	22.8	24.3	26.7	26.8	28.8	+ 7.2%	1.7%
英國	34.2	32.0	31.9	30.5	30.6	33.3	37.1	39.0	40.8	39.3	37.9	- 3.4%	2.2%
西獨	15.4	14.1	14.4	12.6	13.1	13.7	12.2	13.7	15.1	14.1	13.6	- 3.5%	0.8%
기타	2.4	2.3	2.2	2.7	2.8	3.3	4.1	4.6	4.5	5.0	5.7	+14.7%	0.3%
西歐計	161.5	158.2	157.8	145.9	147.1	153.6	157.5	155.7	161.1	152.6	156.8	+ 2.8%	9.1%
공산권													
소련	336.3	359.8	389.7	414.3	443.3	485.5	531.7	554.2	586.3	619.7	644.5	+ 4.0%	37.5%
東歐	39.4	38.7	40.6	40.8	42.1	44.7	44.9	45.7	44.4	40.2	38.4	- 4.3%	2.2%
공산권計	375.7	398.5	430.3	455.1	485.4	530.2	576.6	599.9	630.7	659.9	682.9	+ 3.5%	39.7%
中東													
아부다비	3.9	4.9	6.5	6.0	6.1	8.4	10.0	11.6	11.4	11.6	11.9	+ 2.2%	0.7%
이란	18.0	7.5	6.5	6.5	9.9	12.2	13.1	13.7	14.4	18.0	19.5	+ 8.5%	1.1%
쿠웨이트	7.8	6.2	4.8	3.7	4.3	3.9	3.8	5.2	4.3	5.8	7.5	+27.7%	0.4%
사우디아라비아	6.6	8.7	14.7	11.2	10.9	16.4	16.9	23.0	24.1	26.2	27.2	+ 3.8%	1.6%
기타	9.7	9.9	8.4	9.3	8.3	10.6	12.0	12.8	16.0	20.4	21.6	+ 5.9%	1.3%
中東計	46.0	37.2	40.9	36.7	39.5	51.5	55.8	66.3	70.2	82.0	87.7	+ 6.8%	5.1%
아프리카													
알제리	23.4	19.3	22.1	24.0	32.1	30.4	30.9	31.1	35.6	37.5	40.2	+ 7.1%	2.3%
리비아	6.1	4.7	3.6	3.0	3.3	4.1	4.7	5.7	6.0	5.1	4.6	- 8.1%	0.3%
나이지리아	1.2	1.0	1.6	1.1	1.3	1.5	1.3	1.1	3.3	3.4	3.6	+ 6.7%	0.2%
기타	1.6	1.8	1.8	2.8	3.2	4.2	5.7	6.0	6.5	7.0	8.0	+13.7%	0.5%
아프리카計	32.3	26.8	29.1	30.9	39.9	40.2	42.6	43.9	51.4	53.0	56.4	+ 6.5%	3.3%
아시아·대양주													
中國	12.5	12.2	11.6	10.0	10.8	10.9	11.5	11.8	12.5	12.6	12.9	+ 2.1%	0.7%
日本	2.2	2.0	1.9	1.8	1.9	1.9	2.0	1.9	2.0	1.9	1.8	- 5.2%	0.1%
인도네시아	14.2	16.7	17.3	17.7	19.9	26.2	27.3	31.8	32.9	34.2	35.8	+ 4.5%	2.1%
기타 東아시아	8.0	8.1	8.4	9.5	11.4	17.3	21.4	24.2	27.0	29.1	30.6	+ 5.3%	1.8%
파키스탄	5.1	6.2	6.1	7.9	8.6	9.1	9.3	9.9	10.7	11.3	11.2	- 0.5%	0.7%
기타 南아시아	5.0	5.6	6.6	9.2	10.3	12.6	12.9	13.5	14.9	16.6	18.0	+ 8.5%	1.0%
호주	9.8	10.9	11.9	12.6	13.6	13.9	15.3	17.4	17.3	18.0	20.3	+12.9%	1.2%
아시아·대양주計	56.8	61.7	63.8	68.7	76.5	91.9	99.7	110.5	117.3	123.7	130.6	+ 5.6%	7.6%
세계計	1 299.8	1 303.1	1 337.7	1 320.8	1 326.0	1 446.9	1 491.9	1 523.8	1 600.3	1 666.4	1 720.6	+3.2%	100.0%
OECD·개도국	911.6	892.4	895.8	855.7	829.8	905.8	903.8	912.1	957.1	993.9	1 024.8	+ 3.1%	59.6%

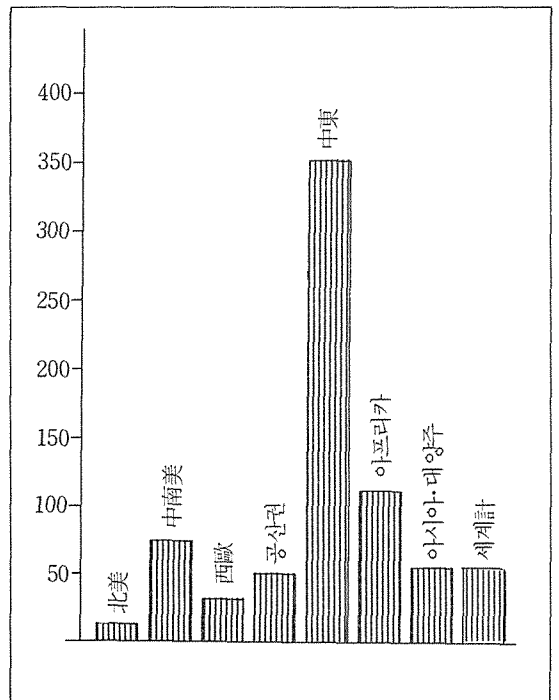
지역별 가스생산



세계 가스 가채년수 추이



지역별 가스 가채년수 (1989)



가스 소비 추이

												(백만TOE)	
	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	89/88 증감률 (%)	89년 구성비 (%)
北美													
美國	516.7	509.9	498.2	462.6	433.9	462.7	445.9	417.7	443.6	463.8	487.6	+ 5.1%	28.6%
캐나다	50.1	49.3	47.8	48.9	47.3	47.8	44.8	40.9	41.2	52.8	53.7	+ 1.8%	3.1%
北美計	566.8	559.2	546.0	511.5	481.2	510.5	490.7	458.6	484.8	516.6	541.3	+ 4.8%	31.7%
中南美	49.1	53.8	55.8	60.0	63.1	64.4	70.3	71.5	74.1	75.7	80.4	+ 6.3%	4.7%
西歐													
오스트리아	4.3	4.2	3.9	3.8	3.8	4.2	4.5	4.4	4.6	4.4	4.6	+ 5.3%	0.3%
벨기에·룩셈부르크	10.3	10.3	9.5	7.8	8.2	8.5	8.4	7.6	8.5	8.4	9.3	+10.4%	0.5%
덴마크	-	-	-	-	-	0.1	0.6	1.0	1.3	1.6	1.7	+ 6.6%	0.1%
핀란드	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	1.0	1.4	1.4	1.9	+32.8%	0.1%
프랑스	23.3	23.6	24.5	24.0	22.2	23.5	23.3	24.2	25.0	23.6	24.4	+ 3.4%	1.4%
그리스	-	-	-	-	-	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	-25.9%	†
아이슬란드	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
에이레	0.3	0.5	0.9	1.4	1.6	1.7	1.8	1.1	1.0	1.2	1.4	+10.0%	0.1%
이탈리아	22.9	22.9	22.8	22.0	22.6	26.5	27.2	28.9	32.2	34.1	37.0	+ 8.5%	2.2%
네덜란드	33.1	30.3	30.0	30.4	29.5	31.2	32.5	32.7	33.6	30.6	30.8	+ 0.7%	1.8%
노르웨이	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
포르투갈	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
스페인	1.4	1.8	2.1	2.3	2.5	2.0	2.1	-2.5	2.7	3.5	4.5	+31.0%	0.3%
스웨덴	-	-	-	-	-	-	0.1	0.2	0.3	0.4	0.4	+ 5.1%	†
스위스	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	1.1	1.3	+10.9%	0.1%
터키	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.2	0.3	0.3	-	†
英國	41.9	41.4	42.4	42.2	44.0	45.0	48.4	49.2	50.5	47.9	44.9	- 6.3%	2.6%
西獨	46.2	44.4	41.4	38.0	39.1	41.1	41.1	40.2	44.3	43.7	44.9	+ 2.7%	2.6%
西歐計	185.3	181.0	178.9	173.3	175.0	185.6	191.9	194.3	206.6	202.3	207.5	+ 2.5%	12.1%
공산권													
소련	307.0	316.4	335.1	361.7	387.8	423.2	463.6	489.4	516.5	548.9	563.3	+ 2.6%	33.0%
東歐	59.5	64.1	65.9	67.4	70.3	74.2	75.7	79.5	80.2	76.5	77.1	+ 0.7%	4.5%
공산권計	366.5	380.5	401.0	429.1	458.1	497.4	539.3	568.9	596.7	625.4	640.4	+ 2.4%	37.5%
사이프러스/지브롤터/말타	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
中東	32.4	35.5	36.8	35.7	35.9	46.9	51.0	62.3	69.0	80.4	85.0	+ 5.8%	5.0%
아프리카	16.5	17.1	21.3	22.8	25.2	24.9	26.5	27.6	27.9	29.3	31.2	+ 6.7%	1.8%
아시아													
中國	12.4	11.7	10.4	9.5	10.7	10.8	11.5	12.1	12.8	12.7	12.9	+ 1.4%	0.8%
日本	20.3	23.4	24.2	24.7	25.2	33.6	35.9	36.0	36.4	39.2	42.0	+ 7.1%	2.5%
韓國	-	-	-	-	-	-	-	0.1	2.1	2.7	2.6	- 3.2%	0.2%
台灣	1.5	1.5	1.3	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	+ 0.3%	0.1%
南아시아	6.4	7.3	8.9	11.8	12.7	12.8	13.8	16.8	17.6	19.3	22.2	+14.8%	1.3%
기타 아시아	5.1	5.5	5.5	7.0	8.2	9.9	11.5	12.7	15.3	17.9	19.3	+ 7.5%	1.1%
아시아합	45.7	49.4	50.3	54.1	57.9	68.2	73.7	78.6	85.1	92.8	100.0	+ 7.6%	6.0%
대양주													
호주	7.8	8.9	10.6	10.9	11.2	11.7	12.4	13.8	14.0	14.3	15.8	+ 9.9%	0.9%
뉴질랜드	0.9	0.9	1.0	1.3	2.1	2.6	3.3	4.2	3.8	4.2	5.8	+38.5%	0.3%
대양주합	8.7	9.8	11.6	12.2	13.3	14.3	15.7	18.0	17.8	18.5	21.6	+ 16.3%	1.2%
세계합	1 271.0	1 286.3	1 301.7	1 298.7	1 309.7	1 412.2	1 459.1	1 479.8	1 562.0	1 641.0	1 707.4	+ 4.0%	100.0%
OECD·개도국	892.1	894.1	890.3	860.1	840.9	904.0	908.3	898.8	952.5	1 002.9	1 054.1	+ 5.1%	61.7%
OECD	781.1	773.4	760.7	721.7	694.7	744.0	734.2	706.9	745.6	776.6	812.4	+ 4.6%	47.5%