

87년도 세계에너지 統計

이 통계는 최근 英國의 BP社(브리티시 피트롤리엄)가 발표한 「BP STATISTICAL REVIEW OF WORLD ENERGY 87」 중에서 발췌하여 옮긴 것이다.

(편집자 註)

1차에너지 소비추이

(석유환산백만톤)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987/1986 증감	1987 구성비
北 美 國 計	1,842.5	1,893.1	1,914.2	1,842.0	1,796.0	1,727.9	1,719.2	1,806.7	1,800.9	1,806.0	1,849.3	+ 2.4%	23.7%
北 美 國	213.0	217.9	221.8	226.1	219.8	214.9	212.0	218.0	222.8	227.0	231.9	+ 2.2%	3.0%
西 歐 計	2,055.5	2,111.0	2,136.0	2,068.1	2,015.8	1,942.8	1,931.2	2,024.7	2,023.7	2,033.0	2,081.2	+ 2.4%	26.7%
오 스트리아	24.0	25.0	26.4	26.5	25.2	24.4	24.2	24.5	25.2	25.4	26.3	+ 3.5%	0.3%
벨기에·룩셈부르크	50.2	51.4	51.1	50.4	48.0	46.0	44.1	46.3	48.1	49.6	50.5	+ 1.8%	0.6%
덴마크	19.9	19.5	20.1	19.5	18.2	16.7	15.8	16.8	18.4	18.8	18.3	- 2.7%	0.2%
핀란드	19.4	20.0	21.6	21.6	21.6	21.4	21.4	21.7	22.6	22.9	24.3	+ 6.1%	0.3%
프랑크	186.6	191.8	192.9	189.3	186.5	181.8	181.9	186.9	188.6	195.0	196.6	+ 0.8%	2.5%
그리스	19.4	19.8	17.4	17.4	16.7	16.8	17.4	18.4	19.0	19.3	20.3	+ 5.2%	0.3%
아이슬란드	1.8	1.9	1.9	1.9	1.8	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.6	+ 6.7%	*
에이	7.7	7.9	8.9	8.5	8.2	8.3	8.2	8.4	8.5	8.8	8.8	*	0.1%
이탈리아	142.7	145.4	149.7	145.8	144.1	140.5	138.5	139.8	139.6	143.5	147.9	+ 3.1%	1.9%
네덜란드	75.2	75.0	78.5	73.8	70.7	67.7	64.8	67.5	69.7	73.1	74.1	+ 1.4%	1.0%
노르웨이	28.1	29.6	31.7	30.4	29.7	32.4	30.9	31.0	32.0	31.7	32.9	+ 3.8%	0.4%
포르투갈	10.1	10.5	11.3	11.4	11.5	12.4	12.0	12.6	10.7	11.9	12.1	+ 1.7%	0.2%
스페인	69.7	71.1	75.4	76.5	76.9	75.7	79.2	78.7	77.9	78.6	78.9	+ 0.4%	1.0%
스웨덴	47.5	48.2	49.9	48.0	47.8	46.2	48.1	50.0	53.5	53.6	55.6	+ 3.7%	0.7%
스위스	25.3	24.9	24.5	26.5	26.4	25.7	26.6	25.8	28.6	28.8	28.4	- 1.4%	0.4%
터키	24.4	23.1	23.4	24.5	25.8	27.7	28.2	30.4	31.1	42.2	47.9	+13.5%	0.6%
英國	211.9	211.4	221.9	203.8	196.1	193.9	194.2	192.8	202.1	207.8	205.4	- 1.2%	2.6%
西 獨	259.7	270.0	287.0	270.5	258.5	249.6	251.0	260.2	267.7	267.8	266.4	- 0.5%	3.4%
西 歐 計	1,223.6	1,246.5	1,293.6	1,246.3	1,213.7	1,188.7	1,188.0	1,213.3	1,244.8	1,280.3	1,296.3	+ 1.2%	16.5%
오 세 아 니 아 計	66.3	68.3	72.0	71.8	74.2	74.9	73.5	76.6	78.9	81.5	84.7	+ 3.9%	1.1%
뉴 질 랜드	11.3	11.3	11.2	11.4	11.5	11.5	12.6	13.1	13.3	15.0	15.3	+ 2.0%	0.2%
오 세 아 니 아 本	77.6	79.6	83.2	83.2	85.7	86.4	86.1	89.7	92.2	96.5	100.0	+ 3.6%	1.3%
日 本	348.1	354.5	369.9	359.6	353.5	341.0	342.4	369.6	371.4	372.5	377.8	+ 1.4%	4.8%
O E C D 計	3,704.8	3,791.6	3,882.7	3,757.2	3,668.7	3,558.9	3,547.7	3,697.3	3,732.1	3,782.3	3,855.3	+ 1.9%	49.3%
기 타 자 유 세 계	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	2.0	2.1	2.4	+14.3%	*
키르리스·체코·헝가리·폴란드	279.5	294.6	320.3	338.8	345.5	357.5	361.0	371.8	382.0	390.9	403.4	+ 3.2%	5.2%
中 南 美 東	109.5	114.1	108.7	118.5	127.7	140.8	152.9	154.0	159.2	161.1	165.8	+ 2.9%	2.1%
아 프 리 카	123.1	136.9	150.9	157.7	169.6	182.4	183.4	187.8	191.1	193.6	201.7	+ 4.2%	2.6%
南 아 시 아	118.9	125.3	126.8	139.1	150.3	161.2	172.6	184.0	198.5	212.3	225.0	+ 6.0%	2.9%
東 南 아 시 아	115.9	126.0	147.8	153.4	160.3	158.1	166.0	174.0	181.6	198.3	217.0	+ 9.4%	2.8%
기 타 자 유 세 계 計	748.3	798.3	856.0	909.0	954.9	1,001.6	1,037.5	1,073.3	1,114.4	1,158.3	1,215.3	+ 4.9%	15.6%
自 由 世 界 計	4,453.1	4,589.9	4,738.7	4,666.2	4,623.6	4,560.5	4,585.2	4,770.6	4,846.5	4,940.6	5,070.6	+ 2.6%	64.9%
共 産 圈													
中 國	459.6	487.9	536.4	518.0	506.3	523.1	552.9	588.5	635.6	670.7	700.1	+ 4.4%	9.0%
소련	1,060.6	1,104.9	1,134.0	1,172.1	1,185.2	1,253.0	1,269.0	1,308.1	1,362.9	1,402.8	1,444.4	+ 3.0%	18.5%
기 타	515.5	530.2	544.2	560.0	545.0	553.4	556.6	567.9	580.3	584.1	595.9	+ 2.0%	7.6%
共 産 圈 計	2,035.7	2,123.0	2,214.6	2,250.1	2,236.5	2,329.5	2,378.5	2,464.5	2,578.8	2,657.6	2,740.4	+ 3.1%	35.1%
世 界 計	6,488.8	6,712.9	6,953.3	6,916.3	6,860.1	6,890.0	6,963.7	7,235.1	7,425.3	7,598.2	7,811.0	+ 2.8%	100.0%

註) * : 0.05미만

연료별 1차에너지 소비추이

(석유환산백만톤)

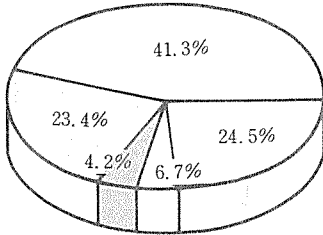
	1986						1987					
	石油	天然가스	石炭	水力	原子力	計	石油	天然가스	石炭	水力	原子力	計
北 美 國	751.3	421.1	435.0	85.8	112.8	1,806.0	763.4	431.9	452.9	76.8	124.3	1,849.3
캐 나 다	68.1	40.9	32.6	70.1	15.3	227.0	69.4	41.2	33.4	72.1	15.8	231.9
北 美 計	819.4	462.0	467.6	155.9	128.1	2,033.0	832.8	473.1	486.3	148.9	140.1	2,081.2
西 歐												
오 스트 리 아	10.4	4.4	3.2	7.4	-	25.4	10.7	4.5	3.3	7.8	-	26.3
벨기에·룩셈부르크	23.5	7.6	9.3	0.1	9.1	49.6	23.5	8.5	8.7	0.1	9.7	50.5
덴 마 크	10.5	1.0	7.3	-	-	18.8	10.0	1.3	7.0	-	-	18.3
핀 란 드	11.3	1.0	3.0	3.1	4.5	22.9	11.2	1.4	3.7	3.4	4.6	24.3
프 랑 스	86.0	24.2	19.6	13.3	51.9	195.0	86.1	24.9	17.5	14.7	53.4	196.6
그 리 이 스	12.2	0.1	5.8	1.2	-	19.3	12.6	0.1	6.6	1.0	-	20.3
아 이 슬 랜 드	0.5	-	0.1	0.9	-	1.5	0.6	-	0.1	0.9	-	1.6
에 이 레	4.8	1.1	2.7	0.2	-	8.8	4.2	1.3	3.1	0.2	-	8.8
이 탈 리 아	86.5	28.9	14.8	11.1	2.2	143.5	89.8	32.2	15.3	10.6	*	147.9
네 덜 란 드	32.4	32.7	6.8	-	1.2	73.1	32.0	33.9	7.2	-	1.0	74.1
노 르 웨 이	9.3	-	0.4	22.0	-	31.7	9.5	-	0.4	23.0	-	32.9
포 르 투 갈	9.5	-	1.5	0.9	-	11.9	9.4	-	1.8	0.9	-	12.1
스 페 인	42.7	2.5	18.9	6.1	8.4	78.6	43.2	2.8	18.5	5.8	8.6	78.9
스 웨 덴	18.7	0.2	2.9	15.0	16.8	53.6	18.8	0.3	2.9	17.4	16.2	55.6
스 위 스	13.2	0.9	0.5	8.7	5.5	28.8	12.4	0.9	0.4	9.1	5.6	28.4
터 키	18.3	0.3	19.6	4.0	-	42.2	21.4	0.2	22.1	4.2	-	47.9
英 國	77.4	49.2	67.2	1.4	12.6	207.8	75.2	50.0	67.3	1.2	11.7	205.4
西 獨	119.9	40.2	76.2	4.9	26.6	267.8	114.6	44.4	73.1	5.3	29.0	266.4
西 歐 計	587.1	194.3	259.8	100.3	138.8	1,280.3	585.2	206.7	259.0	105.6	139.8	1,296.3
오 세 아 니 아												
호 켈 란 드	28.2	13.8	38.3	1.2	-	81.5	28.5	14.1	40.9	1.2	-	84.7
뉴 질 란 드	4.0	4.2	0.9	5.9	-	15.0	4.3	4.0	0.9	6.1	-	15.3
오 세 아 니 아 計	32.2	18.0	39.2	7.1	-	96.5	32.8	18.1	41.8	7.3	-	100.0
日 本	205.3	36.0	69.5	19.9	41.8	372.5	208.1	36.4	68.5	18.7	46.1	377.8
O E C D 計	1,644.0	710.3	836.1	283.2	308.7	3,782.3	1,658.9	734.3	855.6	280.5	326.0	3,855.3
기 타 自由 世界												
키프러스·지브롤더·말타	2.0	-	0.1	-	-	2.1	2.2	-	0.2	-	-	2.4
中 南 美	215.3	71.6	22.3	80.2	1.5	390.9	220.6	73.4	22.7	85.3	1.4	403.4
中 東	108.3	48.0	2.2	2.6	-	161.1	109.6	51.3	2.3	2.6	-	165.8
아 프 리 카	81.8	28.5	66.2	16.1	1.0	193.6	84.4	31.2	69.1	16.0	1.0	201.7
南 아 시 아	58.5	16.8	114.5	21.2	1.3	212.3	61.0	17.6	124.2	20.7	1.5	225.0
東 南 아 시 아	119.1	11.6	41.0	9.6	17.0	198.3	125.0	15.9	45.8	10.0	20.3	217.0
기 타 自由 世界 計	585.0	176.5	246.3	129.7	20.8	1,158.3	602.8	189.4	264.3	134.6	24.2	1,215.3
自 由 世 界 計	2,229.0	886.8	1,082.4	412.9	329.5	4,940.6	2,261.7	923.7	1,119.9	415.1	350.2	5,070.6
共 産 國												
中 國	99.2	12.1	531.2	28.2	-	670.2	103.9	12.8	553.4	30.0	-	700.1
소 련 타	447.2	491.2	376.2	53.0	35.2	1,402.8	449.2	520.2	378.9	55.5	40.6	1,444.4
기 타	123.9	97.1	328.5	22.6	12.0	584.1	125.9	99.1	334.3	23.3	13.3	595.9
共 産 國 計	670.3	600.4	1,235.9	103.8	47.2	2,657.6	679.0	632.1	1,266.6	108.8	53.9	2,740.4
世 界 計	2,899.3	1,487.2	2,318.3	516.7	376.7	7,598.2	2,940.7	1,555.8	2,386.5	523.9	404.1	7,811.0

註) * : 0.05미만

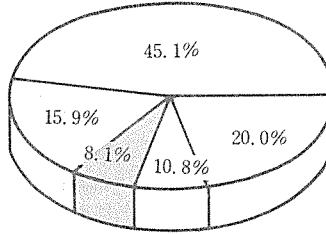
지역별 1차에너지 소비구성비 ('87년)

石油
 천연가스
 수력
 원자력
 석탄

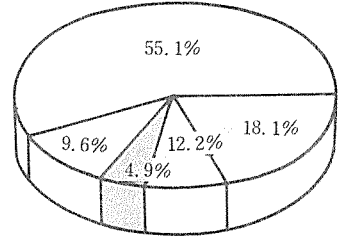
美國



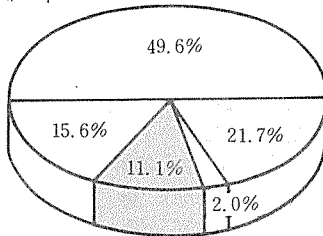
西歐



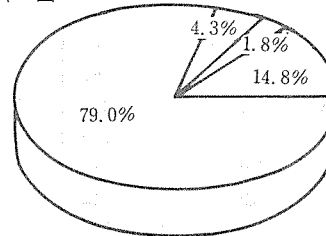
日本



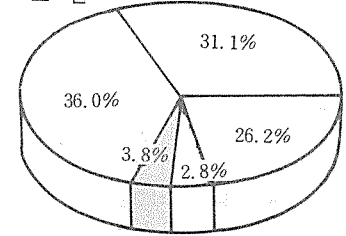
개도국



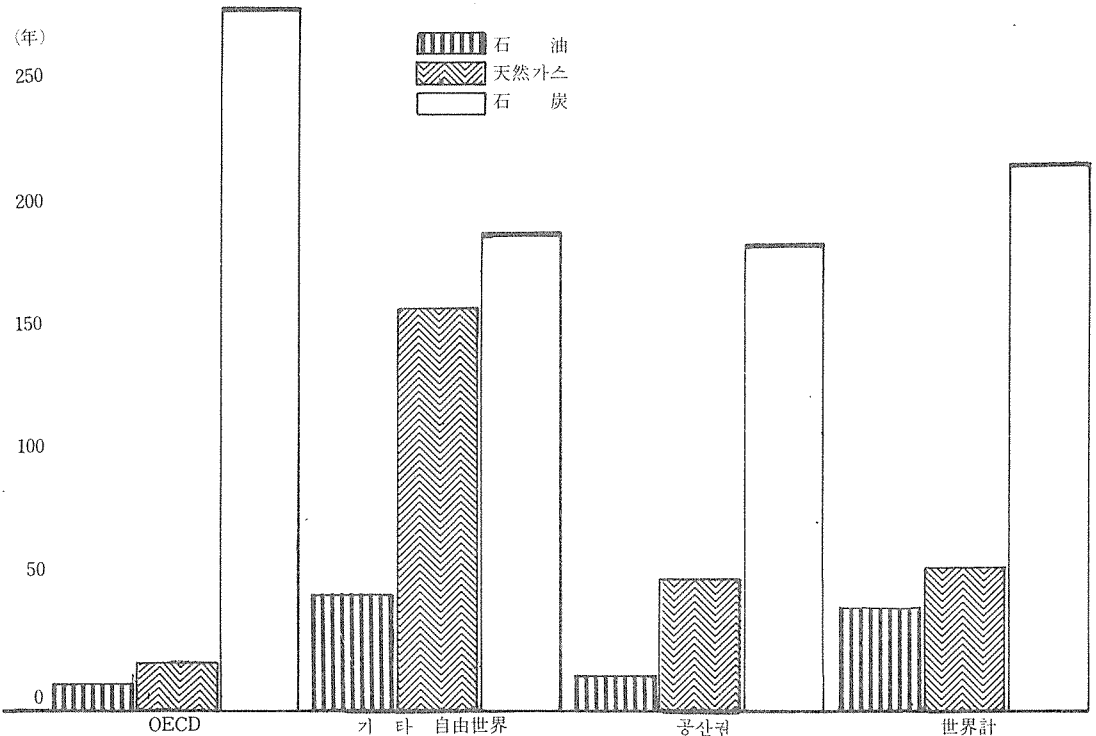
中國



소련



지역별 1차에너지 가채년수비교 ('87년말 기준)



石油 생산추이

(백만톤)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987 / 1986 증감	1987 구성비
北 美 國 計	466.9	488.1	480.9	484.1	482.8	484.5	486.8	500.2	500.8	486.7	469.2	- 3.6%	16.0%
美 國	75.7	74.4	83.8	81.7	72.9	70.0	71.7	78.2	85.0	86.1	89.3	+ 3.7%	3.1%
北 美 國 計	542.6	562.5	564.7	565.8	555.7	554.5	558.5	578.4	585.8	572.8	558.5	- 2.5%	19.1%
中 南 美 計	22.5	23.6	24.5	25.7	25.5	25.6	24.9	24.4	24.0	22.5	22.1	- 2.1%	0.8%
아르헨티나	8.0	8.0	8.3	9.4	10.7	13.4	17.6	22.2	28.1	28.7	28.3	- 1.5%	1.0%
브라질	7.0	6.6	7.5	6.3	6.8	7.4	7.8	8.6	8.9	15.3	19.5	+27.9%	0.7%
에콰도르	9.1	10.0	10.5	10.0	10.3	9.7	11.6	12.6	13.5	13.6	8.2	-39.8%	0.3%
멕시코	53.7	66.0	80.8	107.3	128.3	149.4	146.6	150.4	149.7	135.6	141.6	+ 4.4%	4.8%
트리니다드	11.5	11.6	10.8	10.6	10.1	8.9	8.2	8.4	8.8	8.4	8.3	- 1.2%	0.3%
베네수엘라	119.5	115.4	125.4	115.9	112.5	101.3	97.0	97.5	87.6	92.9	88.7	- 4.5%	3.0%
가이아나	7.2	10.2	12.2	13.3	13.3	14.1	12.4	12.8	12.7	12.0	11.2	- 6.9%	0.4%
中 南 美 計	238.5	251.4	280.0	298.5	317.5	329.8	326.1	336.9	333.3	329.0	327.9	- 0.4%	11.3%
西 歐 計	1.8	1.8	1.8	1.5	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	- 4.5%	※
노르웨이	0.5	0.4	0.4	0.3	0.8	1.7	2.2	2.3	2.9	3.6	4.6	+27.4%	0.2%
덴마크	1.0	1.1	1.2	1.4	1.7	2.4	2.3	2.7	3.3	3.5	3.6	+ 3.9%	0.1%
프랑스	1.1	1.5	1.8	1.8	1.5	1.8	2.2	2.3	2.4	2.8	3.3	+18.2%	0.1%
영국	13.5	17.2	18.8	25.8	24.9	25.7	32.0	36.8	40.3	44.1	51.9	+17.7%	1.8%
독일	2.7	2.7	2.8	2.3	2.4	2.3	2.2	2.1	2.1	2.4	2.6	+ 8.5%	0.1%
스페인	37.5	53.3	77.9	80.5	89.4	103.4	114.9	125.9	128.2	128.6	125.5	- 2.4%	4.3%
이탈리아	5.4	5.1	4.8	4.6	4.5	4.3	4.1	4.1	4.1	4.0	3.8	- 6.3%	0.1%
그리스	2.2	2.4	2.9	3.2	3.0	4.6	7.2	7.0	7.6	7.9	7.4	- 5.8%	0.3%
西 歐 計	65.7	85.5	112.4	121.4	129.6	147.5	168.4	184.4	192.1	198.0	203.8	+ 2.9%	7.0%
中 東 計	80.0	69.7	70.3	64.7	54.5	42.5	39.3	38.9	41.6	50.4	55.5	+10.1%	1.9%
이라크	15.8	18.0	17.6	17.4	17.8	17.8	16.9	18.3	18.8	18.9	20.4	+ 7.9%	0.7%
이란	283.5	262.3	158.1	73.7	65.8	119.8	122.4	109.3	110.0	94.5	114.7	+21.5%	3.9%
쿠웨이트	115.2	125.7	170.6	130.2	44.0	49.6	54.1	60.3	70.6	85.5	102.4	+19.8%	3.5%
중동	91.5	97.0	113.2	71.5	48.2	34.9	44.7	48.9	45.7	62.3	53.6	-14.0%	1.8%
오만	20.8	23.9	29.4	28.4	19.4	16.4	16.2	21.1	17.0	17.9	20.2	+12.8%	0.7%
카타르	17.1	15.8	14.8	14.4	16.4	16.2	19.6	21.0	25.4	28.0	28.6	+ 2.2%	1.0%
사우디아라비아	21.6	23.6	24.7	22.4	20.2	16.3	14.7	20.1	15.9	16.6	16.1	- 3.2%	0.5%
기타	455.0	409.8	469.9	493.0	491.3	327.9	255.8	233.0	173.1	251.2	212.4	-15.5%	7.3%
中 東 計	13.6	13.0	12.4	11.7	11.6	11.8	11.9	12.3	15.2	16.2	18.1	+11.7%	0.6%
中 東 計	1,114.1	1,058.8	1,081.0	927.4	789.2	653.2	595.6	583.2	533.3	641.5	642.0	+ 0.1%	21.9%
아프리카	53.5	57.2	58.5	52.2	46.3	45.8	42.9	46.1	41.6	45.7	44.8	- 2.1%	1.5%
알제리	8.7	6.6	7.6	7.7	7.1	6.4	8.1	9.5	11.8	14.4	18.3	+27.3%	0.6%
이집트	21.0	24.2	26.5	29.8	34.1	34.9	35.7	42.5	45.3	41.7	46.1	+10.4%	1.6%
가나	11.1	10.5	10.2	8.8	7.6	7.7	7.8	7.6	7.7	8.1	7.8	- 3.1%	0.3%
리비아	99.4	95.5	100.7	88.4	58.7	54.7	53.0	53.0	52.7	49.9	47.9	- 4.0%	1.6%
나이지리아	103.6	93.9	114.2	102.3	71.0	63.5	61.0	68.6	72.9	72.2	63.7	-11.8%	2.2%
기타	7.5	8.0	10.8	12.5	14.9	16.7	18.5	21.4	22.0	22.6	22.3	- 1.1%	0.8%
아프리카	304.8	295.9	328.5	301.7	239.7	229.7	227.0	248.7	254.0	254.6	250.9	- 1.5%	8.8%
아시아·오세아니아	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	0.6	- 7.7%	※
일본	10.9	10.1	11.9	11.5	8.6	8.1	8.6	7.9	7.4	8.2	6.9	-16.8%	0.2%
인도네시아	10.2	11.2	12.8	9.4	14.9	19.7	25.1	27.9	29.9	31.0	30.2	- 2.6%	1.0%
말레이시아	83.5	81.0	78.8	78.3	82.2	69.0	65.3	68.5	63.9	67.3	64.7	- 4.0%	2.2%
기타	9.1	10.7	14.0	13.7	12.4	14.6	20.2	21.7	21.3	26.2	24.9	- 4.9%	0.9%
오스트레일리아	2.1	2.1	2.5	2.8	2.6	2.8	3.3	4.1	4.8	5.7	5.3	- 6.9%	0.2%
뉴질랜드	21.4	21.4	21.9	19.2	19.0	19.5	21.8	25.8	29.6	28.3	30.1	+ 6.1%	1.0%
아시아·오세아니아	137.8	137.0	142.4	135.3	140.1	134.1	144.7	156.3	157.4	167.4	162.7	- 2.9%	5.5%
自由世界計	2,403.5	2,391.1	2,509.0	2,350.1	2,171.8	2,048.8	2,020.3	2,087.9	2,055.9	2,163.3	2,145.8	- 0.8%	73.4%
共 産 國 計	93.6	104.1	106.1	105.8	101.0	101.7	106.0	114.5	124.9	130.7	133.0	+ 1.8%	4.5%
中國	545.8	572.5	586.0	603.0	609.0	612.2	616.3	612.7	595.0	615.0	624.0	+ 1.5%	21.3%
소련	24.1	25.2	24.2	23.0	21.9	24.6	23.8	23.7	22.6	23.0	22.4	- 2.6%	0.8%
기타	663.5	701.8	716.3	731.8	731.9	738.5	746.1	750.9	742.5	768.7	779.4	+ 1.4%	26.6%
世 界 計	3,067.0	3,092.9	3,225.3	3,081.9	2,903.7	2,787.3	2,766.4	2,838.8	2,798.4	2,932.0	2,925.2	- 0.2%	100.0%
O P E C	1,564.5	1,494.7	1,552.7	1,357.6	1,150.4	977.3	903.0	904.9	836.2	950.7	924.7	- 2.7%	31.6%

註) ※ : 0.05미만

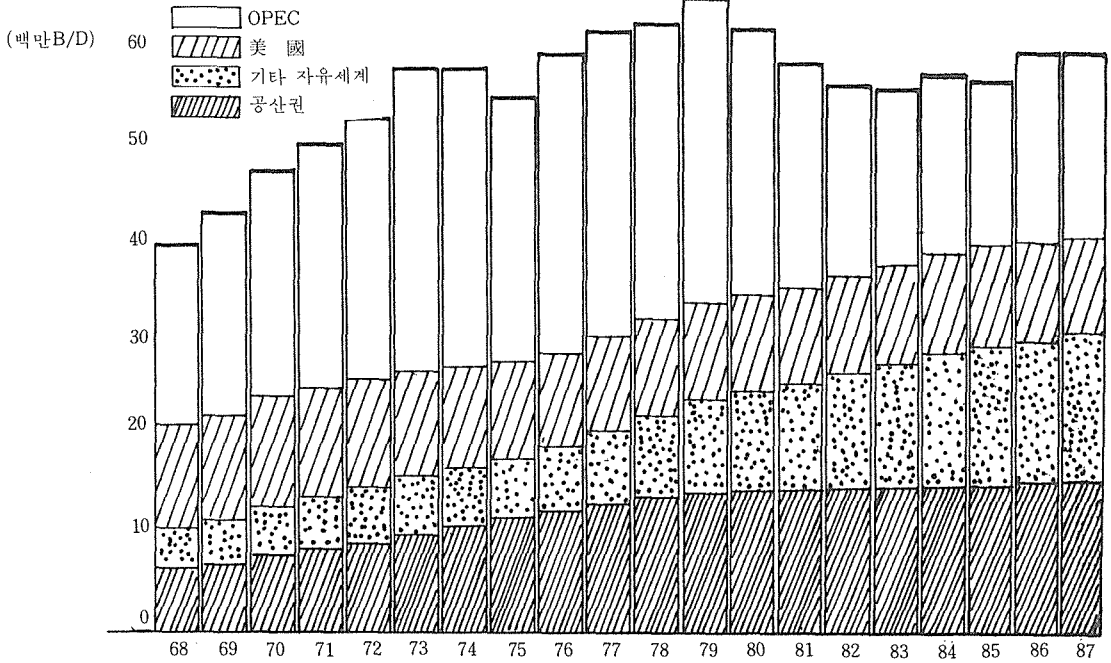
石油생산추이

(천B/D)

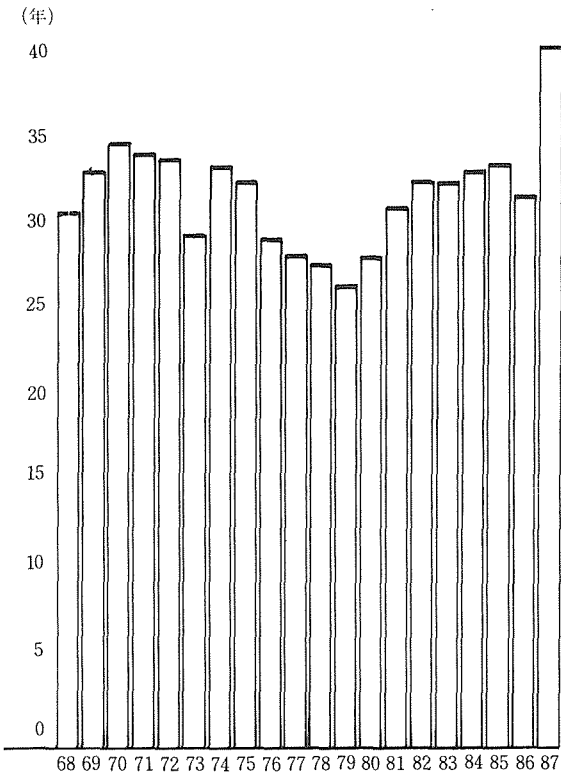
	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987/1986 증감	1987 구성비
北美美國	9,865	10,275	10,135	10,170	10,180	10,200	10,245	10,505	10,545	10,250	9,905	- 3.6%	16.0%
캐나다	1,610	1,575	1,770	1,725	1,545	1,485	1,515	1,645	1,815	1,840	1,910	+ 3.7%	3.1%
北美計	11,475	11,850	11,905	11,895	11,725	11,685	11,760	12,150	12,360	12,090	11,815	- 2.5%	19.1%
中南美	430	455	470	490	490	490	475	465	460	430	425	- 2.1%	0.8%
브라질	165	165	170	195	220	275	365	460	585	595	585	- 1.5%	1.0%
콜롬비아	140	130	150	125	135	145	155	170	175	300	385	+27.9%	0.7%
에콰도르	190	205	215	205	210	200	240	255	275	280	170	-39.8%	0.3%
베네수엘라	1,085	1,330	1,630	2,155	2,585	3,005	2,950	3,015	3,015	2,750	2,870	+ 4.4%	4.8%
트리니다드	230	230	215	210	200	175	165	170	175	165	165	- 1.2%	0.3%
기타	2,315	2,235	2,425	2,235	2,180	1,965	1,875	1,875	1,730	1,845	1,765	- 4.5%	3.0%
中南美計	4,715	4,965	5,530	5,895	6,295	6,550	6,485	6,680	6,685	6,615	6,600	- 0.4%	11.3%
西歐	35	35	35	30	25	25	25	25	25	20	20	- 4.5%	*
프랑스	10	10	10	5	15	35	45	45	60	75	95	+27.4%	0.2%
프랑스	20	20	25	30	35	50	50	60	70	75	75	+ 3.9%	0.1%
이탈리아	20	25	30	35	25	30	40	40	45	50	60	+18.2%	0.1%
노르웨이	275	350	385	525	505	530	660	755	835	910	1,070	+17.7%	1.8%
터키	55	55	55	45	45	45	45	40	40	45	50	+ 8.5%	0.1%
英國	765	1,095	1,600	1,650	1,835	2,125	2,360	2,580	2,655	2,665	2,605	- 2.4%	4.3%
西班牙	105	100	95	90	90	85	80	80	80	80	75	- 6.3%	0.1%
기타	45	45	60	65	60	95	145	140	150	155	145	- 5.8%	0.3%
西歐計	1,330	1,735	2,295	2,475	2,635	3,020	3,450	3,765	3,960	4,075	4,195	+ 2.9%	7.0%
中東	1,665	1,450	1,465	1,345	1,135	885	830	825	890	1,090	1,200	+10.1%	1.9%
사우디아라비아	320	360	355	350	360	360	345	375	390	390	420	+ 7.9%	0.7%
이라크	5,705	5,275	3,175	1,480	1,325	2,410	2,465	2,195	2,215	1,905	2,310	+21.5%	3.9%
쿠웨이트	2,350	2,560	3,475	2,645	895	1,010	1,105	1,225	1,440	1,745	2,090	+19.8%	3.5%
중동	1,835	1,945	2,270	1,430	965	705	900	985	920	1,250	1,080	-14.0%	1.8%
오만	390	470	570	545	375	315	310	405	340	345	385	+12.8%	0.7%
카타르	340	315	295	285	325	325	390	420	505	560	570	+ 2.2%	1.0%
사우디아라비아	445	485	510	460	425	340	310	425	340	355	345	- 3.2%	0.5%
기타	9,235	8,315	9,555	9,990	9,985	6,695	5,225	4,760	3,565	5,150	4,365	-15.5%	7.3%
中東計	22,545	21,425	21,910	18,755	16,015	13,275	12,110	11,855	10,900	13,105	13,115	+ 0.1%	21.9%
아프리카	1,150	1,230	1,255	1,120	1,035	1,045	980	1,075	970	1,060	1,040	- 2.1%	1.5%
알제리	170	130	150	150	140	120	160	185	230	280	360	+27.3%	0.6%
이집트	415	480	525	590	690	705	725	860	905	835	920	+10.4%	1.6%
가나	220	210	205	175	150	155	155	150	155	160	155	- 3.1%	0.3%
나이지리아	2,065	1,985	2,090	1,830	1,220	1,135	1,110	1,105	1,105	1,045	1,000	- 4.0%	1.6%
기타	2,085	1,895	2,300	2,055	1,440	1,285	1,235	1,385	1,475	1,465	1,290	-11.8%	2.2%
아프리카計	6,260	6,100	6,750	6,180	4,980	4,785	4,745	5,200	5,290	5,310	5,225	- 1.5%	8.6%
아시아·오세아니아	10	10	10	10	10	10	10	10	10	15	10	- 7.7%	*
일본	220	205	240	235	175	165	175	160	150	165	140	-16.8%	0.2%
인도네시아	205	225	260	190	300	400	505	560	605	625	610	- 2.6%	1.0%
말레이시아	1,690	1,635	1,590	1,575	1,680	1,415	1,345	1,410	1,335	1,400	1,345	- 4.0%	2.2%
기타	185	215	285	275	250	295	420	440	435	540	510	- 4.9%	0.9%
오세아니아	40	40	50	60	50	55	70	85	100	115	105	- 6.9%	0.2%
아시아·오세아니아計	450	450	455	400	410	420	470	550	635	610	650	+ 6.1%	1.0%
아시아·오세아니아計	2,800	2,780	2,890	2,745	2,875	2,760	2,995	3,215	3,270	3,470	3,370	- 2.9%	5.5%
自由世界計	49,125	48,855	51,280	47,945	44,525	42,075	41,545	42,865	42,465	44,665	44,320	- 0.8%	73.4%
共産國	1,880	2,090	2,130	2,125	2,035	2,050	2,135	2,300	2,515	2,630	2,680	+ 1.8%	4.5%
중소	11,055	11,595	11,870	12,215	12,370	12,430	12,520	12,450	12,150	12,560	12,740	+ 1.5%	21.3%
러시아	490	515	495	470	445	505	490	485	465	470	460	- 2.6%	0.8%
共産國計	13,425	14,200	14,495	14,810	14,850	14,985	15,145	15,235	15,130	15,660	15,880	+ 1.4%	26.6%
世界計	62,550	63,055	65,775	62,755	59,375	57,060	56,690	58,100	57,595	60,325	60,200	- 0.2%	100.0%
O P E C	31,680	30,280	31,465	27,445	23,380	19,930	18,425	18,470	17,215	19,555	19,030	- 2.7%	31.6%

註) * : 0.05미만

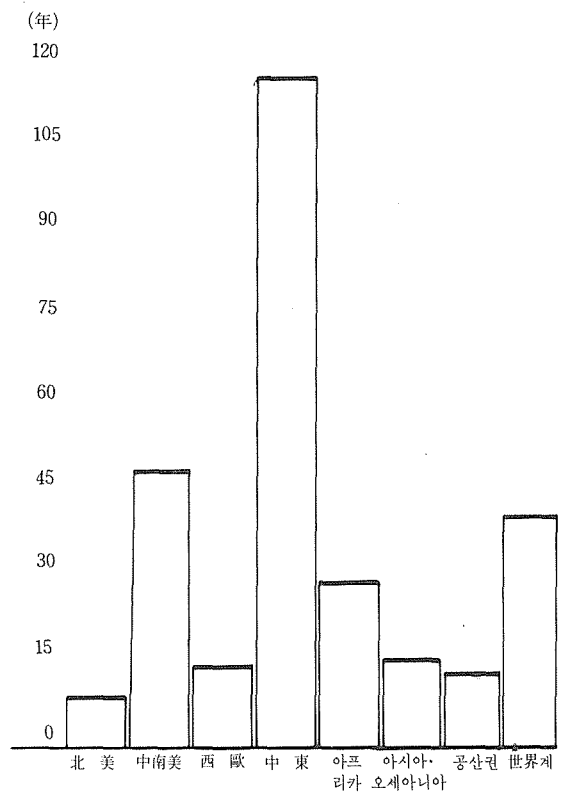
지역별 石油 생산추이



石油 가체년수 추이



지역별 石油 가체년수



石油소비추이

(백만톤)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987 / 1986 증감	1987 구성비
北 美 國	865.9	888.8	868.0	794.1	746.0	705.5	704.9	726.9	721.7	751.3	763.4	+ 1.6%	26.0%
캐 나 다	85.6	86.9	90.1	87.6	81.7	72.9	68.2	66.7	68.5	68.1	69.4	+ 1.8%	2.4%
北 美 計	951.5	975.7	958.1	881.7	827.7	778.4	773.1	793.6	790.2	819.4	832.8	+ 1.6%	28.4%
西 歐													
오 스트 리 아	11.1	12.0	12.5	12.2	11.0	10.5	10.1	9.8	9.8	10.4	10.7	+ 2.8%	0.4%
벨기에·룩셈부르크	28.0	29.0	27.6	26.6	24.5	23.3	21.1	20.4	20.8	23.5	23.5	*	0.8%
덴 마 크	16.6	16.1	15.9	13.6	12.8	11.0	10.4	10.4	10.7	10.5	10.0	- 4.8%	0.3%
핀 랜 드	12.5	12.5	13.3	12.8	12.3	11.3	10.5	10.6	10.8	11.3	11.2	- 0.6%	0.4%
프 랑 스	114.6	119.0	118.3	109.9	99.0	91.5	89.4	85.9	84.3	86.0	86.1	+ 0.1%	2.9%
그 리 이 스	10.8	11.7	12.4	12.4	11.9	11.9	11.4	11.7	12.0	12.2	12.6	+ 3.6%	0.4%
아 이 슬 렌 드	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	+ 8.4%	*
에 이 탈 리 아	5.7	6.0	6.4	5.9	5.1	4.6	4.2	4.1	4.0	4.8	4.2	-12.5%	0.1%
네 덜 란 드	96.1	99.8	103.2	97.9	95.7	90.7	89.2	84.9	84.4	86.5	89.8	+ 3.9%	3.1%
네 덜 란 드	37.6	38.4	41.3	38.6	35.7	31.0	29.1	28.7	29.2	32.4	32.0	- 1.1%	1.1%
노 르 웨 이	8.9	9.3	9.6	9.3	8.7	8.3	8.3	8.6	9.0	9.3	9.5	+ 1.6%	0.3%
포르 투 갈	7.1	7.4	8.1	8.5	8.8	9.5	9.5	9.5	8.8	9.5	9.4	- 1.2%	0.3%
스 페 인	45.5	46.4	49.1	52.2	50.4	47.8	47.8	44.8	42.9	42.7	43.2	+ 1.0%	1.5%
스 웨 덴	28.0	26.4	27.3	24.8	22.4	20.5	18.4	17.5	18.3	18.7	18.8	+ 0.3%	0.6%
스 위 스	13.1	13.4	12.9	12.8	11.9	11.2	12.3	11.8	12.0	13.2	12.4	- 5.9%	0.4%
터 어 키	16.6	15.3	14.7	14.8	15.4	16.5	16.2	17.0	16.8	18.3	21.4	+17.0%	0.7%
英 國	92.0	94.0	94.5	80.8	74.7	75.6	72.5	89.6	77.4	77.4	75.2	- 2.8%	2.6%
西 獨	137.1	142.7	147.0	131.1	117.6	112.2	110.8	110.6	112.9	119.9	114.6	- 4.4%	3.9%
西 歐 計	681.9	700.0	714.7	664.8	618.4	587.9	571.7	576.4	564.6	587.1	585.2	- 0.3%	19.8%
오 세 아 니 아													
濠 洲	31.0	30.8	31.3	29.7	29.2	28.4	27.3	28.5	27.0	28.2	28.5	+ 1.4%	1.0%
뉴 질 랜 드	4.5	4.4	4.3	4.2	4.0	3.9	3.8	3.9	3.8	4.0	4.3	+ 8.7%	0.1%
오 세 아 니 아 計	35.5	35.2	35.6	33.9	33.2	32.3	31.1	32.4	30.8	32.2	32.8	+ 1.9%	1.1%
日 本	260.4	262.7	265.1	237.7	223.9	207.8	207.2	215.1	203.4	205.3	208.1	+ 1.4%	7.1%
O E C D 計	1,929.3	1,973.6	1,973.5	1,818.1	1,703.2	1,606.4	1,583.1	1,617.5	1,589.0	1,644.0	1,658.9	+ 0.9%	56.4%
기타自由世界													
키프로스·자브랑타·말타	1.4	1.4	1.5	1.5	1.5	1.6	1.6	1.7	1.8	2.0	2.2	+11.4%	0.1%
中 南 美	183.7	191.2	203.6	211.8	212.6	216.5	211.0	210.0	209.7	215.3	220.6	+ 2.5%	7.5%
中 東	78.9	81.5	75.4	82.0	89.5	103.2	115.2	108.5	108.3	108.3	109.6	+ 1.2%	3.7%
아 프 리 카	59.3	62.8	65.9	70.4	73.8	77.9	78.9	78.9	82.1	81.8	84.4	+ 3.2%	2.9%
南 아 시 아	34.5	37.1	37.7	40.4	43.4	45.6	46.4	50.4	56.4	58.5	61.0	+ 4.2%	2.1%
東 南 아 시 아	90.8	100.9	114.6	116.7	118.6	114.4	114.7	114.7	110.7	119.1	125.0	+ 5.0%	4.2%
기타自由世界	448.6	474.9	498.7	522.8	539.4	559.2	567.8	564.2	569.0	585.0	602.8	+ 3.0%	20.5%
自由世界 計	2,377.9	2,448.5	2,472.2	2,340.9	2,242.6	2,165.6	2,150.9	2,181.7	2,158.0	2,229.0	2,261.7	+ 1.5%	76.9%
共 産 國													
中 國	82.0	84.7	91.1	88.0	84.8	82.4	84.7	87.5	88.9	99.2	103.9	+ 4.7%	3.5%
소 련	399.6	419.2	427.0	449.3	445.1	452.0	446.0	445.2	445.8	447.2	449.2	+ 0.5%	15.3%
기 타	126.3	130.4	134.2	133.5	128.0	125.4	121.8	121.8	123.4	123.9	125.9	+ 1.6%	4.3%
共 産 國 計	607.9	634.3	652.3	670.8	657.9	659.8	652.5	654.5	658.1	670.3	679.0	+ 1.3%	23.1%
世 界 計	2,985.8	3,082.8	3,124.5	3,011.7	2,900.5	2,825.4	2,803.4	2,836.2	2,816.1	2,899.3	2,940.7	+ 1.4%	100.0%

註) * : 0.05미만

石油소비추이

(천B/D)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987/1986	1987
												증감	구성비
北 美 國	17,925	18,255	17,910	16,460	15,550	14,765	14,745	15,175	15,170	15,670	15,955	+ 1.6%	26.0%
캐 나 다	1,810	1,835	1,915	1,855	1,760	1,565	1,475	1,425	1,490	1,475	1,500	+ 1.8%	2.4%
北 美 計	19,735	20,090	19,825	18,315	17,310	16,330	16,220	16,600	16,660	17,145	17,455	+ 1.6%	28.4%
西 歐													
오 스트리아	225	240	250	245	225	210	205	200	200	215	220	+ 2.8%	0.4%
벨기에·룩셈부르크	565	585	560	540	500	475	435	420	430	485	485	*	0.8%
덴 마 크	330	325	320	275	260	225	215	210	220	215	205	- 4.8%	0.3%
핀 렌 드	250	250	265	255	245	230	215	215	220	230	230	- 0.6%	0.4%
프 랑 스	2,350	2,445	2,435	2,260	2,060	1,915	1,880	1,815	1,790	1,830	1,835	+ 0.1%	2.9%
그 리 이스	215	230	250	250	240	240	230	235	245	250	260	+ 3.6%	0.4%
아일랜드	10	10	15	10	10	10	10	10	10	10	10	+ 8.4%	*
에 이 례	115	125	130	120	105	95	85	85	85	100	85	- 12.5%	0.1%
이탈리아	1,920	2,015	2,080	1,970	1,940	1,845	1,820	1,735	1,730	1,770	1,845	+ 3.9%	3.1%
네덜란드	770	795	855	800	745	655	625	625	635	700	695	- 1.1%	1.1%
노르웨이	180	195	200	200	190	180	180	190	200	200	205	+ 1.6%	0.3%
포르투갈	150	150	165	170	180	195	195	195	180	195	195	- 1.2%	0.3%
스페인	930	955	1,015	1,070	1,040	990	1,010	955	925	925	935	+ 1.0%	1.5%
스웨덴	560	535	545	500	455	420	375	360	375	385	390	+ 0.3%	0.6%
스위스	270	280	270	270	250	235	260	250	255	280	265	- 5.9%	0.4%
터키	340	315	300	300	315	335	330	370	345	375	445	+ 17.0%	0.7%
英 國	1,885	1,930	1,945	1,670	1,560	1,580	1,530	1,850	1,630	1,645	1,610	- 2.8%	2.6%
西 獨	2,855	2,960	3,050	2,725	2,465	2,355	2,340	2,330	2,390	2,530	2,430	- 4.4%	3.9%
西 歐 計	13,920	14,340	14,650	13,630	12,785	12,190	11,940	12,050	11,865	12,340	12,345	- 0.3%	19.8%
오세아니아													
호주	655	655	665	630	625	610	590	610	590	610	625	+ 1.4%	1.0%
뉴질랜드	95	95	90	90	85	85	80	85	80	85	95	+ 8.7%	0.1%
오세아니아計	750	750	755	720	710	695	670	695	670	695	720	+ 1.9%	1.1%
日 本	5,350	5,420	5,485	4,935	4,695	4,395	4,390	4,565	4,380	4,435	5,10	+ 1.4%	7.1%
O E C D 計	39,755	40,600	40,715	37,600	35,500	33,610	33,220	33,910	33,575	34,615	35,030	+ 0.9%	56.4%
기타자유세계													
키프로스·지브롤터·몰타	25	25	30	30	30	30	30	35	35	40	45	+ 11.4%	0.1%
中 南 美	3,820	3,975	4,230	4,400	4,435	4,540	4,450	4,420	4,425	4,530	4,645	+ 2.5%	7.5%
中 東	1,565	1,620	1,495	1,625	1,780	2,050	2,285	2,155	2,150	2,150	2,175	+ 1.2%	3.7%
아프리카	1,205	1,290	1,360	1,450	1,525	1,610	1,630	1,630	1,700	1,695	1,750	+ 3.2%	2.9%
南 아시아	705	760	775	825	890	935	950	1,030	1,160	1,210	1,260	+ 4.2%	2.1%
東南 아시아	1,805	2,015	2,290	2,325	2,375	2,300	2,310	2,315	2,275	2,450	2,585	+ 5.0%	4.2%
기타自由世界計	9,125	9,685	10,180	10,655	11,035	11,465	11,655	11,585	11,745	12,075	12,460	+ 3.0%	20.5%
自由世界計	48,880	50,285	50,895	48,255	46,535	45,075	44,875	45,495	45,320	46,690	47,490	+ 1.5%	76.9%
共 産 團													
中 國	1,630	1,705	1,835	1,765	1,705	1,660	1,705	1,750	1,785	1,990	2,085	+ 4.7%	3.5%
소련	8,125	8,480	8,640	9,065	9,005	9,145	9,020	8,980	9,020	9,045	9,090	+ 0.5%	15.3%
기 타	2,595	2,675	2,755	2,730	2,625	2,575	2,500	2,490	2,525	2,535	2,575	+ 1.6%	4.3%
共 産 團 計	12,350	12,860	13,230	13,560	13,335	13,380	13,225	13,220	13,330	13,570	13,750	+ 1.3%	23.1%
世 界 計	61,230	63,145	64,125	61,815	59,870	58,455	58,100	58,715	58,650	60,260	61,240	+ 1.4%	100.0%

註) * : 0.05미만

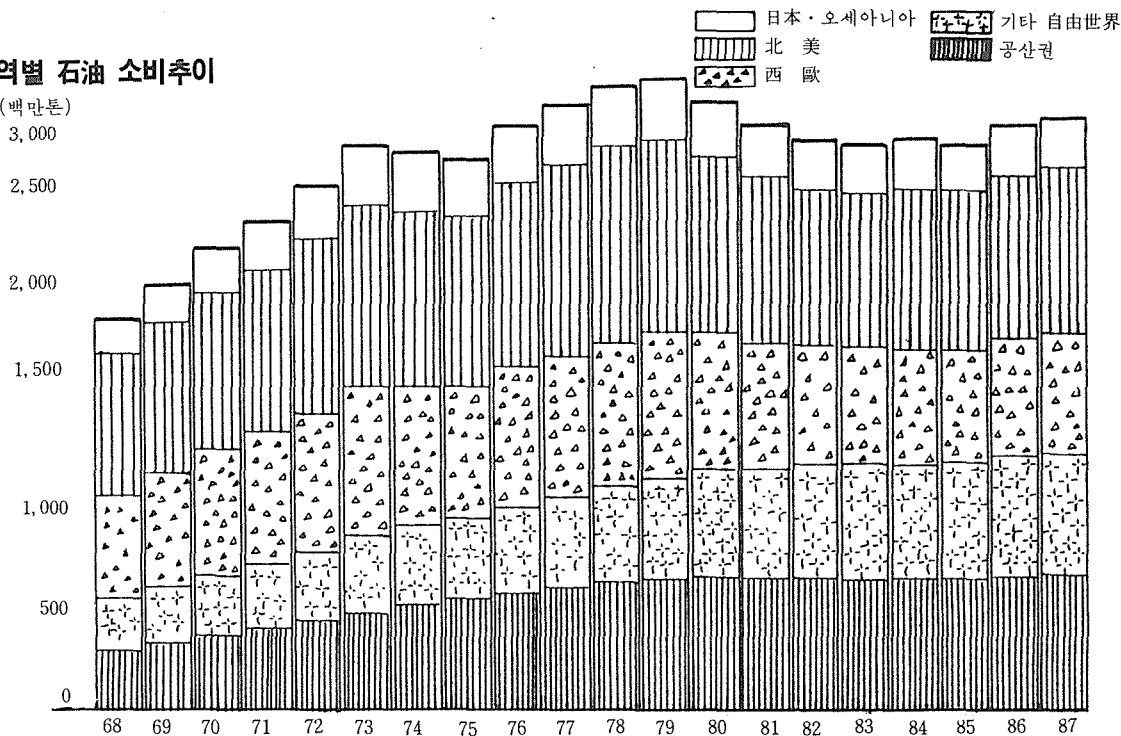
유종별 석유소비추이

(백만톤)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987 / 1986	1987
												증감	구성비
美 國													
휘 발 유	329.5	338.3	323.5	305.7	297.9	294.4	298.4	304.4	305.4	314.3	324.1	+ 3.1%	42.5%
中 間 溜 分	224.2	232.1	231.2	207.9	199.2	186.6	189.0	200.9	204.8	213.5	216.1	+ 1.2%	28.3%
燃 料 油	160.8	158.4	148.5	133.0	110.6	90.8	78.6	76.0	67.3	78.2	68.6	-12.3%	9.0%
기 타	151.4	160.0	164.8	147.5	138.3	133.7	138.9	145.6	144.2	145.3	154.6	+ 6.4%	20.2%
美 國 計	865.9	888.8	868.0	794.1	746.0	705.5	704.9	726.9	721.7	751.3	763.4	+ 1.6%	100.0%
캐 나 다													
휘 발 유	29.8	31.7	33.8	32.2	31.3	28.4	27.3	27.2	27.7	27.3	27.5	+ 0.7%	39.6%
中 間 溜 分	26.8	27.0	27.1	27.5	25.0	23.1	21.6	22.0	22.2	21.6	21.8	+ 0.8%	31.5%
燃 料 油	15.8	15.6	15.0	14.2	11.2	9.8	7.7	6.8	5.6	6.2	6.7	+ 8.1%	9.6%
기 타	13.2	12.6	14.2	13.7	14.2	11.6	11.6	10.7	13.0	13.0	13.4	+ 3.1%	19.3%
캐 나 다 計	85.6	86.9	90.1	87.6	81.7	72.9	68.2	66.7	68.5	68.1	69.4	+ 1.8%	100.0%
西 歐													
휘 발 유	130.2	143.3	144.3	137.1	131.1	132.0	135.2	135.5	135.6	142.0	144.5	+ 1.8%	24.7%
中 間 溜 分	240.5	250.7	252.3	233.0	220.7	211.7	213.1	221.3	223.9	234.8	236.3	+ 0.6%	40.4%
燃 料 油	220.6	217.2	223.5	203.4	179.3	158.4	135.2	128.5	117.9	118.5	111.5	- 5.9%	19.1%
기 타	90.6	88.8	94.6	91.3	87.3	85.8	88.2	91.1	87.2	91.8	92.9	+ 1.2%	15.8%
西 歐 計	681.9	700.0	714.7	664.8	618.4	587.9	571.7	576.4	564.6	587.1	585.2	- 0.3%	100.0%
日 本													
휘 발 유	44.6	45.7	46.2	42.1	39.8	38.6	39.5	40.6	40.8	42.3	44.0	+ 3.9%	21.1%
中 間 溜 分	55.7	60.2	61.5	59.9	60.6	58.0	59.6	64.2	63.6	66.6	69.0	+ 3.6%	33.2%
燃 料 油	128.9	124.5	123.7	103.5	91.2	78.8	76.4	75.4	62.4	59.2	57.0	- 3.6%	27.4%
기 타	31.2	32.3	33.7	32.2	32.3	32.4	31.7	34.9	36.6	37.2	38.1	+ 2.4%	18.3%
日 本 計	260.4	262.7	265.1	237.7	223.9	207.8	207.2	215.1	203.4	205.3	208.1	+ 1.4%	100.0%
오 세 아 니 아													
휘 발 유	12.6	12.8	13.1	12.9	13.1	13.4	13.1	13.5	13.5	13.4	13.6	+ 1.7%	41.5%
中 間 溜 分	10.6	10.5	10.6	10.2	9.8	10.1	9.6	10.2	10.4	10.9	11.3	+ 3.7%	34.4%
燃 料 油	7.2	7.0	7.1	6.0	5.6	4.4	3.8	3.8	2.9	2.6	2.4	- 9.4%	7.3%
기 타	5.1	4.9	4.8	4.8	4.7	4.4	4.6	4.9	4.0	5.3	5.5	+ 3.8%	16.8%
오 세 아 니 아 計	35.5	35.2	35.6	33.9	33.2	32.3	31.1	32.4	30.8	32.2	32.8	+ 1.9%	100.0%
기 타自由世界													
휘 발 유	75.4	79.6	87.9	92.5	96.0	99.7	99.8	99.1	105.2	106.3	110.2	+ 3.7%	18.3%
中 間 溜 分	150.5	159.1	161.4	170.2	178.1	190.2	196.9	197.2	201.9	208.1	216.6	+ 4.1%	35.9%
燃 料 油	159.6	169.2	181.4	188.5	190.8	191.3	190.7	185.2	181.4	184.7	188.0	+ 1.8%	31.2%
기 타	63.1	67.0	68.0	71.6	74.5	78.0	80.4	82.7	80.5	85.9	88.0	+ 2.4%	14.6%
기타自由世界計	448.6	474.9	498.7	522.8	539.4	559.2	567.8	564.2	569.0	585.0	602.8	+ 3.0%	100.0%
自由世界計													
휘 발 유	622.1	651.4	648.8	622.5	609.2	606.5	613.3	620.3	628.2	645.6	663.9	+ 2.8%	29.4%
中 間 溜 分	708.3	739.6	744.1	708.7	693.4	679.7	689.8	715.8	726.8	755.5	771.1	+ 2.1%	34.1%
燃 料 油	692.9	691.9	699.2	648.6	588.7	533.5	492.4	475.7	437.5	449.4	434.2	- 3.4%	19.2%
기 타	354.6	365.6	380.1	361.1	351.3	345.9	355.4	369.9	365.5	378.5	392.5	+ 3.7%	17.3%
自由世界計	2,377.9	2,448.5	2,472.2	2,340.9	2,242.6	2,165.6	2,150.9	2,181.7	2,158.0	2,229.0	2,261.7	+ 1.5%	100.0%

지역별 石油 소비추이

(백만톤)



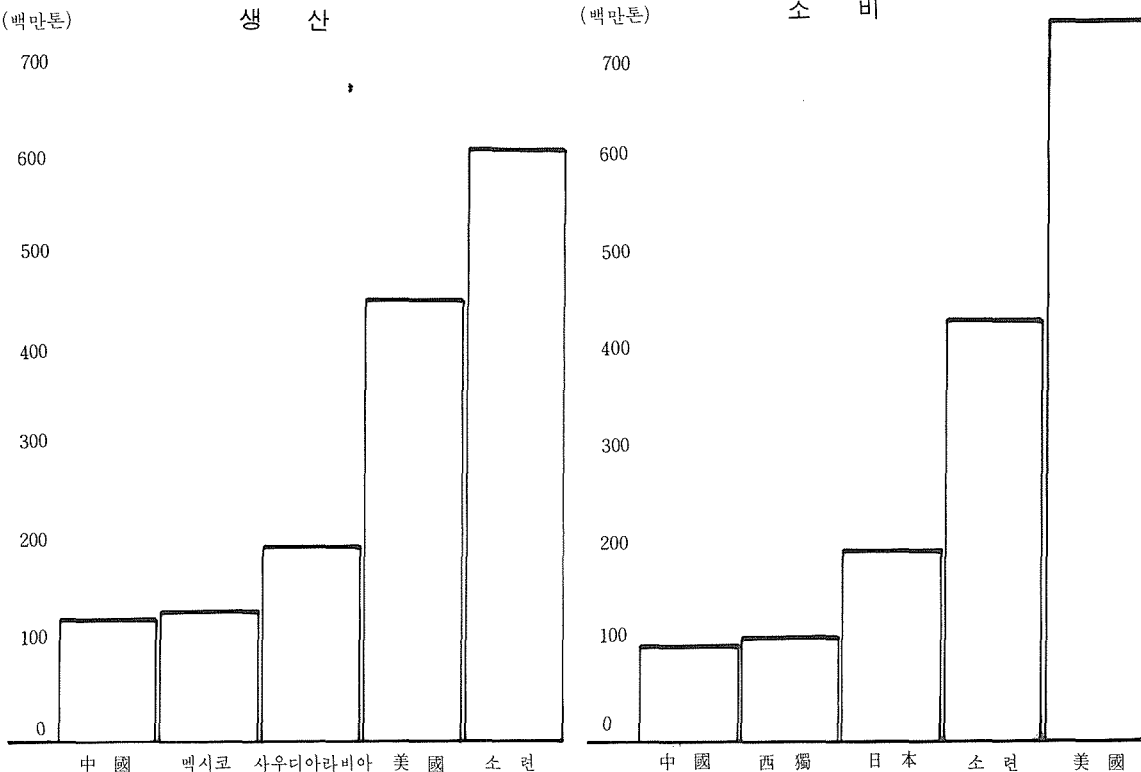
'87 石油 供給실적

(백만톤)

생 산

(백만톤)

소 비



石油 확인매장량('87년말 기준)

			십억톤	십억배럴	구성비	가채년수
北 美 國			4.2	33.4	3.7%	9.0
캐 나 다			1.0	7.7	0.9%	11.3
北 美 計			5.2	41.1	4.6%	9.4
中 南 美						
아 르 젠티			0.3	2.3	0.3%	14.7
브 라 질			0.3	2.3	0.3%	11.0
에 쿠아도르			0.2	1.6	0.2%	26.4
멕시코			6.8	48.6	5.4%	47.9
베 네 수 엘			8.1	56.3	6.3%	91.2
기 타			0.4	3.2	0.4%	11.2
中 南 美 計			16.1	114.3	12.9%	49.3
西 歐						
노 르 웨			1.9	14.8	1.6%	37.3
영 기			0.7	5.2	0.6%	5.5
기 타			0.3	2.4	0.3%	12.9
西 歐 計			2.9	22.4	2.5%	14.6
中 東						
아 부 다 비			12.1	92.2	10.3%	*
두 바 이			0.5	4.0	0.4%	26.5
이 란 크			12.7	92.9	10.4%	*
쿠 웨 이 트			13.4	100.0	11.2%	*
중 동			12.7	91.9	10.3%	*
오만			0.7	5.2	0.6%	36.8
카타르			0.6	4.0	0.4%	19.3
사우디아라비아			0.4	3.2	0.3%	25.6
시리아			22.7	167.0	18.6%	*
기타			0.3	1.8	0.2%	20.7
中 東 計			0.4	2.6	0.3%	61.3
76.5			564.8	63.0%	*	
아프리카						
알리리아			1.1	8.5	0.9%	24.6
앙골라			0.2	1.1	0.1%	8.9
이집트			0.6	4.3	0.5%	12.9
나이지리아			2.8	21.0	2.3%	57.8
튀니지			2.2	16.0	1.8%	34.1
기타			0.2	1.8	0.2%	47.0
아프리카			0.3	2.5	0.3%	13.5
7.4			55.2	6.1%	29.4	
아시아·오세아니아						
일본			+	0.1	+	12.8
브루나이			0.2	1.4	0.2%	27.8
인도네시아			1.1	8.4	0.9%	17.6
말레이시아			0.4	2.9	0.3%	15.3
기타 동아시아			+	0.3	+	19.7
인도네시아			0.6	4.3	0.5%	18.7
기타 동아시아			+	0.2	+	6.5
홍콩			0.2	1.7	0.2%	7.7
뉴질랜드			+	0.2	+	21.9
아시아·오세아니아			2.5	19.5	2.1%	15.9
自 由 世 界 計			110.6	817.3	91.2%	51.6
共 同 產 國 計						
中 國			2.4	18.4	2.0%	18.2
소련			8.0	59.0	6.6%	12.9
기타			0.2	1.8	0.2%	11.0
共 同 產 圈 計			10.6	79.2	8.8%	13.7
世 界 計			121.2	896.5	100.0%	41.5
O P E C			91.1	670.7	74.8%	98.6

註) *100년이상
+ 0.05미만

石油 精製능력 추이

(천BPCD)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987 / 1986	
												증감	구성비
北 美 國	16,945	17,375	17,920	18,250	18,290	16,860	15,865	15,660	15,460	15,460	15,695	+ 1.5%	21.2%
캐 나 다	2,220	2,340	2,315	2,150	2,155	2,260	2,025	2,015	2,075	2,080	2,050	- 1.4%	2.8%
北 美 計	19,165	19,715	20,235	20,400	20,445	19,120	17,890	17,675	17,535	17,540	17,745	+ 1.2%	24.0%
中 南 美													
아 르 젠 티 나	660	660	660	690	690	690	690	680	665	670	690	+ 3.0%	0.9%
브 라 질	1,175	1,230	1,230	1,375	1,530	1,530	1,400	1,305	1,305	1,320	1,405	+ 6.5%	1.9%
멕시코	975	990	1,340	1,475	1,525	1,620	1,630	1,680	1,790	1,790	1,790	—	2.4%
화란령안틸레스	840	840	840	840	780	780	780	740	320	320	320	—	0.4%
트리니다드	465	465	465	455	455	375	375	320	260	300	300	—	0.4%
베네수엘라	1,445	1,445	1,445	1,425	1,405	1,360	1,225	1,225	1,230	1,225	1,200	- 2.0%	1.6%
기 타	2,480	2,545	2,645	2,580	2,520	2,380	2,205	1,980	1,695	1,715	1,715	+ 0.1%	2.3%
中 南 美 計	8,040	8,175	8,625	8,840	8,905	8,735	8,305	7,930	7,265	7,340	7,420	+ 1.1%	9.9%
西 歐													
벨기에	1,055	1,030	1,020	1,020	965	720	720	720	720	710	705	- 0.3%	1.0%
프랑스	3,465	3,445	3,420	3,320	3,230	2,745	2,370	2,190	2,175	2,040	1,900	- 6.9%	2.6%
이탈리아	4,270	4,205	4,205	4,140	3,990	3,500	3,365	2,745	2,585	2,555	2,480	- 3.0%	3.3%
네덜란드	1,835	1,815	1,815	1,775	1,775	1,590	1,610	1,435	1,380	1,380	1,380	—	1.9%
스페인	1,210	1,375	1,475	1,425	1,550	1,550	1,440	1,440	1,440	1,420	1,420	—	1.9%
英國	2,655	2,515	2,460	2,460	2,360	2,135	2,105	1,935	1,865	1,835	1,820	- 1.0%	2.5%
西獨	3,065	3,090	3,040	3,095	2,955	2,520	2,280	2,115	1,750	1,680	1,585	- 5.6%	2.1%
기 타	2,630	2,880	2,665	2,820	2,830	2,945	2,745	2,705	2,750	2,710	2,720	+ 0.4%	3.7%
西 歐 計	20,185	20,355	20,100	20,055	19,655	17,705	16,635	15,285	14,665	14,330	14,010	- 2.2%	19.0%
中 東													
바레인	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	—	0.3%
이란	965	1,045	1,045	1,225	625	625	600	530	530	530	530	—	0.7%
이라크	185	230	265	265	265	265	200	300	320	320	320	—	0.4%
쿠웨이트	575	575	575	575	530	545	590	590	630	620	630	- 1.3%	0.8%
사우디아라비아	630	635	635	495	660	865	865	865	1,115	1,125	1,375	+22.2%	1.9%
기 타	640	640	770	755	920	1,015	1,055	980	965	1,005	1,015	+ 0.9%	1.4%
中 東 計	3,245	3,375	3,540	3,565	3,250	3,565	3,560	3,515	3,810	3,850	4,120	+ 6.9%	5.5%
아프리카	1,505	1,730	2,000	2,060	2,035	2,355	2,340	2,540	2,555	2,550	2,630	+ 3.1%	3.5%
아시아·오세아니아													
日本	5,285	5,285	5,285	5,675	5,675	5,500	4,975	4,975	4,975	4,705	4,505	- 4.3%	6.1%
인도네시아	525	535	535	515	515	515	760	760	780	780	780	—	1.1%
싱가포르	1,040	1,040	1,040	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	1,020	960	860	-10.7%	1.2%
기타東南아시아	1,570	1,650	1,810	1,890	1,940	1,940	1,940	2,120	2,005	2,105	2,105	—	2.8%
남아시아	785	825	825	870	885	995	1,020	995	1,150	1,225	1,295	+ 5.6%	1.7%
오세아니아	760	785	800	810	815	815	815	785	705	740	730	- 1.9%	1.0%
아시아·오세아니아計	9,965	10,120	10,295	10,780	10,850	10,785	10,530	10,655	10,635	10,515	10,275	- 2.4%	13.9%
自由世界計	62,105	63,470	64,795	65,700	65,140	62,265	59,260	57,600	56,465	56,125	56,200	+ 0.1%	75.8%
共 産 圈													
中國	1,600	1,800	1,900	1,900	1,810	2,000	2,050	2,150	2,150	2,170	2,230	+ 2.8%	3.0%
소련	9,600	10,000	10,500	10,700	11,600	11,750	12,000	12,000	12,000	12,260	12,260	—	16.6%
기 타	2,575	2,775	2,825	2,910	3,125	3,170	3,170	3,170	3,170	3,265	3,390	+ 3.8%	4.6%
共 産 圈 計	13,775	14,575	15,225	15,510	16,535	16,920	17,220	17,320	17,320	17,695	17,880	+ 1.0%	24.2%
世 界 計	75,880	78,045	80,020	81,210	81,675	79,185	76,480	74,920	73,785	73,820	74,080	+ 0.3%	100.0%

石油 무역추이

(천B/D)

		1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987/1986	1987
													증감	구성비
수입	美 國	8,710	8,225	8,410	6,735	5,950	5,040	4,990	5,380	5,065	6,045	6,245	+ 3.3%	25.4%
	西 歐	13,295	13,090	13,080	11,825	10,245	9,350	8,665	8,595	8,365	8,860	7,905	-10.8%	32.1%
	日 本	5,510	5,335	5,605	4,985	4,460	4,155	4,145	4,305	4,045	4,140	4,125	- 0.4%	16.8%
	기 타 世 界	7,240	7,400	8,255	8,390	8,000	7,020	6,555	6,470	6,645	7,220	6,315	-12.5%	25.7%
	世 界 計	34,755	34,050	35,350	31,935	28,655	25,565	24,355	24,750	24,120	26,265	24,590	- 6.4%	100.0%
수출	美 國	250	365	485	555	605	815	740	720	780	765	745	- 2.6%	3.0%
	캐 나 다	540	445	455	445	455	485	545	655	685	675	630	- 6.7%	2.6%
	中 南 美	3,115	3,400	3,645	3,885	4,380	4,135	4,065	4,100	3,565	3,600	3,035	-15.7%	12.3%
	中 東	20,730	19,730	20,435	17,510	14,605	11,660	10,355	9,845	9,340	10,880	10,315	- 5.2%	41.9%
	北 아 프 리 카	3,295	3,370	3,425	2,820	2,175	2,145	2,180	2,290	2,415	2,515	2,435	- 3.2%	9.9%
	西 아 프 리 카	2,370	2,115	2,645	2,475	1,730	1,500	1,425	1,670	1,765	1,980	1,880	- 5.1%	7.6%
	東 南 아 시 아	1,915	1,790	1,915	1,705	1,660	1,480	1,400	1,600	1,555	1,550	1,355	-12.6%	5.5%
	소련·東歐·中國	1,975	2,200	1,740	2,005	2,195	2,245	2,655	2,865	2,920	3,020	2,910	- 3.6%	11.8%
	기 타 世 界	565	635	605	535	850	1,100	990	1,005	1,095	1,280	1,285	+ 0.4%	5.4%
	世 界 計	34,755	34,050	35,350	31,935	28,655	25,565	24,355	24,750	24,120	26,265	24,590	- 6.4%	100.0%

石油의 이동('87년)

輸入先		美國	캐나다	中南美	西歐	아프리카	東南아시아	日本	오세아니아	기타世計	不明	계
輸出先	(백만톤)											
	美 國	—	4.3	14.6	8.8	0.1	3.5	1.5	0.6	0.3	2.6	36.3
	캐 나 다	30.0	—	—	0.1	—	—	0.7	—	—	—	30.8
	中 南 美	106.0	2.6	—	12.1	—	1.0	9.3	—	—	17.4	148.4
	西 歐	28.8	7.4	1.3	—	5.8	—	—	—	2.7	5.5	51.5
	中 東	55.5	1.6	12.7	167.3	16.4	76.9	134.0	5.4	40.9	—	510.7
	北 아 프 리 카	16.4	—	0.5	77.7	—	1.7	1.9	—	19.8	—	118.0
	西 아 프 리 카	42.5	1.3	3.1	41.6	3.0	0.1	0.1	—	1.8	—	93.5
	東·南部아프리카	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	0.2
	南 아 시 아	1.3	—	—	—	—	0.3	0.8	—	—	—	2.4
	東 南 아 시 아	16.3	—	0.5	—	—	—	40.6	4.0	2.4	2.7	66.5
	日 本	—	—	—	—	—	0.9	—	—	0.3	—	1.2
	오 세 아 니 아	2.7	—	—	—	—	2.6	1.5	—	—	—	6.8
	소 련	0.4	—	14.3	68.4	1.4	5.2	0.4	—	83.2	—	173.3
	東 歐	2.6	—	—	11.9	—	—	—	—	0.5	2.2	17.2
	中 國	4.3	—	2.5	0.3	—	7.5	12.4	—	—	2.8	29.8
	輸 入 計	306.8	17.2	49.5	388.4	26.7	99.7	203.2	10.0	151.9	33.2	1,286.6
	(천B/D)											
	美 國	—	85	295	180	5	70	30	15	10	55	745
	캐 나 다	610	—	—	5	—	—	15	—	—	—	630
	中 南 美	2,170	50	—	245	—	20	190	5	—	355	3,035
	西 歐	585	150	25	—	120	5	—	5	50	115	1,055
	中 東	1,120	35	255	3,375	330	1,555	2,710	110	825	—	10,315
	北 아 프 리 카	340	—	10	1,605	—	35	40	—	405	—	2,435
	西 아 프 리 카	855	25	60	835	60	5	5	—	35	—	1,880
	東·南部아프리카	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	5
	南 아 시 아	25	—	—	5	—	5	15	5	—	—	55
	東 南 아 시 아	330	—	10	5	—	—	825	80	50	55	1,355
	日 本	5	—	—	—	—	20	—	—	5	—	30
	오 세 아 니 아	55	—	—	—	—	50	35	—	—	—	140
	소 련	10	—	290	1,395	30	105	10	—	1,680	—	3,520
	東 歐	55	—	—	245	—	—	—	—	10	45	355
	中 國	85	—	55	5	—	150	250	—	—	60	605
	輸 入 計	6,245	345	1,000	7,905	545	2,020	4,125	220	3,070	685	26,160

천연가스 생산추이

(석유환산백만톤)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987/1986 증감	1987 구성비
北 美 國	488.9	487.8	501.6	495.0	489.3	453.0	409.0	443.7	417.5	407.6	415.3	+ 1.9%	25.0%
美 國	72.7	70.0	75.1	69.1	67.4	66.5	62.6	64.4	68.9	64.3	67.9	+ 5.7%	4.1%
北 美 計	561.6	557.8	576.7	564.1	556.7	519.5	471.6	508.1	486.4	471.9	483.2	+ 2.4%	29.1%
中 南 美													
아르헨티나	6.8	7.0	6.5	7.1	7.5	8.7	9.3	12.1	12.7	16.9	16.8	- 0.3%	1.0%
볼리비아	1.6	1.7	2.0	2.1	2.5	2.6	2.5	2.3	2.3	2.6	2.5	- 3.9%	0.2%
칠레	3.4	3.2	3.1	2.5	2.1	2.8	2.7	2.6	2.4	3.9	3.9	—	0.2%
멕시코	18.5	22.0	23.4	27.2	31.3	32.7	31.4	26.4	24.3	24.3	24.9	+ 2.1%	1.5%
트리니다드	1.5	1.9	2.9	2.2	2.2	2.2	2.7	3.1	2.9	3.2	3.5	+ 8.8%	0.2%
베네수엘라	13.4	13.3	14.7	15.0	15.0	15.3	14.1	15.6	15.5	15.7	17.3	+10.6%	1.0%
기타	3.9	3.9	4.4	4.7	4.6	5.1	6.6	7.5	8.1	8.1	8.1	+ 0.3%	0.5%
中 南 美 計	49.1	53.0	57.0	60.8	65.2	69.4	69.3	69.6	68.2	74.7	77.0	+ 3.1%	4.6%
西 歐													
프랑스	7.1	7.3	7.2	7.0	6.6	6.2	5.5	5.3	4.5	3.5	3.2	- 9.1%	0.2%
이탈리아	11.6	12.4	12.1	10.3	11.6	12.7	11.1	11.7	12.4	14.4	14.7	+ 2.1%	0.9%
네덜란드	73.3	67.1	70.8	68.9	67.6	58.3	61.1	61.5	64.4	56.2	56.4	+ 0.3%	3.4%
노르웨이	2.6	13.4	19.4	23.6	23.5	22.9	22.9	24.8	22.8	24.3	26.4	+ 8.9%	1.6%
英國	35.2	33.7	34.2	32.0	31.9	30.5	30.6	33.3	37.1	39.0	38.9	- 0.1%	2.3%
西獨	14.4	15.4	15.4	14.1	14.4	12.6	13.1	13.7	12.2	13.7	15.7	+14.7%	0.9%
기타	2.2	2.2	2.4	2.3	2.2	2.7	2.8	3.3	4.1	4.6	5.6	+22.6%	0.3%
西 歐 計	146.4	151.5	161.5	158.2	157.8	145.9	147.1	153.6	157.5	155.7	160.9	+ 3.4%	9.6%
中 東													
아부다비	2.9	4.5	5.6	5.2	5.4	5.5	5.6	5.8	5.9	6.4	6.8	+ 7.1%	0.4%
쿠웨이트	18.9	17.5	18.0	7.5	6.5	6.5	9.9	12.2	13.1	13.7	17.1	+25.0%	1.0%
사우디아라비아	5.4	5.6	7.8	6.2	4.8	3.7	4.3	4.4	4.6	3.7	4.0	+ 8.3%	0.2%
기타	7.2	8.5	10.5	13.2	22.9	9.5	8.4	11.7	12.2	13.6	18.9	+38.5%	1.1%
中 東 計	40.6	42.4	51.6	42.0	48.0	34.5	36.5	44.4	47.0	48.7	59.5	+22.1%	3.5%
아프리카													
알제리아	7.8	12.5	23.4	19.3	22.1	24.0	32.1	30.4	33.6	31.6	37.5	+18.9%	2.3%
리비아	3.5	4.6	6.1	4.7	3.6	3.0	3.3	4.1	4.7	5.7	6.0	+ 5.6%	0.4%
나이지리아	0.5	0.3	1.2	1.0	1.6	1.1	1.3	1.5	1.3	1.1	1.0	-11.1%	0.1%
기타	1.0	1.2	1.6	1.8	1.8	2.8	3.2	4.2	5.7	6.0	6.5	+ 8.5%	0.4%
아프리카 計	12.8	18.6	32.3	26.8	29.1	30.9	39.9	40.2	45.3	44.4	51.0	+15.0%	3.2%
아시아·오세아니아													
日本	2.5	2.4	2.2	2.0	1.9	1.8	1.9	1.9	2.0	1.9	2.0	+ 3.6%	0.1%
인도네시아	5.1	9.8	14.2	16.7	17.3	17.7	19.9	26.2	27.3	28.4	29.3	+ 3.3%	1.8%
기타東南아시아	8.0	7.8	8.0	8.1	8.4	9.5	11.4	17.3	21.4	24.2	27.1	+12.2%	1.6%
파키스탄	5.3	5.3	5.1	6.2	6.1	7.9	8.6	9.1	9.3	9.9	10.7	- 7.7%	0.6%
기타南아시아	5.2	5.2	5.0	5.6	6.6	9.2	10.3	12.6	12.9	13.5	15.6	+15.2%	0.9%
濠洲	8.4	8.9	9.8	10.9	11.9	12.6	13.6	13.9	15.3	17.4	17.5	+ 0.6%	1.1%
아시아·오세아니아 計	34.5	39.4	44.3	49.5	52.2	58.7	65.7	81.0	88.2	95.3	102.2	+ 7.2%	6.1%
自由世界 計	845.0	862.7	923.4	901.4	909.0	858.9	830.1	896.9	892.6	890.7	933.8	+ 4.9%	56.1%
共産圈													
中國	10.8	12.4	12.5	12.2	11.6	10.0	10.8	10.9	11.5	11.8	12.4	+ 5.3%	0.8%
소련	311.7	324.3	353.6	380.2	411.8	451.3	482.4	528.4	578.7	617.4	653.1	+ 5.8%	39.3%
기타	53.4	54.8	52.1	51.2	53.6	53.9	55.7	59.0	59.4	59.0	62.3	+ 5.6%	3.8%
共産圈 計	375.9	391.5	418.2	443.6	477.0	515.2	548.9	598.3	649.6	688.2	727.8	+ 5.8%	43.9%
世界 計	1,220.9	1,254.2	1,341.6	1,345.0	1,386.0	1,374.1	1,379.0	1,495.2	1,542.2	1,578.9	1,661.6	+ 5.3%	100.0%

천연가스 소비추이

(석유환산백만톤)

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1987 / 1986	1987
												증감	구성비
北 美	498.0	500.7	516.4	507.1	495.1	459.2	435.5	466.4	449.4	421.1	431.9	+ 2.6%	27.8%
캐 나 다	45.9	47.3	50.1	49.3	47.8	48.9	47.3	47.8	44.8	40.9	41.2	+ 0.8%	2.6%
北 美 計	543.9	548.0	566.5	556.4	542.9	508.1	482.8	514.2	494.2	462.0	473.1	+ 2.4%	30.4%
西 歐													
오 스트 리 아	4.2	4.4	4.3	4.2	3.9	3.8	3.8	4.2	4.5	4.4	4.5	+ 2.4%	0.3%
벨기에·룩셈부르크	10.1	9.9	10.3	10.3	9.5	7.8	8.2	8.5	8.4	7.6	8.5	+11.5%	0.5%
덴 마 아 크	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.6	1.0	1.3	+26.9%	0.1%
핀 랜 드	0.7	0.8	0.8	0.8	0.6	0.6	0.6	0.7	0.8	1.0	1.4	+32.6%	0.1%
프 랑 스	20.4	20.9	23.3	23.6	24.5	24.0	22.2	23.5	23.3	24.2	24.9	+ 2.9%	1.6%
그 리 이 스	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.1	+12.4%	*
아 이슬 랜드	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
에 이 레	—	—	0.3	0.5	0.9	1.4	1.6	1.7	1.8	1.1	1.3	+15.9%	0.1%
이 탈 리 아	21.6	22.5	22.9	22.9	22.8	22.0	22.6	26.5	27.2	28.9	32.2	+11.4%	2.1%
네 덜 란 드	33.4	32.6	33.1	30.3	30.0	30.4	29.5	31.2	32.5	32.7	33.9	+ 3.7%	2.2%
노 르 웨 이	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
포 르 투 갈	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
스 페 인	1.4	1.5	1.4	1.8	2.1	2.3	2.5	2.0	2.1	2.5	2.8	+13.1%	0.2%
스 웨 덴	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1	0.2	0.3	+50.0%	*
스 위 스	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	+ 6.5%	0.1%
터 어 키	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	0.2	-23.3%	*
英 國	36.9	37.9	41.9	41.4	42.4	42.2	44.0	45.0	48.4	49.2	50.0	+ 1.6%	3.2%
西 獨	38.9	41.7	46.2	44.4	41.4	38.0	39.1	41.1	41.1	40.2	44.4	+10.4%	2.9%
西 歐 計	168.2	172.9	185.3	181.0	178.9	173.3	175.0	185.6	191.9	194.3	206.7	+ 6.4%	13.4%
오 세 아 니 아													
濠 洲	6.0	6.5	7.8	8.9	10.6	10.9	11.2	11.7	12.4	13.8	14.1	+ 2.1%	0.9%
뉴 질 랜드	1.4	1.4	0.9	0.9	1.0	1.3	2.1	2.6	3.3	4.2	4.0	- 5.0%	0.3%
오세아니아計	7.4	7.9	8.7	9.8	11.6	12.2	13.3	14.3	15.7	18.0	18.1	+ 0.5%	1.2%
日 本	10.9	15.8	20.3	23.4	24.2	24.7	25.2	33.6	35.9	36.0	36.4	+ 0.9%	2.3%
O E C D 計	730.4	744.6	780.8	770.6	757.6	718.3	696.3	747.7	737.7	710.3	734.3	+ 3.4%	47.3%
기타自由世界													
키프러스·지브롤터·말타	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
中 南 美	39.6	42.3	49.1	53.8	55.8	60.0	63.1	64.4	70.2	71.6	73.4	+ 2.5%	4.7%
中 東	28.8	30.1	31.0	34.1	35.3	34.2	33.8	40.9	46.1	48.0	51.3	+ 6.9%	3.3%
아 프 리 카	6.9	11.1	16.5	17.1	21.3	22.8	25.2	24.9	26.7	28.5	31.2	+ 9.1%	2.0%
南 아 시 아	9.4	9.7	6.4	7.3	8.9	11.8	12.7	12.8	13.8	16.8	17.6	+ 5.3%	1.1%
東 南 아 시 아	4.5	4.4	5.5	6.3	6.6	7.3	8.0	9.2	11.1	11.6	15.9	+37.3%	1.0%
기타自由世界計	89.2	97.6	108.5	118.6	127.9	136.1	142.8	152.2	167.9	176.5	189.4	+ 7.3%	12.1%
自由世界計	819.6	842.2	889.3	889.2	885.5	854.4	839.1	899.9	905.6	886.8	923.7	+ 4.2%	59.4%
共 産 圈													
中 國	10.9	11.7	12.4	11.7	10.4	9.5	10.7	10.8	11.5	12.1	12.8	+ 5.4%	0.8%
소 련	271.2	289.2	307.0	317.8	337.3	383.6	389.8	423.7	465.1	491.2	520.2	+ 5.9%	33.4%
기 타	66.0	69.4	73.0	78.5	80.8	82.6	86.1	90.8	92.5	97.1	99.1	+ 2.0%	6.4%
共 産 圈 計	348.1	370.3	392.4	408.0	428.5	475.7	486.6	525.3	569.1	600.4	632.1	+ 5.3%	40.6%
世 界 計	1,167.7	1,212.5	1,281.7	1,297.2	1,314.0	1,330.1	1,325.7	1,425.2	1,474.7	1,487.2	1,555.8	+ 4.6%	100.0%

註) * : 0.05미만

천연가스 확인매장량('87년말 현재)

			10 ¹² 입방피트	10 ¹² 입방미터	구 성 비	가 채 년 수
北 美 國			186.7	5.3	4.9%	11.5
캐 나 다			98.0	2.8	2.6%	36.8
北 美 計			284.7	8.1	7.5%	15.0
中 南 美 國			23.6	0.7	0.6%	35.8
아 르 제 틸			4.0	0.1	0.1%	*
에 쿼 도			76.5	2.2	2.0%	78.3
트 리 니 다 드			10.4	0.3	0.3%	75.7
베 네 수 엘			95.0	2.7	2.5%	*
기 타			17.1	0.5	0.4%	30.2
中 南 美 計			226.6	6.5	5.9%	75.0
西 歐 國			64.1	1.8	1.7%	29.0
네덜란드			105.9	3.0	2.8%	*
노르웨이			22.7	0.6	0.6%	14.9
독일			6.4	0.2	0.2%	10.4
기 타			19.7	0.6	0.5%	21.4
西 歐 計			218.8	6.2	5.8%	34.7
中 東 亞 非 國			183.5	5.2	4.8%	*
아부 다비			6.9	0.2	0.2%	45.1
바레인			6.0	0.2	0.1%	*
이란			489.4	13.9	12.9%	*
크타르			26.3	0.7	0.7%	*
쿠웨이트			36.4	1.0	1.0%	*
사우디아라비아			156.7	4.4	4.1%	*
기 타			139.9	4.0	3.7%	*
기 타			38.9	1.1	1.0%	*
中 東 亞 非 計			1,084.0	30.7	28.5%	*
아프리카			105.9	3.0	2.8%	72.0
알제리			10.2	0.3	0.3%	45.8
이집트			0.6	+	+	*
리비아			25.7	0.7	0.7%	*
나이지리아			84.0	2.4	2.2%	*
기 타			22.2	0.6	0.6%	*
아프리카 計			248.6	7.0	6.6%	*
아시아 國家			1.0	+	+	13.1
일본			7.0	0.2	0.2%	22.6
인도네시아			73.0	2.1	1.9%	63.5
말레이시아			52.2	1.5	1.4%	93.7
방글라데시			12.7	0.4	0.3%	*
인도네시아			17.6	0.5	0.5%	49.2
파키스탄			22.4	0.6	0.6%	53.4
기 타			15.1	0.4	0.4%	45.8
호주			18.6	0.5	0.5%	35.1
뉴질랜드			5.2	0.1	0.1%	33.1
아시아 國家 計			224.8	6.3	5.9%	56.1
自 由 世 界 計			2,287.5	64.8	60.2%	62.4
共 同 體 國 計			30.7	0.9	0.8%	63.1
중소 國 計			1,450.0	41.1	38.2%	56.6
기 타			29.3	0.8	0.8%	12.0
共 同 體 國 計			1,510.0	42.8	39.8%	52.9
世 界 計			3,797.5	107.6	100.0%	58.3
世 界 中 O P E C			1,452.7	41.1	38.3%	*

註> *100년이상
* 0.05미만