산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 대한민국 http://www.motie.go.kr

2014년 7월 8일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 소재부품정책과장 김선민 / 사무관 김태형·이대길(☎044-203-4264 ~ 5),

올 상반기 소재·부품 무역흑자 사상 최초로 500억불 돌파

- 수출(1,339억불, +3.1%) **및 수입**(831억불, +1.6%) **동시 증가 -**

- 對日 수입의존도는 사상 최저치인 18.0% 기록 -

□ 2014년 상반기 소재·부품 무역흑자는 **508억불**(+5.5%, 전산업 2.5배)로 사상 최고치를 기록하였으며, **수출은 1,339억불**(+3.1%), **수입은 831억불**(+1.6%)로 **수출입이 모두 증가**하며, **선순환 경제 회복세**를 시현

< 소재·부품 상반기 주요 교역실적 >

구 분	교역규모 (억불)		수출 (억불)		무역흑자 (억불)	
전 산업/소재부품	5,471	2,169	2,836	1,339(47%)	201	508(2.5배)

○ **(수출)** 유럽, 미국, 일본 등 **선진국 중심으로 수출이 증가**하여 상반기별 최고치인 **1,339억불(+3.1%)**을 기록

구 분	유럽	미국	일본	ASEAN	중동
수출증가율(%)	13.5	8.6	4.4	△2.5	△5.6

○ **(수입)** 소재·부품 수입은 **831억불(+1.6%)로 증가세**를 보이며 **수출·수입이 모두 증가**하는 **선순환 성장세**를 보임

* 소재·부품 수입(억불) : ('10) 1,511 → ('12) 1,624 → ('13) 1,655 → ('14.상) 831

○ **(수지) 무역흑자는 508억불**로 반기 기준으로 **사상 첫 500억불을 돌파**하였으며, 금년 **'무역흑자 1,000억불 시대' 개막** 전망

구 분	'10년	'12년	'13년		'14년.上
			전체	상반기	
무역수지(억불)	778.6	909.2	976.1	483	508

□ **(대일교역)** 소재·부품 경쟁력 향상 및 수입선 다변화에 따라 만성적인 **대일역조 및 수입의존도가 완화**되는 개선세를 보임

○ 대일 소재·부품 무역적자는 **78.9억불(△24.0%)**로 크게 감소하였으며, **수입의존도** 역시 **사상 최저치인 18.0%를 기록**

구 분	'10년	'12년	'13년		'14년.상
			전체	상반기	
對日 수입의존도 (%)	25.2	23.0	20.8	21.0	18.0
對日 무역수지 (억불)	△243	△222	△205	△103.8	△78.9

□ **(대중교역) 대중 소재·부품 수출 451억불(+2.3%), 무역흑자 214억불(△3.1%)**로 우리 소재·부품 **최대 수출국**으로 긴밀한 교역관계 지속

○ 선진시장 수출이 증가되면서, **대중 수출집중도는 다소 완화** 추세

* (對中 수출집중도, %) : ('10) 36.3 → ('12) 34.1 → ('13) 34.8 → ('14.상) 33.7

□ **산업통상자원부**는 시장선도형 기술개발 본격 착수 등을 통해 **제조업 3.0시대*** **도약을 견인**해 나갈 계획

* (1.0) 경공업 중심 → (2.0) 조립·장치산업 추격형 → (3.0) 융합신산업 선도형

□ **산업통상자원부**(장관 윤상직)는 환율 하락, 중국 경기둔화 등 어려운 대외 경제여건 속에서도 **소재·부품 수출입이 모두 증가**하면서 무역흑자가 확대되는 **선순환 경제 성장세**를 보이고 있다고 평가

□ **「2014년 상반기 소재·부품 수출입 동향**(잠정, 통관기준)」에 따르면,

○ **(수출)** 상반기 소재·부품 **수출은 1,339억불(+3.1%)**로 전산업 수출(2,836억불) 대비 47%이며, 이는 **반기별 사상 최고치**에 해당

- 미국, 유럽 등 선진국 경기 회복에 따라, **전자부품(+6.2%), 수송기계부품(+7.2%), 일반 기계부품(+7.2%)** 등 부품 분야 **수출이 호조세**

- 다만, 공급과잉과 원화 강세 등에 따라 **정밀기기부품**(△6.6%), **전기기계부품**(△5.2%), **1차 금속**(△0.6%) **등은 감소**

○ **(수입)** 소재·부품 **수입은 831억불**(+1.6%)로 전년 동기 대비 **소폭 증가**

- **중국, ASEAN**으로부터의 **수입이 증가**하였으며, 업종별로는 **전자부품**(+8.7%), **1차 금속**(+5.8%), **화합물 및 화학제품(+3.7%)** 수입이 증가

○ **(수지)** 소재·부품 무역흑자는 금년 상반기 **사상 최대인 508억불**(+5.5%)을 달성하였으며, **13분기 연속 200억불**을 돌파

- 소재·부품 무역흑자 목표치인 1,012억불을 초과 달성하며, 사상 처음으로 **소재·부품 무역흑자 1,000억불 시대** 개막 전망

< 반기별 소재·부품 수출입 실적(잠정, 통관기준) >

(단위 : 백만불, 전년(동기)대비%)

구 분		2012년 연간		연간		2013년 상반기		2013년 하반기		2014년 상반기	
수출	전 산 업	547,870	-1.3	559,632	2.1	276,474	0.5	283,158	3.8	283,571	2.6
	소재부품	253,411	-0.7	263,042	3.8	129,893	5.1	133,149	2.6	133,884	3.1
	소 재	87,750	-4.2	85,462	-2.6	43,035	-3.2	42,427	-2.0	43,407	0.9
	부 품	165,661	1.2	177,580	7.2	86,858	9.7	90,722	4.9	90,477	4.2
수입	전 산 업	519,584	-0.9	515,586	-0.8	256,490	-2.9	259,096	1.4	263,519	2.7
	소재부품	162,490	-3.6	165,537	1.9	81,730	1.5	83,807	2.2	83,05[illegible]	1.6
	소 재	65,937	-7.6	63,460	-3.8	32,271	-4.6	31,189	-2.9	32,[illegible]38	2.[illegible]
	부 품	96,553	-0.6	102,076	5.7	49,459	5.9	52,618	5.6	50,[illegible]83	1.3
수지	전 산 업	28,285		44,047		19,984		24,062		2[illegible]052	
	소재부품	90,921		97,505		48,163		49,342		5[illegible]833	
	소 재	21,813		22,002		10,764		11,238		10,[illegible]39	
	부 품	69,108		75,503		37,399		38,104		40,394	

□ **(지역별) 중국, 일본 위주의 교역 집중도가 완화**되면서 안정적인 교역구조로의 개선이 지속되는 양상

○ **對일본 소재·부품 무역수지는 78.9억불 적자**(△24.0%)로 무역적자가 지속되고 있으나, 그 **규모는 점차 감소**되는 추세

- 핵심 소재·부품 국산화, 수입선 다변화 및 환율 변동에 따라 **전자부품 등을 중심으로 대일 수입이 감소**

* 전년 대비 증가율 : (전자부품) △14.7%, (화합물 및 화학제품) △9.6%, (일반기계 부품) △16.7%,

- 특히, **對日 소재·부품 수입의존도는 18.0%로 사상 최저 수준**을 기록하며, 對日 소재·부품 교역구조도 개선 추세를 지속

* 對日 수입의존도(%) : ('05) 27.1 → ('10) 25.2 → ('13) 20.8 → ('14.상) 18.0

< 대일 소재·부품 무역적자 및 수입의존도 추이 >



○ 對중국 소재·부품 무역흑자는 214억불(△3.1%)로 소폭 감소하였으나, 교역액은 **688억불**(전체 소재·부품 교역의 38%)**로 최대 교역국가**로 자리매김

- 선진국의 전자제품·자동차 수요 회복 등에 따라, **전자부품**(+9.0%), **수송기계 부품**(+11.1%), **일반기계 부품**(+10.4%) 중심으로 **수출 증가**

- 中국發 공급과잉, 환율하락 등에 따라 **통신기기·방송장비용 부품, 철강제품 및 화학원료** 등의 수입이 증가

* 전자부품(+26.9%), 1차 금속(+20.5%), 화합물 및 화학제품(+11.5%)

- 아울러, 미국(+8.6%), 유럽(+13.5%) 등 **선진시장 중심으로 수출이 증가**하며 **對中 소재·부품 수출집중도**는 지속적으로 **완화**

* 對中 수출집중도(%) : ('10) 36.3 → ('12) 34.1 → ('13) 34.8 → ('14.상) 33.7

□ 금년 하반기에는 **美 양적완화 축소, 중국의 경기둔화 우려, 환율하락** 등 경기 불안요소에도 불구하고, **선진국 경기회복** 등에 따라 소재·부품 **무역흑자 1,000억불 달성**이 기대

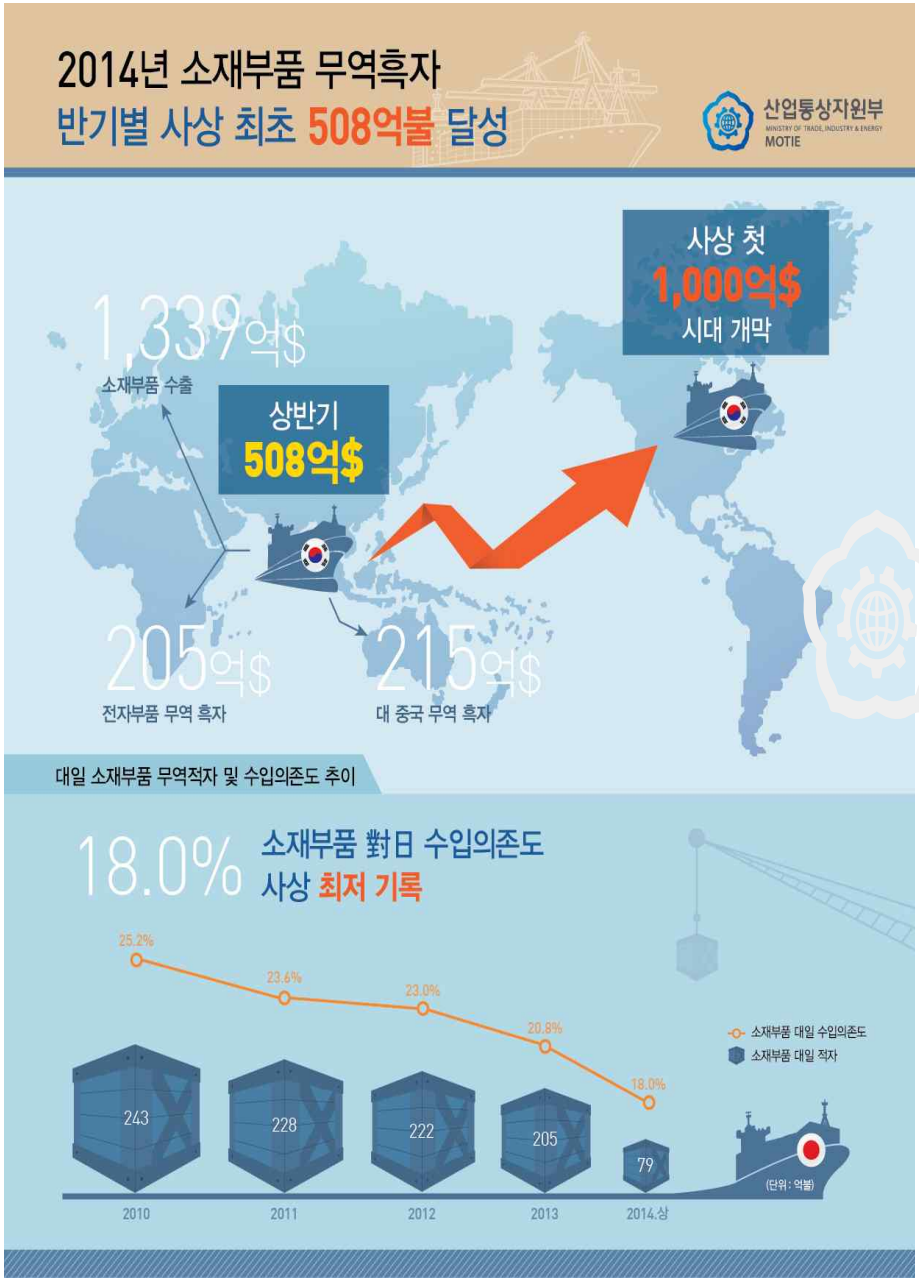
○ 정부는 **선도형 기술개발 전략***을 강화하는 반면, 디스플레이, 정밀화학 등 소재·부품 산업 생태계를 고려한 **맞춤형 전략**을 마련하여 **「제조업 3.0 시대」를 견인**해 나갈 계획

* 미래 유망 200대 소재·부품 개발, 세계 일류 10대 핵심소재(WPM) 조기상용화 추진 등

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 사항은 산업통상자원부 소재·부품정책과 김태형 사무관(☎ 044-203-4264), 이대길 사무관(☎ 044-203-4265), 기계산업진흥회 팽성일 과장(☎ 02-369-7905)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 1 소재·부품 상반기 교역실적 요약 (인포그래픽)



참고 2 12대 소재·부품 업종별 수출 동향 분석

□ **(소재)** 상반기 소재 분야 수출은 **1차 금속의 수출 감소**에도 불구하고, **전반적으로 증가**하여 **소폭 상승(+0.9%)**한 **434억불 기록**

(단위 : 백만불, *전년동기대비 증감율(%)*)

소재	수출 실적		주요 요인
	'13.상	'14.상	
섬유제품	2,464	2,494	○ 중국의 경기회복 지연도 불구하고, 선진국 경기회복 및 동남아 수요 증가에 따라 소폭 증가
	(-0.8)	*(1.2)*	
화학제품	22,232	22,642	○ 중국의 수요부진과 맞물려 대중수출이 다소 감소하였으나, 유럽 수요가 증가되면서 수출이 소폭 증가
	(3.2)	*(1.8)*	
고무 및 플라스틱제품	4,856	4,828	○ 글로벌 공급과잉, 단가하락 등으로 수출이 소폭 감소
	(-0.0)	*(-0.6)*	
비금속 광물 제품	786	823	○ 스마트폰 등 LCD 패널업체 세계수요가 늘어나면서 판유리 등 수출이 회복
	(45.4)	*(4.7)*	
제1차 금속	12,698	12,620	○ 철강 시황의 회복이 지연되고 있으며, 원료가격 하락 및 원화강세에 따라 수출 경쟁력이 약화
	(-15.5)	*(-0.6)*	

□ **(부품) 상반기 부품 수출은 전년 동기대비 4.2%** 증가한 **905억불**을 기록하였으며, 이는 전자제품 및 자동차 등 **수요산업 수출이 점차 회복세**를 보이고 있는데 주로 기인

(단위 : 백만불, *전년동기대비 증감율(%)*)

부품	수출 실적 '13.상	수출 실적 '14.상	주요 요인
조립금속제품	2,332 *(-4.8)*	2,473 *(6.1)*	○ 미국, 중남미 등 수요에 힘입어 증가세로 전환
일반기계부품	11,547 *(2.0)*	12,383 *(7.2)*	○ 신흥국의 수요 부진에도 불구하고, 미국과 중남미 수요증가에 따라 호조
컴퓨터 및 사무기기부품	2,137 *(18.5)*	2,026 *(-5.2)*	○ 태블릿 PC 해외생산 확대와 일반 PC 지속적인 수요위축으로 감소
전기기계부품	12,203 *(18.0)*	11,565 *(-5.2)*	○ 中 경기둔화, 엔저에 따른 경쟁심화 환율하락에 따른 현지생산 확대 등으로 수출이 감소
전자부품	41,078 *(12.8)*	43,624 *(6.2)*	○ D램 가격상승에 따른 메모리반도체 수출 확대가 전자부품 수출증가를 견인 * D램 단가(2G, 스팟) : ('13.上) 1.60$ → ('14.上e) 2.41$ * 낸드 단가(32G, 스팟) : ('13.上) 3.64$ → ('14.上e) 2.89$
정밀기기부품	3,076 *(5.4)*	2,874 *(-6.6)*	○ 對중동 수출 감소 등에 따라 부진
수송기계부품	14,485 *(4.2)*	15,532 *(7.2)*	○ 美, 유럽에서의 자동차 수요 회복과 함께, 국내업체의 해외생산이 확대됨에 따라 국내 자동차 부품 수출이 증가 * EU·일본·중국·미국 등으로의 수출 증가

참고 3 12대 소재·부품 업종별 수출입 통계

< 대세계 소재·부품산업 수출 추이 >

(단위 : 백만불, 전년(동기)대비%)

		2012년 연간		2013년 연간		2013년 상반기		2013년 하반기		2014년 상반기	
전 산 업		547,870	-1.3	559,632	2.1	276,474	0.5	283,158	3.8	283,571	2.6
부품소재		253,411	-0.7	263,042	3.8	129,893	5.1	133,149	2.6	133,884	3.1
소 재		87,750	-4.2	85,462	-2.6	43,035	-3.2	42,427	-2.0	43,407	0.9
부 품		165,661	1.2	177,580	7.2	86,858	9.7	90,722	4.9	90,477	4.2
소재	섬유제품	4,913	-2.5	4,866	-0.9	2,464	-0.8	2,402	-1.1	2,494	1.2
소재	화합물및화학	43,003	-5.3	44,625	3.8	22,232	3.2	22,393	4.3	22,642	1.8
소재	고무및플라스틱	9,471	6.4	9,548	0.8	4,856	0.0	4,692	1.7	4,828	-0.6
소재	비금속광물	1,313	23.6	1,579	20.3	786	45.4	794	2.7	823	4.7
소재	제1차금속	29,050	-6.9	24,844	-14.5	12,698	-15.5	12,145	-13.3	12,620	-0.6
부품	조립금속제품	5,136	5.6	4,564	-11.1	2,332	-4.8	2,232	-16.9	2,473	6.1
부품	일반기계부품	22,690	-1.1	22,933	1.1	11,547	2.0	11,386	0.2	12,383	7.2
부품	컴퓨터및사무기기부품	3,817	4.9	4,362	14.3	2,137	18.5	2,225	10.4	2,026	-5.2
부품	전기기계부품	22,771	13.6	25,378	11.5	12,203	18.0	13,175	6.0	11,565	-5.2
부품	전자부품	77,285	-4.0	84,698	9.6	41,078	12.8	43,620	6.7	43,624	6.2
부품	정밀기기부품	6,138	16.8	6,157	0.3	3,076	5.4	3,081	-4.3	2,874	-6.6
부품	수송기계부품	27,824	5.2	29,488	6.0	14,485	4.2	15,003	7.8	15,532	7.2

< 대세계 소재·부품산업 수입 추이 >

(단위 : 백만불, 전년(동기)대비%)

		2012년 연간		2013년 연간		2013년 상반기		2013년 하반기		2014년 상반기	
전 산 업		519,584	-0.9	515,586	-0.8	256,490	-2.9	259,096	1.4	263,519	2.7
부품소재		162,490	-3.6	165,537	1.9	81,730	1.5	83,807	2.2	83,051	1.6
소 재		65,937	-7.6	63,460	-3.8	32,271	-4.6	31,189	-2.9	32,968	2.2
부 품		96,553	-0.6	102,076	5.7	49,459	5.9	52,618	5.6	50,083	1.3
소재	섬유제품	2,905	-18.1	2,967	2.1	1,480	1.9	1,487	2.4	1,397	-5.6
소재	화합물및화학	26,969	0.5	27,082	0.4	13,758	2.0	13,324	-1.2	14,273	3.7
소재	고무및플라스틱	5,185	-3.4	4,693	-9.5	2,366	-6.9	2,327	-11.9	2,196	-7.2
소재	비금속광물	4,513	4.8	4,084	-9.5	2,129	-2.4	1,955	-16.1	1,834	-13.9
소재	제1차금속	26,366	-15.8	24,634	-6.6	12,538	-11.4	12,096	-1.0	13,269	5.8
부품	조립금속제품	1,950	-0.1	2,211	13.4	1,009	1.1	1,202	26.3	1,239	22.8
부품	일반기계부품	18,828	4.7	20,784	10.4	10,058	8.2	10,726	12.5	10,128	0.7
부품	컴퓨터및사무기기부품	3,676	-6.5	3,682	0.2	1,881	1.7	1,801	-1.4	1,965	4.5
부품	전기기계부품	15,252	3.1	16,978	11.3	8,225	11.7	8,753	11.0	7,130	-13.3
부품	전자부품	42,452	-3.0	44,200	4.1	21,239	5.7	22,961	2.7	23,077	8.7
부품	정밀기기부품	6,584	12.0	6,408	-2.7	3,069	-2.9	3,339	-2.5	2,840	-7.5
부품	수송기계부품	7,812	-12.2	7,814	0.0	3,977	0.7	3,837	-0.6	3,705	-6.8

MOTIE MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

< 대세계 소재·부품산업 무역수지 추이 >

(단위 : 백만불, 전년동기대비 억불)

		2012년 연간		연간		2013년 상반기		2013년 하반기		2014년 상반기	
전 산 업		28,285	-2,515	44,047	15,762	19,984	9,110	24,062	6,651	20,052	67
부품소재		90,921	4,164	97,505	6,584	48,163	5,067	49,342	1,517	50,833	2,670
소 재		21,813	1,568	22,002	189	10,764	124	11,238	66	10,439	-326
부 품		69,108	2,595	75,503	6,395	37,399	4,944	38,104	1,451	40,394	2,995
소재	섬유제품	2,008	514	1,899	-109	984	-48	915	-60	1,097	113
	화합물및화학	16,034	-2,524	17,543	1,509	8,474	421	9,069	1,087	8,369	-105
	고무및플라스틱	4,286	752	4,854	569	2,489	175	2,365	393	2,633	143
	비금속광물	-3,199	43	-2,505	695	-1,343	298	-1,161	397	-1,011	333
	제1차금속	2,684	2,783	210	-2,474	160	-723	50	-1,752	-649	-809
부품	조립금속제품	3,186	273	2,353	-833	1,323	-128	1,030	-706	1,234	-89
	일반기계부품	3,862	-1,095	2,149	-1,712	1,489	-542	660	-1,170	2,255	766
	컴퓨터및사무기기부품	142	437	680	538	256	302	424	236	61	-194
	전기기계부품	7,519	2,257	8,401	882	3,978	998	4,422	-116	4,435	457
	전자부품	34,833	-1,921	40,498	5,665	19,839	3,512	20,659	2,153	20,547	-708
	정밀기기부품	-446	178	-251	195	7	247	-258	-52	-35	2(
	수송기계부품	20,013	2,466	21,674	1,661	10,507	555	11,167	1,106	11,527	1,319

< 소재·부품의 주요국별 교역실적 >

(단위 : 억불)

구 분	2012			2013			2013.상반기			2014.상반기		
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지
대세계	2,534	1,625	909	2,630	1,655	975	1,299	817	482	1,339	831	508
중 국	865	431	434	915	445	470	441	219	222	451	236	215
일 본	152	374	-222	139	344	-205	68	172	-104	71	150	-79
미 국	228	184	44	239	187	52	118	93	25	129	94	35
유 럽	286	258	29	297	281	17	148	138	11	168	142	26
중 동	148	24	124	127	24	103	69	11	57	65	12	53
중남미	137	29	108	151	27	124	76	13	63	76	15	61
ASEAN	327	137	189	371	153	218	184	72	113	180	81	99
여타국	392	188	204	390	195	196	194	99	95	199	101	99

참고 4 소재·부품 주요 지역별·국가별 수출입 통계

(단위 : 억불)

품목	2012년			2013년			2014년 상반기		
	수출	수입	수지	수출	수입	수지	수출	수입	수지
전세계	2,534	1,625	909	2,630	1,655	975	1,339	831	508
o 아시아	1,680	1,089	591	1,762	1,097	665	875	544	331
일본	152	374	-222	139	344	-205	71	150	-79
대만	76	111	-35	82	119	-37	44	61	-16
필리핀	40	16	24	46	19	27	25	8	17
홍콩	154	14	140	147	14	134	69	5	64
말레이지아	35	32	3	40	36	4	22	18	4
싱가포르	69	46	23	68	50	18	29	29	0
인도네시아	45	11	34	42	10	32	20	5	14
태국	53	19	34	52	21	31	24	11	13
인도	76	17	60	75	19	57	42	10	32
베트남	81	13	68	118	17	101	58	9	49
중국	865	431	434	915	445	470	451	236	215
o 중동	148	24	124	127	24	103	65	12	53
사우디아라비아	39	8	31	35	8	27	14	4	10
아랍에미리트	31	3	27	26	3	23	16	2	14
o 유럽	286	258	29	297	281	17	168	142	26
프랑스	7	23	-16	9	25	-17	5	12	-7
이탈리아	16	19	-3	17	21	-4	9	13	-3
독일	29	90	-61	31	100	-69	19	51	-32
네덜란드	13	11	2	15	11	4	8	5	3
영국	18	15	3	17	17	-1	11	10	1
벨기에	9	8	1	11	10	1	6	5	1
스페인	7	3	4	8	4	4	5	3	2
스위스	1	13	-12	1	14	-13	1	6	-6
오스트리아	4	7	-4	3	8	-5	2	4	-2
노르웨이	1	16	-15	1	18	-18	0	7	-7
스웨덴	3	6	-4	3	6	-3	2	3	-2
핀란드	2	6	-4	2	6	-5	1	4	-3
폴란드	25	3	22	25	5	19	12	2	9
체코공화국	15	3	12	13	3	10	9	2	8
루마니아	3	4	-2	3	4	-1	2	2	0
불가리아	1	0	0	1	0	1	0	0	0
러시아	39	13	27	40	9	31	20	5	15
o 북미	241	192	49	251	194	57	135	98	37
캐나다	13	7	6	12	8	4	7	4	3
미국	228	184	44	239	187	52	129	94	35
o 중남미	137	29	108	151	27	124	76	15	61
멕시코	52	7	45	51	8	44	29	4	25
아르헨티나	5	0	5	6	0	6	3	0	3
칠레	7	14	-8	6	12	-6	3	7	-4
브라질	47	3	44	63	3	60	29	2	28
o 아프리카	19	15	4	21	14	7	10	8	2
남아프리카	6	9	-3	6	8	-2	3	4	-2
o 오세아니아	23	19	3	20	18	2	10	9	1
- EU	216	212	4	215	236	-21	123	122	2
- OECD	675	812	-138	682	815	-133	374	391	-17
- ASEAN	327	137	189	371	153	218	180	81	99
- LAIA	130	25	105	145	25	120	73	14	60
- OPEC	174	26	149	154	26	128	74	13	60