

제 26-03호

2026. 03. 26



중소기업 이슈ⁿ 포커스

중동전쟁이 중소기업에 미치는 영향과 시사점

책임작성

신 민 이 부연구위원

(044-960-5306 / mlshin@kosi.re.kr)

정 윤 정 부연구위원

(044-960-5303 / yjung2@kosi.re.kr)

이 소 담 선임연구원

(044-960-5310 / sdlee@kosi.re.kr)

KOSI 중소기업벤처연구원
Korea SMEs & Startups Institute

※ KOSI 중소기업 이슈ⁿ 포커스는 중소기업벤처연구원 홈페이지
(www.kosi.re.kr)에서도 보실 수 있습니다.

| 목 차

1. 서론
2. 중동전쟁 관련 최근 동향
3. 중소기업에 미치는 영향
4. 정책적 시사점

| 요약

- ◆ [중동전쟁 관련 동향] 2026년 2월 28일 미국·이스라엘의 對이란 공습 이후 중동 내 군사적 긴장이 급격히 고조되며, 물류·유가·환율 등 대외변수의 변동성이 심화
 - 미국·이스라엘의 對이란 공습 이후, 이란의 보복 공격 단행 및 호르무즈 해협 통과 선박 공격 선언 등으로 군사적 충돌 격화 시작
 - 이란 차기 최고지도자로 강경파인 ‘모즈타바 하메네이’가 선출된 이후, 미국·이스라엘과 이란 간 충돌양상이 지속되며 중동 전역의 지정학적 불안 고조
 - 이러한 지정학적 불확실성 확대는 해상물류(운항일정, 물류비·운송보험비), 에너지(원유·LNG) 가격, 외환시장 전반의 변동성을 증폭시키는 요인으로 작용
- ◆ [중소기업 영향] 중동전쟁이 중소기업에 미치는 영향은 ① 원부자재 수급, ② 對중동 수출, ③ 경영환경(원가상승, 거래차질) 등을 중심으로 확대되고 있음
 - [원부자재 수급] 중소기업의 주요 수입품목 중 중동으로부터 수입 비중이 높은 품목인 나프타¹⁾, 알루미늄의 웨이스트·스크랩²⁾, 알루미늄의 괴(비합금)³⁾를 중심으로 수급에 어려움이 가중될 가능성 존재

1) HSK Code 2710124000, 플라스틱, 합성섬유 등 석유화학산업의 기초원료

2) HSK Code 7602009000

3) HSK Code 7601100000

- [對중동 수출] 중소기업의 對중동 수출 비중이 대·중견기업 대비 높아 중소기업 수출에 미치는 영향이 상대적으로 클 가능성이 있음
 - [경영환경] 물류비·유가·환율 요인에 따른 원가 부담증가와 지정학적 불안에 따른 거래 차질 측면에서 중소기업의 경영환경이 어려워지고 있음
- ◆ [정책적 시사점] 이번 중동전쟁이 장기화될 시나리오에 대비해, 중소기업의 수입 원부자재 수급안정과 수출구조 개선을 중심으로 한 지원방안 확대를 고려할 필요가 있음
- [장기화 시나리오 대비] 중동전쟁은 ① 단기 종료 또는 ② 이란과 미·이스라엘 간 저강도 또는 고강도 분쟁으로 장기화되는 가능성이 모두 존재하기에, 장기화 시나리오를 전제로 한 대응책 마련이 필요함
 - [중소기업 지원] 중소기업은 대·중견기업 대비 중동 수출비중이 높고 장기화 대응 여력이 상대적으로 제한적인바, 범정부 차원의 중소기업 지원방안 확대 검토가 요구됨
 - [수입 원부자재 관련 지원] 중동 수입 의존도가 높은 중소기업의 주요 품목⁴⁾에 대한 공급 차질 가능성에 대비해, 전략 비축 확대, 중동 주요국과의 우선 공급 협력체계 구축, 대체 공급선 확보 지원 등 정책적 대응을 검토할 수 있음
 - [수출 대응] 중동전쟁 장기화로 對중동 수출의 거래 불확실성이 지속될 가능성에 대비해, 수출시장 다변화를 촉진하는 정책적 대응을 고려할 수 있음

4) ① 나프타, ② 알루미늄의 웨이스트·스크랩, ③ 알루미늄의 피(비합금)

1. 서론

- ◆ 2026년 2월 28일 미·이스라엘의 이란 수뇌부 제거 작전 이후 중동 내 군사적 긴장이 급격히 고조되며 역내 정세의 불확실성이 크게 확대
 - 미국의 하르그섬 군사시설 공습(3.13)⁵⁾, 이란의 이스라엘 및 주변 걸프국에 대한 드론 및 미사일 공습⁶⁾ 등 충돌이 지속
- ◆ 중동전쟁의 여파로 유가·물류·환율 등 대외 변수의 변동성이 심화되었으며, 선행연구에 따르면 이러한 변동성은 중소기업의 경영환경에 영향을 주는 것으로 분석⁷⁾
 - [물류] 중동발 지정학적 리스크로 인해 중동지역 운송일정 불확실성 증대, 물류비 및 운송 보험비용 급등, 선적 지연 발생
 - [유가] 전 세계 원유 생산량의 약 30%를 점유하는 중동 지역과 글로벌 해상 원유 물동량의 약 20%가 통과하고 있는 호르무즈 해협 내 긴장이 최고조에 달함에 따라, 국제 유가는 연일 급등락을 반복
 - [환율] 시장불안심리 확산으로 3월 23일 원달러 환율은 1,494.9원까지 상승
- ◆ 이에 본 보고서는 중동전쟁 관련 동향을 살펴보고, 중소기업에 미치는 영향을 분석해 정책적 시사점을 제시하고자 함
 - 중소기업의 원부자재 수급, 수출, 경영환경(원가상승, 거래차질)을 중심으로 중동전쟁의 영향을 살펴봄
 - 정부의 총력 대응이 이미 본격화된 상황과 중동 정세의 전개를 고려하여, 장기화 시나리오에 대비한 중소기업 중심의 정책적 시사점을 제시함

5) Reuters(2026.3.13.) 「Trump says US struck military targets on Iran's Kharg Island oil hub」

6) 나확진(2026.3.16.) 「이란, 이스라엘·걸프국 겨냥 미사일·드론 공격 지속」

7) 신동호(2012) 「환율 및 유가변동성이 중소기업에 미치는 영향에 관한 연구」, 김수은(2022) 「이자율과 환율 변동이 전라북도 중소기업에 미치는 영향과 시사점」, 송영철 외(2024) 「중소기업 환율 리스크 분석 연구: 재무 및 경제적 영향을 중심으로」

2. 중동전쟁 관련 최근 동향

가. 중동전쟁 전개 현황

- ◆ 2026년 2월 28일 미국·이스라엘의 對이란 군사작전으로 촉발된 중동전쟁은 중동 주요국을 중심으로 에너지, 항만, 관광 인프라 등에 피해를 야기⁸⁾
- [발단^{2,28)}] 미국·이스라엘이 이란 본토를 대상으로 군사작전을 개시한 이후 이란 최고지도자 및 수뇌부 피해가 발생하며⁹⁾ 중동 내 긴장이 급격히 고조
- [격화^{3,1~3)}] 이란이 중동 내 미군 기지 및 이스라엘을 대상으로 보복 공격을 개시, 호르무즈 해협 통과 선박에 대한 공격을 예고하며¹⁰⁾ 군사적 충돌 격화
- [확산^{3,4~7)}] 이란의 중동 주요국 공습이 지속화되는 가운데, 미 트럼프는 이란의 항복을 요구하며 군사압박을 강화해¹¹⁾ 미국·이란 간 갈등 심화
- [강경대립 지속^{3,8~)}] 이란의 강경파인 '모즈타바 하메네이' 후계 지도자 선출 이후, 미국·이스라엘과 이란 간 충돌양상이 중동 전역으로 확대¹²⁾

〈표 1〉 2026년 중동전쟁 주요 사건(2.28~3.23)

기간	주요 사건
2월 28일	- (미국·이스라엘) 이란 수도 테헤란 등 주요 거점 동시다발적 타격으로 이란의 알리 하메네이 최고지도자, 혁명수비대(IRGC) 및 정보 당국 주요 수뇌부 대거 사망
3월 1~3일	- (이란) 이스라엘과 중동내 미국 군사·민간 시설에 보복 공격 단행하고 호르무즈 해협 통과 선박에 발포하겠다고 경고
3월 4~7일	- (미국) 트럼프는 이란의 무조건 항복만 수용하겠다고 언급하며 강경대응 - (이란) 중동 주요국 대상 공습 상시화
3월 8~23일	- (이란) 차기 지도자로 故하메네이 차남 모즈타파 하메네이 선출(3.8) 호르무즈 해협 인근 상선 3척에 대한 공격 발포(3.11) - (미국) 이란 전역 집중 공습 지속과 핵심 석유 수출기지인 하르그 섬 군사시설 타격(3.13) ¹³⁾ , 3월 23일까지 호르무즈 해협 미개방시 이란 발전소 초토화 공격 예고(3.21) - (이스라엘) 이란의 핵심 에너지 시설을 폭격(3.18) ¹⁴⁾

자료: 언론보도를 토대로 저자 작성

8) 유광호(2026), 「GCC 산유국으로의 중동 전선 확대에 따른 영향 및 시사점」

9) Reuters(2026.3.1.), 「Israel, U.S. launched strikes as Iranian leader met with inner circle」

10) 신재우(2026.3.3.), 「이란 "호르무즈 지나는 선박 모두 불태우겠다" 위협」

11) 이보배(2026.3.6.), 「트럼프 "이란과의 합의는 '무조건 항복' 외에는 없을 것」

12) 차대운(2026.3.9.) 「이란 혁명수비대, 모즈타바에 "충성" 맹세...지도부 결사옹위」

13) Reuters(2026.3.13.) 「Trump says US struck military targets on Iran's Kharg Island oil hub」

14) 김형민(2026.3.19.) 「가스전 폭격당한 이란, 카타르 'LNG 심장' 보복 공격」

나. 중동전쟁에 따른 대외 경제여건 및 주요 지표 동향

- ◆ [전반] 미국·이스라엘의 이란 군사작전 이후 중동 지역 내 보복·확전이 이어지며, 물류·유가·환율 등 주요 대외변수의 변동성이 확대
 - 호르무즈 해협 운송 차질, 원유 공급 불안, 안전자산 선호 심리 등에 따라 해상물류, 에너지 가격, 외환시장 전반의 변동성이 확대하고 있음
- ◆ [물류] 중동전쟁 발생 이후 운항일정 변동, 물류비 및 운송 보험비용 급등, 선적 지연 등이 나타남
 - 이란의 호르무즈 해협 통항 위협 조치 및 선박 공격 등으로 해당 해협을 통한 물류 이동의 불확실성이 크게 확대된 상황
 - 호르무즈 해협은 전 세계 원유 및 LNG 해상 수송량의 약 20%가 통과하는 핵심 해상 수송로임
 - 한국의 對사우디아라비아, UAE, 카타르, 쿠웨이트 등 주요 중동 교역국과의 수출입 물류 역시 상당 부분 호르무즈 해협을 경유하는 해상 운송에 의존하고 있음
 - 또한 이번 중동전쟁으로 사우디아라비아, UAE, 카타르, 오만 등 주요 중동 국가의 항만 및 공항 인프라 시설에도 피해가 발생한 것으로 보고됨.¹⁵⁾
 - 상하이컨테이너운임지수(SCFI)¹⁶⁾는 2월 27일 1,333.1에서 3월 20일 1,706.95로 상승¹⁷⁾

〈표 2〉 상하이컨테이너지수(SCFI) 추이('26.1.9~'26.3.20)

01-16	01-23	01-30	02-06	02-13	02-27	03-06	03-13	03-20
1,574.12	1,457.86	1,316.75	1,266.56	1,251.46	1,333.11	1,489.19	1,710.35	1,706.95

자료: 한국관세물류협회(KCLA) 를 활용한 국가물류통합정보센터 인용

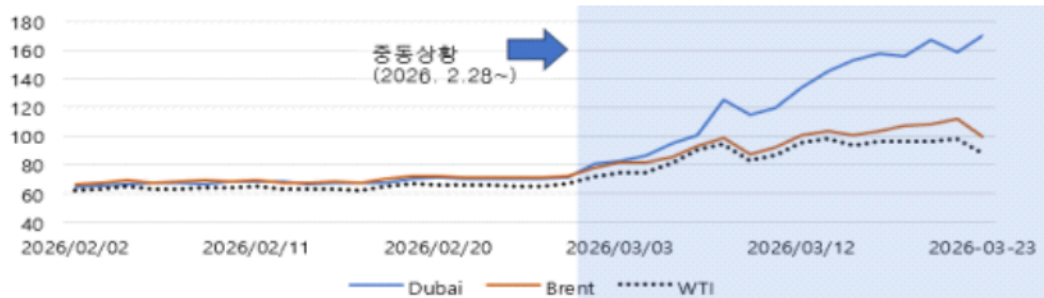
15) 유광호(2026), 「GCC 산유국으로의 중동 전선 확대에 따른 영향 및 시사점」

16) 중국 상하이항에서 전 세계 주요 항구로 운송되는 컨테이너선 운임을 나타내는 지수로, 글로벌 해운 및 물류 시장에서 주요 참고 지표

17) 국가물류통합정보센터, 국외해상운임지수

- ◆ [유가] 중동전쟁 발발 직전인 2026년 2월 27일 배럴당 브렌트(Brent)유 가격은 72.5달러였으나, 2026년 3월 12일 이후 100달러를 넘어섬
 - 두바이(Dubai)유의 경우 2026년 2월 27일 배럴당 71.2달러에서 2026년 3월 23일 기준 169.8달러를 기록하며 가격이 두 배 이상 상승
 - 국제유가 변동의 영향으로 국내 주유소 휘발유 평균 판매가격 또한 2월 28일 리터당 1,692원에서 3월 10일 1,907원까지 상승했으나, 최고가격제 시행 이후 소폭 조정을 받으며 1,800원대를 유지

[그림 1] 중동전쟁 이후 국제유가 추이(단위: USD/bbl)



자료: 한국석유공사 오피넷

- ◆ [환율] 원달러 환율은 2026년 2월 27일 1424.5원이었으나, 중동전쟁 발생 이후 3월 4일 이후 1,460~1,500원대에서 등락을 거듭
 - 중동 지역의 군사적 긴장 고조로 글로벌 금융시장에서 위험회피 심리가 강화되고, 이는 원유 수입 의존도가 높은 우리 경제 특성과 맞물리며 원화 약세 압력이 확대

[그림 2] 중동전쟁 이후 원달러 환율 추이



주: 매매기준율임.

자료: 한국은행 경제통계시스템

3. 중소기업에 미치는 영향

가. 원부자재 수급

- ◆ 중소기업의 주요 수입품목 중 對중동 수입 비중이 높은 ① 나프타, ② 알루미늄의 웨이스트·스크랩, ③ 알루미늄의 괴(비합금)¹⁸⁾를 중심으로 수급여건에 어려움이 가중될 가능성이 있음
- 2025년 중소기업의 對중동 수입 비중은 0.7%로 수출 비중(5.4%)에 비해 작지만, 일부 품목에서는 높은 중동 의존도 기록¹⁹⁾
- 원부자재 수급의 영향을 살펴보기 위해 중소기업 상위 15대 수입품목의 주요 수입처를 분석한 결과, 나프타와 알루미늄 일부 제품 수입에서 중동의 비중이 높은 것으로 나타남(표3 참고)²⁰⁾
- 2026년 3월 18일 정부는 공급망 리스크로 나프타 경제안보품목 한시 지정을 선언²¹⁾

〈표 3〉 중소기업 수입 상위 15대 품목의 중동지역 수입 여부(HSK 10단위 기준)

(단위: 백만 달러)

순위	품목명	HSK Code	주요 수입처 내 중동 포함여부	금액
1	나프타	2710124000	V	3,169
2	모노리식(monolithic) 집적회로(연산)	8542391000		2,508
3	신차	8703801000		1,063
4	점화용 와이어링 세트	8544300000		980
5	모노리식 집적회로(기타)	8542311000		951
6	기타 철강제품	7326909000		927
7	기타 조제식료품	2106909099		841
8	기타 플라스틱 제품	3926909000		737
9	완제 기타 의약품	3004909900		691
10	알루미늄 웨이스트(waste)와 스크랩	7602009000	V	656
11	기타 돼지고기	0203299000		651
12	기타 조제 점결제	3824999090		649
13	알루미늄의 괴(비합금)	7601100000	V	647
14	몰리브덴 정광(배소(焙燒)한것)	2613100000		560
15	쇠고기(뼈없는것)	0202300000		545

주: '25년 데이터에서 일부 세부품목(나프타 등)이 누락된 것으로 판단되어, '24년 기준으로 작성

주요 수입처 내 중동 포함여부는 상위 10대 수입국에 중동국가의 포함여부로 선정

자료: 한국 무역통계진흥원

18) 품목별 HSK Code: 2710124000, 7602009000, 7601100000

19) KOSIS, 기업특성별 무역통계

20) 품목별·국가별 동시 조화가 가능한 중소기업 수출입 통계는 HSK 10단위로만 제공되어, 이를 기준으로 수행

21) 이준서(2026.3.18.) 「구윤철 "나프타 경제안보품목 한시지정...주유소 가격 더 내려야"」

- ◆ [나프타] 2024년 기준 우리 중소기업은 나프타 수입의 82.8%를 쿠웨이트, UAE, 카타르 등 중동 지역으로부터 수입
 - '24년 기준 한국 중소기업은 쿠웨이트(32.8%), UAE(27.1%), 카타르(16.0%), 사우디아라비아(4.1%), 이라크(1.7%) 등으로부터 나프타를 주로 수입함.
 - 한국 전체 기업의 나프타 수입 중동 비중이 약 60%인 데 비해, 중소기업은 82.8%로 중동 의존도가 상대적으로 더 높은 수준임
 - 나프타는 플라스틱·합성섬유·합성고무 등 석유화학 전반 산업의 핵심 원료로 활용되기 때문에, 수급 불안정시 해당 산업을 중심으로 중소기업에 영향을 미칠 것으로 분석됨

〈표 4〉 중소기업의 나프타(HSK Code 2710124000) 수입

(단위: 백만 달러, %)

	국가	중동전쟁 직접 영향권 여부	금액	비중
1	쿠웨이트	V	1,039.9	32.8
2	UAE	V	860.1	27.1
3	카타르	V	506.6	16.0
4	알제리		232.7	7.3
5	사우디아라비아	V	129.6	4.1
6	그리스		125.2	4.0
7	이라크	V	52.5	1.7
8	페루		47.6	1.5
9	바레인	V	35.4	1.1
10	인도		34.0	1.1
	기타		105.3	3.3
	전체		3,169.0	100.0

주: ① '25년 나프타 중소기업 수입 통계액이 '23~'24년에 비해 현저히 낮은 것으로 나타나 '24년 기준을 활용

② 중동전쟁 직접 영향권 국가는 1) 지리적으로 중동 내 위치 2) 지정학적 무력 충돌 노출 3) 주요 수출입 경로가 호르무즈 해협을 통과 여부 중 2가지 조건 이상 요건을 충족하는 경우로 정의함.

자료: 한국 무역통계진흥원

- ◆ [알루미늄의 웨이스트·스크랩] 우리 중소기업은 알루미늄 웨이스트·스크랩 수입의 11.2%를 중동 지역에서 조달
 - '24년 기준 한국 중소기업은 알루미늄의 웨이스트·스크랩을 중동 국가 중 사우디아라비아(4.4%), 이스라엘(3.8%), UAE(3.8%), 바레인(1.8%), 예멘(1.2%)에서 수입

〈표 5〉 중소기업의 알루미늄의 웨이스트·스크랩(HSK Code 7602009000) 수입

(단위: 백만 달러, %)

	국가	중동전쟁 직접 영향권 여부	금액	비중
1	미국		253.0	38.6
2	대만		39.6	6.0
3	사우디아라비아	V	29.0	4.4
4	이스라엘	V	25.1	3.8
5	필리핀		24.9	3.8
6	UAE	V	24.7	3.8
7	캐나다		22.4	3.4
8	말레이시아		19.9	3.0
9	남아프리카공화국		19.7	3.0
10	멕시코		19.7	3.0
13	바레인	V	12.1	1.8
19	예멘	V	7.6	1.2
	기타		158.5	24.2
	전체		656.0	100.0

주: ① 2024년 기준으로 작성

② 중동전쟁 직접 영향권 국가는 1) 지리적으로 중동 내 위치 2) 지정학적 무력 충돌 노출 3) 주요 수출입 경로가 호르무즈 해협을 통과 여부 중 2가지 조건 이상 요건을 충족하는 경우로 정의함.

자료: 한국 무역통계진흥원

◆ [알루미늄의 괴] 중소기업은 알루미늄 괴 수입의 8.8%를 중동 지역에서 수입

- '24년 기준 한국 중소기업은 알루미늄의 괴를 중동 국가 중 오만(2.8%), 사우디아라비아(2.2%), UAE(1.7%), 바레인(1.7%), 카타르(0.4%) 등에서 조달

- 對오만 수출입 물류의 경우 주요 항로가 호르무즈 해협을 직접 통과하지는 않으나, 오만이 해당 해역과 인접해 있고 최근 호르무즈 해협 및 인근 해역의 긴장이 고조되고 있는 점을 고려해 중동 사태의 영향권으로 포함

〈표 6〉 중소기업의 알루미늄의 과(HSK Code 7601100000) 수입

(단위: 백만 달러, %)

	국가	중동전쟁 직접 영향권 여부	금액	비중
1	호주		223.3	34.5
2	인도		148.6	23.0
3	러시아 연방		85.7	13.2
4	말레이시아		71.1	11.0
5	뉴질랜드		26.5	4.1
6	오만	V	18.3	2.8
7	중국		16.3	2.5
8	사우디아라비아	V	14.4	2.2
9	인도네시아		11.5	1.8
10	UAE	V	11.0	1.7
11	바레인	V	10.8	1.7
12	카타르	V	2.5	0.4
	기타		6.9	1.1
	합계		647.0	100.0

주: ① 2024년 기준으로 작성

② 중동전쟁 직접 영향권 국가는 1) 지리적으로 중동 내 위치 2) 지정학적 무력 충돌 노출 3) 주요 수출입 경로가 호르무즈 해협을 통과 여부 중 2가지 조건 이상 요건을 충족하는 경우로 정의
자료: 한국 무역통계진흥원

◆ [희가스] 반도체 공정용 특수가스인 희가스의 경우²²⁾ 중동전쟁의 영향권인 카타르로부터의 수입 비중이 일정 수준 존재

- 2024년 기준 한국 중소기업의 희가스 주요 수입처는 프랑스(33.9%), 러시아(22.6%), 카타르(22.6%), 중국(12.9%), 미국(3.2%)임
 - 다만, 중소기업의 희가스 수입에서 카타르 비중은 ('23) 33.3% → ('24) 22.1% → ('25) 4.5% 등 연도별 변동성이 크게 나타남

〈표 7〉 한국 중소기업의 희가스(HS Code 280429) 수입

(단위: 백만 달러, %)

	국가	중동전쟁 직접 영향권 여부	금액	비중
1	프랑스		21	33.9
2	러시아 연방		14	22.6
3	카타르	V	14	22.6
4	중국		8	12.9
5	미국		2	3.2
	기타		3	4.8
	전체		62	100.0

주: ① 2024년 기준으로 작성

② 중동전쟁 직접 영향권 국가는 1) 지리적으로 중동 내 위치 2) 지정학적 무력 충돌 노출 3) 주요 수출입 경로가 호르무즈 해협을 통과 여부 중 2가지 조건 이상 요건을 충족하는 경우로 정의함.
자료 : 한국 무역통계진흥원

22) 수입액이 작아 중소기업의 주요 수입품목은 아니지만, 중동 수입 비중이 높아 분석에 포함

나. 수출

- ◆ 우리 중소기업의 對중동 수출 비중은 대·중견기업 대비 높은 수준으로,²³⁾ 이번 중동전쟁이 중소기업 수출에 미치는 영향이 상대적으로 높을 가능성이 있음
 - 2020년 중소기업의 對중동 수출 비중은 4.4%에서 점진적으로 확대되어 2025년 5.4%를 기록
 - 특히 최근 중소기업의 對UAE, 사우디아라비아 수출이 대폭 확대되었으며, 이들 국가는 이번 중동전쟁으로 교통·물류 인프라에 대한 물리적인 타격과 호르무즈 해협 통항 제한의 영향을 받는 지역임
 - 또한 향후 수출실적에 직접적인 타격을 받을 수 있는 중소기업 중 對중동 수출기업은 2025년 기준 13,859개로 전체 수출 중소기업의 14.2%를 차지함²⁴⁾

〈표 8〉 한국 중소기업의 對중동 수출현황

(단위: 백만 달러, %)

		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
대중동 수출액		5346.9	4678.1	4443.1	5032.1	5356.4	5627.5	5649.7	6448.3
(비중)		(5.1)	(4.6)	(4.4)	(4.4)	(4.7)	(5.1)	(5.1)	(5.4)
주요수출국별	UAE	893.2	1024.0	1138.9	1309.3	1504.5	1643.8	1940.7	2197.9
	사우디아라비아	631.1	665.0	682.0	730.0	901.3	987.1	1001.8	1252.1
	이집트	484.0	433.5	405.9	619.2	609.0	593.7	539.8	436.3
	이스라엘	199.9	211.2	284.2	305.9	288.3	267.7	407.2	386.1
	요르단	236.7	297.3	295.4	494.6	599.2	453.8	249.4	375.6

주: 2025년 수출액이 높은 순임.

자료: KOSIS, 중소기업수출동향

23) 2025년 중소기업의 對중동 수출 비중 : 5.4%, 전체 기업의 對중동 수출 비중 : 2.9%

24) KOSIS, 기업특성별 무역통계

- ◆ 중소기업의 주요 수출품목 중 對중동 수출 비중이 높은 품목은 화장품, 중고차, 자동차 부품으로, 해당 품목을 중심으로 수출 여건이 제약받고 있음
- 화장품류의 경우, 중소기업의 주요 對중동 수출 대상국은 UAE임
- 중고차의 경우, 중소기업의 주요 對중동 수출 대상국은 UAE, 사우디아라비아, 요르단 등임

〈표 9〉 중소기업 수출 상위 15대 품목의 중동지역 수출 여부(HSK 10단위 기준)

(단위: 백만 달러)

순위	품목명	HSK Code	주요 수출처 내 중동 포함여부	금액
1	기초화장용 제품	3304991000	V	3,551.7
2	가솔린 중고차(1,500 초과-2,000cc 이하)	8703231020	V	2,620.2
3	기타 미용 화장품류	3304999000	V	2,066.9
4	가솔린 중고차(2,000 초과-3000cc 이하)	8703239020	V	1,810.5
5	기타 자동차부품 및 부속품	8708999000	V	1,389.5
6	금의 판·시트·스트립	7108139020	V	1,249.7
7	디젤 중고차(2,000 초과-2,500cc 이하)	8703329020	V	1,134.6
8	기타 장식용 세공품	7114199000		1,109.3
9	기타 일반기계	8479899099		985.0
10	디젤 중고차(1,500 초과-2,000cc 이하)	8703321020	V	925.8
11	자동차 휘발유	2710121000		922.3
12	플라스틱으로 만든 판, 시트, 필름	3919900000		836.1
13	모노리식(monolithic) 집적회로	8542391000	V	774.6
14	기타 차량용 부분품 및 부속품	8708290000		681.5
15	기타 플라스틱 제품	3926909000		653.6

주: 2025년 기준으로 작성

주요 수출처 내 중동 포함여부는 상위 10대 수출대상국에 중동국가의 포함여부로 선정

자료: 한국 무역통계진흥원

다. 경영환경

- ◆ [원가상승] ① 중동정세 불안에 따른 국제유가 상승, ② 운송료 및 보험료 인상, ③ 원/달러 환율 상승압력으로 인한 수입 원자재 비용증가 등은 중소기업의 생산비 및 경영비용 상승 요인으로 작용함
 - 특히 나프타를 원료로 사용하는 플라스틱·화학 업종과 알루미늄을 사용하는 금속가공업 분야 중소 제조기업은 원부자재 가격·에너지 비용 상승의 영향을 동시에 받고 있어, 제조원가 부담 확대로 영업이익률이 크게 하락할 가능성이 있음
 - 산업연구원(2026)은 국제유가가 10% 상승할 경우 국내 주요 제조업의 생산비용이 0.71% 상승하며, 특히 석유제품(6.30%), 화학제품(1.59%), 고무(0.46%) 분야의 상승 폭이 클 것으로 분석함²⁵⁾
 - 내수 부진과 소비 위축이 이어지는 가운데 중소기업은 원가 상승분을 납품단가에 즉각 반영하기 어려운 여건에 놓여 있음
 - 중동전쟁 장기화로 인한 에너지 가격 상승 압력이 가스비·전기료 인상으로 이어질 경우, 소상공인의 경영비용 부담 확대 및 수익성 악화도 우려됨
- ◆ [거래차질] 이번 중동전쟁은 중동 현지 파트너사의 발주 조정, 거래 변동·취소, 대금결제 지연, 선적지연 등을 야기하고 있어, 중소기업의 對중동 거래여건에 부담요인으로 작용하고 있음
 - 중소벤처기업부에 따르면 3월 18일 기준 총 232건의 중소기업 피해·애로(우려 포함)가 접수되었으며,²⁶⁾²⁷⁾ 이중 다수가 거래차질 관련 애로사항으로 파악됨
 - 피해·애로 주요 유형은 운송차질(67.8%), 물류비 상승(36.8%), 계약취소·보류(34.5%), 대금 미지급(31.6%) 등으로 파악됨
 - 중동전쟁으로 인해 우리 중소기업의 사우디아라비아, UAE 수출 관련 실제 피해 사례 접수는 확대 중임
 - 중동전쟁 발생 이후, 사우디아라비아로 수출한 A 기업은 선박 도착 지연으로 인해 대금결제가 지연되는 피해를 입었으며, 두바이로 선박 부품을 수출할 예정이었던 B사는 현지 바이어와의 연락 두절로 3월 초 선적일정이 지연됨²⁸⁾

25) 홍성욱 외(2026), 「미국-이란 전쟁의 리스크 확산과 한국에 미치는 영향」

26) 이 중 구체적인 피해·애로 발생은 171건, 발생 우려 사례는 61건으로 각각 집계

27) 3월 24일 중소벤처기업부로부터 해당 피해·애로 접수 현황 건수에 대한 통계자료를 제공받아 작성

4. 정책적 시사점

- ◆ [장기화 시나리오 대비] 중동전쟁 장기화 시나리오에 대비한 선제적·체계적 지원책 마련이 요구됨
 - 전문가들은 중동전쟁을 ① 단기 종료 또는 ② 이란과 미·이스라엘 간 저강도 또는 고강도 분쟁으로 장기화되는 가능성이 모두 존재한다고 분석하고 있는바,²⁸⁾ 장기화 시나리오를 전제로 한 대응책 마련을 고려할 필요가 있음
 - 향후 중동전쟁이 중장기적으로(3개월 이상) 지속될 가능성에 대비하여, 공급선·수출선 다변화와 공급망 안정화를 위한 전략비축 지원의 실행력을 확보할 수 있는 정책적 지원 강화를 고려할 수 있음
- ◆ [중소기업 지원] 중소기업의 對중동 수출 비중 및 장기화 대응 여력을 고려할 때, 범정부 차원의 중소기업 지원방안 확대 논의가 필요할 것으로 판단됨
 - 2025년 중소기업의 對중동 수출 비중은 2025년 5.4%를 차지했으며, 이는 전체기업 2.9%(2025년)에 비해 높음
 - 아울러 중소기업은 대기업·중견기업에 비해 자금조달 여건, 내부 유보자금, 대체 공급망 확보 능력 등이 상대적으로 제한적인 특성이 있어, 대외 충격 발생 시 대응 여력이 제약될 가능성이 있음
- ◆ [수입품목 지원정책] 공급망 안정화를 위해 중소기업의 對중동 주요 수입품목을 중심으로 수입 원부자재 수급 지원방안 마련을 검토할 필요가 있음
 - 특히 중동수입비중이 높은 주요 수입품목(표3 참고)의 수급 차질에 대비하여, 전략비축 지원, 중동 주요국과의 우선공급 협력체계 구축, 보완적 공급선 확보 지원 등 정책적 대응방안을 검토할 수 있음
 - 기존 중소기업 수입선으로부터의 물량 확대 또는 신규 수입선 발굴 시, 관세 부담완화, 수입보험 한도증액, 금융지원 강화 등 실질적인 인센티브 제공이 유용할 것으로 판단

28) 장우정(2026.3.11.) 「"운임 3배 뛰고 대금도 못 받아"... 중동 리스크에 中企 '비상'」

29) 황원정, 이승은(2026), 「중동 사태 전개 시나리오 및 유가 향방 점검」

- 품목별로 기존 중동 외 수입선을 보면, 나프타는 알제리·그리스·페루·인도, 알루미늄 웨이스트·스크랩은 미국·대만·필리핀, 알루미늄 피는 호주·인도·러시아임
- 기존 수입국을 중심으로 한 보완적 공급선 확보는 신규 수입선 발굴 대비 신속하게 필요 물량을 확보하는 데 기여할 수 있을 것으로 판단됨
- 우리 정부는 알루미늄 피의 주요 공급국인 호주와 2021년 ‘한-호주 핵심광물 공급망 협력 MOU’를 체결하고 협력을 강화해 온 바, 수급 불안 발생 시 협력 확대를 논의할 수 있는 주요 대상국으로 평가됨

◆ [수출 대응정책] 중소기업의 對중동 수출의 거래 불확실성이 지속에 대비하여, 수출구조의 안정성 제고 및 시장 다변화 정책 지원에 대한 고려가 요구됨

- 상황 장기화에 따른 경영여건 변화에 대비하여 중동 시장 의존도가 높은 중소기업을 중심으로, 글로벌 사우스 등 신규 시장 진출을 지원할 수 있음
 - 수출시장 다변화를 위해 바이어 발굴, 물류 지원 등 관련 정책을 단계적으로 확대할 수 있음
 - 특히 중소기업의 주요 수출품목 중 對중동 비중이 높은 화장품, 중고차, 자동차 부품, 금의 판·시트·스트립(HSK code 7108139020) 업종을 중심으로 수출시장 다변화 전략을 우선 지원하여 정책 효과를 제고할 수 있음

참고자료

[국내 문헌]

- 김수은(2022), 「이자율과 환율 변동이 전라북도 중소기업에 미치는 영향과 시사점」, 전북연구원, 이슈브리핑, vol.276.
- 유광호(2026), 「GCC 산유국으로의 중동 전선 확대에 따른 영향 및 시사점」, 대외경제정책연구원, 『세계경제 포커스』, Vol. 9 No. 18, p.3.
- 송영철, 편주현, 최형진(2024), 「중소기업 환율 리스크 분석 연구: 재무 및 경제적 영향을 중심으로」, 중소벤처기업연구원, 『자율연구』, 24-12.
- 신동호(2012), 「환율 및 유가변동성이 중소기업에 미치는 영향에 관한 연구」, 지역산업연구, 제35권 제1호.
- 황원정, 이승은(2026), 「중동 사태 전개 시나리오 및 유가 향방 점검」, 국제금융센터.
- 홍성욱(2026), 「미국-이란 전쟁의 리스크 확산과 한국에 미치는 영향」, 산업연구원, 『i-KIET 산업경제이슈』, 제206호.

[외국 문헌]

- Reuters, 「Israel, U.S. launched strikes as Iranian leader met with inner circle」, (2026.3.1.).
- Reuters, 「Trump says US struck military targets on Iran's Kharg Island oil hub」, (2026.3.13.).

[기사 인용]

- 김형민, 「가스전 폭격당한 이란, 카타르 'LNG 심장' 보복 공격」, 『동아일보』, (2026.3.19.).
- 나확진, 「이란, 이스라엘·걸프국 겨냥 미사일·드론 공격 지속」, 『연합뉴스』, (2026.3.16.).
- 신재우, 「이란 "호르무즈 지나는 선박 모두 불태우겠다" 위협」, 『연합뉴스』, (2026.3.3.).

이보배, 「트럼프 "이란과의 합의는 '무조건 항복' 외에는 없을 것"」, 『한국경제』, (2026.3.6.).

이준서, 「구윤철 "나프타 경제안보품목 한시지정...주유소 가격 더 내려야"」, 『연합뉴스』, (2026.3.18.).

장우정, 「"윤임 3배 뛰고 대금도 못 받아"... 중동 리스크에 中企 '비상'」, 『조선일보 보도자료』, (2026.3.11.).

차대운, 「이란 혁명수비대, 모즈타바에 "충성" 맹세...지도부 결사옹위」, 『연합뉴스』, (2026.3.9.).

[인터넷 자료]

KOSIS, 기업특성별 무역통계,

https://kosis.kr/statHtml/statHtml.do?sso=ok&returnurl=https%3A%2F%2Fkosis.kr%3A443%2FstatHtml%2FstatHtml.do%3Flist_id%3DS2_8_001%26obj_var_id%3D%26seqNo%3D%26eType%3D%26tblId%3DDT_1TEC_P116%26vw_cd%3DMT_ZTITLE%26orgId%3D101%26path%3D%252Fcommon%252Fmeta_onedepth.jsp%26conn_path%3DK2%26itm_id%3D%26lang_mode%3Dko%26scrId%3D%26 (검색일: 2026.3.18).

KOSIS, 중소기업 수출동향,

https://stat.kosis.kr/statHtml_host/statHtml.do?orgId=142&tblId=DT_B10066&dbUser=NSI_IN_142 (검색일: 2026.3.18).

국가물류통합정보센터, 국외해상운임지수,

<https://www.nlic.go.kr/nlic/transInPortCt.action> (검색일: 2026.3.23).

한국무역통계진흥원,

<https://www.bandtrass.or.kr/theme/smbc.do?command=THE004View&viewCode=THE00401&iframe=> (검색일: 2026.3.18).

한국석유공사 오피넷,

<https://www.opinet.co.kr/user/dopospdrg/dopOsPdrgSelect.do> (검색일: 2026.3.24).

한국은행 경제통계시스템, <https://ecos.bok.or.kr/#> (검색일: 2026.3.23.).



중소기업 이슈ⁿ 포커스

발 행 인 조주현

편 집 인 이동주

발 행 처 중소벤처기업연구원

07074 서울시 동작구 신대방1가길 77 (신대방동 686-70)

전화: 02-707-9800 팩스: 02-707-9894

홈페이지: <https://www.kosi.re.kr>

인 쇄 처 디플러스

- 본지에 게재된 내용은 필자 개인(연구진)의 견해이며, 중소벤처기업연구원의 공식 견해와 일치하지 않을 수도 있습니다.
- 본지의 내용은 상업적으로 사용할 수 없으며, 내용을 인용할 때는 반드시 출처를 밝혀주시기 바랍니다.