Changwon Chamber of Commerce & Industry
Changwon CCI

2018년 3분기
창원시 수출입동향 조사

2018. 10

창원상공회의소

Ⅰ. 조사개요

1. 조사목적

- 본 조사는 창원시의 수출입 동향을 살펴보고, 주요 수출품과 주요 교역국 등을 파악하여 수출입기업의 경영상 의사결정은 물론 정책당국의 수출지원 및 정책수립에 참고자료로 제공함을 목적으로 함.

2. 조사대상

- 2018년 3분기 창원지역 수출입 실적 전반

3. 조사방법

- 한국무역협회, 관세청, 창원상의 내부자료 등 통계자료 분석

4. 조사기간

- 2018. 10. 19 ~ 23

5. 조사사항

- 수출입량 변화(전년동기·전분기 대비)
- 수출입 비중(전국, 경남)
- 무역수지 실적 등
- 주요 수출입 품목
- 국내 지역별 무역수지
- 주요 교역국 및 대륙별 수출입 동향
- 수출입 성질별 동향

Ⅱ. 2018년 3분기 창원시 수출입

1. 수출입 동향

- 2018년 3분기 창원시 수출은 전년 동기 대비 14.8% 감소한 38억 4,391만 불, 수입은 0.5% 감소한 13억 6,595만 불로 총교역액은 11.5% 감소한 52억 985만 불 실적을 올렸음.
  수출액 감소폭이 수입액 감소폭보다 커 무역수지 흑자액은 21.1% 감소한 24억 7,796만 불을 기록했음.

- 2018년 3분기 경남 수출은 87억 8,847만 불로 전년 대비 43.7% 감소했고, 수입은 9.9% 증가한 46억 5,256만 불을 기록했음.
  전국 실적을 보면 수출은 1.7% 증가한 1,535억 8,176만 불, 수입은 7.8% 증가한 1,303억 2,386만 불 실적을 올렸음.
  창원시 교역 비중은 경남 총 수출액의 43.7%, 전국의 2.5%를 점했고, 수입은 경남의 29.4%, 전국 1.1%를 차지했음.

2018년 3분기 창원 수출입 실적

(단위 : 천불, %)

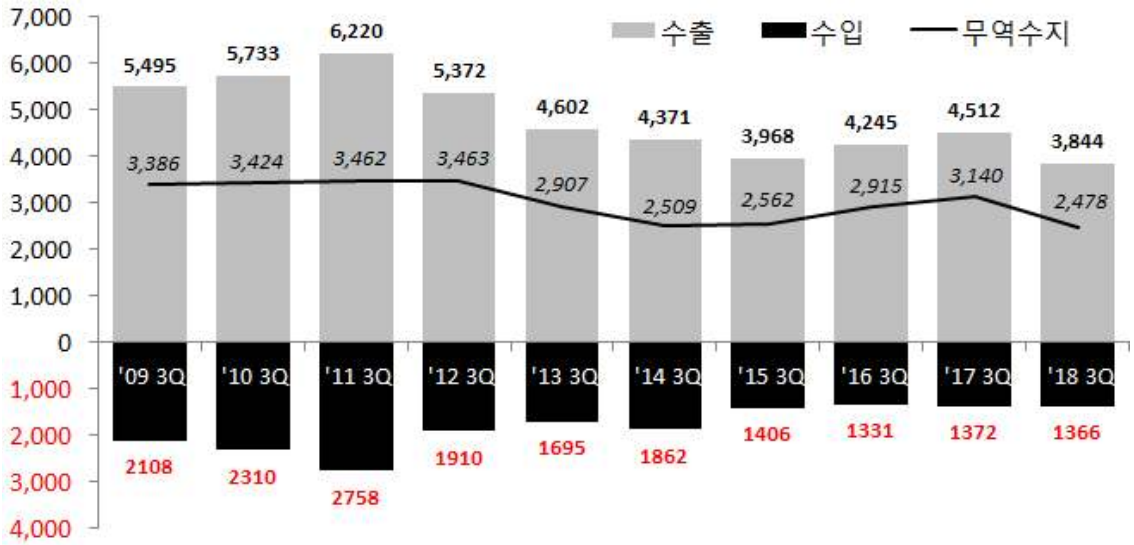
구분	창원	경남	[창원비중]	전국	[창원비중]
수출	3,843,905 (-14.8)	8,788,469 (-43.7)	43.7	153,581,762 (1.7)	2.5
수입	1,365,945 (-0.5)	4,652,557 (9.9)	29.4	130,323,857 (7.8)	1.1
무역수지	2,477,960 (-21.1)	4,135,912 (-63.6)	59.9	23,257,905 (-23.0)	10.7
총교역액	5,209,850 (-11.5)	13,441,026 (-32.2)	38.8	283,905,619 (4.4)	1.8

<자료 : KITA 통계 가공>

※ (　　)는 2017년 3분기 대비 증감

창원시 연도별 수출입, 무역수지 동향

(단위 : 백만 불)



(단위 : 천불, %)

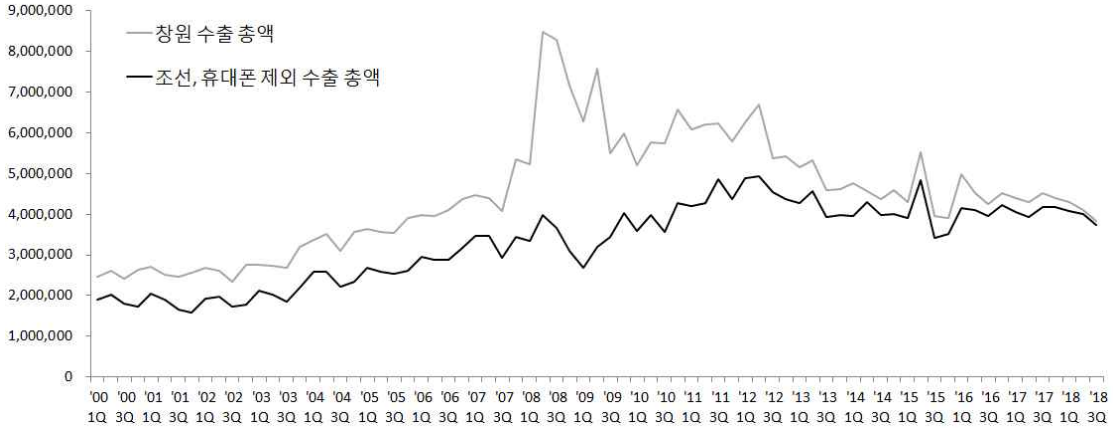
	수출 (증감)		수입 (증감)		무역수지 (증감)		총교역액 (증감)	
'09 3Q	5,494,622	(-33.6)	2,108,450	(-36.5)	3,386,172	(-31.6)	7,603,072	(-34.4)
'10 3Q	5,733,222	(4.3)	2,309,630	(9.5)	3,423,592	(1.1)	8,042,852	(5.8)
'11 3Q	6,219,956	(8.5)	2,757,903	(19.4)	3,462,053	(1.1)	8,977,859	(11.6)
'12 3Q	5,372,384	(-13.6)	1,909,872	(-30.7)	3,462,513	(0.0)	7,282,256	(-18.9)
'13 3Q	4,602,032	(-14.3)	1,695,128	(-11.2)	2,906,904	(-16.0)	6,297,160	(-13.5)
'14 3Q	4,370,912	(-5.0)	1,862,241	(9.9)	2,508,671	(-13.7)	6,233,153	(-1.0)
'15 3Q	3,968,079	(-9.2)	1,405,972	(-24.5)	2,562,107	(2.1)	5,374,051	(-13.8)
'16 3Q	4,245,442	(7.0)	1,330,584	(-5.4)	2,914,858	(13.8)	5,576,026	(3.8)
'17 3Q	4,511,889	(6.3)	1,372,097	(3.1)	3,139,792	(7.7)	5,883,986	(5.5)
'18 3Q	3,843,905	(-14.8)	1,365,945	(-0.4)	2,477,960	(-21.1)	5,209,850	(-11.5)

<자료 : KITA 통계 가공>

※ ( )는 전년 동기 대비 증감율임.

창원시 연도별 수출입, 무역수지 동향

(단위 : 천불)



<자료 : KITA 통계 가공>

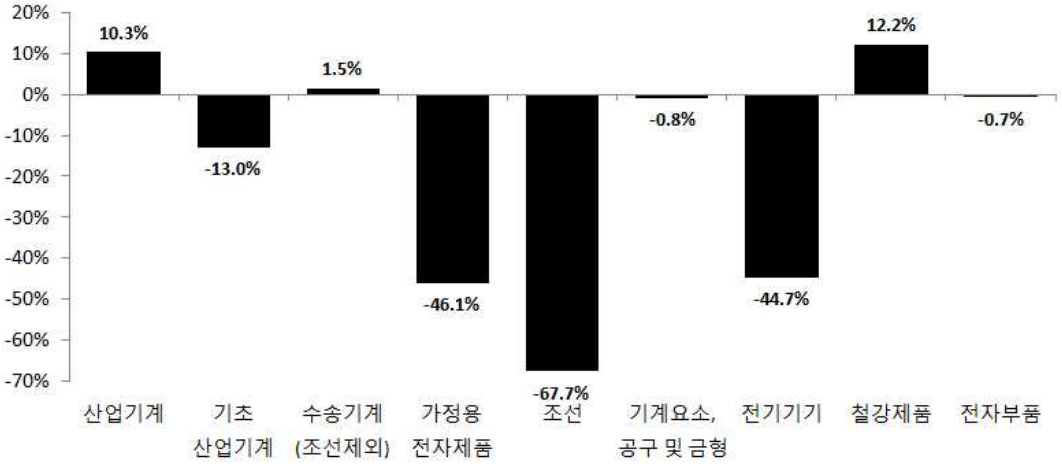
- 지자체 수출통계가 발표되기 시작한 2000년부터 현재까지의 창원시 수출 동향을 살펴보면, 산업기계·기초산업기계·가정용전자제품·자동차부품 등 창원의 기반산업을 중심으로 2007년 까지 점진적 수출 증가를 보여오다 2008년 베이징 올림픽을 전후로 對중 휴대전화, 산업기계 수출이 크게 증가함과 동시에 선박 수출이 비약적으로 증가함에 따라 수출실적 최대치를 기록했음. 당시는 미국발 서브프라임 모기지 사태로 미국을 비롯한 세계 경제에 큰 타격을 주었던 상황임에도 창원 수출은 견조한 모습을 보였음. 하지만 이후 유럽발 재정위기를 시작으로 선박 수요가 크게 줄고, 같은 시기 창원의 주력 수출품이었던 휴대전화(무선통신기기) 생산기업이 철수함에 따라 조선과 무선통신기기 비중이 높았던 창원 수출 감소에 큰 영향을 미쳤음.
  2012년 이후부터는 국내 자동차 완성업체의 해외 생산 증대 등에 힘입어 자동차 부품 수출 증대가 휴대전화와 선박 수출 감소분을 일정부분 상쇄하고, 산업기계와 가정용전자제품이 견조한 수출실적을 올려 현재의 창원 수출 실적을 유지해왔으며, 올해는 굴삭기 공작기계 등 산업기계 수출이 호조를 보이고 있음.

- 증감폭이 큰 선박과 무선통신기기 실적을 제외한 창원 수출 실적도 점진적 2012년을 전후로 점진적 하락세를 보이고 있음. 이는 창원의 기반산업인 산업기계·기초산업기계·가정용전자제품·자동차부품의 수출실적의 점진적 감소를 의미함.

2. 산업별 수출실적

• 2018년 3분기 창원 주요 산업별 수출은 철강제품(+12.2%), 산업기계(+10.3%), 수송기계(조선제외)(+1.5%)를 제외한 조선(-67.7%), 가정용전자제품(-46.1%), 전기기기(-44.7%), 기초산업기계(-13.0%), 기계요소·공구 및 금형(-0.8%), 전자부품(-0.7%) 등 대부분의 산업에서 수출 감소를 보였음.

2018년 3분기 창원 주요 산업별 수출 증감(전년 동기 대비)



<자료 : KITA 통계 가공>

3. 품목별 수출입

1) 주요 수출품목(MTI[1] 3단위 기준)

• 2018년 3분기 창원시 주요수출품(MTI 3단위 기준)은 '자동차부품'(4억 7,279만 불), '금속공작기계'(3억 6,695만 불), '건설광산기계'(3억 6,268만 불), '원동기 및 펌프'(3억 1,560만 불), '공기조절기 및 냉난방기'(2억 5,016만 불), '기계요소'(2억 2,926만 불), '자동차'(1억 9,750만 불) 등임.

1) 무역동향분석에 사용되는 품목분류 코드로 비슷한 종류의 HS코드를 묶어 코드와 품목명을 부여한 체계

2018년 3분기 창원시 주요 수출품

순번	품 목 (MTI 3단위)	'17 3Q (천불)	'18 3Q (천불)	증감 (%)	주요 수출국
1	자동차부품	504,958	472,786	-6.4	중국, 미국, 멕시코, 우즈베키스탄, 인도, 콜롬비아 등
2	금속공작기계	316,028	366,951	16.1	미국, 중국, 독일, 이탈리아, 인도, 터키, 영국, 스페인 등
3	건설광산기계	290,172	362,676	25.0	미국, 벨기에, 중국, 인도네시아. 인도, 필리핀, 러시아 등
4	원동기 및 펌프	367,556	315,596	-14.1	**중국**, 미국, 멕시코, 일본, 러시아, 우즈베키스탄, 영국 등
5	공기조절기 및 냉난방기	270,935	250,159	-7.7	**미국**, 이란, 네덜란드, 중국 등
6	기계요소	239,454	229,261	-4.3	**중국**, 일본, 미국, 독일, 캐나다, 인도, 멕시코, 프랑스 등
7	자동차	151,921	197,502	30.0	**미국**, 멕시코, 이탈리아, 캐나다, 독일 등
8	섬유 및 화학기계	208,994	172,064	-17.7	**미국**, 캐나다, 이탈리아, 멕시코, 독일 등
9	냉장고	266,041	125,460	-52.8	**미국**, 호주 등
10	가정용 회전기기	207,902	122,853	-40.9	**미국**, 대만, 호주, 멕시코, 캐나다 등
11	전력용기기	170,507	93,701	-45.0	**사우디아라비아**, 미국, 인도, 베트남 등
12	선박, 해양구조물 및 부품	281,968	91,041	-67.7	**중국**, 독일 등
13	철강판	63,341	75,718	19.5	태국, 벨기에, 러시아, 베트남, 폴란드, 이집트 등
14	기타기계류	98,965	67,969	-31.3	**홍콩**, 중국, 미국, 인도, 프랑스, 베트남 등
15	반도체	57,950	66,870	15.4	중국, 말레이시아, 태국, 필리핀, 대만 등
16	운반하역기계	81,284	62,683	-22.9	중국, 말레이시아, 태국, 대만, 필리핀 등
17	선재, 봉강 및 철근	57,874	61,309	5.9	대만, 인도, 중국, 이탈리아, 태국, 일본 등
18	기구부품	68,548	56,167	-18.1	**중국**, **베트남** 등
19	항공기 및 부품	32,375	55,342	70.9	**미국**, 영국 등
20	주단조품	46,528	52,111	12.0	**일본**, UAE, 미국 등

<자료 : KITA 통계 가공>

※ 밑줄이 있는 국가는 품목당 전체 수출액의 1/3이상인 국가

- 2017년 3분기와 비교해 수출액이 증가한 품목은 ‘항공기 및 부품’(+70.9%), ‘자동차’(+30.0%), ‘건설광산기계’(+25.0%), ‘철강판’(+19.5%), ‘금속공작기계’(+16.1%), ‘반도체’(+15.4%), ‘주단조품’(+12.0%), ‘선재, 봉강 및 철근’(+5.9%) 등임.

- 반대로 수출액이 감소한 품목은 ‘선박, 해양구조물 및 부품’(-67.7%), ‘냉장고’(-52.8%), ‘전력용기기’(-45.0%), ‘가정용회전기기’(-40.9%), ‘기타기계류’(-31.3%), ‘운반하역기계’(-22.9%), ‘기구부품’(-18.1%), ‘섬유 및 화학기계’(-17.7%), ‘원동기 및 펌프’(-14.1%), ‘공기조절기 및 냉난방기’(-7.7%), ‘자동차부품’(-6.4%), ‘기계요소’(-4.3%) 등임.

2) 주요 수입품목(MTI[2)] 3단위 기준)

- 2018년 3분기 창원시 주요수입품은 ‘기계요소’(1억 5,168만 불), ‘원동기 및 펌프’(1억 4,523만 불), ‘산업용 전기기기’(1억 123만 불), ‘철강판’(8,073만 불), ‘알루미늄’(5,393만 불), ‘합금철, 선철 및 고철’(4,166만 불), ‘항공기 및 부품’(4,142만 불) 등임.

- 수입액이 증가한 품목은 ‘철강판’(+68.7%), ‘전기부품’(+66.5%), ‘니켈제품’(+43.7%), ‘선박, 해양구조물 및 부품’(+43.3%), ‘고무제품’(+27.2%), ‘합금철, 선철 및 고철’(+9.4%), ‘금속공작기계’(+4.9%), ‘철강관 및 철강선’(+4.4%), ‘산업용 전기기기’(+4.1%), ‘기계요소’(+1.9%) 등임.

- 반대로 수입액이 감소한 품목은 ‘알루미늄’(-32.3%), ‘계측제어분석기’(-21.8%), ‘기타기계류’(-21.8%), ‘전력용기기’(-21.4%), ‘원동기 및 펌프’(-6.9%), ‘자동차부품’(-6.8%), ‘항공기 및 부품’(-5.3%), ‘아연제품’(-2.5%) 등임.

2) 무역동향분석에 사용하는 품목분류 코드로 비슷한 종류의 HS코드를 묶어 코드와 품목명을 부여한 체계

2018년 3분기 창원시 주요 수입품

순번	품 목 (MTI 3단위)	'17 3Q (천불)	'18 3Q (천불)	증감 (%)	주요 수입국
1	기계요소	148,903	151,683	1.9	일본, 독일, 중국, 미국, 대만, 프랑스, 루마니아 등
2	원동기 및 펌프	156,003	145,228	-6.9	**미국**, **독일**, 스웨덴, 일본, 이탈리아, 중국 등
3	산업용 전기기기	97,257	101,227	4.1	**일본**, 중국, 독일, 미국, 베트남, 필리핀 등
4	철강판	47,850	80,725	68.7	중국, 대만, 인도네시아, 스웨덴, 일본 등
5	선박, 해양구조물 및 부품	48,173	69,038	43.3	**노르웨이**, 독일, 일본, 중국, 미국, 덴마크 등
6	금속공작기계	51,712	54,260	4.9	일본, 중국, 독일, 대만, 스위스, 미국 등
7	알루미늄	79,671	53,925	-32.3	미국, 인도, 중국, 호주, 말레이시아 등
8	전기부품	30,778	51,259	66.5	**중국**, **일본**, 미국, 스페인 등
9	합금철, 선철 및 고철	38,092	41,660	9.4	**일본**, 남아프리카공화국, 인도네시아, 카자흐스탄 등
10	항공기 및 부품	43,713	41,417	-5.3	**미국**, 프랑스, 영국 등
11	계측제어분석기	41,213	32,233	-21.8	미국, 독일, 대만, 체코 등
12	자동차부품	33,448	31,190	-6.8	중국, 독일, 일본, 미국 등
13	철강관 및 철강선	22,114	23,094	4.4	**중국**, **일본** ,미국 등
14	니켈제품	15,396	22,131	43.7	마다가스카르, 미국, 노르웨이, 중국, 일본 등
15	기타기계류	27,937	21,857	-21.8	**일본**, 미국, 중국, 스위스 등
16	공기조절기 및 냉난방기	15,165	21,310	40.5	**중국**, 일본, 태국, 독일 등
17	아연제품	21,151	20,615	-2.5	**인도**, 이란 등
18	기타 잡제품	0	20,254	-	**베트남** 등
19	전력용기기	25,520	20,051	-21.4	중국, 일본, 오스트리아, 미국 등
20	고무제품	15,657	19,918	27.2	**일본**, 중국, 베트남, 독일, 인도네시아 등

<자료 : KITA 통계 가공

※ 밑줄이 있는 국가는 품목당 전체 수입액의 1/3 이상

4. 지역별 수출입

- 특별시, 광역시를 포함한 2018년 3분기 지역별 무역수지는 창원시가 24억 7,796만 불을 기록해, 충남 아산시(171억 4,545만 불), 울산광역시(91억 1,646만 불), 경기 용인시(70억 468만 불), 경북 구미시(48억 587만 불), 충북 청주시(37억 9,924만 불), 경기 이천시(29억 352만 불)에 이어 7번째를 기록했음.

- 수출총액은 창원시가 43억 785만 불로 울산광역시, 충남 아산시, 서울특별시, 인천광역시, 경기 용인시, 전남 여수시, 경기 이천시, 경북 구미시, 충북 청주시에 이어 10번째를 기록했음.

2018년 3분기 전국 지역별 무역수지 현황(특별시, 광역시 포함)

(단위 : 천불)

	지역	수출액	수입액	무역수지	총교역액
1	충남 아산시	17,650,531 (20.2%)	505,085 (-8.2%)	17,145,446 (21.3%)	18,155,616 (19.2%)
2	울산광역시	18,201,654 (0.8%)	9,085,189 (18.5%)	9,116,464 (-12.3%)	27,286,843 (6.1%)
3	경기 용인시	8,708,977 (41.3%)	1,704,299 (-29.4%)	7,004,678 (86.9%)	10,413,276 (21.4%)
4	경북 구미시	5,487,404 (-18.7%)	681,535 (-3.8%)	4,805,869 (-20.5%)	6,168,939 (-17.3%)
5	충북 청주시	4,553,649 (15.4%)	754,406 (4.7%)	3,799,243 (17.8%)	5,308,055 (13.8%)
6	경기 이천시	5,950,175 (58.9%)	3,046,656 (35.6%)	2,903,518 (93.7%)	8,996,831 (50.2%)
7	**경남 창원시**	3,843,905 (-14.8%)	1,365,946 (-0.4%)	2,477,960 (-21.1%)	5,209,851 (-11.5%)
8	광주 서구	3,583,528 (-10.6%)	1,618,622 (-12.8%)	1,964,906 (-8.8%)	5,202,150 (-11.3%)
9	경남 거제시	1,959,703 (-75.5%)	372,689 (23.6%)	1,587,013 (-79.4%)	2,332,392 (-71.9%)
10	경기 파주시	2,345,468 (1.0%)	858,622 (9.8%)	1,486,845 (-3.4%)	3,204,090 (3.2%)
	전국	153,581,762 (1.7%)	130,323,858 (7.8%)	23,257,905 (-23.0%)	283,905,620 (4.4%)

※ ( )는 2017년 3분기 대비 증감률. <자료 : KITA.net>

5. 가공단계별 수출입

- 2018년 3분기 가공단계별 수출실적을 보면, 중간재[3] 수출이 18억 1,867만 불로 전체 수출의 47.3%를 차지했음. 이는 전년 동기 대비 16.2% 감소한 실적임.
  자본재[4] 수출은 14억 9,941만 불로 전체 39.0%를 차지했으며, 전년 동기 대비 10.2% 감소했음.

- 가공단계별 수입실적을 보면, 중간재 수입이 9억 6,564만 불로 전체 수입의 70.7%를 차지했음. 이는 전년 동기 대비 1.2% 감소한 실적임.
  자본재 수입은 2억 9,372만 불로 전체 21.5%를 차지했으며, 전년 동기 대비 3.2% 감소했음.

2018년 3분기 창원시 가공단계별 수출

(단위 : 천불)

	가공단계별 수출			가공단계별 수입		
성 질	'17 3Q	'18 3Q	증감률	'17 3Q	'18 3Q	증감률
1차산품	1,597 (0.0%)	2,573 (0.1%)	61.1%	46,012 (3.4%)	46,835 (3.4%)	1.8%
소비재	665,249 (14.7%)	504,511 (13.1%)	-24.2%	33,543 (2.4%)	38,938 (2.9%)	16.1%
자본재	1,670,397 (37.0%)	1,499,405 (39.0%)	-10.2%	303,297 (22.1%)	293,721 (21.5%)	-3.2%
중간재	2,171,230 (48.1%)	1,818,674 (47.3%)	-16.2%	977,006 (71.2%)	965,643 (70.7%)	-1.2%
기타	3,416 (0.1%)	18,742 (0.5%)	448.7%	12,239 (0.9%)	20,808 (1.5%)	70.0%
총계	4,511,890	3,843,905	-14.8%	1,372,096	1,365,946	-0.4%

※ ( )는 창원시 총 수출입 중 비중
<자료 : KITA>

3) 제품을 생산하는 과정에서 소요되는 재화

4) 제품을 생산하기 위한 설비

6. 국가(지역)별 수출입

- 2018년 3분기 창원시 주요 교역국은 미국(교역액 12억 1,374만 불), 중국(9억 4,297만 불), 일본(4억 3,062만 불), 독일(2억 9,666만 불), 인도(2억 6,803만 불), 멕시코(1억 6,134만 불) 등임.

- 창원 최대 수출국이자 교역국인 미국에 10억 1,631만 불 수출했고, 1억 9,743만 불을 수입해 8억 1,888만 불 무역수지 흑자를 기록했음. 주요 수출품은 '금속공작기계', '건설광산기계', '공기조절기 및 냉난방기', '자동차', '섬유 및 화학기계', '가정용 회전기기', '항공기 부품' 등 완성품 내구재가 주를 이룸.

2018년 3분기 창원 주요 교역국

(단위 : 천불)

	국가명	수출액	수입액	무역지수	총교역액
1	미국	1,016,308 (6.0%)	197,433 (-2.9%)	818,875 (8.5%)	1,213,741 (4.5%)
2	중국	660,148 (-5.6%)	282,823 (1.1%)	377,326 (-10.1%)	942,971 (-3.7%)
3	일본	157,712 (-15.1%)	272,907 (-0.8%)	(115,195) (29.1%)	430,619 (-6.6%)
4	독일	157,694 (6.8%)	138,970 (-7.2%)	18,723 (-958.5%)	296,664 (-0.3%)
5	인도(인디아)	231,426 (19.3%)	36,603 (-15.6%)	194,823 (29.3%)	268,029 (12.9%)
6	멕시코	149,764 (-46.4%)	11,602 (19.3%)	138,163 (-48.8%)	161,366 (-44.2%)
7	베트남	103,188 (-62.8%)	44,885 (112.0%)	58,303 (-77.3%)	148,073 (-50.4%)
8	캐나다	87,289 (20.3%)	4,245 (-52.3%)	83,044 (30.4%)	91,534 (12.4%)
9	벨기에	75,062 (5.9%)	2,913 9-58.5%)	72,149 (13.0%)	77,975 (0.1%)
10	사우디아라비아	75,910 (5.1%)	877 (0.3%)	75,034 (5.2%)	76,787 (5.1%)
	총계	3,843,905 (-14.8%)	1,365,946 (-0.4%)	2,477,960 (-21.1%)	5,209,851 (-11.5%)

※ ( )는 2017년 3분기 대비 증감율
<자료 : KITA>

• 창원 최대 수입국인 중국에 6억 6,015만 불 수출했고, 2억 8,282만 불을 수입해 3억 7,733만 불 무역수지 흑자를 기록했음. 주요 수출품은 '자동차부품', '원동기 및 펌프', '기계요소', '선박, 해양구조물 및 부품',' 기구부품', '반도체' 등임.

• 미국과 캐나다 등 북미지역을 제외한 대부분의 지역으로 수출이 감소했음. 특히, 중국을 필두한 아시아 지역 수출로의 감소폭이 큼.

2018년 3분기 창원 대륙별 교역

(단위 : 천불)

	수출	수입	무역수지	총교역액
아시아	1,593,766 (-15.0%)	749,767 (6.0%)	843,999 (-27.7%)	2,343,533 (-9.3%)
북미	1,103,598 (7.0%)	201,678 (-5.0%)	901,920 (10.2%)	1,305,276 (5.0%)
유럽	607,759 (-23.2%)	358,600 (3.1%)	249,159 (-43.9%)	966,359 (-15.2%)
중동	223,696 (-37.7%)	8,116 (-86.0%)	215,580 (-28.4%)	231,812 (-44.4%)
중남미	220,460 (-43.7%)	20,851 (4.2%)	199,609 (-46.3%)	241,311 (-41.4%)
대양주	48,109 (25.6%)	10,148 (-23.3%)	37,961 (51.4%)	58,257 (13.0%)
아프리카	46,173 (86.5%)	16,776 (26.0%)	29,397 (156.9%)	62,949 (65.3%)
총계	3,843,905 (-14.8%)	1,365,946 (-0.4%)	2,477,959 (-21.1%)	5,209,851 (-11.5%)

※ ( )는 2017년 3분기 대비 증감율
<자료 : KITA>