

# 항만과 산업

국내·외 항만 물동량

www.kmi.re.kr

발행일 2022. 6. 30 편집&발행인 김종덕 원장

발행처 한국해양수산개발원 항만연구본부 항만수요예측센터  
49111 부산광역시 영도구 해양로301번길 26(동삼동)

전화 051) 797-4800 팩스 051) 797-4810

통계

2022. 6

## 국내·외 항만 물동량

|                      |    |
|----------------------|----|
| 1. 주요 국내 항만 물동량      | 02 |
| 2. 국내 항만별·품목별 물동량    | 07 |
| 3. 국내 항만별·품목별 물동량 순위 | 22 |
| 4. 국외 항만 물동량         | 24 |
| 5. 전국 항만 물동량 통계      | 38 |
| 6. 세계 컨테이너항만 물동량 통계  | 52 |

## 국내 총 물동량

2022년 5월 누적 기준  
(전년 동월 누적 기준)

6억 4,435만 톤  
(6억 5,094만 톤)

전년 대비  
**-1.0%**



### 컨테이너

1,225만 TEU(1,258만 TEU)

전년 대비  
**-2.6%**



### 벌크

23,417만 톤(23,932만 톤)

전년 대비  
**-2.2%**



### 유류

19,668만 톤(19,149만 톤)

전년 대비  
**+2.7%**



### 석탄

5,013만 톤(5,030만 톤)

전년 대비  
**-0.3%**



### 철광석

2,989만 톤(3,364만 톤)

전년 대비  
**-11.2%**



### 고철

243만 톤(202만 톤)

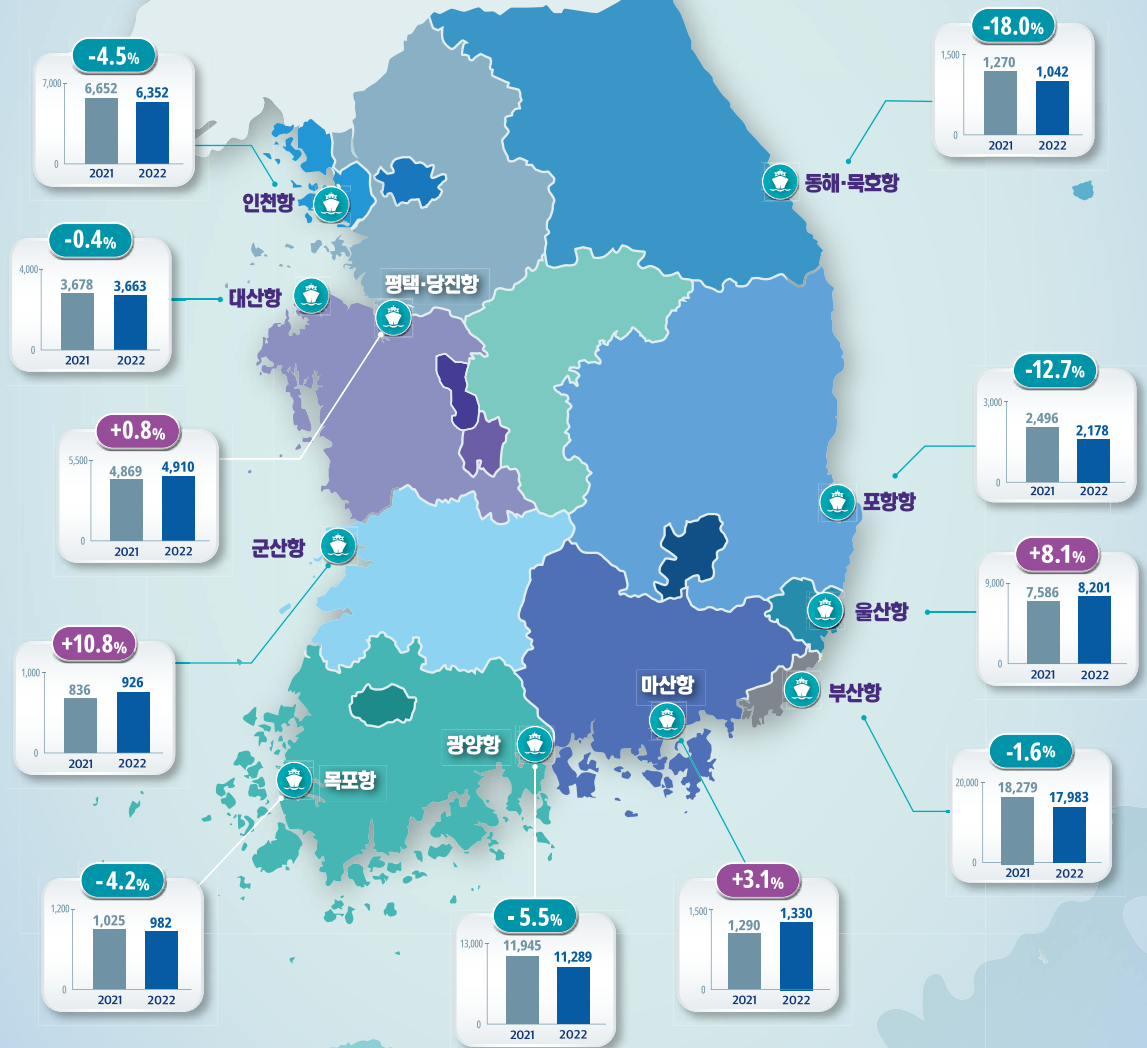
전년 대비  
**+20.3%**



항만과 산업은 최신 국내외 항만물동량과 산업동향을 월 2회 이메일로 배포하고 있으며, 한국해양수산개발원 홈페이지(www.kmi.re.kr)에서도 확인하실 수 있습니다. 이메일 수신을 원하시는 분은 전화(051-797-4657) 또는 이메일(pdac@kmi.re.kr)로 연락해주시기 바랍니다.

2022년 5월 누적 기준  
(단위: 만 톤, %)

## 국내 주요 항만 총 물동량 증감률



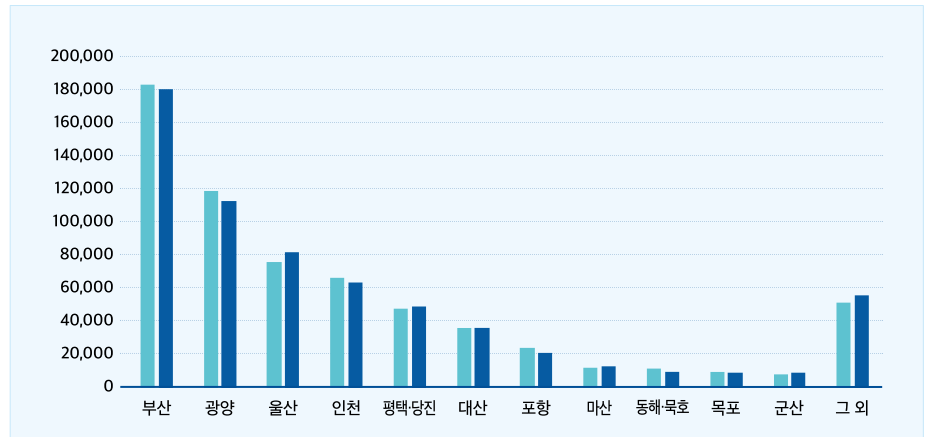
주: 월별 항만 물동량은 익월 말에 공표됨  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

총 물동량  
주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 항만의 총 물동량은 전년 동월 대비 0.8%, 전월 대비 9.4% 증가한 1억 3,339만 4천 톤을 기록함
- ▶ 11개 거점 항만 중, 군산항(+11.9%), 울산항(+8.2%), 평택·당진항(+8.0%), 목포항(+8.0%), 인천항(+4.1%), 포항항(+1.0%), 마산항(+0.3%)은 전년 동월 대비 실적이 증가했으나, 나머지 4개 항만인 동해·묵호항(-7.2%), 부산항(-3.0%), 광양항(-2.4%), 대산항(-0.8%)은 실적이 감소함
- ▶ 5월 누적 총 물동량은 전년 동기 대비 1.0% 감소한 가운데, 두 자릿수 이상의 큰 증감률을 보인 항만 중 군산항(+10.8%)은 증가, 동해·묵호항(-18.0%), 포항항(-12.7%)은 감소함

국내 주요 항만의  
5월 누적 총 물동량

2021. 5  
2022. 5



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 제작성

국내 주요 항만의  
5월 총 물동량

(단위: 천 톤, %)

| 구분    | 2021년   |         | 2022년   |         |         | 전월 대비 | 전년 대비 |       |
|-------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|
|       | 5월      | 누적      | 4월      | 5월      | 누적      |       | 동월    | 누적    |
| 전국    | 132,329 | 650,940 | 121,954 | 133,394 | 644,352 | 9.4   | 0.8   | -1.0  |
| 부산    | 38,582  | 182,788 | 35,930  | 37,426  | 179,834 | 4.2   | -3.0  | -1.6  |
| 광양    | 24,477  | 119,450 | 19,325  | 23,901  | 112,891 | 23.7  | -2.4  | -5.5  |
| 울산    | 15,556  | 75,860  | 15,390  | 16,831  | 82,014  | 9.4   | 8.2   | 8.1   |
| 인천    | 12,725  | 66,524  | 11,531  | 13,242  | 63,521  | 14.8  | 4.1   | -4.5  |
| 평택·당진 | 9,176   | 48,691  | 9,411   | 9,909   | 49,104  | 5.3   | 8.0   | 0.8   |
| 대산    | 6,990   | 36,785  | 6,555   | 6,931   | 36,626  | 5.7   | -0.8  | -0.4  |
| 포항    | 5,127   | 24,961  | 4,413   | 5,177   | 21,781  | 17.3  | 1.0   | -12.7 |
| 마산    | 2,344   | 12,900  | 2,939   | 2,352   | 13,296  | -20.0 | 0.3   | 3.1   |
| 동해·묵호 | 2,416   | 12,697  | 1,923   | 2,242   | 10,417  | 16.6  | -7.2  | -18.0 |
| 목포    | 2,007   | 10,250  | 2,114   | 2,166   | 9,819   | 2.5   | 8.0   | -4.2  |
| 군산    | 1,852   | 8,357   | 1,674   | 2,073   | 9,263   | 23.9  | 11.9  | 10.8  |
| 그 외   | 11,078  | 51,676  | 10,750  | 11,144  | 55,787  | 3.7   | 0.6   | 8.0   |

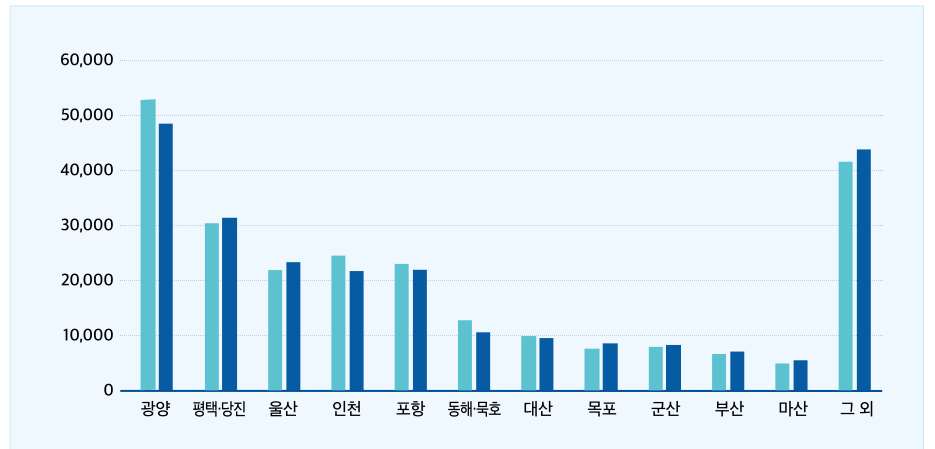
주: 월별 항만 물동량은 익월 말에 공표됨  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 제작성

**벌크 물동량(유류제외)**  
주요동향

- ▶ '22년 5월 유류를 제외한 전국 항만의 벌크 물동량은 전년 동월 대비 4.9%, 전월 대비 12.2% 증가한 5,017만 5천 톤을 기록함
- ▶ 11개 거점 항만 중, 전년 동월 대비 증가세가 나타난 항만은 평택·당진항(+12.7%), 인천항(+12.5%), 부산항(+11.1%), 군산항(+11.0%), 목포항(+8.2%), 광양항(+7.8%), 울산항(+3.7%), 포항항(+2.3%), 대산항(+2.0%)이며, 동해·묵호항(-7.9%)과 마산항(-7.0%)은 감소세가 나타남
- ▶ 5월 누적 물동량은 전년 동기 대비 2.2% 감소한 가운데, 군산항(+11.5%), 마산항(+10.4%)은 두 자릿수 이상의 증가세를 보인 반면, 동해·묵호항(-19.6%)과 포항항(-12.0%)은 두 자릿수의 감소세가 나타남

**국내 항만별  
5월 누적 벌크 물동량  
(유류제외)**

■ 2021. 5  
■ 2022. 5



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

**국내 항만별  
5월 벌크 물동량(유류제외)**

(단위: 천 톤, %)

| 구분    | 2021년  |         | 2022년  |        |         | 전월 대비 | 전년 대비 |       |
|-------|--------|---------|--------|--------|---------|-------|-------|-------|
|       | 5월     | 누적      | 4월     | 5월     | 누적      |       | 동월    | 누적    |
| 전국    | 47,832 | 239,320 | 44,709 | 50,175 | 234,170 | 12.2  | 4.9   | -2.2  |
| 광양    | 9,801  | 52,522  | 7,779  | 10,566 | 48,024  | 35.8  | 7.8   | -8.6  |
| 평택·당진 | 6,105  | 30,018  | 6,119  | 6,880  | 30,837  | 12.4  | 12.7  | 2.7   |
| 울산    | 4,282  | 21,606  | 4,846  | 4,438  | 22,857  | -8.4  | 3.7   | 5.8   |
| 포항    | 4,962  | 24,173  | 4,324  | 5,075  | 21,284  | 17.4  | 2.3   | -12.0 |
| 인천    | 4,306  | 22,649  | 4,099  | 4,846  | 21,263  | 18.2  | 12.5  | -6.1  |
| 동해·묵호 | 2,353  | 12,409  | 1,807  | 2,166  | 9,983   | 19.9  | -7.9  | -19.6 |
| 목포    | 1,840  | 9,421   | 1,957  | 1,990  | 8,992   | 1.7   | 8.2   | -4.6  |
| 군산    | 1,652  | 7,357   | 1,455  | 1,834  | 8,203   | 26.0  | 11.0  | 11.5  |
| 대산    | 1,594  | 7,533   | 1,096  | 1,626  | 7,787   | 48.4  | 2.0   | 3.4   |
| 부산    | 1,317  | 6,171   | 1,427  | 1,463  | 6,693   | 2.5   | 11.1  | 8.5   |
| 마산    | 1,030  | 4,514   | 1,176  | 959    | 4,985   | -18.5 | -7.0  | 10.4  |
| 그 외   | 8,589  | 40,947  | 8,623  | 8,333  | 43,259  | -3.4  | -3.0  | 5.6   |

주: 월별 항만 물동량은 익월 말에 공표됨  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

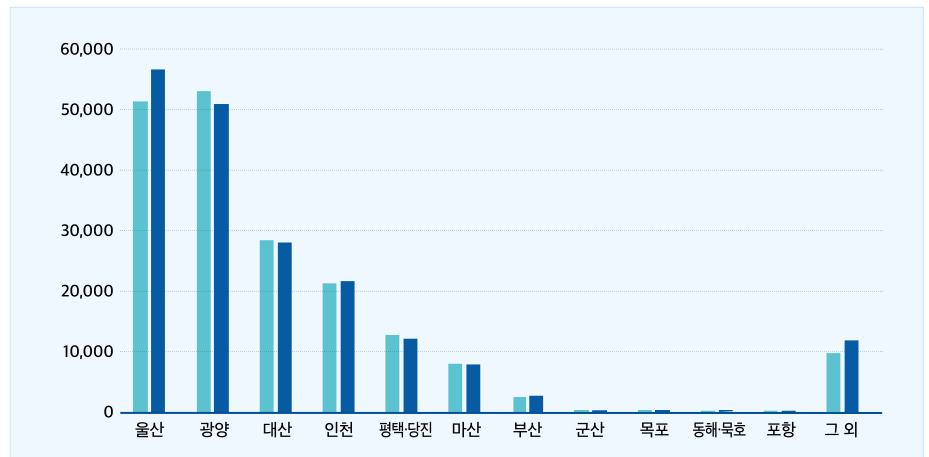
유류 물동량  
주요동향

- » '22년 5월 전국 항만의 유류 물동량은 전년 동월 대비 0.8%, 전월 대비 10.0% 증가한 3,845만 5천 톤을 기록함
- » 11개 거점 항만 중, 동해·목포항(+24.5%), 부산항(+22.3%), 군산항(+17.3%), 울산항(+11.4%), 마산항(+6.0%), 목포항(+0.0%)은 전년 동월 대비 증가한 반면, 포항항(-18.9%), 평택·당진항(-10.0%), 광양항(-9.7%), 인천항(-2.2%), 대산항(-1.1%)은 감소함
- » 5월 누적 물동량은 전년 동기 대비 2.7% 증가한 가운데, 상위 5개 항만 중 울산항(+10.3%)과 인천항(+1.3%)의 물동량은 증가한 반면, 광양항(-3.6%), 대산항(-1.1%), 평택·당진항(-3.0%)은 감소함

(단위: 천 톤)

국내 항만별  
5월 누적 유류 물동량

2021. 5  
2022. 5



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

(단위: 천 톤, %)

국내 항만별  
5월 유류 물동량

| 구분    | 2021년  |         | 2022년  |        |         | 전월 대비 | 전년 대비 |      |
|-------|--------|---------|--------|--------|---------|-------|-------|------|
|       | 5월     | 누적      | 4월     | 5월     | 누적      |       | 동월    | 누적   |
| 전국    | 38,147 | 191,489 | 34,946 | 38,455 | 196,685 | 10.0  | 0.8   | 2.7  |
| 울산    | 10,763 | 51,744  | 10,149 | 11,994 | 57,064  | 18.2  | 11.4  | 10.3 |
| 광양    | 11,815 | 53,252  | 9,074  | 10,667 | 51,345  | 17.5  | -9.7  | -3.6 |
| 대산    | 5,310  | 28,883  | 5,407  | 5,250  | 28,579  | -2.9  | -1.1  | -1.1 |
| 인천    | 3,828  | 21,732  | 3,469  | 3,744  | 22,022  | 7.9   | -2.2  | 1.3  |
| 평택·당진 | 1,859  | 13,016  | 2,168  | 1,673  | 12,624  | -22.8 | -10.0 | -3.0 |
| 마산    | 1,299  | 8,324   | 1,750  | 1,377  | 8,243   | -21.3 | 6.0   | -1.0 |
| 부산    | 555    | 2,874   | 553    | 678    | 3,138   | 22.6  | 22.3  | 9.2  |
| 군산    | 112    | 590     | 105    | 131    | 615     | 24.4  | 17.3  | 4.3  |
| 목포    | 116    | 532     | 86     | 116    | 528     | 35.3  | 0.0   | -0.8 |
| 동해·목호 | 51     | 270     | 96     | 63     | 346     | -33.7 | 24.5  | 28.2 |
| 포항    | 34     | 128     | 29     | 27     | 126     | -4.3  | -18.9 | -1.8 |
| 그 외   | 2,405  | 10,144  | 2,060  | 2,733  | 12,055  | 32.7  | 13.7  | 18.8 |

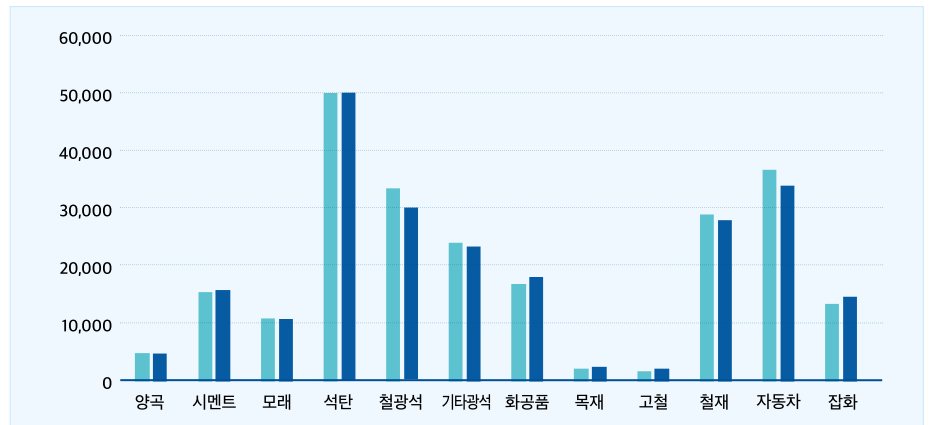
주: 월별 항만 물동량은 익월 말에 공표됨  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

품목별 물동량  
주요동향

- ▶ '22년 5월, 전반적인 벌크 물동량이 전년 동월 대비 증가(+4.9%)한 가운데, 전체 12개 품목 중 전년 동월 대비 물동량이 증가한 품목은 9개, 감소한 품목은 3개를 기록함
- ▶ 전년 동월 대비 두 자릿수 변동 폭을 보인 품목은 모래(+24.5%), 양곡(+24.0%), 철광석(+22.7%), 잡화(+11.0%)로, 네 품목 모두 증가세를 보임
- ▶ 5월 누적 물동량은 품목별로 고철(+20.3%), 목재(+12.5%), 잡화(+8.8%), 화학공업생산물(+7.6%), 시멘트(+2.3%), 양곡(+1.1%) 등 6개 품목이 증가했고, 철광석(-11.2%), 자동차(-7.8%), 철재(-3.8%), 기타광석(-2.6%), 모래(-2.0%), 석탄(-0.3%) 등 6개 품목이 전년 동기 대비 감소함

국내 벌크 품목별  
5월 누적 물동량

2021. 5  
2022. 5



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 제작성

국내 벌크 품목별  
5월 물동량

| 구분      | 2021년  |         | 2022년  |        |         | 전월 대비 | 전년 대비 |       |
|---------|--------|---------|--------|--------|---------|-------|-------|-------|
|         | 5월     | 누적      | 4월     | 5월     | 누적      |       | 동월    | 누적    |
| 합계      | 47,832 | 239,320 | 44,709 | 50,175 | 234,170 | 12.2  | 4.9   | -2.2  |
| 양곡      | 914    | 4,640   | 776    | 1,133  | 4,690   | 46.0  | 24.0  | 1.1   |
| 시멘트     | 3,574  | 15,255  | 3,239  | 3,594  | 15,601  | 11.0  | 0.6   | 2.3   |
| 모래      | 1,892  | 10,941  | 2,305  | 2,356  | 10,717  | 2.2   | 24.5  | -2.0  |
| 석탄      | 10,321 | 50,297  | 8,870  | 10,220 | 50,134  | 15.2  | -1.0  | -0.3  |
| 철광석     | 5,927  | 33,642  | 4,656  | 7,274  | 29,888  | 56.2  | 22.7  | -11.2 |
| 기타광석    | 4,792  | 23,995  | 4,432  | 4,927  | 23,369  | 11.2  | 2.8   | -2.6  |
| 화학공업생산물 | 3,329  | 16,712  | 3,285  | 3,435  | 17,985  | 4.6   | 3.2   | 7.6   |
| 목재      | 608    | 2,626   | 495    | 662    | 2,954   | 33.8  | 8.9   | 12.5  |
| 고철      | 524    | 2,024   | 518    | 516    | 2,434   | -0.5  | -1.7  | 20.3  |
| 철재      | 5,954  | 28,954  | 5,806  | 5,666  | 27,854  | -2.4  | -4.8  | -3.8  |
| 자동차     | 6,883  | 36,839  | 7,121  | 6,938  | 33,966  | -2.6  | 0.8   | -7.8  |
| 잡화      | 3,113  | 13,396  | 3,206  | 3,454  | 14,579  | 7.8   | 11.0  | 8.8   |

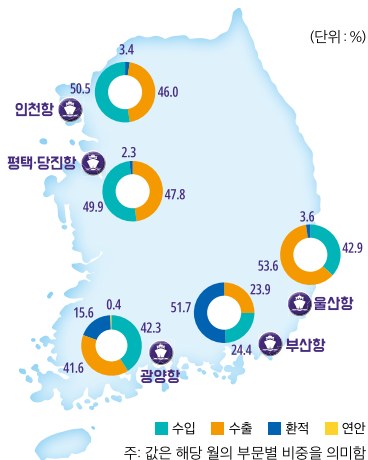
주: 월별 항만 물동량은 익월 말에 공표됨  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 제작성

## 컨테이너



### 주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 컨테이너 물동량은 전년 동월 대비 3.6% 감소한 255만 7천 TEU를 기록함
- ▶ 5위권 컨테이너 항만 중, 전년 동월 대비 컨테이너 물동량은 평택·당진항(+10.3%)을 제외한 울산항(-28.2%), 광양항(-7.3%), 인천항(-3.3%), 부산항(-3.2%)에서 모두 감소함
- ▶ '22년 5월 항만별 컨테이너 누적 물동량은 광양항(+1.4%)을 제외한 울산항(-17.3%), 인천항(-10.8%), 평택·당진항(-2.0%), 부산항(-1.2%)에서 모두 감소함



(단위: 천 TEU, %)

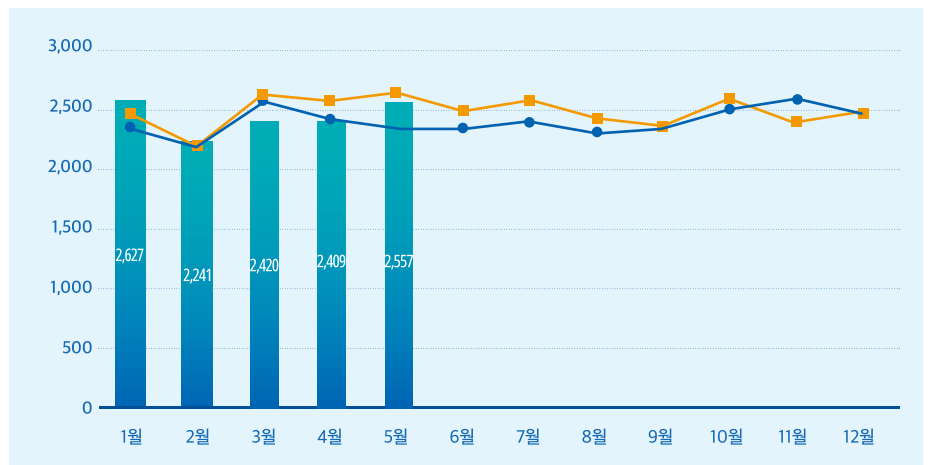
| 구 분   | 2021년 |        | 2022년 |        | 증감률   |       |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
|       | 5월    | 누적     | 5월    | 누적     | 동월    | 누적    |
| 전국    | 2,652 | 12,576 | 2,557 | 12,254 | -3.6  | -2.6  |
| 부산    | 2,015 | 9,528  | 1,950 | 9,409  | -3.2  | -1.2  |
| 인천    | 297   | 1,426  | 287   | 1,273  | -3.3  | -10.8 |
| 광양    | 178   | 854    | 165   | 866    | -7.3  | 1.4   |
| 평택·당진 | 81    | 369    | 89    | 362    | 10.3  | -2.0  |
| 울산    | 44    | 200    | 31    | 166    | -28.2 | -17.3 |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

(단위: 천 TEU)

### 컨테이너 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

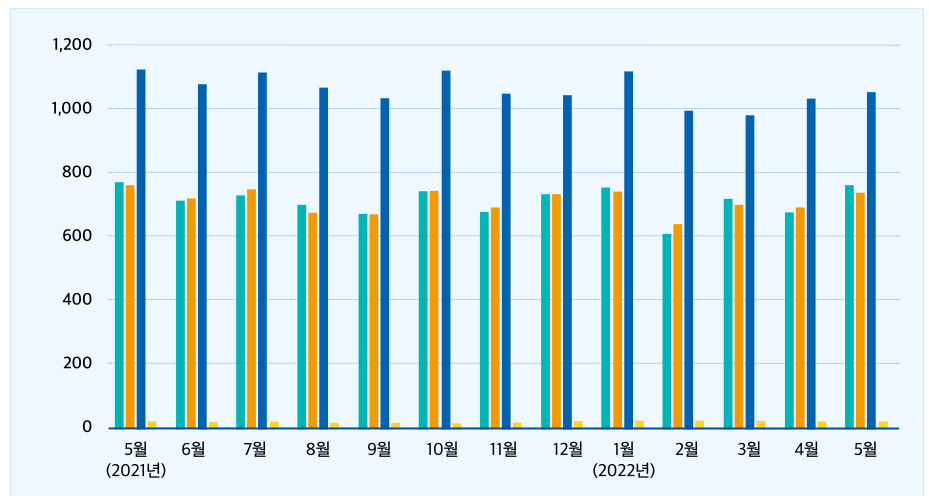
## 주요동향

- ▶ '22년 5월 부문별 컨테이너 물동량은 수입(75만 7천 TEU, -0.9%), 수출(73만 7천 TEU, -2.7%), 환적(104만 9천 TEU, -6.0%)에서 모두 전년 동월 대비 감소했고, 연안(1만 4천 TEU, +2.2%) 물동량은 증가함
- ▶ 누적 물동량 기준, 수입은 전년 동기 대비 15만 4천 TEU 감소한 350만 4천 TEU, 수출은 전년 동기 대비 12만 2천 TEU 감소한 349만 5천 TEU, 환적은 4만 9천 TEU 감소한 517만 2천 TEU, 연안은 2천 TEU 증가한 8만 2천 TEU를 기록함

(단위: 천 TEU)

### 컨테이너 물동량 월별 추이

수입 수출 환적 연안



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

(단위: 천 TEU)

### 컨테이너 물동량 월별 추이

| 구분 | 2021년 |       |       |       |       |       |       |       | 2022년 |       |       |       |       |
|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|    | 5월    | 6월    | 7월    | 8월    | 9월    | 10월   | 11월   | 12월   | 1월    | 2월    | 3월    | 4월    | 5월    |
| 합계 | 2,652 | 2,508 | 2,591 | 2,445 | 2,375 | 2,607 | 2,422 | 2,515 | 2,627 | 2,241 | 2,420 | 2,409 | 2,557 |
| 수입 | 765   | 707   | 721   | 697   | 667   | 738   | 678   | 731   | 753   | 601   | 717   | 676   | 757   |
| 수출 | 757   | 716   | 743   | 673   | 665   | 741   | 687   | 728   | 737   | 634   | 698   | 689   | 737   |
| 환적 | 1,117 | 1,070 | 1,111 | 1,061 | 1,031 | 1,115 | 1,042 | 1,037 | 1,116 | 989   | 988   | 1,029 | 1,049 |
| 연안 | 14    | 15    | 15    | 14    | 11    | 14    | 15    | 18    | 21    | 16    | 16    | 15    | 14    |

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

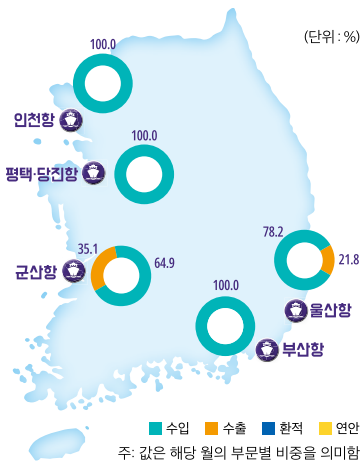


양곡

주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 양곡 물동량은 전년 동월 대비 24.0% 증가한 113만 3천 톤을 기록함
- ▶ 5위권 양곡 항만 중, 전년 동월 대비 양곡 물동량은 군산항(-40.8%)을 제외한 부산항(+63.7%), 울산항(+63.5%), 인천항(+37.0%), 평택·당진항(+4.4%)에서 모두 증가함
- ▶ 양곡 물동량의 대부분을 차지하는 수입 물동량('21년 기준, 99.4%)의 5월 실적이 전년 동월 대비 22.6% 증가하면서 전반적인 양곡 물동량이 증가함
- ▶ 항만별 5월 누적 양곡 물동량은 전년 동기 대비 부산항(+34.5%), 군산항(+12.6%), 울산항(+7.4%)이 증가했으며, 평택·당진항(-10.2%), 인천항(-1.1%)은 감소함

(단위: 천 톤, %)



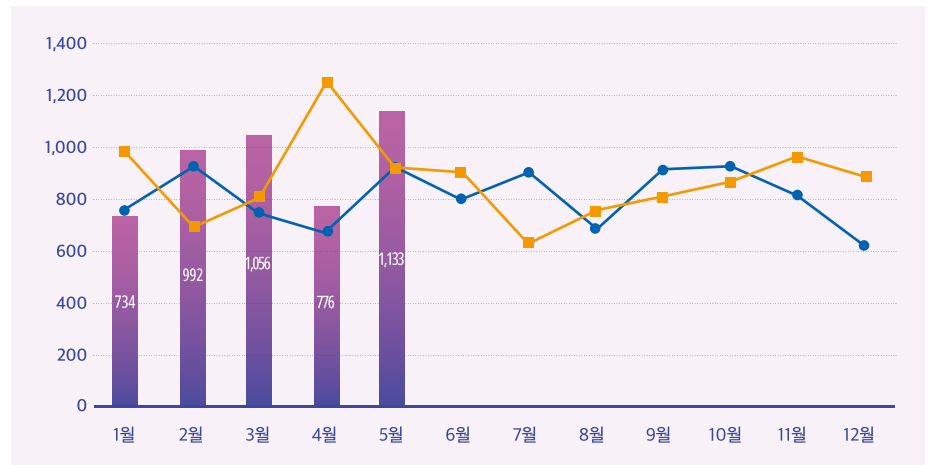
| 구 분   | 2021년 |       | 2022년 |       | 증감률   |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|       | 5월    | 누적    | 5월    | 누적    | 동월    | 누적    |
| 전국    | 914   | 4,640 | 1,133 | 4,690 | 24.0  | 1.1   |
| 인천    | 411   | 2,018 | 563   | 1,995 | 37.0  | -1.1  |
| 평택·당진 | 234   | 1,184 | 245   | 1,063 | 4.4   | -10.2 |
| 부산    | 97    | 442   | 158   | 594   | 63.7  | 34.5  |
| 군산    | 82    | 418   | 49    | 471   | -40.8 | 12.6  |
| 울산    | 46    | 368   | 75    | 395   | 63.5  | 7.4   |

주: 상위 5개 항만 실적  
 자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

(단위: 천 톤)

양곡 물동량 월별 동향

● 2020  
 ■ 2021  
 ■ 2022



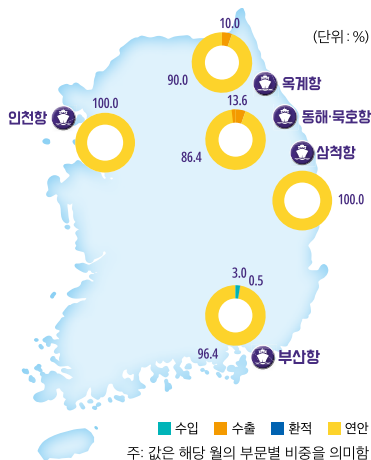
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

## 시멘트



### 주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 시멘트 물동량은 전년 동월 대비 0.6% 증가한 359만 4천 톤을 기록함
- ▶ 항만별 5월 시멘트 물동량은 전년 동월 대비 인천항(+22.6%), 옥계항(+5.2%)이 증가했으나, 부산항(-22.1%), 동해·묵호항(-8.4%), 삼척항(-3.0%)은 감소함
- ▶ 시멘트 물동량의 대부분을 차지하는 연안 물동량('21년 기준, 87.1%)이 전년 동월 대비 3.3% 증가하였고, 수출 물동량('21년 기준, 12.0%)은 41.0% 감소, 수입 물동량('21년 기준, 0.9%)은 27.7% 증가하여 전반적인 물동량이 소폭 증가함
- ▶ 항만별 5월 누적 시멘트 물동량은 전년 동기 대비 인천항(+13.6%), 삼척항(+6.4%), 옥계항(+2.2%)이 증가했으며, 동해·묵호항(-13.9%), 부산항(-1.9%)은 감소함



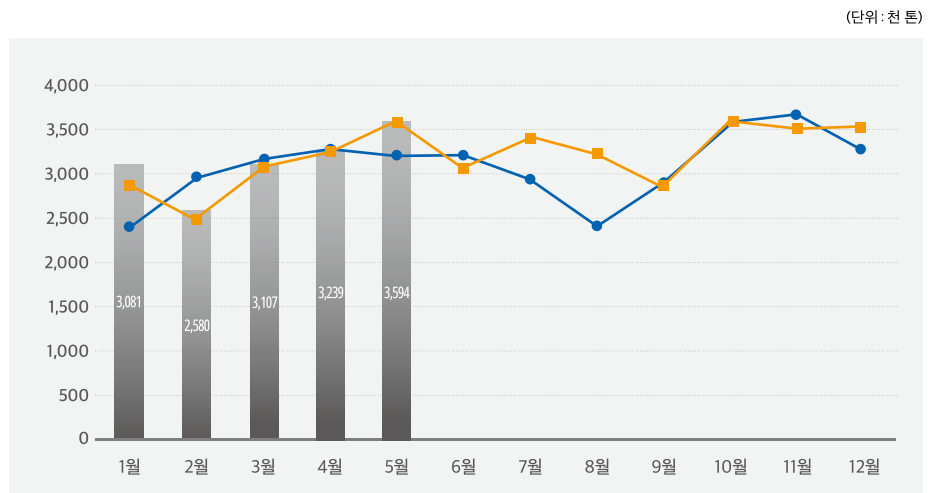
(단위: 천 톤, %)

| 구 분   | 2021년 |        | 2022년 |        | 증감률   |       |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
|       | 5월    | 누적     | 5월    | 누적     | 동월    | 누적    |
| 전국    | 3,574 | 15,255 | 3,594 | 15,601 | 0.6   | 2.3   |
| 동해·묵호 | 744   | 3,639  | 682   | 3,133  | -8.4  | -13.9 |
| 삼척    | 658   | 2,662  | 639   | 2,831  | -3.0  | 6.4   |
| 인천    | 424   | 1,856  | 520   | 2,108  | 22.6  | 13.6  |
| 옥계    | 469   | 1,942  | 494   | 1,986  | 5.2   | 2.2   |
| 부산    | 233   | 997    | 182   | 978    | -22.1 | -1.9  |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

### 시멘트 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022

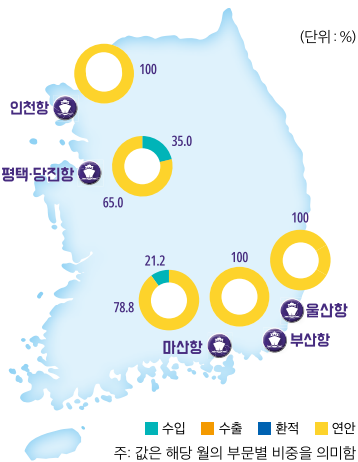


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

모래

주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 모래 물동량은 전년 동월 대비 24.5% 증가한 235만 6천 톤을 기록함
- ▶ 주요 항만별로는 평택·당진항(+133.3%), 마산항(+82.4%), 울산항(+33.3%), 인천항(+17.7%)이 증가세를 보였으나, 부산항(-23.5%)은 감소함
- ▶ 모래 물동량의 대부분을 차지하는 연안 물동량('21년 기준, 98.6%)이 전년 동월 대비 23.2% 증가하면서 전반적인 모래 물동량이 증가함
- ▶ 항만별 5월 누적 모래 물동량은 전년 동기 대비 마산항(+134.6%), 울산항(+62.8%), 평택·당진항(+45.2%)이 증가했으나, 인천항(-9.8%), 부산항(-3.7%)은 감소함



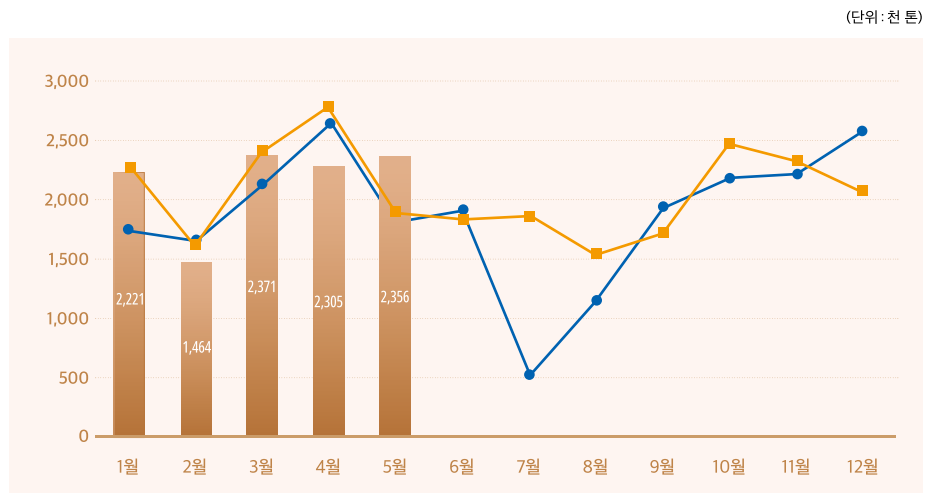
(단위: 천 톤, %)

| 구 분   | 2021년 |        | 2022년 |        | 증감률   |       |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
|       | 5월    | 누적     | 5월    | 누적     | 동월    | 누적    |
| 전국    | 1,892 | 10,941 | 2,356 | 10,717 | 24.5  | -2.0  |
| 인천    | 588   | 3,906  | 691   | 3,523  | 17.7  | -9.8  |
| 평택·당진 | 52    | 391    | 122   | 568    | 133.3 | 45.2  |
| 부산    | 132   | 471    | 101   | 454    | -23.5 | -3.7  |
| 마산    | 32    | 85     | 59    | 200    | 82.4  | 134.6 |
| 울산    | 46    | 123    | 62    | 200    | 33.3  | 62.8  |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

모래 물동량 월별 동향

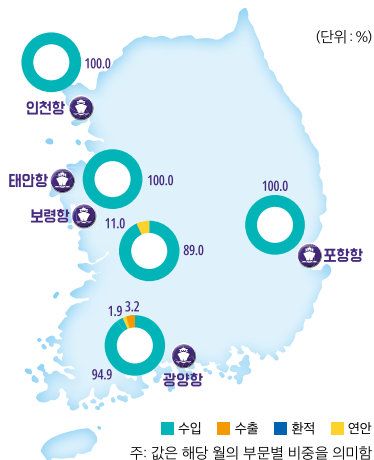
● 2020  
■ 2021  
■ 2022



석탄

주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 석탄 물동량은 전년 동월 대비 1.0% 감소한 1,022만 톤을 기록함
- ▶ 석탄 물동량 상위 5개 항만 중 인천항(+22.6%)을 제외한, 태안항(-20.6%), 포항항(-13.5%), 보령항(-11.6%), 광양항(-3.6%)의 물동량이 전년 동월 대비 모두 감소함
- ▶ 석탄 물동량의 대부분을 차지하는 수입 물동량('21년 기준, 95.3%)이 전년 동월 대비 1.7% 증가하였으나, 연안 물동량('21년 기준, 4.5%)이 37.4%, 수출 물동량('21년 기준, 0.3%)이 56.3% 감소하여 전반적인 감소세가 나타남
- ▶ 국제 석탄 가격 상승 및 정부의 탈탄소 정책으로, 제철소 항만인 포항항과 광양항은 전년 동기 대비 각각 18.1%, 12.1% 감소한 누적 물동량을 기록함

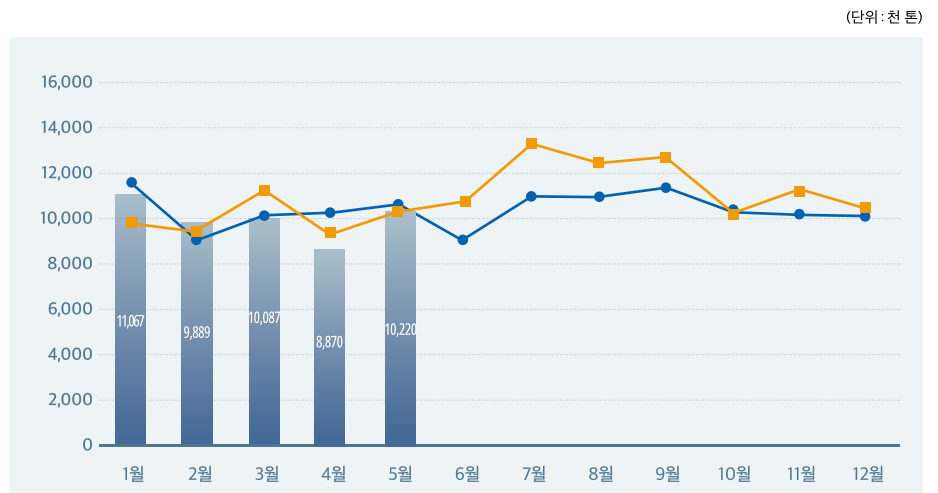


| 구 분 | 2021년  |        | 2022년  |        | 증감률   |       |
|-----|--------|--------|--------|--------|-------|-------|
|     | 5월     | 누적     | 5월     | 누적     | 동월    | 누적    |
| 전국  | 10,321 | 50,297 | 10,220 | 50,134 | -1.0  | -0.3  |
| 광양  | 2,322  | 11,202 | 2,238  | 9,849  | -3.6  | -12.1 |
| 태안  | 988    | 4,604  | 785    | 5,346  | -20.6 | 16.1  |
| 보령  | 1,061  | 4,598  | 938    | 5,331  | -11.6 | 16.0  |
| 포항  | 1,455  | 6,288  | 1,258  | 5,151  | -13.5 | -18.1 |
| 인천  | 804    | 4,368  | 986    | 4,421  | 22.6  | 1.2   |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

석탄 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022



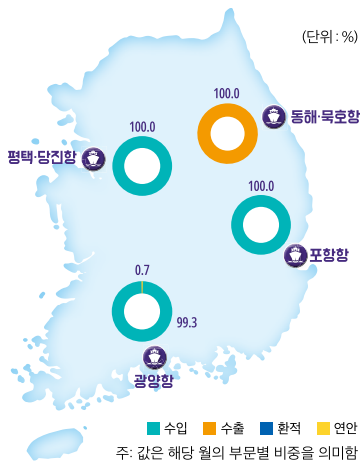
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

철광석



주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 철광석 물동량은 전년 동월 대비 22.7% 증가한 727만 4천 톤을 기록함
- ▶ 국내 3대 주요 제철소 원료공급 항만의 '22년 5월 철광석 물동량은 전년 동월 대비 광양항(+43.4%), 평택·당진항(+17.5%), 포항항(+6.7%)에서 모두 증가함
- ▶ 철광석 물동량의 대부분을 차지하는 수입 물동량('21년 기준, 99.1%)이 전년 동월 대비 23.6% 증가하면서 전반적인 철광석 물동량이 증가함
- ▶ 3대 항만의 5월 누적 철광석 물동량은 평택·당진항(+3.4%)을 제외한 포항항(-16.9%), 광양항(-13.8%)이 전년 동기 대비 모두 감소함
- ▶ 올해 2월부터 시작된 포스코 광양제철소 4고로의 6월 초 개보수 완료를 앞두고 철광석 수입량이 증가함

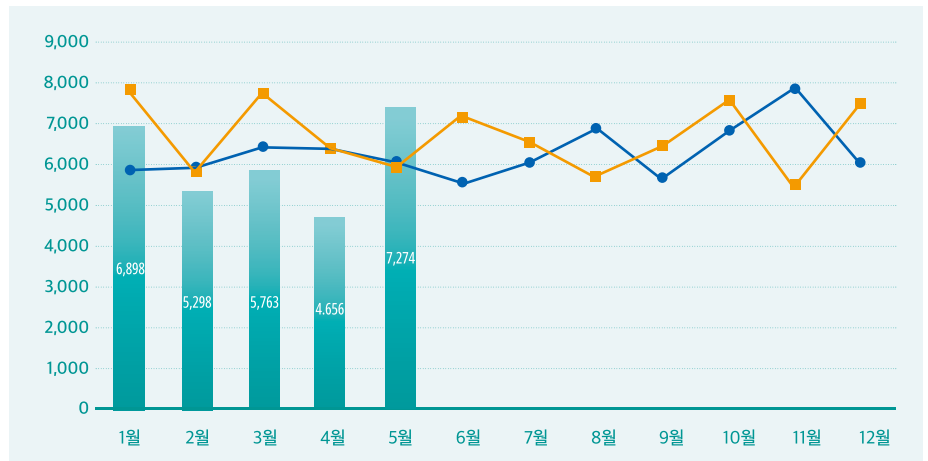


| 구 분   | 2021년 |        | 2022년 |        | 증감률    |       |
|-------|-------|--------|-------|--------|--------|-------|
|       | 5월    | 누적     | 5월    | 누적     | 동월     | 누적    |
| 전국    | 5,927 | 33,642 | 7,274 | 29,888 | 22.7   | -11.2 |
| 광양    | 2,174 | 14,887 | 3,118 | 12,832 | 43.4   | -13.8 |
| 포항    | 2,013 | 10,283 | 2,149 | 8,543  | 6.7    | -16.9 |
| 평택·당진 | 1,686 | 8,191  | 1,982 | 8,468  | 17.5   | 3.4   |
| 동해·목호 | 24    | 95     | 5     | 10     | -80.2  | -89.6 |
| 인천    | 23    | 114    | 0     | 4      | -100.0 | -96.9 |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

철광석 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022



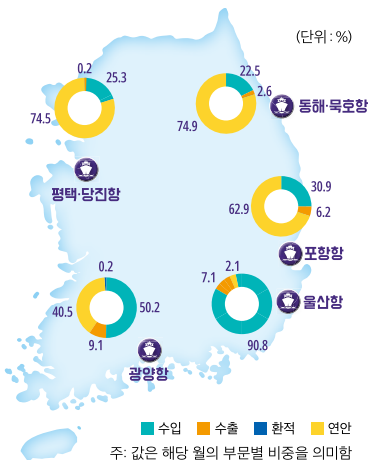
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

## 기타광석

### 주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 기타광석 물동량은 전년 동월 대비 2.8% 증가한 492만 7천 톤을 기록함
- ▶ 주요 5개 항만 중 울산항(+26.2%), 광양항(+13.8%)의 물동량이 전년 동월 대비 증가한 반면, 평택·당진항(-29.1%), 포항항(-16.1%), 동해·묵호항(-12.9%)의 물동량은 감소함
- ▶ 기타광석의 가장 큰 비중을 차지하는 연안 물동량('21년 기준, 57.0%)이 15.2% 감소하였으나, 수입 물동량('21년 기준, 36.6%)은 35.8% 증가하였고, 수출 물동량('21년 기준, 6.4%)은 3.4% 증가함
- ▶ 항만별 5월 누적 기타광석 물동량은 울산항(+14.5%)과 평택·당진항(+3.3%)을 제외한 동해·묵호항(-17.5%), 포항항(-15.2%), 광양항(-5.7%)이 전년 동기 대비 감소함

(단위: 천 톤, %)



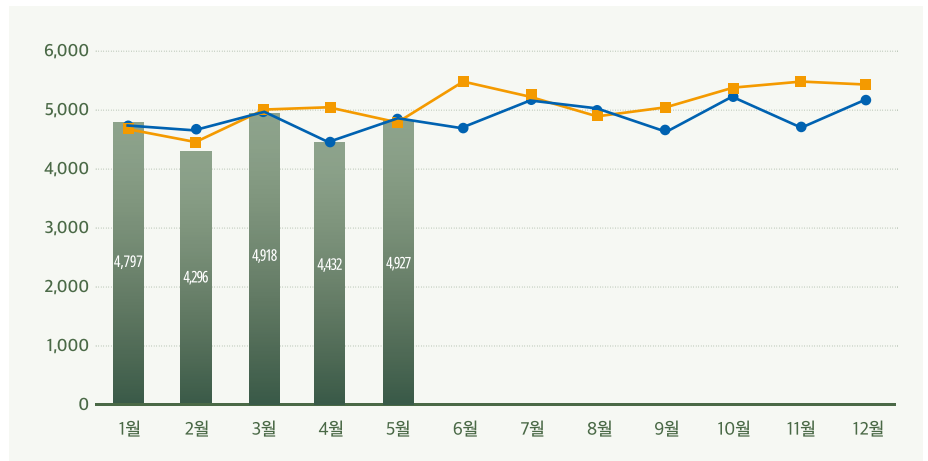
| 구 분   | 2021년 |        | 2022년 |        | 증감률   |       |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
|       | 5월    | 누적     | 5월    | 누적     | 동월    | 누적    |
| 전국    | 4,792 | 23,995 | 4,927 | 23,369 | 2.8   | -2.6  |
| 광양    | 1,504 | 7,359  | 1,712 | 6,942  | 13.8  | -5.7  |
| 동해·묵호 | 1,219 | 6,019  | 1,061 | 4,969  | -12.9 | -17.5 |
| 울산    | 394   | 2,377  | 497   | 2,722  | 26.2  | 14.5  |
| 포항    | 551   | 2,627  | 462   | 2,229  | -16.1 | -15.2 |
| 평택·당진 | 462   | 2,157  | 328   | 2,228  | -29.1 | 3.3   |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

(단위: 천 톤)

### 기타광석 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022

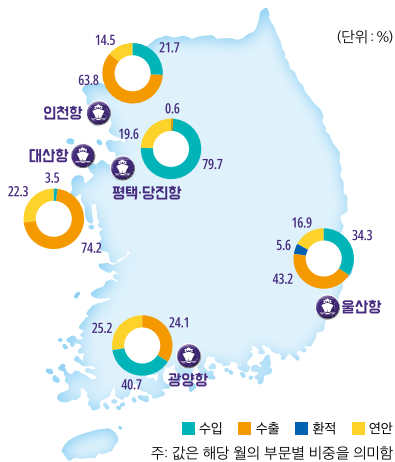


화학공업  
생산품



주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 화학공업생산품 물동량은 전년 동월 대비 3.2% 증가한 343만 5천 톤을 기록함
- ▶ 화학공업생산품 물동량은 '22년 3월까지 13개월 연속 전년 동월 대비 상승한 실적을 유지하였고, '22년 4월에 1.9% 감소했으나 5월 다시 증가세가 나타남
- ▶ 주요 5개 항만 중 광양항(+20.2%), 대산항(+4.0%)의 물동량이 전년 동월 대비 증가한 반면, 평택·당진항(-36.4%), 울산항(-4.0%), 인천항(-0.0%)의 물동량은 감소함
- ▶ 부문별로는 수출 물동량('21년 기준, 47.1%)과 연안 물동량('21년 기준, 20.6%)이 각각 전년 동월 대비 1.9%, 23.5% 증가하였으나, 수입 물동량('21년 기준, 32.2%)이 5.4% 감소함
- ▶ 항만별 5월 누적 화학공업생산품 물동량은 인천항(-22.5%)을 제외한 광양항(+25.9%), 대산항(+4.9%), 울산항(+4.5%), 평택·당진항(+2.5%)이 전년 동기 대비 모두 증가함

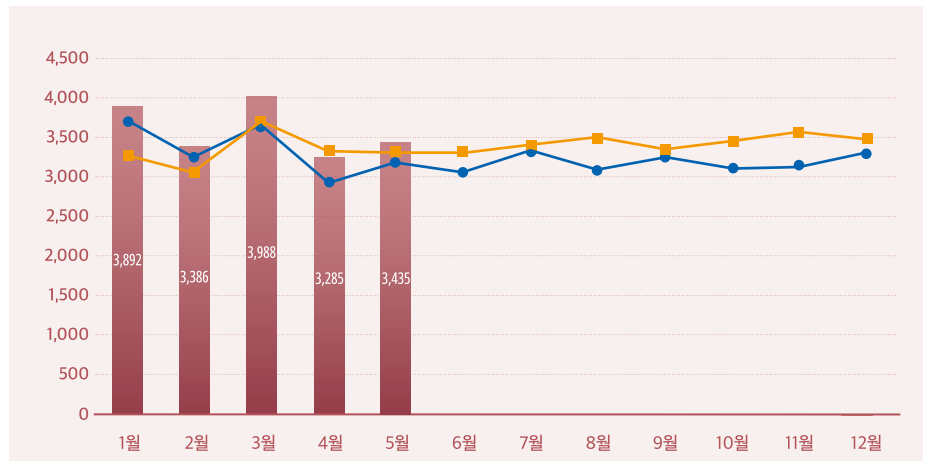


| 구 분   | 2021년 |        | 2022년 |        | 증감률   |       |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
|       | 5월    | 누적     | 5월    | 누적     | 동월    | 누적    |
| 전국    | 3,329 | 16,712 | 3,435 | 17,985 | 3.2   | 7.6   |
| 울산    | 1,811 | 8,772  | 1,739 | 9,167  | -4.0  | 4.5   |
| 광양    | 681   | 3,400  | 819   | 4,281  | 20.2  | 25.9  |
| 대산    | 530   | 2,845  | 552   | 2,984  | 4.0   | 4.9   |
| 인천    | 144   | 915    | 144   | 709    | -0.0  | -22.5 |
| 평택·당진 | 96    | 329    | 61    | 337    | -36.4 | 2.5   |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

화학공업생산품  
물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022



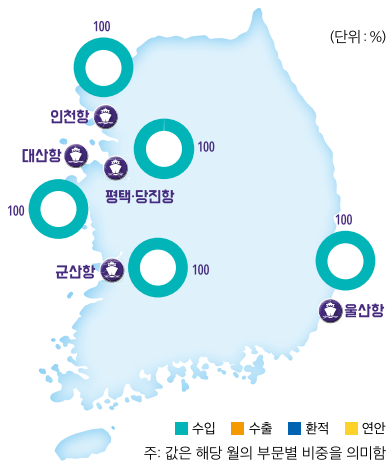
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

목재



주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 목재 물동량은 전년 동월 대비 8.9% 증가한 66만 2천 톤을 기록함
- ▶ 상위 5개 항만 중, 군산항(+37.2%), 울산항(+9.0%), 대산항(+0.6%)의 물동량이 전년 동월 대비 증가한 반면, 평택·당진항(-28.2%)과 인천항(-5.2%)의 물동량은 감소함
- ▶ 목재의 가장 큰 비중을 차지하는 수입 물동량('21년 기준, 99.4%)이 전년 동월 대비 8.7% 증가함
- ▶ 상위 5개 항만의 5월 누적 목재 물동량은 평택·당진항(-1.9%)을 제외한 대산항(+101.6%), 군산항(+28.2%), 인천항(+11.4%), 울산항(+1.4%)이 전년 동기 대비 모두 증가함



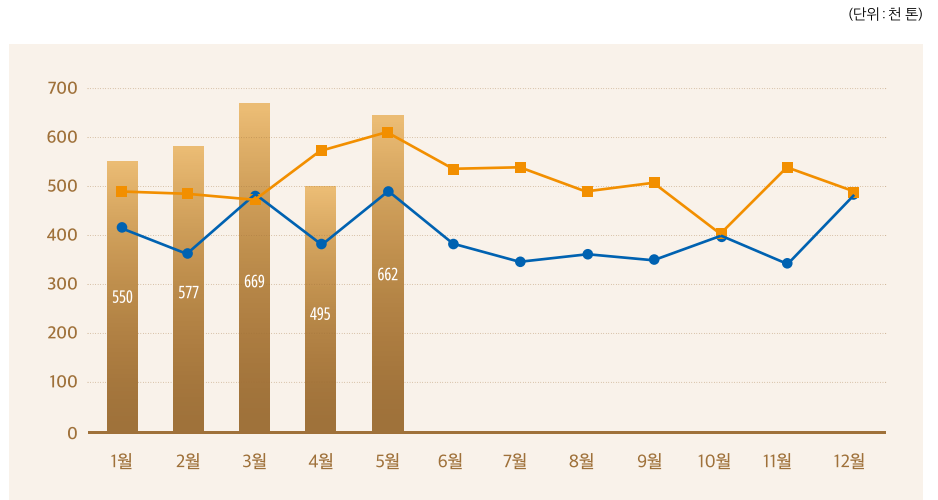
(단위: 천 톤, %)

| 구 분   | 2021년 |       | 2022년 |       | 증감률   |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|       | 5월    | 누적    | 5월    | 누적    | 동월    | 누적    |
| 전국    | 608   | 2,626 | 662   | 2,954 | 8.9   | 12.5  |
| 인천    | 251   | 904   | 238   | 1,007 | -5.2  | 11.4  |
| 군산    | 163   | 718   | 224   | 921   | 37.2  | 28.2  |
| 울산    | 90    | 504   | 98    | 512   | 9.0   | 1.4   |
| 대산    | 30    | 91    | 31    | 184   | 0.6   | 101.6 |
| 평택·당진 | 42    | 143   | 30    | 140   | -28.2 | -1.9  |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

목재 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022



고철

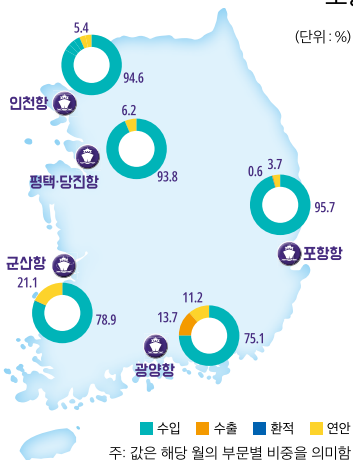


주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 고철 물동량은 전년 동월 대비 1.7% 감소한 51만 6천 톤을 기록함
- ▶ 고철은 작년 제강산업의 탄소 중립 이슈로 고철 수요가 증가하여 '21년 4월부터 12개월 연속 전년 동월 대비 증가세를 기록하였고, '22년 5월에는 작년 증가세의 기저효과로 소폭 감소함
- ▶ 주요 5개 항만 중 광양항(-46.1%)과 인천항(-15.9%)을 제외한 군산항(+274.1%), 포항항(+73.3%), 평택·당진항(+5.7%)에서 모두 물동량이 증가함
- ▶ 부문별로는 수입 물동량('21년 기준, 79.9%)이 전년 동월 대비 22.1% 증가하였고, 연안 물동량('21년 기준, 15.1%)과 수출 물동량('21년 기준, 5.0%)은 각각 전년 동월 대비 12.6%, 86.2% 감소함
- ▶ 상위 5개 항만의 5월 누적 고철 물동량은 평택·당진항(-6.1%)을 제외한 군산항(+385.7%), 포항항(+14.8%), 광양항(+11.8%), 인천항(+1.3%)이 전년 동기 대비 모두 증가함

(단위: %)

(단위: 천 톤, %)

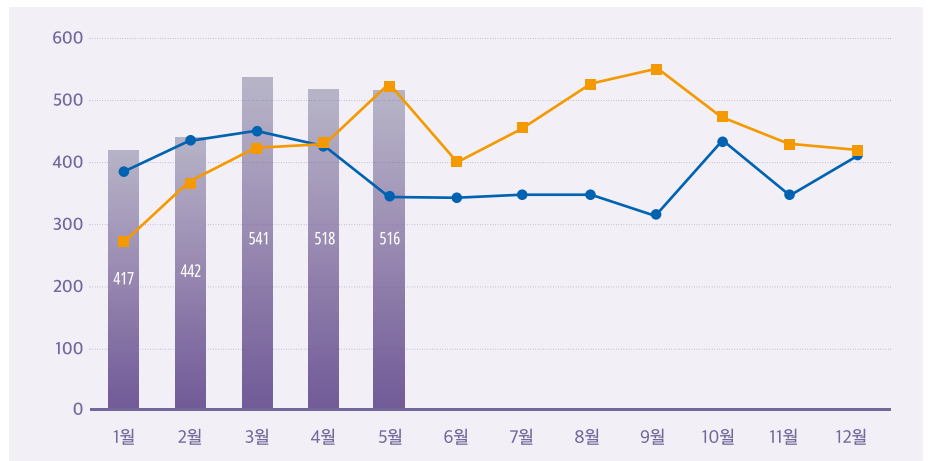


| 구 분   | 2021년 |       | 2022년 |       | 증감률   |       |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|       | 5월    | 누적    | 5월    | 누적    | 동월    | 누적    |
| 전국    | 524   | 2,024 | 516   | 2,434 | -1.7  | 20.3  |
| 인천    | 188   | 630   | 158   | 638   | -15.9 | 1.3   |
| 포항    | 75    | 409   | 130   | 470   | 73.3  | 14.8  |
| 평택·당진 | 64    | 364   | 67    | 342   | 5.7   | -6.1  |
| 광양    | 122   | 303   | 66    | 339   | -46.1 | 11.8  |
| 군산    | 11    | 55    | 41    | 268   | 274.1 | 385.7 |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

고철 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022



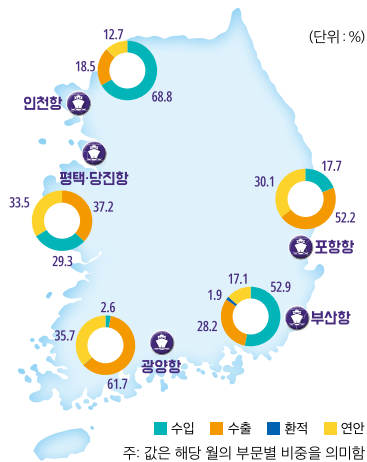
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

철재



주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 철재 물동량은 전년 동월 대비 4.8% 감소한 566만 6천 톤을 기록함
- ▶ 상위 5개 항만인 인천항(+35.4%), 평택·당진항(+31.1%), 포항항(+26.5%), 부산항(+21.2%), 광양항(+4.3%)에서 모두 전년 동월 대비 증가세가 나타남
- ▶ 부문별로는 수출 물동량('21년 기준, 34.8%)과 수입 물동량('21년 기준, 27.8%)이 각각 1.6%, 2.8% 증가했음에도 불구하고, 연안 물동량('21년 기준, 37.4%)이 15.2% 감소하여 전반적인 물동량이 감소함
- ▶ 목포항, 옥포항, 고현항 등 조선소가 위치한 항만의 철재 연안 물동량이 전년 동월 대비 각각 32만 1천 톤, 15만 8천 톤, 3만 9천 톤 감소한 것으로 분석됨
- ▶ 항만별 5월 누적 철재 물동량은 평택·당진항(+8.9%), 부산항(+5.9%), 포항항(+5.2%), 광양항(+1.6%), 인천항(+0.5%)이 전년 동기 대비 모두 증가함



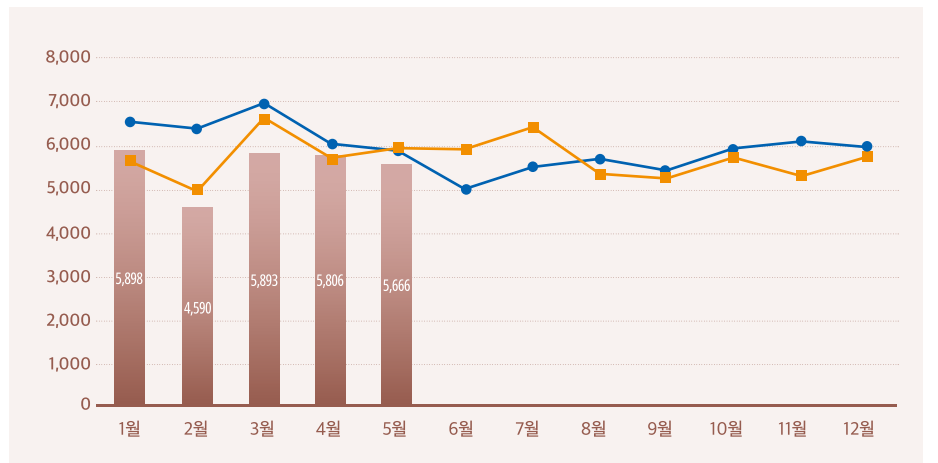
(단위: 천 톤, %)

| 구분    | 2021년 |        | 2022년 |        | 증감률  |      |
|-------|-------|--------|-------|--------|------|------|
|       | 5월    | 누적     | 5월    | 누적     | 동월   | 누적   |
| 전국    | 5,954 | 28,954 | 5,666 | 27,854 | -4.8 | -3.8 |
| 광양    | 1,407 | 6,986  | 1,468 | 7,097  | 4.3  | 1.6  |
| 평택·당진 | 814   | 4,604  | 1,068 | 5,012  | 31.1 | 8.9  |
| 포항    | 729   | 3,902  | 922   | 4,104  | 26.5 | 5.2  |
| 부산    | 410   | 2,144  | 497   | 2,270  | 21.2 | 5.9  |
| 인천    | 344   | 1,895  | 466   | 1,905  | 35.4 | 0.5  |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

철재 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022



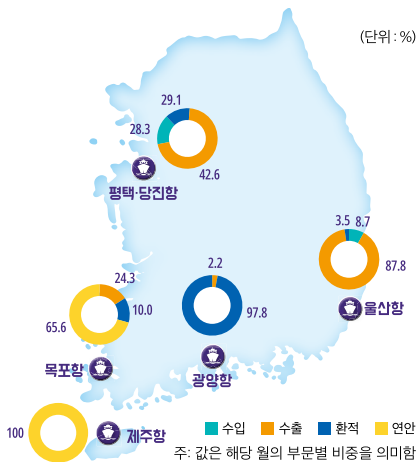
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

자동차



주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 자동차 물동량은 전년 동월 대비 0.8% 증가한 693만 8천 톤을 기록함
- ▶ 차량용 반도체 부족 등의 악재가 지속되는 가운데 '21년 9월부터 증감을 반복하던 자동차 물동량은 '22년 2월부터 3개월 연속 전년 동월 대비 감소하였으나 5월 다시 증가세를 기록함
- ▶ 자동차 물동량 상위 5개 항만 중, 광양항(-45.7%)을 제외한 목포항(+19.3%), 평택·당진항(+14.4%), 제주항(+13.6%), 울산항(+8.5%)의 물동량이 모두 전년 동월 대비 증가함
- ▶ 부문별로는 수출 물동량('21년 기준, 34.8%), 연안 물동량('21년 기준, 28.0%), 수입 물동량('21년 기준, 7.1%)이 전년 동월 대비 각각 13.7%, 17.3%, 5.4% 증가하였으나, 환적 물동량('21년 기준, 30.1%)이 28.0% 감소함
- ▶ 항만별 5월 누적 자동차 물동량은 전년 동기 대비 울산항(+4.0%), 제주항(+2.9%)이 증가한 반면, 광양항(-26.6%), 목포항(-4.3%), 평택·당진항(-4.2%)이 감소함



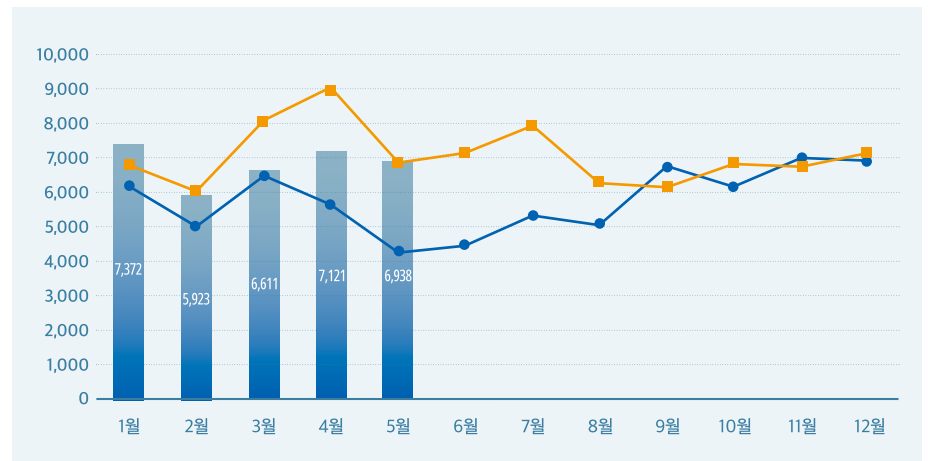
| 구분    | 2021년 |        | 2022년 |        | 증감률   |       |
|-------|-------|--------|-------|--------|-------|-------|
|       | 5월    | 누적     | 5월    | 누적     | 동월    | 누적    |
| 전국    | 6,883 | 36,839 | 6,938 | 33,966 | 0.8   | -7.8  |
| 평택·당진 | 1,297 | 6,667  | 1,484 | 6,388  | 14.4  | -4.2  |
| 목포    | 1,061 | 6,213  | 1,266 | 5,949  | 19.3  | -4.3  |
| 울산    | 1,059 | 5,473  | 1,149 | 5,695  | 8.5   | 4.0   |
| 제주    | 1,100 | 5,469  | 1,250 | 5,631  | 13.6  | 2.9   |
| 광양    | 1,159 | 6,308  | 629   | 4,629  | -45.7 | -26.6 |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

(단위: 천 톤)

자동차 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022



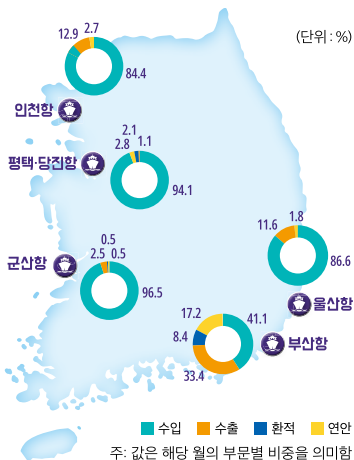
잡화



주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 잡화 물동량은 전년 동월 대비 11.0% 증가한 345만 4천 톤을 기록함
- ▶ 주요 항만별로는 부산항(+34.2%), 평택·당진항(+13.7%), 울산항(+6.1%)의 물동량이 전년 동월 대비 증가했으나, 군산항(-8.4%)과 인천항(-4.5%)은 감소함
- ▶ 부문별로는 수입 물동량('21년 기준, 63.9%), 수출 물동량('21년 기준, 22.6%), 연안 물동량('21년 기준, 13.6%)이 각각 5.7%, 2.2%, 60.3% 증가함
- ▶ 항만별 5월 누적 잡화 물동량은 전년 동기 대비 군산항(+15.6%), 부산항(+13.5%), 평택·당진항(+10.1%)에서 증가한 반면, 울산항(-14.7%), 인천항(-9.6%)에서 감소함

(단위: 천 톤, %)



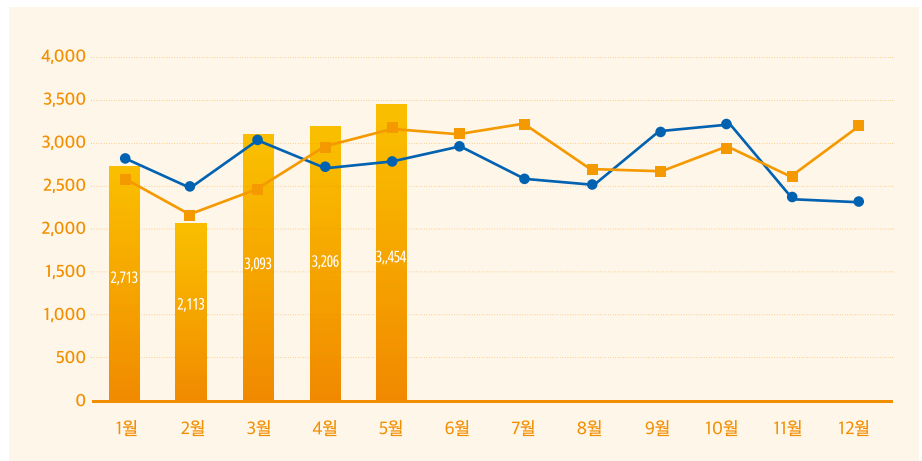
| 구분    | 2021년 |        | 2022년 |        | 증감률  |       |
|-------|-------|--------|-------|--------|------|-------|
|       | 5월    | 누적     | 5월    | 누적     | 동월   | 누적    |
| 전국    | 3,113 | 13,396 | 3,454 | 14,579 | 11.0 | 8.8   |
| 군산    | 720   | 2,229  | 660   | 2,578  | -8.4 | 15.6  |
| 부산    | 347   | 1,752  | 465   | 1,989  | 34.2 | 13.5  |
| 평택·당진 | 414   | 1,712  | 470   | 1,884  | 13.7 | 10.1  |
| 울산    | 455   | 2,142  | 483   | 1,827  | 6.1  | -14.7 |
| 인천    | 406   | 1,947  | 388   | 1,761  | -4.5 | -9.6  |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

(단위: 천 톤)

잡화 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022



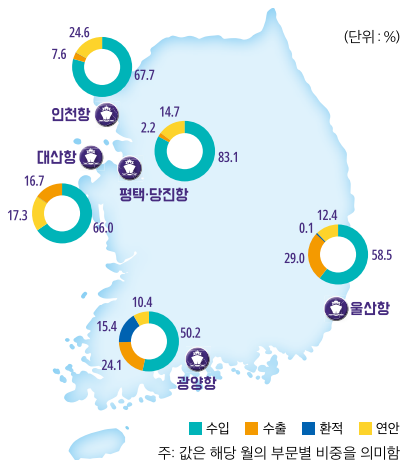
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

유류



주요동향

- ▶ '22년 5월 전국 유류 물동량은 전년 동월 대비 0.8% 증가한 3,845만 5천 톤을 기록함
- ▶ 주요 항만별로는 울산항(+11.4%)을 제외한 평택·당진항(-10.0%), 광양항(-9.7%), 인천항(-2.2%), 대산항(-1.1%)에서 모두 전년 동월 대비 감소세가 나타남
- ▶ 부문별로는 수입 물동량('21년 기준, 64.6%)과 수출 물동량('21년 기준, 19.2%)이 전년 동월 대비 각각 1.8%, 4.5% 감소하였으나, 연안 물동량('21년 기준, 16.2%)은 20.6% 증가함
- ▶ 항만별 5월 누적 유류 물동량은 전년 동기 대비 울산항(+10.3%)과 인천항(+1.3%)이 증가한 반면, 광양항(-3.6%), 평택·당진항(-3.0%), 대산항(-1.1%)은 감소함



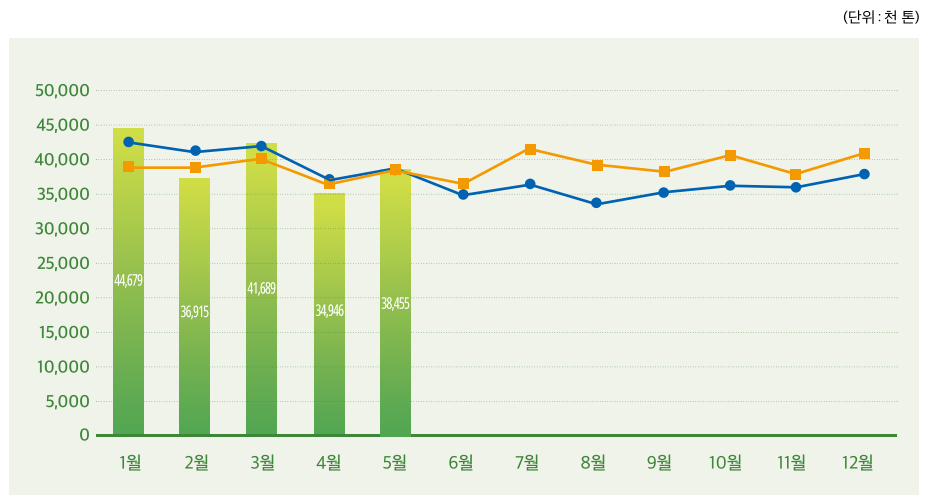
(단위: 천 톤, %)

| 구분    | 2021년  |         | 2022년  |         | 증감률   |      |
|-------|--------|---------|--------|---------|-------|------|
|       | 5월     | 누적      | 5월     | 누적      | 동월    | 누적   |
| 전국    | 38,147 | 191,489 | 38,455 | 196,685 | 0.8   | 2.7  |
| 울산    | 10,763 | 51,744  | 11,994 | 57,064  | 11.4  | 10.3 |
| 광양    | 11,815 | 53,252  | 10,667 | 51,345  | -9.7  | -3.6 |
| 대산    | 5,310  | 28,883  | 5,250  | 28,579  | -1.1  | -1.1 |
| 인천    | 3,828  | 21,732  | 3,744  | 22,022  | -2.2  | 1.3  |
| 평택·당진 | 1,859  | 13,016  | 1,673  | 12,624  | -10.0 | -3.0 |

주: 상위 5개 항만 실적  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

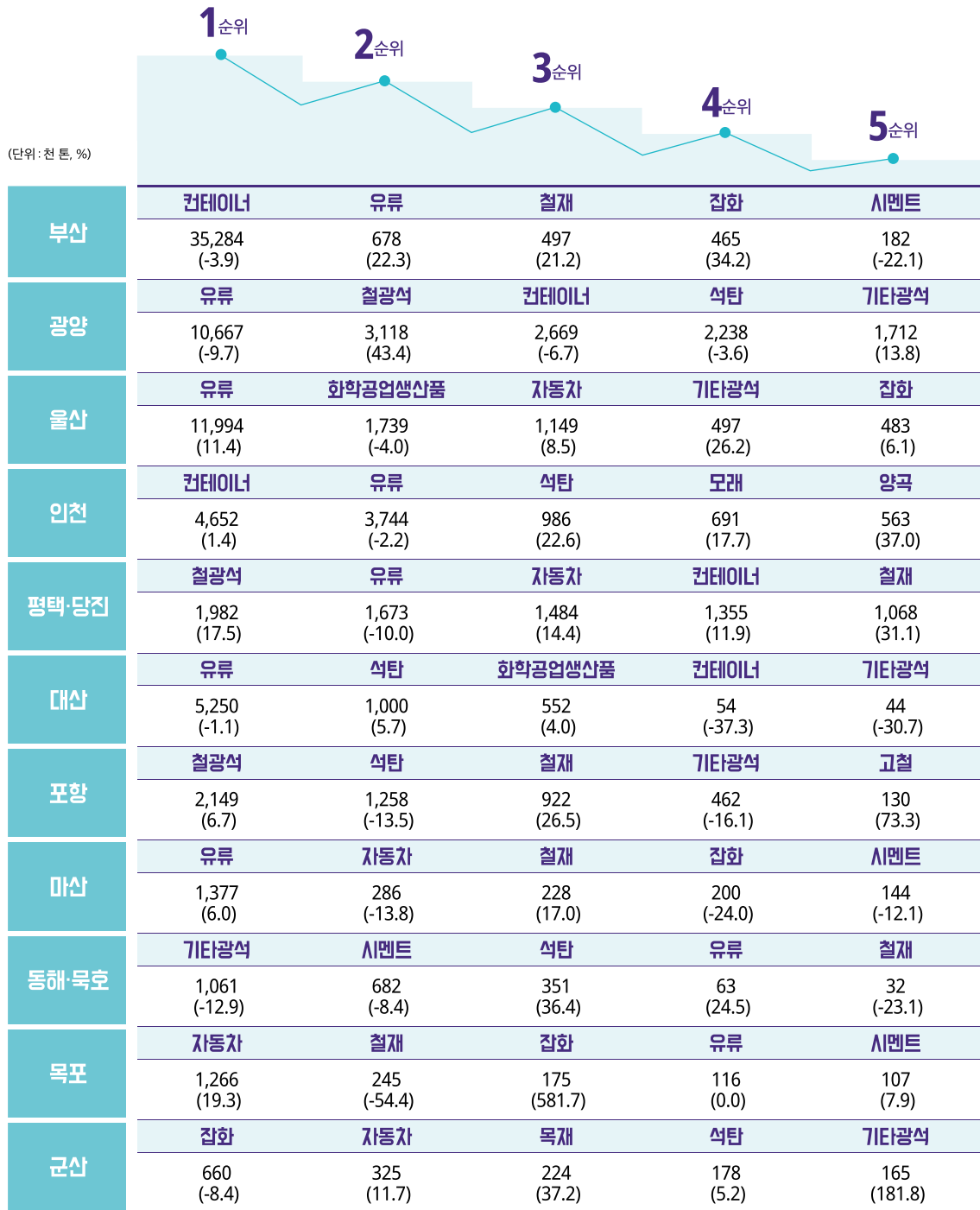
유류 물동량 월별 동향

● 2020  
■ 2021  
■ 2022



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

2022년 5월 항만별 물동량 동향



주: ( )는 전년 동기 대비 증가율  
 자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 제작성

2022년 5월 품목별 물동량 동향



주: ()는 전년 동기 대비 증가율  
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 제작성

## 세계 주요 항만 컨테이너 물동량



2022년 4월 누적 기준

(단위: 천 TEU, %)

### ① 바르셀로나항



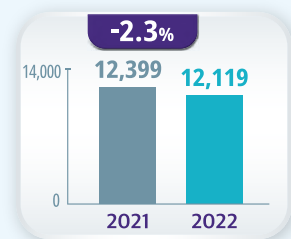
### ② 알헤이라스항



### ③ 자와할랄네루항



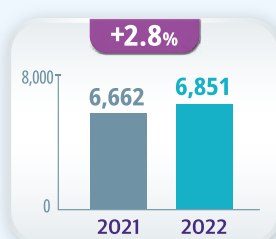
### ④ 싱가포르항



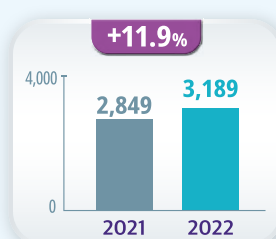
### ⑤ 시드니항



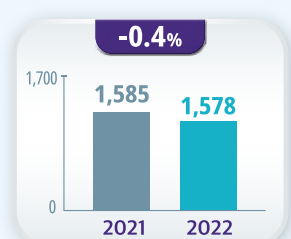
### ⑥ LA/LB항



### ⑦ NY/NJ항



### ⑧ 산투스항



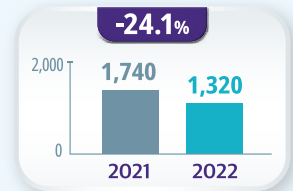
주: %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함

2022년 4월 누적 기준  
(단위: 천 TEU, %)

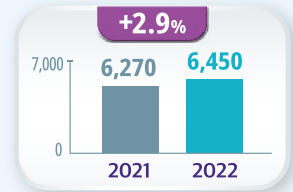
## 중국 주요 항만 컨테이너 물동량



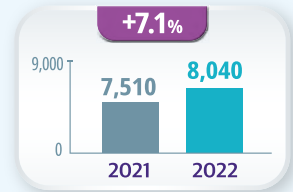
### ① 잉커우항



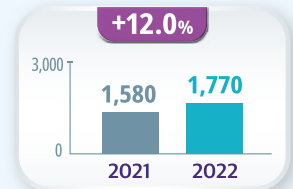
### ② 톈진항



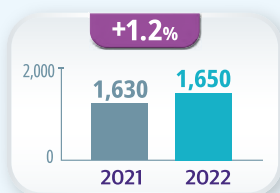
### ③ 칭다오항



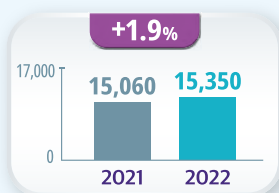
### ④ 르자오항



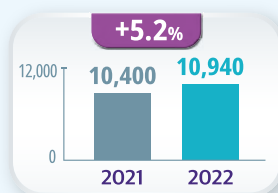
### ⑤ 쉰원강항



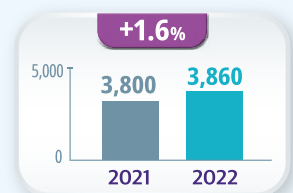
### ⑥ 상하이항



### ⑦ 닝보-저우산항



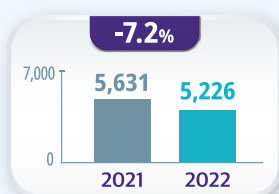
### ⑧ 샤먼항



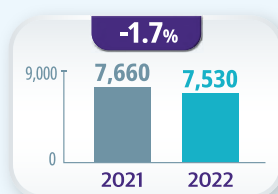
### ⑨ 선전항



### ⑩ 홍콩항



### ⑪ 광저우항



### ⑫ 베이부안항



주: %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함

## 1) 세계 주요 항만 컨테이너 물동량

(단위: 천 TEU, %)

세계 주요 항만 2022년 4월  
컨테이너 물동량 현황

| 구 분   |         | 2021년 |        | 2022년 |       |        | 전월 대비 | 전년 대비 |       |
|-------|---------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
|       |         | 4월    | 누적     | 3월    | 4월    | 누적     |       | 동월    | 누적    |
| 중국    | 상하이항    | 3,720 | 15,060 | 4,100 | 3,080 | 15,350 | -24.9 | -17.2 | 1.9   |
|       | 닝보-저우산항 | 2,710 | 10,400 | 2,660 | 3,030 | 10,940 | 13.9  | 11.8  | 5.2   |
|       | 선전항     | 2,360 | 9,570  | 2,210 | 2,610 | 9,100  | 18.1  | 10.6  | -4.9  |
|       | 칭다오항    | 1,960 | 7,510  | 2,180 | 2,140 | 8,040  | -1.8  | 9.2   | 7.1   |
|       | 광저우항    | 2,110 | 7,660  | 2,050 | 2,050 | 7,530  | 0.0   | -2.8  | -1.7  |
|       | 텐진항     | 1,800 | 6,270  | 1,780 | 1,820 | 6,450  | 2.2   | 1.1   | 2.9   |
|       | 홍콩항     | 1,517 | 5,631  | 1,434 | 1,520 | 5,226  | 6.0   | 0.2   | -7.2  |
|       | 샤먼항     | 1,000 | 3,800  | 990   | 980   | 3,860  | -1.0  | -2.0  | 1.6   |
|       | 베이부완항   | 470   | 1,730  | 530   | 590   | 1,990  | 11.3  | 25.5  | 15.0  |
|       | 르자오항    | 410   | 1,580  | 450   | 470   | 1,770  | 4.4   | 14.6  | 12.0  |
|       | 렌윈강항    | 430   | 1,630  | 390   | 380   | 1,650  | -2.6  | -11.6 | 1.2   |
|       | 잉커우항    | 460   | 1,740  | 330   | 300   | 1,320  | -9.1  | -34.8 | -24.1 |
| 아시아   | 싱가포르항   | 3,091 | 12,399 | 3,089 | 3,042 | 12,119 | -1.5  | -1.6  | -2.3  |
|       | 자와할랄네루항 | 468   | 1,923  | 515   | 498   | 2,005  | -3.4  | 6.4   | 4.3   |
| 미주    | LA/LB항  | 1,693 | 6,662  | 1,822 | 1,708 | 6,851  | -6.2  | 0.9   | 2.8   |
|       | NY/NJ항  | 713   | 2,849  | 862   | 803   | 3,189  | -6.9  | 12.6  | 11.9  |
|       | 산투스항    | 382   | 1,585  | 408   | 416   | 1,578  | 1.9   | 8.7   | -0.4  |
|       | 밴쿠버항    | 337   | 1,270  | 331   | 328   | 1,163  | -0.9  | -2.9  | -8.4  |
| 유럽    | 알헤시라스항  | 406   | 1,548  | 401   | 385   | 1,542  | -3.8  | -5.1  | -0.4  |
|       | 바르셀로나항  | 318   | 1,224  | 319   | 300   | 1,177  | -5.9  | -5.4  | -3.8  |
| 오세아니아 | 시드니항    | 228   | 926    | 219   | 234   | 913    | 6.9   | 3.0   | -1.5  |

## 2) 중국

### ① 중국 연해항만 컨테이너 물동량

» 중국 연해항만(홍콩 포함)의 4월 컨테이너 물동량은 2,233만 TEU로 전년 동월 대비 0.2% 증가하였으나, 전월 대비 0.4% 감소함

- 상하이시 전면 봉쇄 여파로 상하이항의 전월 대비 물동량은 24.9% 감소하였으나, 닝보-저우산항(+13.9%), 선전항(+18.1%) 등은 크게 증가함
- 전년 동월 대비 경우 상하이항(-17.2%), 렌윈강항(-11.6%), 잉커우항(-34.8%) 등은 크게 감소한 반면 닝보-저우산항(+11.8%), 선전항(+10.6%), 베이부완항(+25.5%), 르자오항(+14.6%) 등은 증가세를 기록함

» 중국 연해항만(홍콩 포함)의 4월 누적 물동량은 전년 동기 대비 1.3% 증가한 8,585만 6천 TEU를 기록함

- 4월 누적 물동량의 경우 선전항(-4.9%), 홍콩항(-7.2%), 잉커우항(-24.1%) 등 일부 항만을 제외한 대부분의 항만에서 소폭 증가세를 기록함

(단위: 천 TEU, %)

중국 주요 연해항만 2022년 4월  
컨테이너 물동량 현황

| 순위      | 구 분     | 2021년  |        | 2022년  |        |        | 전월    | 전년 대비 |       |
|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|
|         |         | 4월     | 누적     | 3월     | 4월     | 누적     |       | 동월    | 누적    |
| 1       | 상하이항    | 3,720  | 15,060 | 4,100  | 3,080  | 15,350 | -24.9 | -17.2 | 1.9   |
| 2       | 닝보-저우산항 | 2,710  | 10,400 | 2,660  | 3,030  | 10,940 | 13.9  | 11.8  | 5.2   |
| 3       | 선전항     | 2,360  | 9,570  | 2,210  | 2,610  | 9,100  | 18.1  | 10.6  | -4.9  |
| 4       | 칭다오항    | 1,960  | 7,510  | 2,180  | 2,140  | 8,040  | -1.8  | 9.2   | 7.1   |
| 5       | 광저우항    | 2,110  | 7,660  | 2,050  | 2,050  | 7,530  | 0.0   | -2.8  | -1.7  |
| 6       | 텐진항     | 1,800  | 6,270  | 1,780  | 1,820  | 6,450  | 2.2   | 1.1   | 2.9   |
| 7       | 홍콩항     | 1,517  | 5,631  | 1,434  | 1,520  | 5,226  | 6.0   | 0.2   | -7.2  |
| 8       | 샤먼항     | 1,000  | 3,800  | 990    | 980    | 3,860  | -1.0  | -2.0  | 1.6   |
| 9       | 베이부완항   | 470    | 1,730  | 530    | 590    | 1,990  | 11.3  | 25.5  | 15.0  |
| 10      | 르자오항    | 410    | 1,580  | 450    | 470    | 1,770  | 4.4   | 14.6  | 12.0  |
| 11      | 렌원강항    | 430    | 1,630  | 390    | 380    | 1,650  | -2.6  | -11.6 | 1.2   |
| 12      | 잉커우항    | 460    | 1,740  | 330    | 300    | 1,320  | -9.1  | -34.8 | -24.1 |
| 연해항만 총계 |         | 22,287 | 84,791 | 22,414 | 22,330 | 85,856 | -0.4  | 0.2   | 1.3   |

주: 순위는 누적 물동량 기준

자료: 중국교통운수부(<https://www.mot.gov.cn>), 홍콩항만개발위원회([www.mardep.gov.hk](http://www.mardep.gov.hk)), 항만수요예측센터 제작성

② 중국 주요 내하항만 컨테이너 물동량

- » 중국 내하항만의 4월 컨테이너 물동량은 285만 TEU로 전년 동월 대비 3.1% 감소하였으나, 전월 대비 1.4% 소폭 증가함
  - 대부분의 항만이 전월 대비 큰 변동이 없는 가운데 쑤저우항(+1.4%) 증가한 반면 포산항(-3.3%)은 소폭 감소세를 기록함
- » 중국 내하항만의 4월 누적 물동량은 전년 동기 대비 0.3% 증가한 1,041만 TEU를 기록함
  - 4월 누적 물동량의 경우 쑤저우항이 전년 동기 대비 10.4% 증가한 반면 포산항과 난징항은 전년 동기 대비 각각 14.7%, 1.0% 감소함



(단위: 천 TEU, %)

중국 주요 내하항만 2022년 4월  
컨테이너 물동량 현황

| 순위      | 구 분  | 2021년 |        | 2022년 |       |        | 전월 대비 | 전년 대비 |       |
|---------|------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
|         |      | 4월    | 누적     | 3월    | 4월    | 누적     |       | 동월    | 누적    |
| 1       | 쑤저우항 | 690   | 2,490  | 690   | 700   | 2,750  | 1.4   | 1.4   | 10.4  |
| 2       | 난징항  | 260   | 1,000  | 260   | 260   | 990    | 0.0   | 0.0   | -1.0  |
| 3       | 포산항  | 360   | 1,160  | 300   | 290   | 990    | -3.3  | -19.4 | -14.7 |
| 내하항만 총계 |      | 2,940 | 10,380 | 2,810 | 2,850 | 10,410 | 1.4   | -3.1  | 0.3   |

자료: 중국항만컨테이너협회(www.portcontainer.cn), 항만수요예측센터 재작성

3) 아시아

① 싱가포르항(싱가포르)

- » '22년 4월 싱가포르항의 컨테이너 물동량은 304만 2천 TEU로 전년 동월 대비 1.6% 감소하였으며 누적물동량도 전년 대비 2.3% 소폭 감소함
- » 싱가포르항의 '22년 4월 총 물동량은 4,708만 1천 톤으로 전년 동월 대비 6.3% 감소하였으며 누적 물동량도 전년 동기 대비 4.2% 감소한 1억 9,288만 9천 톤을 기록함
  - 누적 유류 물동량은 전년 대비 3.9% 감소한 6,233만 8천 톤을 기록하였으며 컨테이너 물동량(톤)은 전년 대비 3.4% 감소한 1억 1,664만 9천 톤을 처리함
- » 4월 싱가포르항의 벙커유 물동량도 374만 2천 톤으로 전년 동월 대비 큰 폭 (-12.1%)으로 하락하였으며, 누적 물동량도 전년 동기간 대비 11.9% 감소함

(단위: 천 TEU, 천 톤, %)

싱가포르항 2022년 4월  
물동량 현황

| 구 분   | 2021년  |         | 2022년  |        |         | 전월 대비 | 전년 대비 |       |
|-------|--------|---------|--------|--------|---------|-------|-------|-------|
|       | 4월     | 누적      | 3월     | 4월     | 누적      |       | 동월    | 누적    |
| 컨테이너  | 3,091  | 12,399  | 3,089  | 3,042  | 12,119  | -1.5  | -1.6  | -2.3  |
| 총 물동량 | 50,261 | 201,430 | 48,660 | 47,081 | 192,889 | -3.2  | -6.3  | -4.2  |
| 벙커유   | 4,256  | 17,079  | 3,770  | 3,742  | 15,047  | -0.7  | -12.1 | -11.9 |

자료: 싱가포르항 (www.mpa.gov.sg), 항만수요예측센터 재작성



### ② 자와할랄네루항(인도)

» '22년 4월 자와할랄네루항의 컨테이너 물동량은 49만 8천 TEU이며, 전년 동월 46만 8천 TEU 대비 6.4% 증가함

- 자와할랄네루항의 양하 컨테이너 물동량은 25만 3천 TEU로 전년 동월 대비 3.9% 증가하였으며, 적하 컨테이너 물동량은 24만 5천 TEU로 전년 동월 대비 9.0% 증가하는 등 전체 컨테이너 물동량이 증가함
- 컨테이너 총 물동량은 전월 대비 3.4% 감소, 전년 동월 대비 6.4% 증가하였으며 누적 물동량은 전년 동월 대비 4.3% 증가함

(단위 : 천 TEU, %)

| 구 분       | 2021년 |       | 2022년 |     |       | 전월 대비 | 전년 대비 |     |
|-----------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-----|
|           | 4월    | 누적    | 3월    | 4월  | 누적    |       | 동월    | 누적  |
| 양하(DISCH) | 243   | 978   | 252   | 253 | 1,005 | 0.1   | 3.9   | 2.7 |
| 적하(LOAD)  | 225   | 945   | 263   | 245 | 1,001 | -6.8  | 9.0   | 5.9 |
| 합계        | 468   | 1,923 | 515   | 498 | 2,005 | -3.4  | 6.4   | 4.3 |

자료 : 자와할랄네루항(<http://www.jnport.gov.in/>), 항만수요예측센터 제작성

### ③ 도쿄항(일본)

» '22년 3월 도쿄항의 컨테이너 물동량은 41만 4천 TEU로 전년 동월 대비 3.2% 감소함

- 도쿄항의 수입 컨테이너 물동량은 21만 6천 TEU로 전년 동월 대비 0.8% 감소하였으며, 수출 컨테이너 물동량도 19만 8천 TEU로 전년 동월 대비 5.7% 감소함

» 일본 전국의 '22년 3월 컨테이너 물동량 처리실적은 155만 1천 TEU로 전월 대비 15.4% 증가하였으나, 전년 동월(157만 6천 TEU) 대비 1.6% 감소함

(단위 : 천 TEU, %)

| 구 분 |    | 2021년 |       | 2022년 |       |       | 전월 대비 | 전년 대비 |      |
|-----|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|     |    | 3월    | 누적    | 2월    | 3월    | 누적    |       | 동월    | 누적   |
| 도쿄항 | 수입 | 218   | 608   | 179   | 216   | 599   | 20.7  | -0.8  | -1.5 |
|     | 수출 | 210   | 565   | 182   | 198   | 564   | 8.9   | -5.7  | -0.3 |
|     | 합계 | 428   | 1,173 | 361   | 414   | 1,162 | 14.7  | -3.2  | -0.9 |
| 전국  | 수입 | 815   | 2,283 | 660   | 799   | 2,246 | 21.1  | -2.0  | -1.6 |
|     | 수출 | 761   | 2,099 | 684   | 752   | 2,102 | 9.9   | -1.2  | 0.1  |
|     | 합계 | 1,576 | 4,382 | 1,344 | 1,551 | 4,348 | 15.4  | -1.6  | -0.8 |

주 : 실적 발표 지연으로 2022년 3월 기준의 통계자료 사용

자료 : 도쿄항([www.kouwan.metro.tokyo.jp](http://www.kouwan.metro.tokyo.jp)), 국토교통성(<http://www.mlit.go.jp>), 항만수요예측센터 제작성

#### 자와할랄네루항 2022년 4월 컨테이너 물동량 현황

#### 도쿄항 및 일본 전국 항만 2022년 3월 컨테이너 물동량 현황

## 4) 미주

### ① LA항/LB항(미국)

» 산페드로만(San Pedro Bay)에 위치한 LA항과 롱비치항의 '22년 4월 컨테이너 물동량은 170만 8천 TEU를 기록, 전년 동월 대비 0.9% 증가, 전월 대비 6.2% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량은 87만 2천 TEU를 기록, 전월 대비 6.9%, 전년 동월 대비 0.2% 감소함
- 수출 컨테이너 물동량은 83만 6천 TEU를 기록, 전월 대비 5.5% 감소, 전년 동월 대비 2.0% 증가함
- '22년 4월 실적은 종전 최대 4월 실적이었던 '21년 4월 실적(169만 3천 TEU)을 넘어 역대 최대 4월 실적을 기록함
- '21년 말 기준, 전년 대비 15.8% 증가했던 컨테이너 물동량은 '22년에도 증가세를 보이며 4월 누적 기준으로 전년 동기 대비 2.8% 증가하는 등 성장세를 이어감

(단위: 천 TEU, %)

LA/LB항 2022년 4월  
컨테이너 물동량 현황

| 구 분 |   | 2021년 |       | 2022년 |       |       | 전월 대비 | 전년 대비 |      |
|-----|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
|     |   | 4월    | 누적    | 3월    | 4월    | 누적    |       | 동월    | 누적   |
| 수입  | 적 | 857   | 3,344 | 922   | 857   | 3,411 | -7.0  | 0.0   | 2.0  |
|     | 공 | 16    | 61    | 14    | 14    | 57    | 2.2   | -10.2 | -6.8 |
|     | 계 | 873   | 3,405 | 937   | 872   | 3,468 | -6.9  | -0.2  | 1.8  |
| 수출  | 적 | 239   | 957   | 226   | 222   | 884   | -1.9  | -7.0  | -7.6 |
|     | 공 | 581   | 2,299 | 659   | 614   | 2,499 | -6.8  | 5.7   | 8.7  |
|     | 계 | 820   | 3,257 | 885   | 836   | 3,383 | -5.5  | 2.0   | 3.9  |
| 합계  | 적 | 1,096 | 4,301 | 1,148 | 1,079 | 4,295 | -6.0  | -1.5  | -0.1 |
|     | 공 | 597   | 2,360 | 673   | 629   | 2,556 | -6.6  | 5.3   | 8.3  |
|     | 계 | 1,693 | 6,662 | 1,822 | 1,708 | 6,851 | -6.2  | 0.9   | 2.8  |

자료: LA항(<https://www.portoflosangeles.org/>), LB항(<https://www.polb.com/>), 항만수요예측센터 제작성

» LA항의 '22년 4월 컨테이너 물동량은 88만 7천 TEU를 기록, 전년 동월 대비 6.3%, 전월 대비 7.4% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량은 45만 8천 TEU를 기록, 전월 대비 7.9%, 전년 동월 대비 7.4% 감소함
- 수출 컨테이너 물동량은 42만 9천 TEU를 기록, 전월 대비 6.9%, 전년 동월 대비 5.1% 감소함
- '22년 4월 실적은 종전 최대 4월 실적이었던 '21년 4월 실적(94만 7천 TEU)에 이은 역대 두 번째로 많은 4월 실적을 기록함
- '21년 말 기준, 전년 대비 15.9% 증가했던 컨테이너 물동량은 '22년에도 증가세를 보이며 4월 누적 기준으로 전년 동기 대비 0.8% 증가하는 등 성장세를 이어감

(단위: 천 TEU, %)

LA항 2022년 4월  
컨테이너 물동량 현황

| 구 분 |   | 2021년 |       | 2022년 |     |       | 전월 대비 | 전년 대비 |       |
|-----|---|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|
|     |   | 4월    | 누적    | 3월    | 4월  | 누적    |       | 동월    | 누적    |
| 수입  | 적 | 490   | 1,831 | 495   | 457 | 1,803 | -7.8  | -6.8  | -1.5  |
|     | 공 | 5     | 9     | 3     | 2   | 8     | -38.2 | -65.0 | -13.2 |
|     | 계 | 495   | 1,840 | 498   | 458 | 1,811 | -7.9  | -7.4  | -1.6  |
| 수출  | 적 | 114   | 458   | 112   | 100 | 407   | -10.6 | -12.7 | -11.1 |
|     | 공 | 338   | 1,241 | 349   | 329 | 1,351 | -5.7  | -2.6  | 8.8   |
|     | 계 | 452   | 1,699 | 461   | 429 | 1,758 | -6.9  | -5.1  | 3.5   |
| 합계  | 적 | 605   | 2,289 | 607   | 557 | 2,210 | -8.3  | -7.9  | -3.4  |
|     | 공 | 342   | 1,251 | 352   | 331 | 1,359 | -5.9  | -3.4  | 8.6   |
|     | 계 | 947   | 3,539 | 959   | 887 | 3,569 | -7.4  | -6.3  | 0.8   |

자료: LA항(<https://www.portoflosangeles.org/>), 항만수요예측센터 제작성

» 롱비치(LB)항의 '22년 4월 컨테이너 물동량은 82만 1천 TEU를 기록, 전년 동월 대비 10.0% 증가, 전월 대비 4.9% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량은 41만 4천 TEU를 기록, 전월 대비 5.7% 감소, 전년 동월 대비 9.2% 증가함
- 수출 컨테이너 물동량은 40만 7천 TEU를 기록, 전월 대비 4.1% 감소, 전년 동월 대비 10.8% 증가함
- '22년 4월 실적은 종전 최대 4월 실적이었던 '21년 4월 실적(74만 6천 TEU)을 넘어 역대 최대 4월 실적을 기록함
- '21년 말 기준, 전년 대비 15.7% 증가했던 컨테이너 물동량은 '22년에도 증가세를 보이며 4월 누적 기준으로 전년 동기 대비 5.1% 증가하는 등 성장세를 이어감

(단위: 천 TEU, %)

롱비치항 2022년 4월  
컨테이너 물동량 현황

| 구 분 |   | 2021년 |       | 2022년 |     |       | 전월 대비 | 전년 대비 |      |
|-----|---|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|------|
|     |   | 4월    | 누적    | 3월    | 4월  | 누적    |       | 동월    | 누적   |
| 수입  | 적 | 367   | 1,513 | 427   | 401 | 1,608 | -6.2  | 9.2   | 6.2  |
|     | 공 | 12    | 51    | 12    | 13  | 49    | 11.2  | 11.4  | -5.6 |
|     | 계 | 379   | 1,565 | 439   | 414 | 1,656 | -5.7  | 9.2   | 5.9  |
| 수출  | 적 | 124   | 499   | 114   | 122 | 477   | 6.7   | -1.8  | -4.5 |
|     | 공 | 243   | 1,058 | 310   | 285 | 1,148 | -8.0  | 17.2  | 8.5  |
|     | 계 | 367   | 1,558 | 424   | 407 | 1,625 | -4.1  | 10.8  | 4.3  |
| 합계  | 적 | 491   | 2,013 | 541   | 523 | 2,085 | -3.5  | 6.4   | 3.6  |
|     | 공 | 255   | 1,110 | 322   | 298 | 1,197 | -7.4  | 16.9  | 7.8  |
|     | 계 | 746   | 3,122 | 863   | 821 | 3,281 | -4.9  | 10.0  | 5.1  |

자료: LB항(<https://www.polb.com/>), 항만수요예측센터 제작성

② NY/NJ항(미국)

» NY/NJ항의 '22년 4월 컨테이너 물동량은 80만 3천 TEU 기록, 전년 동월 대비 12.6% 증가, 전월 대비 6.9% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량은 41만 7천 TEU를 기록, 전월 대비 6.0% 감소, 전년 동월 대비 15.4% 증가함
- 수출 컨테이너 물동량은 38만 5천 TEU를 기록, 전월 대비 7.7% 감소, 전년 동월 대비 9.8% 증가함
- '22년 4월 실적은 종전 최대 4월 실적이었던 '21년 4월 실적(71만 3천 TEU)을 넘어 역대 최대 4월 실적을 기록함
- '21년 말 기준, 전년 대비 18.5% 증가했던 컨테이너 물동량은 '22년에도 증가세를 보이며 4월 누적 기준으로 전년 동기 대비 11.9% 증가하는 등 높은 성장세를 이어감

(단위: 천 TEU, %)

NY/NJ항 2022년 4월  
컨테이너 물동량 현황

| 구 분 |   | 2021년 |       | 2022년 |     |       | 전월 대비 | 전년 대비 |       |
|-----|---|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|
|     |   | 4월    | 누적    | 3월    | 4월  | 누적    |       | 동월    | 누적    |
| 수입  | 적 | 359   | 1,458 | 443   | 415 | 1,642 | -6.3  | 15.6  | 12.6  |
|     | 공 | 3     | 9     | 1     | 2   | 6     | 65.3  | -11.3 | -32.1 |
|     | 계 | 362   | 1,467 | 444   | 417 | 1,648 | -6.0  | 15.4  | 12.3  |
| 수출  | 적 | 122   | 452   | 119   | 112 | 436   | -5.9  | -7.8  | -3.5  |
|     | 공 | 229   | 930   | 299   | 273 | 1,105 | -8.5  | 19.2  | 18.8  |
|     | 계 | 351   | 1,382 | 418   | 385 | 1,541 | -7.7  | 9.8   | 11.5  |
| 합계  | 적 | 481   | 1,910 | 562   | 527 | 2,078 | -6.2  | 9.7   | 8.8   |
|     | 공 | 232   | 939   | 300   | 276 | 1,112 | -8.1  | 18.8  | 18.3  |
|     | 계 | 713   | 2,849 | 862   | 803 | 3,189 | -6.9  | 12.6  | 11.9  |

자료: NY/NJ항(<https://www.panynj.gov/>), 항만수요예측센터 재작성



### ③ 산투스항(브라질)

» 산투스항의 '22년 4월 컨테이너 물동량은 41만 6천 TEU 기록, 전년 동월 대비 8.7%, 전월 대비 1.9% 증가함

- 수입 컨테이너 물동량은 21만 TEU를 기록, 전월 대비 4.6%, 전년 동월 대비 9.8% 증가함
- 수출 컨테이너 물동량은 20만 6천 TEU를 기록, 전월 대비 0.7% 감소, 전년 동월 대비 7.6% 증가함
- '22년 4월 실적은 최대 4월 실적을 기록한 '21년 4월 실적(38만 2천 TEU)을 넘어 역대 최대 4월 실적을 기록함
- '22년 1월 전년 동월 대비 2.5% 많은 실적을 기록했으나, 월별 실적은 2~3월 감소 후 증가하여 누적 물동량은 전년 동기 대비 0.4% 감소함

(단위: 천 TEU, %)

산투스항 2022년 4월  
컨테이너 물동량 현황

| 구 분 |   | 2021년 |       | 2022년 |     |       | 전월 대비 | 전년 대비 |      |
|-----|---|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|------|
|     |   | 4월    | 누적    | 3월    | 4월  | 누적    |       | 동월    | 누적   |
| 수입  | 적 | 143   | 578   | 147   | 147 | 567   | 0.7   | 3.4   | -2.0 |
|     | 공 | 48    | 221   | 54    | 62  | 226   | 15.3  | 28.6  | 2.1  |
|     | 계 | 191   | 799   | 200   | 210 | 793   | 4.6   | 9.8   | -0.9 |
| 수출  | 적 | 144   | 591   | 161   | 151 | 596   | -6.1  | 4.7   | 1.0  |
|     | 공 | 47    | 195   | 47    | 55  | 189   | 18.1  | 16.6  | -3.0 |
|     | 계 | 191   | 786   | 207   | 206 | 785   | -0.7  | 7.6   | 0.0  |
| 합계  | 적 | 286   | 1,169 | 307   | 298 | 1,163 | -2.9  | 4.1   | -0.5 |
|     | 공 | 96    | 416   | 101   | 117 | 415   | 16.6  | 22.7  | -0.3 |
|     | 계 | 382   | 1,585 | 408   | 416 | 1,578 | 1.9   | 8.7   | -0.4 |

주: 연안 입출항 물동량 포함

자료: 산투스항(<http://www.portodesantos.com.br/>), 항만수요예측센터 재작성



#### ④ 밴쿠버항(캐나다)

» 밴쿠버항의 '22년 4월 컨테이너 물동량은 32만 8천 TEU 기록, 전년 동월 대비 2.9%, 전월 대비 0.9% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량은 18만 1천 TEU를 기록, 전월 대비 8.7%, 전년 동월 대비 4.8% 증가함
- 수출 컨테이너 물동량은 14만 7천 TEU를 기록, 전월 대비 10.7%, 전년 동월 대비 10.9% 감소함
- '21년 말 기준, 전년 대비 6.1% 증가했던 컨테이너 물동량은 '22년 1월 전년 대비 큰 폭으로 감소(-21.1%)했으며 누적 물동량도 전년 동기 대비 2월(-15.9%), 3월(-10.4%), 4월(-8.4%) 모두 감소세를 이어감

(단위: 천 TEU, %)

밴쿠버항 2022년 4월  
컨테이너 물동량 현황

| 구 분 |   | 2021년 |       | 2022년 |     |       | 전월 대비 | 전년 대비 |       |
|-----|---|-------|-------|-------|-----|-------|-------|-------|-------|
|     |   | 4월    | 누적    | 3월    | 4월  | 누적    |       | 동월    | 누적    |
| 수입  | 적 | 172   | 649   | 165   | 180 | 611   | 9.1   | 4.6   | -5.8  |
|     | 공 | 1     | 4     | 1     | 1   | 3     | -34.2 | 49.3  | -25.1 |
|     | 계 | 172   | 653   | 166   | 181 | 614   | 8.7   | 4.8   | -5.9  |
| 수출  | 적 | 86    | 330   | 64    | 62  | 229   | -2.3  | -27.6 | -30.7 |
|     | 공 | 79    | 287   | 101   | 85  | 320   | -16.0 | 7.2   | 11.4  |
|     | 계 | 165   | 617   | 165   | 147 | 549   | -10.7 | -10.9 | -11.1 |
| 합계  | 적 | 257   | 979   | 228   | 242 | 840   | 5.9   | -6.1  | -14.2 |
|     | 공 | 80    | 292   | 102   | 86  | 323   | -16.2 | 7.6   | 10.9  |
|     | 계 | 337   | 1,270 | 331   | 328 | 1,163 | -0.9  | -2.9  | -8.4  |

자료: 밴쿠버항(<https://www.portvancouver.com/>), 항만수요예측센터 제작성



## 5) 유럽

### ① 알헤시라스항(스페인)

» 알헤시라스항의 '22년 4월 컨테이너 물동량은 38만 5천 TEU로 전월 대비 3.8%, 전년 동월 대비 5.1% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량과 수출 컨테이너 물동량은 전월 대비 각각 6.8%, 7.9% 증가하였으나, 컨테이너 물동량의 88.5%(21년 기준)를 차지하는 환적 컨테이너 물동량이 전월 대비 5.7% 감소함
- 수입 컨테이너 물동량과 수출 컨테이너 물동량은 전년 동월 대비 각각 3.0%, 7.8% 증가하였으나, 환적 컨테이너 물동량은 전년 동월 대비 6.8% 감소함
- '22년 4월 누적 컨테이너 물동량은 154만 2천 TEU로 전년 동기 대비 0.4% 감소함

» '22년 4월 총 물동량은 892만 톤으로 전월 대비 2.9%, 전년 동월 대비 2.1% 감소함

- 액체화물 물동량은 전월 대비 1.6% 증가, 전년 동월 대비 5.9% 감소함
- 고체화물 물동량은 '22년 1월부터 4월까지 전월 대비 급격한 증가와 감소를 반복하고 있으며, 4월 물동량은 전년 대비 81.8%, 전년 동월 대비 4.9% 감소함
- 일반화물 물동량은 전월 대비 1.7%, 전년 동월 대비 4.1% 감소함
- '22년 4월 누적 총 물동량은 3,581만 7천 톤으로 전년 동기 대비 4.9% 증가함

(단위: 천 TEU, 천 톤, %)

알헤시라스항 2022년 4월  
물동량 현황

| 구 분   | 2021년 |       |        | 2022년 |       |        | 전월 대비 | 전년 대비 |       |
|-------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|
|       | 4월    | 누적    |        | 3월    | 4월    | 누적     |       | 동월    | 누적    |
| 컨테이너  | 수입    | 30    | 101    | 29    | 31    | 122    | 6.8   | 3.0   | 20.4  |
|       | 수출    | 27    | 113    | 27    | 30    | 117    | 7.9   | 7.8   | 3.3   |
|       | 환적    | 349   | 1,335  | 344   | 325   | 1,304  | -5.7  | -6.8  | -2.3  |
|       | 합계    | 406   | 1,548  | 401   | 385   | 1,542  | -3.8  | -5.1  | -0.4  |
| 총 물동량 | 액체    | 2,399 | 8,616  | 2,222 | 2,258 | 9,223  | 1.6   | -5.9  | 7.0   |
|       | 고체    | 54    | 225    | 282   | 51    | 601    | -81.8 | -4.9  | 166.6 |
|       | 일반    | 6,234 | 23,679 | 6,084 | 5,980 | 23,559 | -1.7  | -4.1  | -0.5  |
|       | 기타    | 425   | 1,638  | 596   | 631   | 2,433  | 5.8   | 48.5  | 48.5  |
|       | 합계    | 9,112 | 34,159 | 9,184 | 8,920 | 35,817 | -2.9  | -2.1  | 4.9   |

자료: 알헤시라스항(<https://www.apba.es/>), 항만수요예측센터 재작성



### ② 바르셀로나(스페인)

» 바르셀로나항의 '22년 4월 컨테이너 물동량은 30만 TEU로 전월 대비 5.9%, 전년 동월 대비 5.4% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량과 수출 컨테이너 물동량은 전월 대비 각각 6.9%, 4.9% 감소함
- 수입 컨테이너 물동량과 수출 컨테이너 물동량은 전년 동월 대비 각각 4.0%, 6.8% 감소함
- '22년 4월 누적 컨테이너 물동량은 117만 7천 TEU로 전년 동기 대비 3.8% 감소함

» '22년 4월 총 물동량 576만 1천 톤으로 전월 대비 11.8% 감소, 전년 동월 대비 21% 증가함

- 액체화물 물동량은 118만 7천 톤을 기록하여 전월 대비 20.2% 감소하였으나, 전년 동월 대비 15.8% 증가함
- 고체화물 물동량은 전월 대비 52.3%, 전년 동월 대비 33.9% 감소함
- 일반화물 물동량은 전월 대비 3.9% 감소, 전년 동월 대비 2.3% 증가함
- '22년 4월 누적 총 물동량은 2,331만 9천 톤으로 전년 동기 대비 8.6% 증가함

(단위: 천 TEU, 천 톤, %)

바르셀로나항 2022년 4월  
물동량 현황

| 구 분   |    | 2021년 |        | 2022년 |       |        | 전월 대비 | 전년 대비 |      |
|-------|----|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|------|
|       |    | 4월    | 누적     | 3월    | 4월    | 누적     |       | 동월    | 누적   |
| 컨테이너  | 수입 | 158   | 608    | 163   | 152   | 593    | -6.9  | -4.0  | -2.4 |
|       | 수출 | 160   | 617    | 156   | 149   | 584    | -4.9  | -6.8  | -5.2 |
|       | 합계 | 318   | 1,224  | 319   | 300   | 1,177  | -5.9  | -5.4  | -3.8 |
| 총 물동량 | 액체 | 1,025 | 3,787  | 1,487 | 1,187 | 5,569  | -20.2 | 15.8  | 47.1 |
|       | 고체 | 410   | 1,430  | 568   | 271   | 1,505  | -52.3 | -33.9 | 5.2  |
|       | 일반 | 4,206 | 16,262 | 4,478 | 4,303 | 16,246 | -3.9  | 2.3   | -0.1 |
|       | 합계 | 5,641 | 21,478 | 6,533 | 5,761 | 23,319 | -11.8 | 2.1   | 8.6  |

자료: 바르셀로나항([www.portdebarcelona.cat/](http://www.portdebarcelona.cat/)), 항만수요예측센터 재작성



## 6) 오세아니아

### ① 시드니항(호주)

» '22년 4월 시드니항의 컨테이너 물동량은 23만 4천 TEU로 전월 대비 6.9%, 전년 동월 대비 3.0% 증가함

- '22년 4월 누적 물동량은 91만 3천 TEU로 전년 동기(92만 6천 TEU) 대비 1.5% 감소하였으며 수입은 3.3% 감소, 수출은 0.3% 증가함
- 수입 물동량은 전월 대비 7.2% 증가, 전년 동월 대비 2.3% 증가한 11만 9천 TEU를 기록함
- 수입 물동량 중 가장 큰 비중을 차지하는 기타 제조품은 전년 동월(2만 2,538TEU) 대비 22.3% 감소한 1만 7,511TEU를 기록하였으며 '22년 1월 이후 꾸준히 두 자릿수 이상 감소함(1월: -39.9%, 2월: -16.0%, 3월: -25.2%)
- 그 외 제지류(-19.6%)와 기타 광석류(-16.9%)가 전년 동월 대비 두 자릿수 감소했으며 철재류(18.6%), 섬유제품(9.3%) 등의 수입품은 증가함
- 수출 물동량은 전월 대비 6.6%, 전년 동월 대비 3.8% 증가한 11만 5천 TEU를 기록함
- 수출품 중 가장 큰 비중을 차지하는 채소류는 전년 동월(6,992TEU) 대비 4.7% 감소한 6,663TEU를 기록하였으나 기계류(23.4%), 고무류(20.0%), 철재류(12.2%), 동물성 가공식품류(11.3%) 등이 전년 동월 대비 두 자릿수 증가함

(단위: 천 TEU, %)

시드니항 2022년 4월  
컨테이너 물동량 현황

| 구 분 | 2021년 |     | 2022년 |     |     | 전월 대비 | 전년 대비 |      |
|-----|-------|-----|-------|-----|-----|-------|-------|------|
|     | 4월    | 누적  | 3월    | 4월  | 누적  |       | 동월    | 누적   |
| 수입  | 117   | 459 | 111   | 119 | 444 | 7.2   | 2.3   | -3.3 |
| 수출  | 111   | 467 | 108   | 115 | 468 | 6.6   | 3.8   | 0.3  |
| 합계  | 228   | 926 | 219   | 234 | 913 | 6.9   | 3.0   | -1.5 |

자료: NSW Ports(<https://www.nswports.com.au/>), 항만수요예측센터 재작성



» '22년 5월 항만별 총물동량(1/2)

(단위: RT)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월   |            |            |             |
|----|-------|------------|------------|------------|-------------|
|    |       | 컨테이너       | 벌크         | 유류         | 합계          |
|    | 전국    | 44,763,649 | 50,175,253 | 38,455,037 | 133,393,939 |
| 1  | 부산    | 35,284,367 | 1,463,372  | 678,054    | 37,425,793  |
| 2  | 광양    | 2,669,106  | 10,565,537 | 10,666,510 | 23,901,153  |
| 3  | 울산    | 398,111    | 4,438,217  | 11,994,450 | 16,830,778  |
| 4  | 인천    | 4,652,436  | 4,845,779  | 3,743,600  | 13,241,815  |
| 5  | 평택·당진 | 1,355,145  | 6,880,474  | 1,673,379  | 9,908,998   |
| 6  | 대산    | 53,883     | 1,626,466  | 5,250,385  | 6,930,734   |
| 7  | 포항    | 75,301     | 5,074,649  | 27,410     | 5,177,360   |
| 8  | 마산    | 16,203     | 958,615    | 1,376,888  | 2,351,706   |
| 9  | 동해·묵호 | 12,978     | 2,165,682  | 63,360     | 2,242,020   |
| 10 | 목포    | 59,938     | 1,989,976  | 116,420    | 2,166,334   |
| 11 | 군산    | 108,490    | 1,833,801  | 131,169    | 2,073,460   |
| 12 | 보령    | -          | 940,667    | 1,022,336  | 1,963,003   |
| 13 | 제주    | 19,765     | 1,382,967  | 67,408     | 1,470,140   |
| 14 | 호산    | -          | 305,720    | 757,662    | 1,063,382   |
| 15 | 삼천포   | -          | 920,099    | 7,146      | 927,245     |
| 16 | 태안    | -          | 790,547    | 3,242      | 793,789     |
| 17 | 삼척    | -          | 666,137    | 1,723      | 667,860     |
| 18 | 옥계    | -          | 539,420    | 31,142     | 570,562     |
| 19 | 하동    | -          | 450,508    | 4,740      | 455,248     |
| 20 | 여수    | -          | 68         | 395,424    | 395,492     |
| 21 | 고현    | -          | 279,855    | 6,550      | 286,405     |
| 22 | 옥포    | -          | 109,477    | 2,049      | 111,526     |
| 23 | 진해    | 462        | 98,318     | -          | 98,780      |
| 24 | 경인    | 44,693     | 25,726     | 244        | 70,663      |
| 25 | 장항    | -          | 62,974     | -          | 62,974      |
| 26 | 서귀포   | 7,359      | 24,255     | 620        | 32,234      |
| 27 | 완도    | 5,412      | 7,200      | 615        | 13,227      |
| 28 | 통영    | -          | 1,289      | 2,863      | 4,152       |
| 29 | 속초    | -          | 377        | 459        | 836         |
| 30 | 장승포   | -          | -          | 65         | 65          |
| 31 | 기타    | -          | 1,727,081  | 429,124    | 2,156,205   |

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '22년 5월 항만별 총물동량(2/2)

(단위: RT)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월   |            |            |            |             |
|----|-------|------------|------------|------------|------------|-------------|
|    |       | 수입         | 수출         | 환적         | 연안         | 합계          |
|    | 전국    | 61,059,611 | 25,651,294 | 25,849,302 | 20,833,732 | 133,393,939 |
| 1  | 부산    | 6,443,650  | 8,248,094  | 21,602,014 | 1,132,035  | 37,425,793  |
| 2  | 광양    | 13,152,652 | 5,098,089  | 2,716,819  | 2,933,593  | 23,901,153  |
| 3  | 울산    | 8,873,481  | 5,711,504  | 175,050    | 2,070,743  | 16,830,778  |
| 4  | 인천    | 8,463,835  | 2,224,562  | 125,151    | 2,428,267  | 13,241,815  |
| 5  | 평택·당진 | 7,049,281  | 1,328,398  | 484,651    | 1,046,668  | 9,908,998   |
| 6  | 대산    | 4,557,043  | 1,339,316  | -          | 1,034,375  | 6,930,734   |
| 7  | 포항    | 3,892,124  | 555,311    | 3,559      | 726,366    | 5,177,360   |
| 8  | 마산    | 1,361,496  | 408,018    | 142,087    | 440,105    | 2,351,706   |
| 9  | 동해·묵호 | 589,757    | 167,800    | 33         | 1,484,430  | 2,242,020   |
| 10 | 목포    | 175,080    | 315,492    | 127,138    | 1,548,624  | 2,166,334   |
| 11 | 군산    | 1,225,006  | 168,464    | 264,816    | 415,174    | 2,073,460   |
| 12 | 보령    | 1,852,059  | -          | -          | 110,944    | 1,963,003   |
| 13 | 제주    | -          | -          | -          | 1,470,140  | 1,470,140   |
| 14 | 호산    | 1,056,321  | -          | -          | 7,061      | 1,063,382   |
| 15 | 삼천포   | 808,468    | -          | -          | 118,777    | 927,245     |
| 16 | 태안    | 784,551    | -          | -          | 9,238      | 793,789     |
| 17 | 삼척    | -          | -          | -          | 667,860    | 667,860     |
| 18 | 옥계    | 8,123      | 49,500     | -          | 512,939    | 570,562     |
| 19 | 하동    | 442,793    | -          | -          | 12,455     | 455,248     |
| 20 | 여수    | -          | -          | 207,920    | 187,572    | 395,492     |
| 21 | 고현    | 205,575    | 14,524     | -          | 66,306     | 286,405     |
| 22 | 옥포    | 13,323     | 4,853      | -          | 93,350     | 111,526     |
| 23 | 진해    | 36,781     | 4,945      | -          | 57,054     | 98,780      |
| 24 | 경인    | 39,643     | 10,312     | 64         | 20,644     | 70,663      |
| 25 | 장항    | 27,109     | 2,100      | -          | 33,765     | 62,974      |
| 26 | 서귀포   | -          | -          | -          | 32,234     | 32,234      |
| 27 | 완도    | -          | -          | -          | 13,227     | 13,227      |
| 28 | 통영    | 1,083      | 12         | -          | 3,057      | 4,152       |
| 29 | 속초    | 377        | -          | -          | 459        | 836         |
| 30 | 장승포   | -          | -          | -          | 65         | 65          |
| 31 | 기타    | -          | -          | -          | 2,156,205  | 2,156,205   |

» '22년 5월 항만별 컨테이너 물동량

(단위: TEU)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월 |         |           |        |           |
|----|-------|----------|---------|-----------|--------|-----------|
|    |       | 수입       | 수출      | 환적        | 연안     | 합계        |
|    | 전국    | 757,423  | 736,814 | 1,049,350 | 13,862 | 2,557,448 |
| 1  | 부산    | 475,275  | 465,943 | 1,008,289 | 110    | 1,949,617 |
| 2  | 인천    | 144,982  | 132,030 | 9,809     | -      | 286,821   |
| 3  | 광양    | 69,790   | 68,688  | 25,821    | 735    | 165,034   |
| 4  | 평택·당진 | 44,317   | 42,405  | 2,061     | -      | 88,782    |
| 5  | 울산    | 13,394   | 16,740  | 1,116     | -      | 31,250    |
| 6  | 목포    | 122      | 130     | -         | 6,590  | 6,842     |
| 7  | 군산    | 2,282    | 3,165   | 1,302     | -      | 6,749     |
| 8  | 포항    | 2,085    | 3,179   | 950       | -      | 6,214     |
| 9  | 대산    | 3,322    | 2,804   | -         | -      | 6,126     |
| 10 | 제주    | -        | -       | -         | 3,827  | 3,827     |
| 11 | 경인    | 1,439    | 988     | 3         | -      | 2,430     |
| 12 | 동해·묵호 | 3        | 27      | -         | 1,460  | 1,490     |
| 13 | 마산    | 412      | 715     | -         | -      | 1,127     |
| 14 | 서귀포   | -        | -       | -         | 603    | 603       |
| 15 | 완도    | -        | -       | -         | 398    | 398       |
| 16 | 진해    | -        | -       | -         | 140    | 140       |
| 17 | 태안    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 18 | 보령    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 19 | 장항    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 20 | 여수    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 21 | 하동    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 22 | 삼천포   | -        | -       | -         | -      | -         |
| 23 | 통영    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 24 | 장승포   | -        | -       | -         | -      | -         |
| 25 | 옥포    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 26 | 고현    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 27 | 호산    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 28 | 삼척    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 29 | 옥계    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 30 | 속초    | -        | -       | -         | -      | -         |
| 31 | 기타    | -        | -       | -         | -      | -         |

» '22년 5월 항만별 벌크 물동량

(단위: RT)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월   |           |           |            |            |
|----|-------|------------|-----------|-----------|------------|------------|
|    |       | 수입         | 수출        | 환적        | 연안         | 합계         |
|    | 전국    | 26,922,407 | 7,344,361 | 1,748,012 | 14,160,473 | 50,175,253 |
| 1  | 광양    | 6,624,402  | 1,508,182 | 618,002   | 1,814,951  | 10,565,537 |
| 2  | 평택·당진 | 4,686,544  | 955,567   | 437,879   | 800,484    | 6,880,474  |
| 3  | 포항    | 3,863,837  | 511,856   | -         | 698,956    | 5,074,649  |
| 4  | 인천    | 2,670,455  | 668,065   | 732       | 1,506,527  | 4,845,779  |
| 5  | 울산    | 1,823,739  | 1,891,779 | 138,485   | 584,214    | 4,438,217  |
| 6  | 동해·묵호 | 589,727    | 167,325   | 33        | 1,408,597  | 2,165,682  |
| 7  | 목포    | 175,035    | 312,567   | 127,138   | 1,375,236  | 1,989,976  |
| 8  | 군산    | 1,171,762  | 134,602   | 231,568   | 295,869    | 1,833,801  |
| 9  | 대산    | 1,086,385  | 411,545   | -         | 128,536    | 1,626,466  |
| 10 | 부산    | 628,590    | 313,737   | 52,088    | 468,957    | 1,463,372  |
| 11 | 제주    | -          | -         | -         | 1,382,967  | 1,382,967  |
| 12 | 마산    | 129,009    | 393,202   | 142,087   | 294,317    | 958,615    |
| 13 | 보령    | 834,685    | -         | -         | 105,982    | 940,667    |
| 14 | 삼천포   | 808,468    | -         | -         | 111,631    | 920,099    |
| 15 | 태안    | 784,551    | -         | -         | 5,996      | 790,547    |
| 16 | 삼척    | -          | -         | -         | 666,137    | 666,137    |
| 17 | 옥계    | 8,123      | 49,500    | -         | 481,797    | 539,420    |
| 18 | 하동    | 442,793    | -         | -         | 7,715      | 450,508    |
| 19 | 호산    | 304,728    | -         | -         | 992        | 305,720    |
| 20 | 고현    | 205,575    | 14,524    | -         | 59,756     | 279,855    |
| 21 | 옥포    | 13,323     | 4,853     | -         | 91,301     | 109,477    |
| 22 | 진해    | 36,781     | 4,945     | -         | 56,592     | 98,318     |
| 23 | 장항    | 27,109     | 2,100     | -         | 33,765     | 62,974     |
| 24 | 경인    | 5,326      | -         | -         | 20,400     | 25,726     |
| 25 | 서귀포   | -          | -         | -         | 24,255     | 24,255     |
| 26 | 완도    | -          | -         | -         | 7,200      | 7,200      |
| 27 | 통영    | 1,083      | 12        | -         | 194        | 1,289      |
| 28 | 속초    | 377        | -         | -         | -          | 377        |
| 29 | 여수    | -          | -         | -         | 68         | 68         |
| 30 | 장승포   | -          | -         | -         | -          | -          |
| 31 | 기타    | -          | -         | -         | 1,727,081  | 1,727,081  |

## » '22년 5월 항만별 유류 물동량

(단위: RT)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월   |           |           |           |            |
|----|-------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|
|    |       | 수입         | 수출        | 환적        | 연안        | 합계         |
|    | 전국    | 22,779,511 | 7,256,722 | 1,864,600 | 6,554,204 | 38,455,037 |
| 1  | 울산    | 7,014,957  | 3,476,619 | 16,345    | 1,486,529 | 11,994,450 |
| 2  | 광양    | 5,355,841  | 2,565,583 | 1,640,335 | 1,104,751 | 10,666,510 |
| 3  | 대산    | 3,465,717  | 878,829   | -         | 905,839   | 5,250,385  |
| 4  | 인천    | 2,535,854  | 286,006   | -         | 921,740   | 3,743,600  |
| 5  | 평택·당진 | 1,390,126  | 37,069    | -         | 246,184   | 1,673,379  |
| 6  | 마산    | 1,230,485  | 615       | -         | 145,788   | 1,376,888  |
| 7  | 보령    | 1,017,374  | -         | -         | 4,962     | 1,022,336  |
| 8  | 호산    | 751,593    | -         | -         | 6,069     | 757,662    |
| 9  | 부산    | 17,564     | 137       | -         | 660,353   | 678,054    |
| 10 | 여수    | -          | -         | 207,920   | 187,504   | 395,424    |
| 11 | 군산    | -          | 11,864    | -         | 119,305   | 131,169    |
| 12 | 목포    | -          | -         | -         | 116,420   | 116,420    |
| 13 | 제주    | -          | -         | -         | 67,408    | 67,408     |
| 14 | 동해·묵호 | -          | -         | -         | 63,360    | 63,360     |
| 15 | 옥계    | -          | -         | -         | 31,142    | 31,142     |
| 16 | 포항    | -          | -         | -         | 27,410    | 27,410     |
| 17 | 삼천포   | -          | -         | -         | 7,146     | 7,146      |
| 18 | 고현    | -          | -         | -         | 6,550     | 6,550      |
| 19 | 하동    | -          | -         | -         | 4,740     | 4,740      |
| 20 | 태안    | -          | -         | -         | 3,242     | 3,242      |
| 21 | 통영    | -          | -         | -         | 2,863     | 2,863      |
| 22 | 옥포    | -          | -         | -         | 2,049     | 2,049      |
| 23 | 삼척    | -          | -         | -         | 1,723     | 1,723      |
| 24 | 서귀포   | -          | -         | -         | 620       | 620        |
| 25 | 완도    | -          | -         | -         | 615       | 615        |
| 26 | 속초    | -          | -         | -         | 459       | 459        |
| 27 | 경인    | -          | -         | -         | 244       | 244        |
| 28 | 장승포   | -          | -         | -         | 65        | 65         |
| 29 | 장항    | -          | -         | -         | -         | -          |
| 30 | 진해    | -          | -         | -         | -         | -          |
| 31 | 기타    | -          | -         | -         | 429,124   | 429,124    |

» '22년 5월 항만별 품목별 물동량(1/2)

(단위 : RT, TEU)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월  |           |           |            |           |           |             |         |
|----|-------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|-----------|-------------|---------|
|    |       | 양곡        | 시멘트       | 모래        | 석탄         | 철광석       | 기타광석      | 화학공업<br>생산품 | 목재      |
|    | 전국    | 1,132,927 | 3,594,055 | 2,356,072 | 10,220,339 | 7,273,681 | 4,926,683 | 3,434,642   | 662,325 |
| 1  | 부산    | 158,214   | 181,790   | 101,362   | -          | -         | 1,110     | 8,903       | 1,087   |
| 2  | 광양    | -         | 250,848   | 3,400     | 2,238,464  | 3,117,608 | 1,711,862 | 818,724     | -       |
| 3  | 울산    | 74,927    | 121,713   | 61,756    | 70,487     | -         | 497,114   | 1,738,955   | 98,335  |
| 4  | 인천    | 562,956   | 519,709   | 691,291   | 985,764    | -         | 241,136   | 144,448     | 238,251 |
| 5  | 평택·당진 | 244,678   | 126,838   | 122,311   | 896,303    | 1,981,615 | 327,637   | 61,112      | 30,466  |
| 6  | 대산    | -         | -         | -         | 1,000,041  | -         | 44,095    | 551,652     | 30,678  |
| 7  | 포항    | -         | 118,229   | -         | 1,258,133  | 2,148,955 | 462,217   | 846         | -       |
| 8  | 마산    | -         | 143,941   | 58,542    | -          | -         | 5,091     | 4           | 29,930  |
| 9  | 동해·묵호 | -         | 681,868   | -         | 351,035    | 4,850     | 1,061,073 | 9,901       | -       |
| 10 | 목포    | 43,599    | 107,330   | 76,280    | -          | -         | 66,884    | -           | -       |
| 11 | 군산    | 48,553    | 134,199   | -         | 177,536    | -         | 164,576   | 32,150      | 223,522 |
| 12 | 보령    | -         | -         | -         | 937,761    | -         | 2,906     | -           | -       |
| 13 | 제주    | -         | 6,842     | 27,177    | -          | -         | 2,900     | -           | -       |
| 14 | 호산    | -         | -         | -         | 304,728    | -         | -         | -           | -       |
| 15 | 삼천포   | -         | 60        | 27,097    | 801,328    | -         | 19,770    | -           | -       |
| 16 | 태안    | -         | -         | -         | 784,551    | -         | 5,996     | -           | -       |
| 17 | 삼척    | -         | 638,610   | -         | -          | -         | 27,527    | -           | -       |
| 18 | 옥계    | -         | 493,729   | -         | 70         | -         | 45,621    | -           | -       |
| 19 | 하동    | -         | -         | -         | 310,592    | -         | 137,792   | -           | -       |
| 20 | 여수    | -         | -         | -         | 68         | -         | -         | -           | -       |
| 21 | 고현    | -         | -         | 22,219    | -          | -         | 3,000     | 372         | -       |
| 22 | 옥포    | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -           | -       |
| 23 | 진해    | -         | -         | 41,066    | -          | -         | 14,708    | -           | -       |
| 24 | 경인    | -         | -         | -         | -          | -         | 3,000     | -           | 5,326   |
| 25 | 장항    | -         | 31,765    | -         | -          | -         | 11,175    | -           | 2,780   |
| 26 | 서귀포   | -         | -         | -         | -          | -         | 5,900     | -           | -       |
| 27 | 완도    | -         | -         | 4,500     | -          | -         | -         | -           | -       |
| 28 | 통영    | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -           | -       |
| 29 | 속초    | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -           | -       |
| 30 | 장승포   | -         | -         | -         | -          | -         | -         | -           | -       |
| 31 | 기타    | -         | 36,584    | 1,119,071 | 103,478    | 20,653    | 63,593    | 67,575      | 1,950   |

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '22년 5월 항만별 품목별 물동량(2/2)

(단위 : RT, TEU)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월 |           |           |           |            |            |           |             |
|----|-------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----------|-------------|
|    |       | 고철       | 철재        | 자동차       | 잡화        | 유류         | 컨테이너       |           | 합계          |
|    |       |          |           |           |           |            | RT         | TEU       |             |
|    | 전국    | 515,626  | 5,666,380 | 6,938,060 | 3,454,463 | 38,455,037 | 44,763,649 | 2,557,448 | 133,393,939 |
| 1  | 부산    | 9,917    | 497,063   | 38,702    | 465,224   | 678,054    | 35,284,367 | 1,949,617 | 37,425,793  |
| 2  | 광양    | 65,843   | 1,467,593 | 629,095   | 262,100   | 10,666,510 | 2,669,106  | 165,034   | 23,901,153  |
| 3  | 울산    | 8,250    | 135,028   | 1,148,662 | 482,990   | 11,994,450 | 398,111    | 31,250    | 16,830,778  |
| 4  | 인천    | 158,069  | 465,671   | 450,926   | 387,558   | 3,743,600  | 4,652,436  | 286,821   | 13,241,815  |
| 5  | 평택·당진 | 67,364   | 1,067,581 | 1,484,284 | 470,285   | 1,673,379  | 1,355,145  | 88,782    | 9,908,998   |
| 6  | 대산    | -        | -         | -         | -         | 5,250,385  | 53,883     | 6,126     | 6,930,734   |
| 7  | 포항    | 130,016  | 921,843   | 7,021     | 27,389    | 27,410     | 75,301     | 6,214     | 5,177,360   |
| 8  | 마산    | 7,049    | 227,857   | 286,243   | 199,958   | 1,376,888  | 16,203     | 1,127     | 2,351,706   |
| 9  | 동해·묵호 | -        | 31,597    | -         | 25,358    | 63,360     | 12,978     | 1,490     | 2,242,020   |
| 10 | 목포    | 8,847    | 245,431   | 1,266,207 | 175,398   | 116,420    | 59,938     | 6,842     | 2,166,334   |
| 11 | 군산    | 41,002   | 27,276    | 325,462   | 659,525   | 131,169    | 108,490    | 6,749     | 2,073,460   |
| 12 | 보령    | -        | -         | -         | -         | 1,022,336  | -          | -         | 1,963,003   |
| 13 | 제주    | 3,600    | 58,924    | 1,250,266 | 33,258    | 67,408     | 19,765     | 3,827     | 1,470,140   |
| 14 | 호산    | -        | 992       | -         | -         | 757,662    | -          | -         | 1,063,382   |
| 15 | 삼천포   | -        | 71,844    | -         | -         | 7,146      | -          | -         | 927,245     |
| 16 | 태안    | -        | -         | -         | -         | 3,242      | -          | -         | 793,789     |
| 17 | 삼척    | -        | -         | -         | -         | 1,723      | -          | -         | 667,860     |
| 18 | 옥계    | -        | -         | -         | -         | 31,142     | -          | -         | 570,562     |
| 19 | 하동    | -        | 2,124     | -         | -         | 4,740      | -          | -         | 455,248     |
| 20 | 여수    | -        | -         | -         | -         | 395,424    | -          | -         | 395,492     |
| 21 | 고현    | -        | 241,338   | -         | 12,926    | 6,550      | -          | -         | 286,405     |
| 22 | 옥포    | -        | 109,477   | -         | -         | 2,049      | -          | -         | 111,526     |
| 23 | 진해    | 13,993   | 8,080     | 13,526    | 6,945     | -          | 462        | 140       | 98,780      |
| 24 | 경인    | -        | -         | 8,200     | 9,200     | 244        | 44,693     | 2,430     | 70,663      |
| 25 | 장항    | -        | -         | -         | 17,254    | -          | -          | -         | 62,974      |
| 26 | 서귀포   | -        | -         | 11,955    | 6,400     | 620        | 7,359      | 603       | 32,234      |
| 27 | 완도    | -        | -         | -         | 2,700     | 615        | 5,412      | 398       | 13,227      |
| 28 | 통영    | -        | -         | 136       | 1,153     | 2,863      | -          | -         | 4,152       |
| 29 | 속초    | -        | -         | -         | 377       | 459        | -          | -         | 836         |
| 30 | 장승포   | -        | -         | -         | -         | 65         | -          | -         | 65          |
| 31 | 기타    | 1,676    | 86,661    | 17,375    | 208,465   | 429,124    | -          | -         | 2,156,205   |

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '22년 5월 항만별 누적 총물동량(1/2)

(단위: RT)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월    |             |             |             |
|----|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|    |       | 컨테이너        | 벌크          | 유류          | 합계          |
|    | 전국    | 213,497,479 | 234,170,021 | 196,684,809 | 644,352,309 |
| 1  | 부산    | 170,002,580 | 6,693,341   | 3,138,337   | 179,834,258 |
| 2  | 광양    | 13,521,413  | 48,024,439  | 51,345,077  | 112,890,929 |
| 3  | 울산    | 2,093,104   | 22,856,989  | 57,064,084  | 82,014,177  |
| 4  | 인천    | 20,235,864  | 21,263,440  | 22,021,741  | 63,521,045  |
| 5  | 평택·당진 | 5,642,465   | 30,837,490  | 12,623,632  | 49,103,587  |
| 6  | 대산    | 260,351     | 7,786,803   | 28,578,564  | 36,625,718  |
| 7  | 포항    | 370,729     | 21,284,408  | 125,797     | 21,780,934  |
| 8  | 마산    | 67,401      | 4,985,310   | 8,243,262   | 13,295,973  |
| 9  | 동해·묵호 | 87,286      | 9,982,737   | 346,481     | 10,416,504  |
| 10 | 보령    | -           | 5,343,961   | 4,752,734   | 10,096,695  |
| 11 | 목포    | 298,809     | 8,992,471   | 527,606     | 9,818,886   |
| 12 | 군산    | 445,078     | 8,203,112   | 614,866     | 9,263,056   |
| 13 | 제주    | 93,720      | 6,337,310   | 349,020     | 6,780,050   |
| 14 | 태안    | -           | 5,388,996   | 27,445      | 5,416,441   |
| 15 | 호산    | -           | 1,332,011   | 3,184,066   | 4,516,077   |
| 16 | 삼천포   | -           | 4,281,140   | 41,065      | 4,322,205   |
| 17 | 하동    | -           | 2,986,422   | 23,288      | 3,009,710   |
| 18 | 삼척    | -           | 2,971,418   | 7,101       | 2,978,519   |
| 19 | 옥계    | -           | 2,295,903   | 117,070     | 2,412,973   |
| 20 | 고현    | -           | 1,529,653   | 25,122      | 1,554,775   |
| 21 | 옥포    | -           | 1,308,195   | 15,644      | 1,323,839   |
| 22 | 여수    | -           | 825         | 1,298,773   | 1,299,598   |
| 23 | 진해    | 5,450       | 481,910     | 5,258       | 492,618     |
| 24 | 장항    | -           | 295,424     | -           | 295,424     |
| 25 | 서귀포   | 101,690     | 155,608     | 4,460       | 261,758     |
| 26 | 경인    | 174,097     | 78,121      | 721         | 252,939     |
| 27 | 완도    | 97,442      | 7,200       | 3,400       | 108,042     |
| 28 | 속초    | -           | 26,924      | 1,749       | 28,673      |
| 29 | 통영    | -           | 6,117       | 17,010      | 23,127      |
| 30 | 장승포   | -           | -           | 65          | 65          |
| 31 | 기타    | -           | 8,432,343   | 2,181,371   | 10,613,714  |

» '22년 5월 항만별 누적 총물동량(2/2)

(단위: RT)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월    |             |             |            |             |
|----|-------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|
|    |       | 수입          | 수출          | 환적          | 연안         | 합계          |
|    | 전국    | 296,332,217 | 123,247,043 | 126,242,441 | 98,530,608 | 644,352,309 |
| 1  | 부산    | 29,304,809  | 39,367,198  | 105,747,081 | 5,415,170  | 179,834,258 |
| 2  | 광양    | 61,172,556  | 24,227,137  | 14,104,265  | 13,386,971 | 112,890,929 |
| 3  | 울산    | 43,497,497  | 27,764,537  | 1,103,757   | 9,648,386  | 82,014,177  |
| 4  | 인천    | 41,853,056  | 9,882,549   | 295,558     | 11,489,882 | 63,521,045  |
| 5  | 평택·당진 | 35,454,208  | 6,712,576   | 1,698,283   | 5,238,520  | 49,103,587  |
| 6  | 대산    | 23,942,916  | 7,339,528   | 1,347       | 5,341,927  | 36,625,718  |
| 7  | 포항    | 16,075,901  | 2,315,633   | 17,381      | 3,372,019  | 21,780,934  |
| 8  | 마산    | 8,018,657   | 2,272,174   | 842,947     | 2,162,195  | 13,295,973  |
| 9  | 동해·묵호 | 2,712,568   | 1,043,917   | 272         | 6,659,747  | 10,416,504  |
| 10 | 보령    | 9,227,362   | -           | -           | 869,333    | 10,096,695  |
| 11 | 목포    | 673,467     | 1,334,663   | 722,943     | 7,087,813  | 9,818,886   |
| 12 | 군산    | 5,539,179   | 590,766     | 1,498,735   | 1,634,376  | 9,263,056   |
| 13 | 제주    | 4,858       | -           | -           | 6,775,192  | 6,780,050   |
| 14 | 태안    | 5,346,129   | -           | -           | 70,312     | 5,416,441   |
| 15 | 호산    | 4,477,582   | -           | -           | 38,495     | 4,516,077   |
| 16 | 삼천포   | 3,955,920   | -           | -           | 366,285    | 4,322,205   |
| 17 | 하동    | 2,961,775   | -           | -           | 47,935     | 3,009,710   |
| 18 | 삼척    | -           | -           | -           | 2,978,519  | 2,978,519   |
| 19 | 옥계    | 171,151     | 146,970     | -           | 2,094,852  | 2,412,973   |
| 20 | 고현    | 1,050,563   | 131,970     | 1,674       | 370,568    | 1,554,775   |
| 21 | 옥포    | 427,679     | 25,758      | -           | 870,402    | 1,323,839   |
| 22 | 여수    | -           | -           | 207,920     | 1,091,678  | 1,299,598   |
| 23 | 진해    | 174,886     | 30,945      | -           | 286,787    | 492,618     |
| 24 | 장항    | 148,348     | 12,117      | -           | 134,959    | 295,424     |
| 25 | 서귀포   | -           | -           | -           | 261,758    | 261,758     |
| 26 | 경인    | 136,077     | 48,255      | 278         | 68,329     | 252,939     |
| 27 | 완도    | -           | -           | -           | 108,042    | 108,042     |
| 28 | 속초    | 1,234       | -           | -           | 27,439     | 28,673      |
| 29 | 통영    | 3,839       | 350         | -           | 18,938     | 23,127      |
| 30 | 장승포   | -           | -           | -           | 65         | 65          |
| 31 | 기타    | -           | -           | -           | 10,613,714 | 10,613,714  |

» '22년 5월 항만별 누적 컨테이너 물동량

(단위: TEU)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월  |           |           |        |            |
|----|-------|-----------|-----------|-----------|--------|------------|
|    |       | 수입        | 수출        | 환적        | 연안     | 합계         |
|    | 전국    | 3,504,440 | 3,494,920 | 5,172,000 | 82,430 | 12,253,790 |
| 1  | 부산    | 2,212,491 | 2,222,490 | 4,974,230 | 110    | 9,409,321  |
| 2  | 인천    | 642,349   | 601,624   | 28,702    | -      | 1,272,675  |
| 3  | 광양    | 355,685   | 356,950   | 148,968   | 4,190  | 865,793    |
| 4  | 평택·당진 | 177,017   | 175,796   | 9,151     | -      | 361,964    |
| 5  | 울산    | 72,182    | 89,742    | 3,726     | -      | 165,650    |
| 6  | 목포    | 486       | 460       | -         | 34,995 | 35,941     |
| 7  | 대산    | 15,074    | 13,670    | 44        | -      | 28,788     |
| 8  | 군산    | 9,697     | 13,571    | 5,146     | -      | 28,414     |
| 9  | 포항    | 11,603    | 12,484    | 2,002     | -      | 26,089     |
| 10 | 제주    | -         | -         | -         | 18,725 | 18,725     |
| 11 | 경인    | 5,395     | 5,069     | 13        | -      | 10,477     |
| 12 | 동해·묵호 | 211       | 180       | 2         | 8,496  | 8,889      |
| 13 | 서귀포   | -         | -         | -         | 7,765  | 7,765      |
| 14 | 완도    | -         | -         | -         | 6,941  | 6,941      |
| 15 | 마산    | 2,251     | 2,883     | 16        | -      | 5,150      |
| 16 | 진해    | -         | -         | -         | 1,209  | 1,209      |
| 17 | 태안    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 18 | 보령    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 19 | 장항    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 20 | 여수    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 21 | 하동    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 22 | 삼천포   | -         | -         | -         | -      | -          |
| 23 | 통영    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 24 | 장승포   | -         | -         | -         | -      | -          |
| 25 | 옥포    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 26 | 고현    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 27 | 호산    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 28 | 삼척    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 29 | 옥계    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 30 | 속초    | -         | -         | -         | -      | -          |
| 31 | 기타    | -         | -         | -         | -      | -          |

» '22년 5월 항만별 누적 벌크 물동량

(단위: RT)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월    |            |           |            |             |
|----|-------|-------------|------------|-----------|------------|-------------|
|    |       | 수입          | 수출         | 환적        | 연안         | 합계          |
|    | 전국    | 120,603,718 | 36,977,855 | 9,980,337 | 66,608,111 | 234,170,021 |
| 1  | 광양    | 27,683,687  | 7,234,423  | 4,733,845 | 8,372,484  | 48,024,439  |
| 2  | 평택·당진 | 20,059,170  | 4,922,184  | 1,507,737 | 4,348,399  | 30,837,490  |
| 3  | 울산    | 8,899,589   | 10,642,019 | 623,895   | 2,691,486  | 22,856,989  |
| 4  | 포항    | 15,926,658  | 2,102,526  | 9,002     | 3,246,222  | 21,284,408  |
| 5  | 인천    | 11,230,047  | 2,960,707  | 3,169     | 7,069,517  | 21,263,440  |
| 6  | 동해·묵호 | 2,658,820   | 1,040,122  | 219       | 6,283,576  | 9,982,737   |
| 7  | 목포    | 673,332     | 1,324,540  | 722,943   | 6,271,656  | 8,992,471   |
| 8  | 군산    | 5,288,023   | 417,527    | 1,368,789 | 1,128,773  | 8,203,112   |
| 9  | 대산    | 4,672,496   | 2,289,155  | -         | 825,152    | 7,786,803   |
| 10 | 부산    | 2,707,575   | 1,481,394  | 166,366   | 2,338,006  | 6,693,341   |
| 11 | 제주    | 4,858       | -          | -         | 6,332,452  | 6,337,310   |
| 12 | 태안    | 5,346,129   | -          | -         | 42,867     | 5,388,996   |
| 13 | 보령    | 4,695,908   | -          | -         | 648,053    | 5,343,961   |
| 14 | 마산    | 521,945     | 2,215,171  | 842,698   | 1,405,496  | 4,985,310   |
| 15 | 삼천포   | 3,955,920   | -          | -         | 325,220    | 4,281,140   |
| 16 | 하동    | 2,961,775   | -          | -         | 24,647     | 2,986,422   |
| 17 | 삼척    | -           | -          | -         | 2,971,418  | 2,971,418   |
| 18 | 옥계    | 171,151     | 146,970    | -         | 1,977,782  | 2,295,903   |
| 19 | 고현    | 1,050,563   | 131,970    | 1,674     | 345,446    | 1,529,653   |
| 20 | 호산    | 1,329,573   | -          | -         | 2,438      | 1,332,011   |
| 21 | 옥포    | 427,679     | 25,758     | -         | 854,758    | 1,308,195   |
| 22 | 진해    | 174,886     | 30,945     | -         | 276,079    | 481,910     |
| 23 | 장항    | 148,348     | 12,117     | -         | 134,959    | 295,424     |
| 24 | 서귀포   | -           | -          | -         | 155,608    | 155,608     |
| 25 | 경인    | 10,513      | -          | -         | 67,608     | 78,121      |
| 26 | 속초    | 1,234       | -          | -         | 25,690     | 26,924      |
| 27 | 완도    | -           | -          | -         | 7,200      | 7,200       |
| 28 | 통영    | 3,839       | 327        | -         | 1,951      | 6,117       |
| 29 | 여수    | -           | -          | -         | 825        | 825         |
| 30 | 장승포   | -           | -          | -         | -          | -           |
| 31 | 기타    | -           | -          | -         | 8,432,343  | 8,432,343   |

» '22년 5월 항만별 누적 유류 물동량

(단위: RT)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월    |            |           |            |             |
|----|-------|-------------|------------|-----------|------------|-------------|
|    |       | 수입          | 수출         | 환적        | 연안         | 합계          |
|    | 전국    | 125,041,283 | 32,673,902 | 7,799,446 | 31,170,178 | 196,684,809 |
| 1  | 울산    | 34,405,202  | 15,291,893 | 410,089   | 6,956,900  | 57,064,084  |
| 2  | 광양    | 28,105,154  | 11,123,947 | 7,181,437 | 4,934,539  | 51,345,077  |
| 3  | 대산    | 19,256,110  | 4,805,679  | -         | 4,516,775  | 28,578,564  |
| 4  | 인천    | 16,468,911  | 1,132,465  | -         | 4,420,365  | 22,021,741  |
| 5  | 평택·당진 | 11,497,290  | 236,221    | -         | 890,121    | 12,623,632  |
| 6  | 마산    | 7,485,260   | 1,303      | -         | 756,699    | 8,243,262   |
| 7  | 보령    | 4,531,454   | -          | -         | 221,280    | 4,752,734   |
| 8  | 호산    | 3,148,009   | -          | -         | 36,057     | 3,184,066   |
| 9  | 부산    | 61,840      | 2,058      | -         | 3,074,439  | 3,138,337   |
| 10 | 여수    | -           | -          | 207,920   | 1,090,853  | 1,298,773   |
| 11 | 군산    | 28,950      | 80,313     | -         | 505,603    | 614,866     |
| 12 | 목포    | -           | -          | -         | 527,606    | 527,606     |
| 13 | 제주    | -           | -          | -         | 349,020    | 349,020     |
| 14 | 동해·묵호 | 53,103      | -          | -         | 293,378    | 346,481     |
| 15 | 포항    | -           | -          | -         | 125,797    | 125,797     |
| 16 | 옥계    | -           | -          | -         | 117,070    | 117,070     |
| 17 | 삼천포   | -           | -          | -         | 41,065     | 41,065      |
| 18 | 태안    | -           | -          | -         | 27,445     | 27,445      |
| 19 | 고현    | -           | -          | -         | 25,122     | 25,122      |
| 20 | 하동    | -           | -          | -         | 23,288     | 23,288      |
| 21 | 통영    | -           | 23         | -         | 16,987     | 17,010      |
| 22 | 옥포    | -           | -          | -         | 15,644     | 15,644      |
| 23 | 삼척    | -           | -          | -         | 7,101      | 7,101       |
| 24 | 진해    | -           | -          | -         | 5,258      | 5,258       |
| 25 | 서귀포   | -           | -          | -         | 4,460      | 4,460       |
| 26 | 완도    | -           | -          | -         | 3,400      | 3,400       |
| 27 | 속초    | -           | -          | -         | 1,749      | 1,749       |
| 28 | 경인    | -           | -          | -         | 721        | 721         |
| 29 | 장승포   | -           | -          | -         | 65         | 65          |
| 30 | 장항    | -           | -          | -         | -          | -           |
| 31 | 기타    | -           | -          | -         | 2,181,371  | 2,181,371   |

» '22년 5월 항만별 품목별 누적 물동량(1/2)

(단위: RT)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월  |            |            |            |            |            |             |           |
|----|-------|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|-------------|-----------|
|    |       | 양곡        | 시멘트        | 모래         | 석탄         | 철광석        | 기타광석       | 화학공업<br>생산품 | 목재        |
|    | 전국    | 4,690,255 | 15,600,659 | 10,717,317 | 50,133,665 | 29,887,800 | 23,369,185 | 17,984,893  | 2,953,945 |
| 1  | 부산    | 594,235   | 978,436    | 453,684    | -          | 3          | 5,499      | 61,482      | 34,029    |
| 2  | 광양    | -         | 882,626    | 4,900      | 9,848,542  | 12,831,993 | 6,942,064  | 4,281,181   | -         |
| 3  | 울산    | 394,624   | 559,857    | 199,834    | 490,149    | -          | 2,722,440  | 9,167,166   | 511,511   |
| 4  | 인천    | 1,995,121 | 2,108,422  | 3,522,549  | 4,420,869  | 3,502      | 1,287,865  | 709,333     | 1,007,395 |
| 5  | 평택·당진 | 1,063,310 | 443,793    | 567,728    | 3,963,914  | 8,467,575  | 2,228,483  | 336,961     | 139,744   |
| 6  | 대산    | -         | -          | -          | 4,309,217  | -          | 294,815    | 2,984,179   | 183,923   |
| 7  | 포항    | -         | 506,305    | 9,417      | 5,151,369  | 8,542,733  | 2,228,786  | 13,753      | 9,908     |
| 8  | 마산    | -         | 699,197    | 200,262    | -          | -          | 9,181      | 348         | 116,128   |
| 9  | 동해·묵호 | -         | 3,132,749  | 10,172     | 1,610,755  | 9,850      | 4,968,776  | 27,542      | 3,001     |
| 10 | 보령    | -         | -          | -          | 5,330,994  | -          | 12,647     | -           | -         |
| 11 | 목포    | 171,619   | 435,217    | 191,904    | -          | -          | 294,834    | 4,587       | -         |
| 12 | 군산    | 471,346   | 470,325    | -          | 1,066,059  | -          | 542,788    | 98,316      | 920,971   |
| 13 | 제주    | -         | 47,879     | 80,339     | -          | -          | 38,203     | -           | -         |
| 14 | 태안    | -         | -          | -          | 5,346,129  | -          | 42,460     | -           | -         |
| 15 | 호산    | -         | -          | -          | 1,329,573  | -          | -          | -           | -         |
| 16 | 삼천포   | -         | 159        | 61,585     | 3,945,673  | -          | 105,553    | -           | -         |
| 17 | 하동    | -         | -          | -          | 2,563,863  | -          | 418,111    | -           | -         |
| 18 | 삼척    | -         | 2,831,482  | -          | 21         | -          | 139,915    | -           | -         |
| 19 | 옥계    | -         | 1,985,710  | -          | 84,170     | -          | 226,023    | -           | -         |
| 20 | 고현    | -         | -          | 49,490     | -          | -          | 31,800     | 2,951       | -         |
| 21 | 옥포    | -         | -          | -          | -          | -          | -          | -           | -         |
| 22 | 여수    | -         | -          | -          | 488        | -          | 187        | -           | -         |
| 23 | 진해    | -         | -          | 187,094    | -          | -          | 51,257     | 800         | 134       |
| 24 | 장항    | -         | 122,672    | -          | -          | -          | 49,880     | -           | 5,924     |
| 25 | 서귀포   | -         | -          | 19,750     | -          | -          | 23,100     | -           | -         |
| 26 | 경인    | -         | -          | -          | -          | 3,000      | 6,000      | -           | 10,513    |
| 27 | 완도    | -         | -          | 4,500      | -          | -          | -          | -           | -         |
| 28 | 속초    | -         | -          | 25,690     | -          | -          | -          | -           | -         |
| 29 | 통영    | -         | -          | -          | -          | -          | 50         | 4           | 1         |
| 30 | 장승포   | -         | -          | -          | -          | -          | -          | -           | -         |
| 31 | 기타    | -         | 395,830    | 5,128,419  | 671,880    | 29,144     | 698,468    | 296,290     | 10,763    |

» '22년 5월 항만별 품목별 누적 물동량(2/2)

(단위: RT, TEU)

| 순위 | 구분    | 2022년 5월  |            |            |            |             |             |            |             |
|----|-------|-----------|------------|------------|------------|-------------|-------------|------------|-------------|
|    |       | 고철        | 철재         | 자동차        | 잡화         | 유류          | 컨테이너        |            | 합계          |
|    |       |           |            |            |            |             | RT          | TEU        |             |
|    | 전국    | 2,433,855 | 27,853,600 | 33,965,517 | 14,579,330 | 196,684,809 | 213,497,479 | 12,253,790 | 644,352,309 |
| 1  | 부산    | 44,360    | 2,269,713  | 262,976    | 1,988,924  | 3,138,337   | 170,002,580 | 9,409,321  | 179,834,258 |
| 2  | 광양    | 338,684   | 7,096,699  | 4,629,224  | 1,168,526  | 51,345,077  | 13,521,413  | 865,793    | 112,890,929 |
| 3  | 울산    | 115,774   | 1,174,054  | 5,694,520  | 1,827,060  | 57,064,084  | 2,093,104   | 165,650    | 82,014,177  |
| 4  | 인천    | 638,051   | 1,904,658  | 1,904,586  | 1,761,089  | 22,021,741  | 20,235,864  | 1,272,675  | 63,521,045  |
| 5  | 평택·당진 | 341,801   | 5,011,528  | 6,388,483  | 1,884,170  | 12,623,632  | 5,642,465   | 361,964    | 49,103,587  |
| 6  | 대산    | -         | 14,669     | -          | -          | 28,578,564  | 260,351     | 28,788     | 36,625,718  |
| 7  | 포항    | 469,846   | 4,103,532  | 79,124     | 169,635    | 125,797     | 370,729     | 26,089     | 21,780,934  |
| 8  | 마산    | 57,795    | 1,022,333  | 1,570,689  | 1,309,377  | 8,243,262   | 67,401      | 5,150      | 13,295,973  |
| 9  | 동해·묵호 | -         | 104,839    | -          | 115,053    | 346,481     | 87,286      | 8,889      | 10,416,504  |
| 10 | 보령    | -         | 320        | -          | -          | 4,752,734   | -           | -          | 10,096,695  |
| 11 | 목포    | 19,833    | 1,399,713  | 5,949,050  | 525,714    | 527,606     | 298,809     | 35,941     | 9,818,886   |
| 12 | 군산    | 267,685   | 140,790    | 1,646,960  | 2,577,872  | 614,866     | 445,078     | 28,414     | 9,263,056   |
| 13 | 제주    | 9,000     | 345,343    | 5,630,547  | 185,999    | 349,020     | 93,720      | 18,725     | 6,780,050   |
| 14 | 태안    | -         | 407        | -          | -          | 27,445      | -           | -          | 5,416,441   |
| 15 | 호산    | -         | 2,438      | -          | -          | 3,184,066   | -           | -          | 4,516,077   |
| 16 | 삼천포   | -         | 163,866    | 304        | 4,000      | 41,065      | -           | -          | 4,322,205   |
| 17 | 하동    | -         | 4,448      | -          | -          | 23,288      | -           | -          | 3,009,710   |
| 18 | 삼척    | -         | -          | -          | -          | 7,101       | -           | -          | 2,978,519   |
| 19 | 옥계    | -         | -          | -          | -          | 117,070     | -           | -          | 2,412,973   |
| 20 | 고현    | -         | 1,389,747  | -          | 55,665     | 25,122      | -           | -          | 1,554,775   |
| 21 | 옥포    | -         | 1,308,195  | -          | -          | 15,644      | -           | -          | 1,323,839   |
| 22 | 여수    | -         | 150        | -          | -          | 1,298,773   | -           | -          | 1,299,598   |
| 23 | 진해    | 81,704    | 36,516     | 71,495     | 52,910     | 5,258       | 5,450       | 1,209      | 492,618     |
| 24 | 장항    | -         | -          | -          | 116,948    | -           | -           | -          | 295,424     |
| 25 | 서귀포   | 1,900     | -          | 41,158     | 69,700     | 4,460       | 101,690     | 7,765      | 261,758     |
| 26 | 경인    | 12,000    | -          | 16,568     | 30,040     | 721         | 174,097     | 10,477     | 252,939     |
| 27 | 완도    | -         | -          | -          | 2,700      | 3,400       | 97,442      | 6,941      | 108,042     |
| 28 | 속초    | -         | -          | -          | 1,234      | 1,749       | -           | -          | 28,673      |
| 29 | 통영    | -         | 78         | 767        | 5,217      | 17,010      | -           | -          | 23,127      |
| 30 | 장승포   | -         | -          | -          | -          | 65          | -           | -          | 65          |
| 31 | 기타    | 35,422    | 359,564    | 79,066     | 727,497    | 2,181,371   | -           | -          | 10,613,714  |

» 세계 100대 항만 컨테이너 물동량(2015~2020년)

(단위: 천 TEU, %)

| 순위<br>(20) | 순위<br>(19) | 항만명                   | 2015년  | 2016년  | 2017년  | 2018년  | 2019년  | 2020년  |
|------------|------------|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1          | (1)        | Shanghai              | 36,516 | 37,132 | 40,233 | 41,924 | 43,308 | 43,503 |
| 2          | (2)        | Singapore             | 30,922 | 30,904 | 33,667 | 36,599 | 37,196 | 36,871 |
| 3          | (3)        | Ningbo                | 20,636 | 21,586 | 24,451 | 26,702 | 27,451 | 28,709 |
| 4          | (4)        | Shenzhen              | 24,142 | 23,949 | 25,031 | 25,775 | 25,548 | 26,548 |
| 5          | (5)        | Guangzhou             | 17,097 | 18,311 | 20,087 | 21,547 | 22,747 | 23,186 |
| 6          | (7)        | Qingdao               | 17,323 | 17,998 | 18,383 | 19,257 | 20,996 | 22,040 |
| 7          | (6)        | Busan                 | 19,469 | 19,245 | 19,977 | 21,663 | 21,992 | 21,824 |
| 8          | (9)        | Tianjin               | 13,881 | 14,269 | 15,212 | 16,124 | 17,345 | 18,351 |
| 9          | (8)        | Hong Kong             | 20,073 | 19,813 | 20,770 | 19,596 | 18,303 | 17,969 |
| 10         | (10)       | Rotterdam             | 12,235 | 12,385 | 13,734 | 14,513 | 14,811 | 14,349 |
| 11         | (12)       | Port Kelang           | 11,887 | 13,201 | 11,978 | 12,316 | 13,581 | 13,244 |
| 12         | (13)       | Antwerp               | 9,654  | 10,037 | 10,451 | 11,100 | 11,860 | 12,023 |
| 13         | (14)       | Xiamen                | 9,215  | 9,630  | 10,368 | 10,689 | 11,081 | 11,463 |
| 14         | (11)       | Dubai                 | 15,585 | 14,772 | 15,368 | 14,954 | 14,802 | 11,329 |
| 15         | (18)       | Tanjung Pelepas       | 8,797  | 8,013  | 8,261  | 8,961  | 9,077  | 9,846  |
| 16         | (22)       | Saigon                | 5,882  | 5,888  | 6,156  | 6,506  | 7,554  | 9,724  |
| 17         | (15)       | Kaohsiung             | 10,264 | 10,465 | 10,271 | 10,446 | 10,429 | 9,622  |
| 18         | (16)       | Los Angeles           | 8,160  | 8,391  | 9,343  | 9,459  | 9,338  | 9,213  |
| 19         | (17)       | Hamburg               | 8,821  | 8,907  | 8,815  | 8,726  | 9,258  | 8,522  |
| 20         | (21)       | Long Beach            | 7,192  | 6,775  | 7,545  | 8,091  | 7,747  | 7,661  |
| 21         | (20)       | Laem Chabang          | 6,780  | 7,430  | 7,784  | 8,105  | 7,981  | 7,598  |
| 22         | (23)       | New York / New Jersey | 6,372  | 6,252  | 6,711  | 7,180  | 7,471  | 7,586  |
| 23         | (31)       | Tanger                | 2,971  | 2,964  | 3,271  | 3,472  | 4,802  | 5,771  |
| 24         | (24)       | Piraeus               | 3,360  | 3,736  | 4,120  | 4,886  | 5,646  | 5,376  |
| 25         | (26)       | Valencia              | 4,615  | 4,732  | 4,832  | 5,169  | 5,421  | 5,214  |
| 26         | (19)       | Dalian                | 9,591  | 9,735  | 10,751 | 9,895  | 8,760  | 5,110  |
| 27         | (28)       | Algeciras - La Linea  | 4,516  | 4,781  | 4,381  | 4,773  | 5,125  | 5,108  |
| 28         | (30)       | Bremen/Bremerhaven    | 5,547  | 5,518  | 5,514  | 5,448  | 4,857  | 4,771  |
| 29         | (34)       | Jeddah                | 4,102  | 3,957  | 4,151  | 4,117  | 4,434  | 4,737  |
| 30         | (33)       | Savannah              | 3,737  | 3,645  | 4,046  | 4,352  | 4,599  | 4,682  |
| 31         | (29)       | Nhava Sheva           | 4,492  | 4,500  | 4,810  | 5,133  | 5,031  | 4,677  |
| 32         | (25)       | Tanjung Priok         | 5,154  | 4,935  | 5,515  | 5,835  | 5,560  | 4,591  |
| 33         | (27)       | Manila                | 3,976  | 4,427  | 4,270  | 5,085  | 5,316  | 4,434  |
| 34         | (37)       | Salalah               | 2,569  | 3,325  | 3,940  | 3,385  | 4,116  | 4,344  |
| 35         | (32)       | Tokyo                 | 4,629  | 4,735  | 5,049  | 5,108  | 4,682  | 4,262  |

| 순위<br>(20) | 순위<br>(19) | 항만명                        | 2015년 | 2016년 | 2017년 | 2018년 | 2019년 | 2020년 |
|------------|------------|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 36         | (35)       | Santos                     | 3,780 | 3,564 | 3,854 | 4,122 | 4,165 | 4,232 |
| 37         | (36)       | Khor Fakkan                | 4,414 | 4,903 | 4,717 | 4,066 | 4,143 | 4,002 |
| 38         | (41)       | Saigon New Port            | 1,807 | 1,989 | 2,439 | 2,922 | 3,433 | 3,873 |
| 39         | (40)       | East Port Said Port        | 3,036 | 3,203 | 3,480 | 3,105 | 3,658 | 3,742 |
| 40         | (38)       | Felixstowe                 | 4,043 | 4,016 | 4,160 | 3,781 | 3,838 | 3,544 |
| 41         | (42)       | Metro Vancouver            | 3,054 | 2,930 | 3,242 | 3,396 | 3,399 | 3,468 |
| 42         | (39)       | Northwest Seaport Alliance | 3,531 | 3,616 | 3,665 | 3,798 | 3,775 | 3,320 |
| 43         | (44)       | Hai Phong                  | 2,902 | 2,665 | 2,773 | 3,018 | 3,165 | 3,272 |
| 44         | (46)       | Inchon                     | 2,368 | 2,679 | 3,049 | 3,121 | 3,085 | 3,249 |
| 45         | (53)       | Gioia Tauro                | 3,030 | 3,796 | 3,391 | 4,005 | 2,982 | 3,207 |
| 46         | (47)       | Keelung                    | 2,666 | 2,866 | 2,972 | 3,132 | 3,076 | 3,151 |
| 47         | (50)       | Cartagena                  | 2,438 | 2,344 | 2,678 | 2,863 | 2,995 | 3,128 |
| 48         | (61)       | Melbourne                  | 2,638 | 2,697 | 2,929 | 3,021 | 2,700 | 3,104 |
| 49         | (43)       | Barcelona                  | 1,965 | 2,180 | 2,998 | 3,433 | 3,313 | 2,958 |
| 50         | (48)       | Manzanillo, MX             | 2,458 | 2,581 | 2,830 | 3,079 | 3,069 | 2,910 |
| 51         | (45)       | Ambarli                    | 3,062 | 2,780 | 3,123 | 3,170 | 3,105 | 2,888 |
| 52         | (49)       | Chittagong                 | 2,025 | 2,189 | 2,419 | 2,706 | 3,038 | 2,840 |
| 53         | (54)       | Port of Virginia           | 2,549 | 2,656 | 2,841 | 2,856 | 2,938 | 2,813 |
| 54         | (62)       | Manzanillo                 | 1,821 | 1,841 | 1,878 | 2,225 | 2,544 | 2,664 |
| 55         | (51)       | Yokohama                   | 2,787 | 2,781 | 2,927 | 3,036 | 2,994 | 2,662 |
| 56         | (55)       | Kobe                       | 2,707 | 2,801 | 2,870 | 2,944 | 2,872 | 2,647 |
| 57         | (64)       | Sydney                     | 2,330 | 2,432 | 2,614 | 2,640 | 2,471 | 2,640 |
| 58         | (58)       | Durban                     | 2,770 | 2,620 | 2,700 | 2,957 | 2,770 | 2,595 |
| 59         | (52)       | Houston                    | 2,131 | 2,183 | 2,459 | 2,700 | 2,987 | 2,487 |
| 60         | (56)       | Nagoya                     | 2,631 | 2,658 | 2,784 | 2,876 | 2,844 | 2,471 |
| 61         | (63)       | Oakland                    | 2,278 | 2,370 | 2,421 | 2,546 | 2,500 | 2,461 |
| 62         | (60)       | Marsaxlokk                 | 3,064 | 3,079 | 3,144 | 3,313 | 2,723 | 2,444 |
| 63         | (67)       | Genoa                      | 2,243 | 2,298 | 2,622 | 2,609 | 2,326 | 2,353 |
| 64         | (59)       | Le Havre                   | 2,559 | 2,518 | 2,858 | 2,864 | 2,763 | 2,337 |
| 65         | (65)       | Charleston                 | 1,786 | 1,943 | 2,178 | 2,200 | 2,436 | 2,310 |
| 66         | (68)       | Callao                     | 1,900 | 2,055 | 2,250 | 2,341 | 2,314 | 2,291 |
| 67         | (66)       | Kwangyang                  | 2,327 | 2,250 | 2,184 | 2,409 | 2,378 | 2,151 |
| 68         | (70)       | St. Petersburg             | 1,715 | 1,745 | 1,916 | 2,087 | 2,222 | 2,100 |
| 69         | (71)       | Osaka                      | 1,970 | 1,952 | 2,050 | 2,096 | 2,130 | 2,060 |
| 70         | (69)       | Karachi                    | 1,724 | 1,957 | 2,109 | 2,161 | 2,237 | 1,992 |
| 71         | (74)       | Balboa                     | 3,078 | 2,832 | 2,906 | 1,912 | 1,924 | 1,957 |

| 순위<br>(’20) | 순위<br>(’19) | 항만명                        | 2015년   | 2016년   | 2017년   | 2018년   | 2019년   | 2020년   |
|-------------|-------------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 72          | (76)        | Icel (Mersin)              | 1,428   | 1,406   | 1,554   | 1,662   | 1,854   | 1,949   |
| 73          | (77)        | Dammam                     | 1,954   | 1,789   | 1,582   | 1,542   | 1,823   | 1,868   |
| 74          | (80)        | Taichung                   | 1,447   | 1,535   | 1,661   | 1,744   | 1,794   | 1,821   |
| 75          | (57)        | Dublin                     | 2,217   | 2,483   | 2,608   | 2,710   | 2,807   | 1,819   |
| 76          | (87)        | Zeebrugge                  | 1,569   | 1,399   | 1,520   | 1,599   | 1,676   | 1,805   |
| 77          | (84)        | Izmit (Kocaeli)            | 989     | 1,143   | 1,316   | 1,598   | 1,715   | 1,801   |
| 78          | (83)        | London                     | 1,185   | 1,492   | 1,375   | 1,680   | 1,731   | 1,769   |
| 79          | (89)        | Lome                       | 906     | 822     | 1,194   | 1,396   | 1,501   | 1,725   |
| 80          | (72)        | San Juan                   | 1,211   | 1,176   | 1,199   | 1,448   | 2,125   | 1,710   |
| 81          | (78)        | Alexandria and El-Dekheila | 1,662   | 1,634   | 1,608   | 1,733   | 1,815   | 1,677   |
| 82          | (79)        | Gdansk                     | 1,041   | 1,559   | 1,473   | 1,736   | 1,800   | 1,664   |
| 83          | (81)        | Kingston                   | 1,575   | 1,407   | 1,567   | 1,833   | 1,792   | 1,648   |
| 84          | (75)        | Southampton                | 1,956   | 2,040   | 2,008   | 1,970   | 1,880   | 1,639   |
| 85          | (73)        | Colombo                    | 1,662   | 1,600   | 1,810   | 2,062   | 1,982   | 1,613   |
| 86          | (94)        | Sines                      | 1,332   | 1,513   | 1,669   | 1,750   | 1,423   | 1,612   |
| 87          | (82)        | Montreal                   | 1,446   | 1,448   | 1,538   | 1,679   | 1,745   | 1,607   |
| 88          | (85)        | San Antonio Chile          | 1,170   | 1,288   | 1,297   | 1,496   | 1,710   | 1,592   |
| 89          | (88)        | Ashdod                     | 1,250   | 1,443   | 1,525   | 1,477   | 1,538   | 1,591   |
| 90          | (99)        | Haifa                      | 604     | 1,268   | 1,343   | 1,469   | 1,379   | 1,554   |
| 91          | (97)        | Luanda                     | 979     | 1,085   | 1,413   | 1,325   | 1,383   | 1,469   |
| 92          | (96)        | Mombasa                    | 1,076   | 1,091   | 1,189   | 1,306   | 1,413   | 1,446   |
| 93          | (95)        | Tekirdag                   | 129     | 680     | 936     | 1,084   | 1,414   | 1,444   |
| 94          | (92)        | Bangkok                    | 1,559   | 1,490   | 1,496   | 1,489   | 1,464   | 1,435   |
| 95          | (90)        | Penang                     | 1,317   | 1,437   | 1,524   | 1,510   | 1,493   | 1,388   |
| 96          | (104)       | Itajai                     | 984     | 1,104   | 1,119   | 1,151   | 1,230   | 1,365   |
| 97          | (110)       | Qinhuangdao                | 501     | 515     | 620     | 1,300   | 1,166   | 1,345   |
| 98          | (93)        | Marseilles                 | 1,220   | 1,263   | 1,362   | 1,407   | 1,455   | 1,316   |
| 99          | (86)        | Chennai (Madras)           | 1,571   | 1,624   | 1,760   | 1,620   | 1,683   | 1,311   |
| 100         | (100)       | Brisbane                   | 1,152   | 1,184   | 1,286   | 1,378   | 1,342   | 1,304   |
| 100대 항만 합계  |             |                            | 510,844 | 522,230 | 554,228 | 578,555 | 591,673 | 582,866 |
| 100대 항만 비중  |             |                            | 84.2    | 84.0    | 83.9    | 84.0    | 84.4    | 84.6    |
| 그 외 항만 합계   |             |                            | 95,895  | 99,490  | 106,196 | 110,125 | 109,625 | 105,770 |

주: 물동량 집계 기준은 Jeddah항은 FY 기준, 그 외 항만은 CY 기준

자료: ISL(Institute of Shipping Economics and Logistics), SHIPPING STATISTICS AND MARKET REVIEW 2021

집필  
내역

## 연구책임자

이기열 항만수요예측센터장

## 연구진

최석우 항만수요예측센터 부연구위원

신정훈 항만수요예측센터 전문연구원

이나영 항만수요예측센터 전문연구원

이수영 항만수요예측센터 전문연구원

이화섭 항만수요예측센터 전문연구원

김영훈 항만수요예측센터 연구원

조성현 항만수요예측센터 연구원

## 감리

김범중 항만연구본부 명예연구위원

## 항만과 산업

국내·외 항만 물동량

발행일 2022. 6. 30

편집 겸 발행인 김종덕 원장

발행처 한국해양수산개발원 항만연구본부 항만수요예측센터  
49111 부산광역시 영도구 해양로301번길 26(동삼동)  
전화 051) 797-4800 | 팩스 051) 797-4810  
www.kmi.re.kr

편집디자인 공감  
전화 070-4407-6252 www.grokw.net