ISSN 2093-3118

한국무역협회
국제무역연구원

iit.kita.net

IIT INSTITUTE FOR INTERNATIONAL TRADE

TRADE FOCUS

2017년 8호

2017년 2/4분기 수출산업경기전망조사(EBSI)

2017년 3월

동향분석실 김건우 연구원

"융복합 시대, 미래무역의 글로벌 리더 **한국무역협회**"

– KITA, Smart BRIDGE to the Future Trade –

통계청 승인
통계 제360005호

【 조사개요 】

○ 조사기간 : 2017. 2.27 ~ 3.17

○ 조사대상 : 2016년도 수출실적 50만 달러 이상인
한국무역협회 회원사 2,000개사

○ 조사지역 : 전국 광역 자치단체

○ 조사방법 : 온라인, 전화

○ 설문회수 : 828개 (회수율 41.4%)

CONTENTS

[요 약]	i
I. 2017년 2/4분기 수출경기 전망	01
II. 항목별 EBSI	05
III. 품목별 EBSI	06
부록 : 수출산업경기전망조사(EBSI) 개요 및 용어정의	15

❑ 보고서 내용 문의처
동향분석실 김건우 연구원 (☎ 02-6000-5106, astronaut@kita.net)

요 약

- 2017년 2/4분기 수출산업경기전망(EBSI) 지수는 106.0을 기록해 수출경기가 전분기에 비해 호전될 것으로 예상

- 품목별로는 자동차 및 자동차부품, 생활용품, 기계류, 의료·정밀 및 광학기기 등이 2017년 1/4분기 대비 개선될 것으로 예상

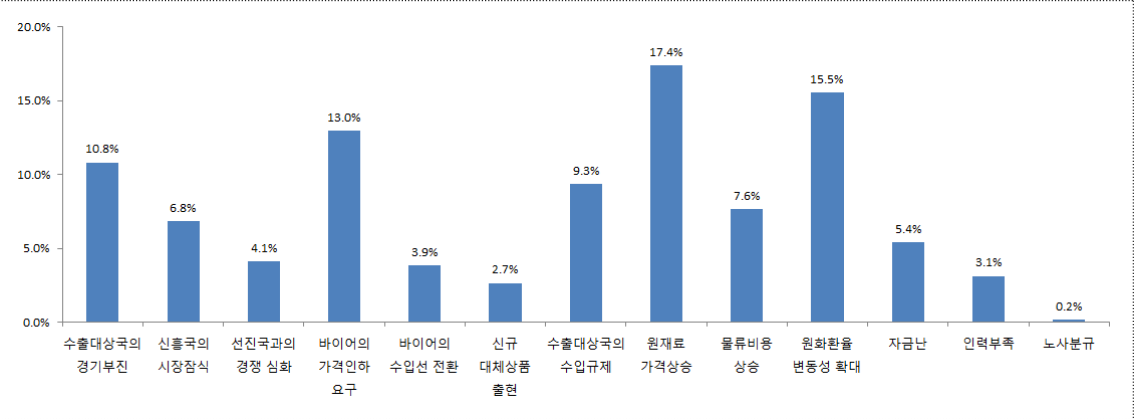
<품목별 2017년 2/4분기 EBSI 기상도>

기상	해당 품목
☀	없음
🌤	자동차 및 자동차부품(121.8), 생활용품(118.1), 기계류(114.0), 의료 · 정밀 및 광학기기(111.8)
☁	무선통신기기 및 부품(106.1), 농수산물(104.2), 석유제품(102.8), 전기 · 전자제품(101.6), 반도체(100.6), 선박(96.4), 섬유 · 의복 및 가죽제품(94.8), 철강 및 비철금속 제품(94.3), 가전(91.5)
☁	화학공업(84.3), 플라스틱 및 고무제품(80.4)
☂	없음

주 : ☀: 150이상 🌤: 110~150미만 ☁: 90~110미만 ☁: 50~90미만 ☂: 50미만

- 수출기업들은 2/4분기 주요 수출애로요인으로 원재료 가격 상승(17.4%), 원화환율 변동성 확대(15.5%), 바이어의 가격인하 요구(13.0%), 수출대상국의 경기부진(10.8%)을 지적

<2017년 2/4분기 수출애로요인(전망)>



본 문

Ⅰ. 2017년 2/4분기 수출경기 전망

1. 전반적 경기 EBSI

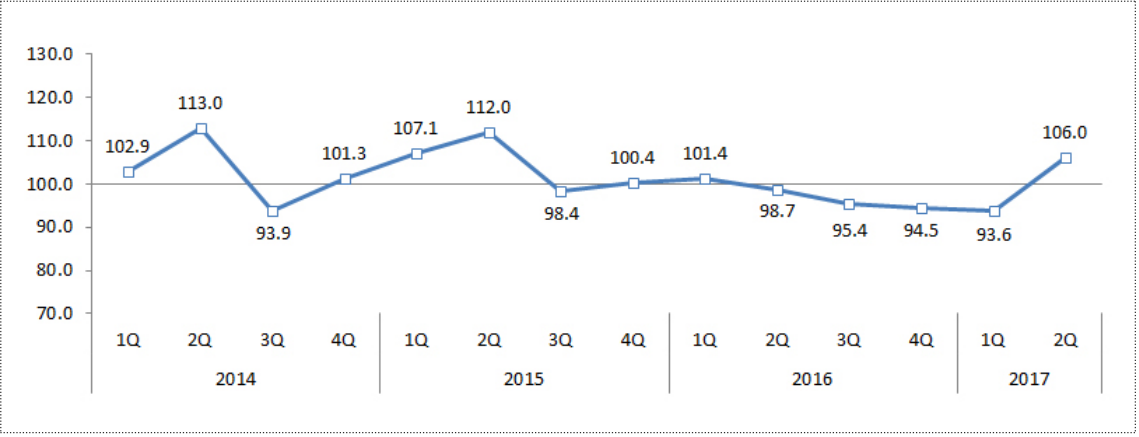
■ 수출기업은 2017년 2/4분기 수출경기가 1/4분기보다 호전될 것으로 전망

- 2017년 2/4분기 수출산업경기전망지수(EBSI)는 106.0으로 호전 예상

  * 수출산업경기전망지수(EBSI)는 다음 분기 수출경기에 대한 국내 수출기업들의 기대를 나타내는 지표로 수출여건이 전분기 수준으로 기대되면 100, 전분기에 비해 개선(악화)될 것으로 예상하는 경우 100보다 큰(작은) 값을 가짐

- 수출산업경기전망지수(EBSI)는 2016년 1/4분기 이후 처음으로 100 이상을 기록하여 수출 여건 개선에 대한 기대를 나타냄

<수출산업경기전망지수(EBSI) 추이>



■ 품목별로 자동차 및 자동차부품, 생활용품, 기계류, 의료·정밀 및 광학기기의 수출경기는 1/4분기 대비 개선될 것으로 보이나 플라스틱 및 고무제품, 화학공업, 가전 등은 전분기 대비 악화될 전망

- 자동차 및 자동차부품 수출은 EU 및 러시아 · 중남미 등 신흥시장으로의 자동차 수출 증가와 對일본 · 중남미 자동차부품 증가세에 힘입어 1/4분기 대비 개선될 것으로 기대

- 2/4분기 기계류 수출은 중국 · 인도의 경기회복에 따른 건설기계 수요 증가를 바탕으로 전분기 대비 증가할 것으로 전망

- 가전제품의 경우 해외공장 생산 및 부분품의 현지조달이 확대됨에 따라 2/4분기 수출은 전분기 대비 부진할 것으로 예상

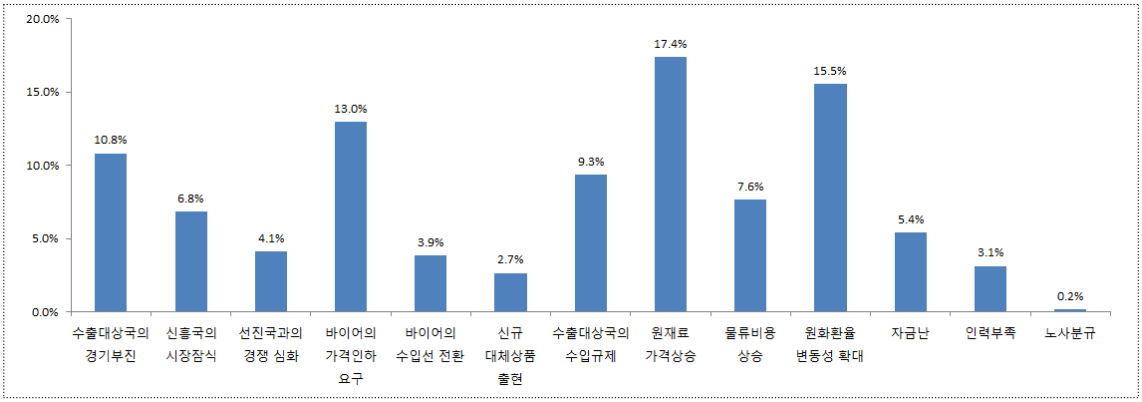
<품목별 수출경기 EBSI>

		2017년	
		1/4	2/4
1차 산업		84.4	104.2
	농수산물	84.4	104.2
경공업		91.2	90.2
	플라스틱 및 고무제품	92.7	80.4
	섬유 · 의복 및 가죽제품	80.2	94.8
	생활용품	105.0	118.1
중화학공업		94.1	107.0
	석유제품	83.3	102.8
	화학공업	87.0	84.3
	철강 및 비철금속 제품	89.8	94.3
	기계류	93.8	114.0
	가전	133.3	91.5
	전기 전자제품	95.8	101.6
	무선통신기기 및 부품	100.0	106.1
	반도체	95.8	100.6
	자동차 및 자동차부품	88.4	121.8
	선박	91.7	96.4
	의료 · 정밀 및 광학기기	104.7	111.8
전산업		93.6	106.0

2. 수출애로요인

■ 수출기업들은 2/4분기 주요 수출애로요인으로 원재료 가격 상승(17.4%), 원화환율 변동성 확대(15.5%), 바이어의 가격인하 요구(13.0%), 수출대상국의 경기부진(10.8%)을 지적

<2017년 2/4분기 수출애로요인(전망)>



● 2017년 1/4분기에 비해 원화환율 변동성 확대(+3.6%p)와 수출대상국의 수입규제(+2.5%p)에 대한 우려가 증가함

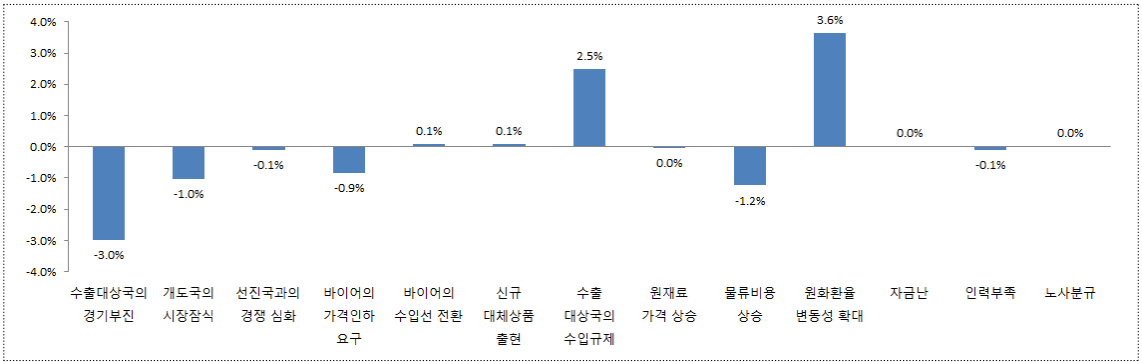
– 최근 원화 강세로 인해 환율하락에 따른 우려가 늘고 있는 것으로 해석됨
  * 원/달러 환율 : ('17.1.2)1,208.0 → (2.1)1,158.1 → (3.2)1,141.6 → (3.17)1,130.9

– 최근 중국의 수입규제, 비관세장벽 등의 제재 조치로 인한 기업들의 피해와 향후 손실에 대한 불안이 반영된 것으로 보임

– 그러나 최근 세계 경기가 회복의 조짐을 보여 수출대상국의 경기부진에 대한 우려는 전분기 대비 3.0%p 감소한 것으로 분석됨

<2017년 2/4분기 수출애로요인 : 2017년 1/4분기 대비 증감>

(단위 : %p)



<2017년 2/4분기 품목별 주요 수출애로요인(전망)>

	1위	2위
농수산물	① 원화환율 변동성 확대(19.8%)	② 원재료 가격상승(17.7%)
플라스틱 및 고무 제품	① 원재료 가격상승(23.1%)	② 원화환율 변동성 확대(16.7%)
섬유 의복 및 가죽 제품	① 원재료 가격상승(19.6%)	② 바이어의 가격인하 요구(17.3%)
생활용품	① 수출대상국의 수입규제(19.8%)	② 바이어의 가격인하 요구(11.9%)
석유제품	① 원재료 가격상승(22.2%)	② 원화환율 변동성 확대(19.4%)
화학공업	① 원재료 가격상승(21.6%)	② 원화환율 변동성 확대(14.6%)
철강 및 비철금속 제품	① 원재료 가격상승(19.9%)	② 원화환율 변동성 확대(17.2%)
기계류	① 원화환율 변동성 확대(16.4%)	② 원재료 가격상승 (12.9%) 바이어의 가격인하 요구(12.9%)
가전	① 원화환율 변동성 확대(19.0%) 원재료 가격상승(19.0%) 바이어의 가격인하 요구(19.0%)	
전기 전자제품	① 원재료 가격상승(16.0%)	② 원화환율 변동성 확대(14.1%)
무선통신기기 및 부품	① 원재료 가격상승(17.5%)	② 원화환율 변동성 확대(12.7%)
반도체	① 바이어의 가격인하 요구(18.8%)	② 수출대상국의 수입규제(15.9%)
자동차 및 자동차부품	① 원재료 가격상승(16.7%)	② 원화환율 변동성 확대(15.7%)
선박	① 수출대상국의 경기부진(16.7%) 원재료 가격상승(16.7%)	
의료 정밀 및 광학기기	① 바이어의 가격인하 요구(13.8%)	② 수출대상국의 수입규제(13.0%) 원재료 가격상승(13.0%)

Ⅱ. 항목별 EBSI

■ 수출기업은 수출계약, 자금사정, 수출국 경기 등 대부분의 항목에서 전분기 대비 개선될 것이라고 예상하고 있음

- 특히 수출계약(113.6)과 자금사정(113.5)은 전분기 대비 호전될 것으로 전망
- 반면 수입규제 및 통상마찰(84.6)에 대해서는 10개 항목 중 유일하게 전분기 대비 악화될 것으로 전망

<항목별 EBSI>

	2015년				2016년				2017년	
	1/4	2/4	3/4	4/4	1/4	2/4	3/4	4/4	1/4	2/4
수출상담	114.2	118.1	102.2	107.0	107.5	107.6	103.8	101.7	100.7	106.8
수출계약	112.0	114.2	98.8	105.1	104.5	103.0	99.8	99.7	100.4	113.6
수출상품 제조원가	93.5	96.2	88.7	94.0	93.1	90.5	88.5	88.3	83.5	102.3
수출단가	95.3	99.1	92.0	94.6	93.7	90.8	88.1	89.6	92.8	107.8
수출채산성	92.5	93.3	88.1	95.9	91.3	88.2	85.3	83.0	88.0	104.5
수출국 경기	97.6	101.4	95.4	92.0	91.2	89.6	92.8	90.9	92.3	106.8
국제수급상황	97.2	98.9	92.1	94.0	93.2	91.5	91.5	91.7	89.8	105.8
수입규제, 통상마찰	98.3	99.7	95.0	98.4	100.2	96.5	93.5	91.8	88.5	84.6
설비가동률	101.3	106.7	95.3	99.8	97.3	99.6	95.7	96.2	94.6	107.9
자금사정	93.5	99.2	90.0	95.6	93.5	92.4	90.2	89.6	89.6	113.5

Ⅲ. 품목별 EBSI

1. 농수산물

- 2/4분기 농수산물 수출경기 EBSI는 104.2로 전분기 대비 소폭 개선될 것으로 예상
- 수출상담(107.2), 수입상품 제조원가(105.3)를 중심으로 수출여건이 개선될 전망
  - 주요 수출애로사항으로 원화환율 변동성 확대(19.8%)와 원재료 가격상승(17.7%)을 지적

<농수산물 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(107.2)	(102.8)	(105.3)	(101.6)	(95.0)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(88.2)	(95.8)	(68.9)	(102.1)	(104.3)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원화환율 변동성 확대(19.8%)
	② 원재료 가격상승(17.7%)

2. 플라스틱 및 고무제품

- 2/4분기 플라스틱 및 고무제품의 수출경기 EBSI는 80.4로 부진 예상
- 수출상품 제조원가(66.7)와 수출국 경기(62.4) 여건 악화로 인해 수출채산성(72.8)이 악화될 것으로 전망됨
  - 수출상담(112.6)과 수출계약(112.4)은 전분기 대비 개선될 것으로 예상됨

<플라스틱 및 고무제품 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(112.6)	(112.4)	(66.7)	(108.4)	(72.8)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(62.4)	(94.8)	(83.3)	(96.0)	(88.1)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원재료 가격상승(23.1%)
	② 원화환율 변동성 확대(16.7%)

3. 섬유 · 의복 및 가죽제품

- 2/4분기 섬유, 의복 및 가죽제품의 수출경기 EBSI는 94.8로 전분기 수준 예상

- 수출상담(111.4) 및 수출계약(109.2) 증가에 대한 기대에도 불구하고 수출상품 제조원가(62.7)와 수출 채산성(69.1) 악화로 인해 수출 증가를 기대하기 어려운 것으로 분석됨

<섬유 · 의복 및 가죽제품 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(111.4)	(109.2)	(62.7)	(83.4)	(69.1)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(92.5)	(92.7)	(72.8)	(99.7)	(85.1)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원재료 가격상승(19.6%)
	② 바이어의 가격인하 요구(17.3%)

4. 생활용품

- 2/4분기 생활용품의 수출경기 EBSI는 118.1로 호조세 예상

- 전분기 대비 모든 항목에서 전분기 대비 호조 전망

  - 주요 수출 애로사항으로 수출대상국의 수입규제(19.8%)와 바이어의 가격인하 요구(11.9%)를 꼽음

<생활용품 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(122.8)	(121.5)	(124.9)	(125.6)	(117.6)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(114.5)	(115.4)	(102.4)	(115.5)	(122.8)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 수출대상국의 수입규제(19.8%)
	② 바이어의 가격인하 요구(11.9%)

5. 석유제품

- 석유제품의 전반적 수출경기 EBSI는 102.8로 1/4분기 수준을 유지할 것으로 예상

- 모든 항목에서 100과 가까운 수치를 기록하여 전반적인 수출여건은 전분기와 유사할 것으로 분석됨

  - 원재료 가격상승(22.2%)과 원화환율 변동성 확대(19.4%)가 주된 수출애로요인으로 작용

<석유제품 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(99.9)	(100.1)	(102.8)	(102.5)	(102.6)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(100.0)	(99.9)	(96.9)	(99.9)	(99.9)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원재료 가격상승(22.2%)
	② 원화환율 변동성 확대(19.4%)

6. 화학공업제품

- 화학공업제품 부문 수출경기 EBSI는 84.3으로 1/4분기 대비 부진할 것으로 전망

- 수출대상국 경기(110.2) 개선에도 불구하고 수입규제·통상마찰(58.0) 및 수출상품 제조원가(64.9) 여건 악화로 인해 전분기 대비 부진할 것으로 전망

  - 원재료 가격상승(21.6%)이 주된 수출 애로요인으로 작용

<화학공업제품 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(104.7)	(104.4)	(64.9)	(109.5)	(108.2)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(110.2)	(78.7)	(58.0)	(103.2)	(105.8)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원재료 가격상승(21.6%)
	② 원화환율 변동성 확대(14.6%)

7. 철강 및 비철금속 제품

- 철강 및 비철금속 제품 부문 수출경기 EBSI는 94.3으로 전분기 대비 소폭 악화 예상
- 수출채산성(67.0)와 수입규제, 통상마찰(73.3) 여건이 악화될 것으로 전망

● 주요 수출애로사항으로 원재료 가격상승(19.9%)을 지적

<철강 및 비철금속 제품 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(102.2)	(100.8)	(90.5)	(109.3)	(67.0)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(81.5)	(102.8)	(73.3)	(93.9)	(92.2)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원재료 가격상승(19.9%)
	② 원화환율 변동성 확대(17.2%)

8. 기계류

- 2/4분기 기계류 부문 EBSI는 114.0으로 전분기 대비 개선될 것으로 전망
- 수출상담(108.0)과 수출계약(108.9)이 늘고 설비가동률(113.4)이 높아질 것으로 예상됨

● 기계류 수출기업은 주된 수출애로사항으로 원화환율 변동성 확대(16.4%), 원재료 가격상승(12.9%), 바이어의 가격인하 요구(12.9%)를 지적

<기계류 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(108.0)	(108.9)	(96.6)	(97.8)	(103.6)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(103.5)	(108.5)	(98.1)	(113.4)	(104.8)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원화환율 변동성 확대(16.4%)
	② 원재료 가격상승(12.9%) 바이어의 가격인하 요구(12.9%)

9. 가전

■ 가전 부문 수출경기 EBSI는 91.5로 1/4분기 대비 소폭 부진할 것으로 전망

■ 전분기 대비 수출단가(83.7), 수출상품 제조원가(84.3), 수출계약(86.7)이 악화될 것으로 전망됨

● 원화환율 변동성 확대(19.0%), 원재료 가격상승(19.0%) 등을 가장 크게 우려

<가전제품 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(92.2)	(86.7)	(84.3)	(83.7)	(125.2)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(94.7)	(94.7)	(91.7)	(131.7)	(94.5)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원화환율 변동성 확대(19.0%) 원재료 가격상승(19.0%) 바이어의 가격인하 요구(19.0%)

10. 전기·전자제품

■ 전기·전자제품 부문 수출경기 EBSI는 101.6으로 전분기 수준으로 예상

■ 모든 항목에서 100과 가까운 수치를 기록하여 전반적 수출 여건이 전분기와 유사할 것으로 전망됨

● 원재료 가격상승(16.0%)에 대해 가장 크게 우려하는 것으로 나타남

<전기 · 전자제품 부품 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(101.0)	(101.7)	(98.8)	(101.6)	(97.4)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(97.6)	(97.0)	(94.9)	(101.3)	(100.2)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원재료 가격상승(16.0%) ② 원화환율 변동성 확대(14.1%)

11. 무선통신기기 및 부품

- 무선통신기기 및 부품의 수출경기 EBSI는 106.1로 전분기 대비 호조 예상

- 전분기에 비해 설비가동률(124.2)과 수출채산성(111.6)이 개선될 것으로 전망

  - 반면, 수출단가(91.4)와 수입규제, 통상마찰(91.6) 여건은 악화될 여지가 있는 것으로 예상됨

<무선통신기기 및 부품 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(107.1)	(110.1)	(96.6)	(91.4)	(111.6)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(121.9)	(107.1)	(91.6)	(124.2)	(98.0)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원재료 가격상승(17.5%)
	② 원화환율 변동성 확대(12.7%)

12. 반도체

- 반도체 부문 수출경기 EBSI는 100.6로 전분기 수준으로 전망됨

- 거의 모든 항목에서 100에 가까운 수치를 기록하여 전반적인 수출여건은 전분기와 유사할 것으로 전망됨

  - 수입규제 및 통상마찰(91.9) 여건은 전분기 대비 소폭 악화될 전망

<반도체 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(93.1)	(92.9)	(99.0)	(98.8)	(99.4)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(99.8)	(100.2)	(91.9)	(100.3)	(99.9)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 바이어의 가격인하 요구(18.8%)
	② 수출대상국의 수입규제(15.9%)

13. 자동차 및 자동차부품

- 자동차 및 부품 부문 수출경기 EBSI는 121.8로 전분기 대비 호조 전망

- 대부분의 항목에서 높은 수치를 기록하여 전반적으로 전분기 대비 수출여건이 개선될 것으로 전망됨

  - 다만 수입규제 및 통상마찰(78.7) 여건은 악화될 것으로 예상됨

<자동차 및 자동차부품 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(121.8)	(143.7)	(120.9)	(121.6)	(121.4)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(125.7)	(122.7)	(78.7)	(122.1)	(144.2)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 원재료 가격상승(16.7%) ② 원화환율 변동성 확대(15.7%)

14. 선박

- 2/4분기 선박 부문 수출경기 EBSI는 96.4로 전분기 수준으로 전망

- 수출상담(98.7), 수출계약(98.7), 국제수급(96.9) 여건은 전분기와 비슷할 것으로 전망되나 수출단가(50.9)와 수출채산성(50.4)은 전분기 대비 악화될 것으로 예상됨

<선박 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(98.7)	(98.7)	(96.0)	(50.9)	(50.4)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(98.8)	(96.9)	(53.5)	(53.1)	(53.6)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 수출대상국의 경기부진(16.7%) 원재료 가격상승(16.7%)

15. 의료 · 정밀 및 광학기기

- 의료·정밀 및 광학기기 부문 수출경기 EBSI는 111.8로 호조 예상

- 수출상담(137.1), 수출계약(136.7), 설비가동률(134.5) 등 대부분의 항목에서 전분기 대비 개선이 전망됨

  - 바이어의 가격인하 요구(13.8%)를 가장 우려하는 것으로 나타남

<의료 · 정밀 및 광학기기 항목별 EBSI 전망>

수출상담	수출계약	수출상품 제조원가	수출단가	수 출 채산성
(137.1)	(136.7)	(128.0)	(122.3)	(121.2)
수출국 경 기	**국제수급**	**수입규제 통상마찰**	**설 비 가동률**	**자금사정**
(120.6)	(119.6)	(98.9)	(134.5)	(117.5)

주 : : 150이상 : 110~150미만 : 90~110미만 : 50~90미만 : 50미만

2/4분기 수출애로사항	① 바이어의 가격인하 요구(13.8%) ② 수출대상국의 수입규제(13.0%) 원재료 가격상승(13.0%)

[부 록]

수출산업경기전망조사(EBSI) 개요 및 용어정의

1. 조사 목적
2. 조사 방법
3. 조사 항목
4. 조사 대상 품목
5. 지수 산출 방식
6. 지수 활용상의 유의점
7. 주요 용어 해설

【부록】 수출산업경기전망조사(EBSI) 개요 및 용어정의

1. 조사 목적

■ 수출산업의 경기 동향과 관련있는 수출상담, 수출상품 제조원가, 수출채산성, 무역환경 등의 전망에 관한 객관적인 판단지표를 산출하여 무역업계의 합리적인 경영계획과 무역정책 수립의 기초자료로 제공

2. 조사 방법

■ 온라인 및 팩스 설문 병행

- 조사 대상기간 : 다음 분기
- 조사 실시기간 : 매분기 마지막 월 2주간
- 모집단 및 표본 :
  - 모집단 : 한국무역협회 회원사 중 전년도 50만 달러 이상 수출업체
  - 표본크기 : 15개 품목별 약 2,000개 업체

3. 조사 항목

■ EBSI 산출항목 : 수출상담, 수출채산성 등 총 10개

- 수출산업에 고유한 항목 8개, 일반적 조사항목 2개

수출산업에 고유한 항목	일반적 조사항목
(1) 수출상담	(9) 설비가동률
(2) 수출계약	(10) 자금사정
(3) 수출상품 제조원가	
(4) 수출단가 (수출상품가격)	
(5) 수출채산성	
(6) 수출대상국 경기	
(7) 국제수급상황	
(8) 수입규제 · 통상마찰	

■ 변동요인 조사 항목 : 수출채산성, 자금사정 등 2개

■ 수출애로요인 조사 항목 : 1개

4. 조사 대상 품목

❑ 총 15개 품목

● 1차 상품 1개, 경공업 3개, 중화학공업 11개 품목

<조사대상 품목 및 수출비중>

품목명	분류기준 (HS 코드)	수출 비중*
1차 산업		1.5%
농수산물	HS 01~24류	1.5%
경공업		11.7%
플라스틱 및 고무제품	HS 39~43류	7.2%
섬유 · 의복 및 가죽제품	HS 50~63류	2.7%
생활용품(화장품, 의약품 등)	HS 30, 33, 94, 95류	1.8%
중화학공업		83.0%
석유제품	HS 27류	5.5%
화학공업제품	HS 28~38류	5.9%
철강 및 비철금속 제품	HS 72~80류	7.7%
기계류	HS 84류(가전 제외)	10.7%
가전	HS 8415, 8418, 8450, 8528, 8529	2.8%
전기 · 전자제품	HS 85류(휴대폰, 반도체 제외)	8.7%
무선통신기기 및 부품	HS 8517류	5.0%
반도체	HS 8541, 8542류	11.7%
자동차 및 자동차부품	HS 87류	12.6%
선박	HS 89류	6.7%
의료 · 정밀 및 광학기기	HS 90류	5.6%
합 계		96.2%

주 : *는 2016년 수출실적 대비 비중
자료 : 한국무역협회(www.kita.net)

5. 지수 산출 방식

● EBSI의 품목별 모집단 EBSI 추정식

$$EBSI_h = 100 \times \left(1 + \frac{\sum_{U_h} z_{hi} y_{hi}(t)}{\sum_{U_h} z_{hi}} \right)$$

여기에서,

h는 품목

U_h는 품목 h의 모집단 수

z_{hi}는 i사업체의 수출금액

$y_{hi}(t)$은 시점 t에서의 5점 리커트 척도 응답(1, 0.5, 0. −0.5, −1).

● 품목별 표본추정치는 표본가중치를 함께 반영하여 다음과 같이 추정

– 품목별 표본 EBSI 추정식

$$\widehat{EBSI}_h = 100 \times \left(1 + \frac{\sum_{s_h} w_{hi} z_{hi} y_{hi}(t)}{\sum_{s_h} w_{hi} z_{hi}} \right)$$

여기에서,

s_h는 품목 h의 표본 수

w_{hi}는 품목 h에서 i 표본사업체의 가중치

– 수출산업전반에 대한 추정치

$$\widehat{EBSI} = 100 \times \left(1 + \frac{\sum_{h=1}^{L} \sum_{s_h} w_{hi} z_{hi} y_{hi}(t)}{\sum_{h=1}^{L} \sum_{s_h} w_{hi} z_{hi}} \right)$$

6. 지수 활용상의 유의점

- 수출경기판단조사에 있어서 매분기의 지수는 전분기를 기준으로 한 것이므로 특정분기의 경기 동향은 전분기의 동향과 상호 연관하에 파악되어야 함

- 품목별 동향에 있어서 회답업체수가 소수일 경우에는 이들의 종합으로 동종목의 경기 동향을 바르게 반영하지 못할 가능성이 있음
  (예 : 석유제품, 가전, 선박, 컴퓨터 등)

- 일반적으로 조사표 작성자는 경기회복기에는 경기전망을 낙관적으로 응답하고 후퇴기에는 비관적으로 응답하는 경향이 있음. 따라서 경기가 회복기에 들어선 시점에서 실시된 조사결과는 실제보다 낙관적으로, 그 반대의 경우에는 지나치게 비관적으로 나타났을 가능성이 있음

- 상한 200, 하한 0의 범위 내에서 기준선 100을 갖는 EBSI의 변동추이에 대한 가독성을 높이기 위해 값의 범위에 따라 다음과 같이 5단계로 나누어 성격을 편의 정의하여 적용하였음

  - 구분 : 매우호조 (EBSI 150 이상)
    호　　조 (EBSI 110 이상 ~ 150 미만)
    보　　합 (EBSI 90 이상 ~ 110 미만)
    부　　진 (EBSI 50 이상 ~ 90 미만)
    매우부진 (EBSI 50 미만)

7. 주요 용어 해설

■ 수출산업경기전망의 파악을 위한 주요 수출관련 항목의 조사 내용은 다음과 같음

- **수출상담** : 국제적인 물품의 매매계약에 선행하는 문의(Inquiry)에서 승낙(Acceptance)까지의 중간 과정을 조사. 즉 해외 수입상과 국내 수출상 상호간에 이루어지는 Inquiry, Business Proposal, Offer, Acceptance 단계의 전분기대비 변동 방향을 조사

- **수출계약** : 해당 분기내에 수입상의 청약에 대하여 승낙함으로써 효력이 발생하였거나 발생이 예상되는 수출매매계약의 누적금액(US$)의 변동방향을 조사. 단, 포괄계약(Master contract)이 작성되어 있는 경우에는 구체적인 개별 거래의 확정을 실행시기로 정함.

- **수출상품 제조원가** : 수출물품 1단위를 제조하기 위해 소요된 제반 비용(원자재, 임금, 일반관리비 등)의 종합적 변동 방향을 조사(원화기준)

- **수출단가(수출상품가격)** : 해당 분기내에 통관되었거나 통관예정인 수출상품의 대표적 규격에 대한 단위당 가격(FOB조건 및 US$기준)의 평균적 변동 방향을 조사

- **수출채산성** : 수출단위당 원화표시 수익성의 변동 방향을 조사

- **수출국 경기** : 주 수출시장의 수요, 소비자 심리 변화 등을 종합적으로 조사

- **국제수급상황** : 세계시장에서의 해당 상품의 수요, 공급의 밸런스(balance) 및 재고 상황에 대한 조사

- **수입규제 · 통상마찰** : 주 수출시장의 직접적인 수입규제(반덤핑제소, 세이프가드, 수출자율규제, 수출쿼터 등)와 비관세장벽(Non-tariff Barrier) 등 간접적인 수입규제 관련을 조사

2017년 2/4분기
수출산업경기전망(EBSI)조사
Trade Focus 2017년 8호

발행인| 김인호
편집인| 신승관
발행처| 한국무역협회 국제무역연구원
발행일| 2017년 3월 24일
인쇄처| (주)보성인쇄기획

등록일자| 1960년 5월 26일
등록번호| 2-97호