

'90. 9월중 에너지수급동향

- 동력자원부 -

- 지난 9월중 국내에너지소비(최종에너지 기준)는 석유 환산 6,018천톤으로 전년 동월의 6.6%보다 대폭증가한 22.9%를 보였으며, 금년 1~9월중의 소비는 52,309천톤으로 전년동기간의 7.4%보다 두배이상 증가한 15.4%로 나타났다.
- 동력자원부가 발표한 지난 9월중 에너지수급 동향에 따르면,

- 산업부문의 에너지 소비는 석유화학, 조립금속등 에너지를 많이 쓰는 산업의 높은 성장과 더불어 페르시아만사태에 따른 국내석유류제품의 수급 및 가격불안을 우려한 수요처의 조기구입(나프타 등)으로 전년동월의 7.8%보다 높은 25.0%의 증가를 보였으며,

	1989. 9(1~9)	1990. 9(1~9)
• 산업부문에너지소비(%)	7.8 (8.6)	25.0 (15.6)
(납사소비, %)	4.8 (△1.5)	81.4 (38.3)
• 제조업 생산지수(%)	2.5 (2.9)	16.5 (8.9)
[석유화학(%)	2.3 (1.2)	14.6 (11.3)
조립금속(%)	8.4 (1.3)	18.6 (10.8)

- 수송부문의 에너지 소비에 있어서 휘발유는 승용차 증가율의 둔화세와 더불어 9월중의 폭우 및 에너지 소비절약운동영향 등으로 전년동월의 44.1%보다

낮은 28.8%증가율을 보였으나, 경유는 생산물동량 대폭증가등으로 전년보다 높은 증가율을 보였다.

	1989. 9(1~9)	1990. 9(1~9)
• 수송부문에너지소비(%)	14.9 (14.6)	20.4 (17.6)
[휘발유 소비(%)	44.1 (37.2)	28.8 (34.4)
경유 소비(%)	11.6 (11.6)	23.3 (17.7)
• 승용차 증가율(%)	40.0	35.8
• 산업 출하지수(%)	4.2	19.3

	1989. 9	1990. 9
• 전철여객수송증가율(%)	△ 0.7	4.0

-가정·상업부문의 에너지소비는 국내에너지수급 및 가격불안을 우려하는 수요처의 난방용 월동기물량 조기구입으로 등유, B-C油는 높은 증가율을

보인 반면, 비축이 곤란한 프로판은 도시가스로의 전환등으로 증가세가 둔화되는 것으로 나타났으며,

	1989. 9(1~9)	1990. 9(1~9)
• 가정 상업부문 에너지소비(%)	• Δ0.1 (0.2)	16.3 (14.3)
┌ 등유소비(%)	72.7 (32.8)	161.0 (108.4)
├ B-C油 소비(%)	Δ5.3 (7.6)	26.5 (16.1)
└ 프로판 소비(%)	15.3 (24.5)	7.1 (13.9)

국민생활향상에 따른 고급에너지소비 경향과 가전기기보급 증가로 전력소비는 여전히 높은 것으로

나타났다.

	1989. 9(1~9)	1990. 9(1~9)
┌ 상업 서비스 전력(%)	17.4 (22.5)	33.1 (28.7)
├ 가정용 전력(%)	11.8 (16.0)	18.1 (18.1)
(호당전력사용 증가율, %)	5.4 (9.9)	11.6 (12.0)

- 이에 따라 '90. 9월중의 1차에너지공급도 전년동월 대비 24.5%(1~9월 : 15.4%) 증가하였으며, '90. 1~9월중의 석유의존도는 53.6%로 전년동기간의 50.0%보다 3.6%포인트 심화된 것으로 나타났다.
- 금년 1~9월중의 에너지수입액은 원유도입가격상승

및 물량증가로 전년동기보다 21.3% 증가한 64.8억달러이며 총수입액중 에너지수입비중도 전년동기보다 1.2%포인트 증가한 13.1% 나타났다.

- 한편 '90년중 월별 1차에너지공급증가율은 다음과 같다.

1990. 1	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월
• 1차에너지 13.0 (전년동월대비, %)	18.6	9.6	19.6	16.2	12.8	12.1	15.7	24.5

1차 에너지 총공급

	1989				1990				
	9월	1~9월		9월	1~9월		증감률	구성비	
		증감률	증감률		증감률	증감률			
1차 에너지 총공급(천 TOE)	6,125	6.4	57,062	7.8	7,627	24.5	65,856	15.4	100.0
석유(천배럴)	21,108	13.9	202,263	13.9	30,204	43.1	251,073	24.1	53.6
L N G(천톤)	160	Δ16.4	1,467	Δ8.4	181	12.8	1,571	7.1	3.1
무연탄(천톤)	1,484	Δ13.9	13,683	Δ13.6	1,466	Δ1.2	12,957	Δ5.3	9.0
유연탄(천톤)	1,598	Δ1.8	15,122	5.1	1,785	11.7	15,910	5.2	16.0
원자력(GWH)	4,068	16.6	35,575	18.2	4,235	4.1	40,645	14.3	15.4
수력(GWH)	551	45.0	3,235	15.1	696	26.3	5,344	65.2	2.0
신탄(천톤)	237	Δ10.6	2,487	Δ11.2	205	Δ13.5	2,157	Δ13.3	0.9

부문별 최종 에너지소비

(단위 : 천TOE, %)

	1989				1990				
	9 월	증감률	1~9월	증감률	9 월	1~9월			
						증감률	증감률	구성비	
최종에너지소비	4,897	6.6	45,313	7.4	6,018	22.9	52,319	15.4	100.0
산 업	2,428	7.8	22,310	8.6	3,035	25.0	25,787	15.6	49.3
수 송	1,038	14.9	8,913	14.6	1,250	20.4	10,483	17.6	20.1
가정·상업	1,247	△0.1	12,143	0.2	1,450	16.3	13,878	14.3	26.5
공공·기타	183	△2.9	1,948	12.2	283	54.5	2,641	11.0	4.1
에너지원									
석유제품(천Bbl)	19,676	14.2	185,971	12.6	26,809	36.3	228,582	22.9	60.9
무연탄(천톤)	1,292	△15.3	11,789	△15.6	1,328	2.8	11,408	△3.2	10.2
유연탄(천톤)	1,272	1.8	11,280	10.0	1,305	2.6	11,841	5.0	14.9
전력(G H W)	7,059	9.5	60,782	10.6	8,185	16.0	70,183	15.5	11.5
도시가스(백만 m ³)	33	61.6	371	98.0	47	42.4	635	70.0	1.3
신탄(천톤)	237	△10.6	2,487	△11.2	205	△13.5	2,157	△13.3	1.2

□ 明心寶鑑 □

父不憂心은 因子孝하고
 夫無煩惱는 是妻賢이라.
 言多語失은 皆因酒하고
 義斷親疎는 只爲錢이라

〈아버지가 근심하지 않는 것은 아들이 효성스럽기 때문이고,
 남편이 번뇌가 없는 것은 아내가 어질기 때문이다.
 말이 많아 실수하는 것은 다 술 때문이고,
 의가 끊어지고 친한 사이가 멀어지는 것은 단지 돈 때문이다.〉

아들이 불효스러우면 부모는 근심 속에서 살고, 아내가 현숙하지 못하면 남편이 번뇌한다. 술을 많이 마시면 실수를 저지르게 되고, 돈거래를 잘못하면 형제간의 의가 끊어지고 친한 사이가 멀어진다.

그러므로 아들이 효도하는 것은 부모의 마음을 편안히

헤드리는 길ियो. 아내의 마음과 행실이 어질면 남편이 번거로운 번뇌에서 벗어나, 일에 열중할 수 있다. 또 술을 적게 마셔 실수를 저지르지 말고, 돈보다 義를 존중하여 집안간의 화목과 친구간의 우정에 금이 가지 않도록 해야 한다.