지식경제부 보도자료	http://www.mke.go.kr
2011년 4월 1일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
자료문의 : 유연백 석유산업과장, 최세나 사무관(2110-5458)	

"석유제품 수출 큰 폭 증가"

물량 전년동월비 19.5%↑, 금액 전년동월비 63.5%↑

- 2011년 2월 원유 및 석유제품 수급실적 분석 -

< 2011년 2월 석유수급 총괄표 >

단위 : 물량(천b), 금액(백만불)

구 분		11.2월	11.1월	10.2월	전월비 (%)	전년동월비 (%)	전년동기비 (%)
원유 수입	물량	70,743	84,286	65,544	△16.1	7.9	10.2
	금액	6,864	7,687	5,037	△10.7	36.3	34.2
제품 수요(내수+수출)		95,243	104,908	89,178	△9.2	6.8	7.8
국내 소비(내수)		63,728	72,427	62,814	△12.0	1.5	3.0
수 출	물량	31,515	32,481	26,364	△3.0	19.5	19.4
	금액	3,467	3,320	2,121	4.4	63.5	54.9
제품 공급(생산+수입)		98,665	111,345	96,374	△11.4	2.4	4.8
국내 생산		75,142	83,043	72,217	△9.5	4.1	4.8
수 입	물량	23,523	28,302	24,157	△16.9	△2.6	4.9
	금액	2,179	2,510	1,872	△13.2	16.4	23.9

* 수출 : 직수출과 국제벙커링의 합
* 국제벙커링 : 외국적 외항 선박 및 항공기에 직접 급유하는 것으로 직수출과 구분
* 전년동기비 : 1~2월 누계의 전년대비

종 합

□ **2월은 전월대비** 설연휴로 인한 **조업일수 감소(5일△)**와 **소비일수 감소(3일△)**로 **원유수입, 제품수요(내수·수출), 제품공급(생산·수입) 모두가 감소**하였고, 이는 매 2월 석유수급의 반복되는 특성임

□ 그러나, 2월의 석유제품 수급을 **전년동월(2010년 2월)과 비교**해 보면 제품수입을 제외한 **원유수입과 석유제품의 내수, 수출, 생산 모두 증가함**

○ 전년동월비 **수요(내수 1.5%↑, 수출 19.5%↑)가 증가**하였음에도 **제품수입이 감소(2.6%△)** 한 것은, **1월에 제품수입이 큰 폭으로 증가하여(전월대비 21.7%↑) 재고량이 많았던 것**으로 보임

* 1월의 석유제품 재고물량은 4,640만b로 **전년동월비 증가(9.9%↑)**

< 최근 3개월간 석유수급 비교 >

단위 : 물량(천b), 비율(%)

구 분	11.2월	전월비	11.1월	전월비	10.12월	전월비
제품공급(생산+수입)	98,665	△11.4	111,345	2.4	108,738	6.3
국내 생산	75,142	△9.5	83,043	△2.8	85,478	4.7
수 입	23,523	△16.9	28,302	21.7	23,260	12.7
원 유 재 고	13,536	△1.3	13,713	80.2	7,611	△15.3
제 품 재 고	47,506	2.4	46,397	11.5	41,609	△5.6

□ 특히, **석유제품의 수출금액의 전년대비 증가율(전년동월비 63.5%↑, 전년동기비 54.9%↑)은 주요 수출품목중 1위**를 차지하였으며, **2월 수출금액은** 3,467백만불로 선박, 반도체, 석유화학에 이어 **4위**를 차지함

* 주요 수출품목의 순위는 관세청 통관자료 및 무역통계(KITA) 기준

○ 석유제품의 수출금액 증가는 **유가상승의 영향**도 있으나, **물량 기준으로도 증가**하였음**(전년동월비 19.5%↑, 전년동기비 19.4%↑)**

원유 수입부문

□ 우선, **원유수입**은 **전년동월비 증가(7.9%↑)**하였고, **전년동기(2010년 1-2월) 대비 큰 폭으로 증가(10.2%↑)**

○ **석유제품의 내수(전년동월비 1.5%↑, 전년동기비 3.0%↑)와 수출(전년동월비 19.5%↑, 전년동기비 19.4%↑) 모두가 증가**한 것에 기인하며, **전반적인 국내외 경기가 활성화**된 것이 주요인

* 경기동행지수 (전월비 증가율) : 2010년초('10.1월 0.5%↑, '10.2월 2.4%) 2011년초('10.12월 3.1%,↑ `11.1월 4.6%↑) (통계청 산업활동동향, '11.1월)

□ 물론, **원유수입은 전월대비, 큰 폭(16.1%△)으로 감소**하였으나, **2011년 1월의 원유수입량 증가**(전월대비 8.5%↑)로 **재고물량이 늘어난** 것이 원인으로 보이며, 2월 리비아 등 **중동사태로 인한 원유수입의 차질은 없었음**

< 주요 지역별/연도별 원유수입실적 : 물량기준 >

(단위:천b)

구 분	11.2월		11.1월	10.2월	전월비 (%)	전년동월비 (%)	전년동기비 (%)
	물량	비중(%)					
중 동	60,372	85.3	71,705	54,611	△15.8	10.5	10.8
아 시 아	9,874	14.0	12,581	8,897	△21.5	11.0	25.1
미 주	496	0.7	-	-	-	-	-
아프리카	-	-	-	2,036	-	-	-
계	70,743	100.0	84,286	65,544	△16.1	7.9	10.2

< 주요 국가별 원유수입실적 : 물량기준 >

(단위:천b)

구 분	11.2월		11.1월	10.2월	전월비 (%)	전년동월비 (%)	전년동기비 (%)
	물량	비중(%)					
사우디	21,234	30.0	24,707	22,938	△14.1	△7.4	△1.6
쿠웨이트	9,632	13.6	8,820	8,602	9.2	12.0	11.5
이라크	7,162	10.1	8,264	4,745	△13.3	50.9	21.7
카타르	6,338	9.0	9,608	3,226	△34.0	96.5	115.9
이 란	5,684	8.0	9,351	5,798	△39.2	△2.0	26.1
U A E	5,616	7.9	7,243	7,379	△22.5	△23.9	△30.7
인도네시아	2,665	3.8	2,907	1,127	△8.3	136.5	61.9
기 타	12,412	17.5	13,386	11,729	△7.3	5.8	9.8
계	70,743	100.0	84,286	65,544	△16.1	7.9	10.2

* 기타 : 중동 중립지대(사우디와 쿠웨이트 사이 중립지대) 및 기타국

석유제품 수요부문

□ **석유제품의 국내소비(내수)**는 **전월대비** 설연휴로 인한 조업일수 감소(5일△)와 소비일수 감소(3일△)로 **산업(9.3%△), 수송(2.4%△), 가정상업(32.4%△), 발전(55.2%△) 부문 모두 감소**하였음**(12.0△)**

○ 특히, 가정상업과 발전 부문은 **전월대비 및 전년동월비 모두 감소**하였는데, 이는 **1월 대비 기온상승과 유가상승**에 따라 **난방유 및 발전용 연료 사용량이 감소**한 것이 주요 원인

< 연료별 발전단가 >

구분	발전단가(원/kWh)	전월비(%)	전년동월비(%)
석유류	194.32	5.5	17.0
LNG	112.92	3.0	4.9

* 전력거래소 전력통계정보시스템

□ 그런데, **유가 상승에도** 불구하고 전년동월비 **산업부문(전년동월비 2.9%↑, 전년동기비 1.7%↑)**과 **수송부문(전년동월비 2.7%↑, 전년동기비 3.7%↑)의 소비량은 증가**

○ **산업부문의 소비량 증가**는 **석유화학산업의 호황**이 주원인으로 보이며, 이는 석유화학산업의 주원료인 **나프타(소비중 가장 큰 비중, 44.3%) 소비량이 지속적으로 증가(전년동월비 6.7%↑, 전년동기비 7.3%↑)**한 것에 기인함

< 주요 부문별 소비현황 >

(단위:천b)

구 분	11.2월		11.1월	10.2월	전월비 (%)	전년동월비 (%)	전년동기비 (%)
	물량	비중(%)					
산 업	34,854	54.7	38,428	33,866	△9.3	2.9	1.7
수 송	20,155	31.6	20,657	19,624	△2.4	2.7	3.7
가정상업	5,556	8.7	8,223	6,055	△32.4	△8.2	2.2
발 전	1,466	2.3	3,270	1,779	△55.2	△17.6	3.9
기 타	1,697	2.7	1,849	1,490	△8.2	13.9	30.8
계	63,728	100.0	72,427	62,814	△12.0	1.5	3.0

* 기타 : 가스제조 및 공공기타

○ **수송부문의 소비량 증가**는 설 연휴의 차량필요성으로 인하여 최근의 유가상승이 **소비자들의 차량운행량 감소에 큰 영향을 미치지 못한 것**으로 보이며, 전월대비 **유일하게 휘발유 소비량만 증가(0.5%↑)**한 것은 특징적임

□ **석유제품의 수출**은 **전월대비 감소(1.9%△)** 하였으나, **전년동월비(22.1%↑) 및 전년동기비(21.1%↑) 모두 증가**

○ 그러나, **중국, 싱가폴, 미국** 등에 대한 **수출은 전월대비 증가**

< 주요 국가별 수출실적 : 물량기준 >

(단위:천b)

구 분	11.2월		11.1월	10.2월	전월비(%)	전년동월비(%)	전년동기비(%)
	물량	비중(%)					
중국	7,189	25.9	5,571	5,422	29.0	32.6	6.5
싱가폴	5,022	18.1	3,379	2,953	48.6	70.1	85.7
일본	4,432	16.0	4,421	2,842	0.2	55.9	48.0
인니	3,455	12.5	4,203	3,042	△17.8	13.6	85.0
홍콩(중국)	1,881	6.8	2,534	1,320	△25.8	42.5	118.0
미국	1,266	4.6	863	2,148	46.7	△41.1	△44.5
네덜란드	734	2.6	1,072	32	△31.5	2193.8	△13.4
기타	3,757	13.5	6,222	4,950	△39.6	△24.1	△14.5
계	27,736	100.0	28,265	22,709	△1.9	22.1	21.1

* 국제벙커링 물량(3,779천b) 제외

< 주요 유종별 수출실적 : 물량기준 >

(단위:천b)

구 분	11.2월		11.1월	10.2월	전월비(%)	전년동월비(%)	전년동기비(%)
	물량	비중(%)					
경 유	10,881	39.2	11,526	8,315	△5.6	30.9	28.5
항공유	3,992	14.4	3,925	4,179	1.7	△4.5	△0.2
나프타	2,838	10.2	2,406	1,713	18.0	65.7	29.9
벙커C유	2,808	10.1	2,609	2,346	7.6	19.7	18.3
휘발유	2,780	10.0	3,688	2,804	△24.6	△0.9	8.9
아스팔트	1,515	5.5	1,324	1,507	14.4	0.5	△2.9
등 유	1,412	5.1	1,108	438	27.4	222.4	255.9
기 타	1,510	5.4	1,679	1,407	△10.1	7.3	18.9
계	27,736	100.0	28,265	22,709	△1.9	22.1	21.1

* 국제벙커링 물량(3,779천b) 제외

석유제품 공급부문

□ **석유제품 생산**은 **항공유(9.4△), LPG(44.8△)가 전년동월비 감소**하였으나, 나머지 석유제품의 생산은 전년동월비 모두 증가

○ **항공유는 수출 감소**(19만b, 4.5△)가, **LPG는 내수 감소(194만b, 20.5△)**가 주원인으로 보임

○ 전체적인 생산 유종별로는 **경유 20.7백만b(27.6%), 나프타 14.2백만b(18.9%), 벙커C유 10.7백만b(14.2%)**, 휘발유 8.9백만b(11.9%), 항공유 6.8백만b(9.1%) 순으로 생산

□ **석유제품의 수입**은 **전년동월비(2.6%△)는 감소하였으나, 전년동기비(4.9%↑)는 증가**

○ **석유제품은 석유화학산업의 주원료**인 **나프타가 대부분**이며(16.6백만b, 70.4%), 뒤를 이어 **LPG**(5백만b, 20.6%), **벙커C유**(2백만b, 8.7%) **순으로 수입**

< 유종별 수입실적 : 물량기준 >

(단위:천b)

구 분	11.2월		11.1월	10.2월	전월비(%)	전년동월비(%)	전년동기비(%)
	물량	비중(%)					
나프타	16,564	70.4	17,276	16,326	△4.1	1.5	0.9
LPG	4,854	20.6	7,977	5,822	△39.2	△16.6	14.8
벙커C유	2,045	8.7	3,043	1,990	△32.8	2.8	10.5
등 유	41	0.2	-	11	-	272.7	△14.6
경 유	13	0.1	-	-	-	-	30.0
용 제	7	0.0	-	9	-	△22.2	△41.7
항공유	0	0.0	5	-	△100.0	-	-
계	23,523	100.0	28,302	24,157	△16.9	△2.6	4.9

○ **석유제품의 수입의 60% 이상**을 **UAE, 사우디, 쿠웨이트, 인도, 카타르** 등 5개국에서 수입하였을 뿐만 아니라, **2010년 1년간 수입한 석유제품 전체의 65.3%**를 이들 5개국에서 수입

○ 2월 대부분의 수급실적이 전월대비 감소하였으나, **사우디로부터의 수입**은 **전월대비 큰 폭으로 증가**(59.0%↑)한 것이 눈에 띄며, 이는 나프타 수입이 큰 폭으로 증가(130만b, 158.5%↑)했기 때문

< 주요 국가별 수입실적 : 물량기준 >

(단위:천b)

구 분	11.2월		11.1월	10.2월	전월비 (%)	전년동월비 (%)	전년동기비 (%)
	물량	비중(%)					
UAE	4,838	20.6	5,814	3,352	△16.8	44.3	82.1
사우디	2,766	11.8	1,740	2,332	59.0	18.6	12.8
쿠웨이트	2,448	10.4	3,098	2,315	△21.0	5.7	△0.9
인도	2,390	10.2	4,337	2,299	△44.9	4.0	△11.7
카타르	1,711	7.3	3,835	2,128	△55.4	△19.6	0.6
기타	9,370	39.8	9,478	11,731	△1.1	△20.1	△9.4
계	23,523	100.0	28,302	24,157	△16.9	△2.6	4.9

참 고 **2011년 2월 제품별 수급 총괄**

(단위: 천b, %)

구 분		11.2월		11.1월	10.2월	전월비	전년동월비
		물량	(백만불)				
휘발유	생 산	8,925		9,117	8,646	△2.1	3.2
	수 입	-		-	-	-	-
	내 수	5,438		5,412	5,147	0.5	5.7
	수 출	2,780	(311)	3,688	2,804	△24.6	△0.9
등유	생 산	5,268		5,756	4,063	△8.5	29.7
	수 입	41	(6)	-	11	-	272.7
	내 수	3,137		5,024	3,207	△37.6	△2.2
	수 출	1412	(175)	1108	438	27.4	222.4
경유	생 산	20,733		23,662	18,923	△12.4	9.6
	수 입	13	0	-	-	-	-
	내 수	10,343		10,508	9,721	△1.6	6.4
	수 출	10,881	(1,277)	11,526	8,315	△5.6	30.9
방카C유	생 산	10,678		12,370	10,512	△13.7	1.6
	수 입	2,045	(197)	3,043	1,990	△32.8	2.8
	내 수	5,068		7,413	5,296	△31.6	△4.3
	수 출	2,808	(265)	2,609	2,346	7.6	19.7
나프타	생 산	14,173		16,670	13,024	△15.0	8.8
	수 입	16,564	(1,620)	17,276	16,326	△4.1	1.5
	내 수	28,255		30,569	26,493	△7.6	6.7
	수 출	2,838	(283)	2,406	1,713	18.0	65.7
LPG	생 산	1,560		1,560	2,826	0.0	△44.8
	수 입	4,854	(355)	7,977	5,822	△39.2	△16.6
	내 수	7,067		8,887	9,006	△20.5	△21.5
	수 출	242	(16)	339	266	△28.6	△9.0
기타 제품	생 산	13,805		13,908	14,223	△0.7	△2.9
	수 입	6	(1)	6	8	0.0	△25.0
	내 수	4,420		4,614	3,944	△4.2	12.1
	수 출	6,775	(758)	6,589	6,827	2.8	△0.8
합계	**생 산**	75,142		83,043	72,217	△9.5	4.1
	수 입	23,523	(2,179)	28,302	24,157	△16.9	△2.6
	내 수	63,728		72,427	62,814	△12.0	1.5
	수 출	27,736	(3,085)	28,265	22,709	△1.9	22.1

* 기타 : 항공유, 아스팔트, B-A, B-B, 윤활기유, 용제, 기타제품
* 수출 : 국제벙커링 제외

◇ 동 석유수급실적은 2011년 2월 1일부터 28일까지 석유사업자별 보고실적을 기초로 작성

– 실적 보고대상 석유사업자는「석유 및 석유대체연료사업법」제9조 제1항에 근거한 등록 사업자에 한함

◇ 특히, 석유수출입의 경우, 등록대상이 아닌 사업자의 실적은 제외되므로 관세청의 통관자료와 상이할 수 있음

– 다음의 석유수출입업은 실적보고대상에서 제외

· 아스팔트, 윤활기유 및 윤활유만을 수출입하는 경우
· 석유수출만을 업으로 하는 경우
· 자기가 사용할 목적으로 해당 연도에 수입한 석유의 양이 10만 킬로리터 이하인 경우 등

◇ 단위변환 기준 : 1배럴(b) = 158.984리터(Ｌ) 적용

◇ 금액기준은 수입, 수출, 국제벙커링만 표시

※ 출처 : 한국석유공사 석유정보망(페트로넷) (www.petronet.co.kr)