항만과 산업

국내·외 항만 물동량

www.kmi.re.kr
발행일 2023. 12. 29 편집&발행인 김종덕 원장
발행처 한국해양수산개발원 항만연구본부 항만수요예측센터
49111 부산광역시 영도구 해양로301번길 26(동삼동)
전화 051) 797-4800 팩스 051) 797-4810

통계

2023.12



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 40
6. 세계 컨테이너항만 물동량 통계 54

국내 총 물동량

2023년 11월 누적 기준
(전년 동월 누적 기준)

13억 9,447만 톤
(14억 2,401만 톤)

전년 대비
-2.1%



컨테이너
2,747 만 TEU(2,654만 TEU)

전년 대비
+3.5%



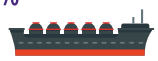
벌크
50,253 만 톤(53,393만 톤)

전년 대비
-5.9%



유류
42,048 만 톤(42,565만 톤)

전년 대비
-1.2%



철재
6,398 만 톤(6,521만 톤)

전년 대비
-1.9%



시멘트
3,670 만 톤(3,551만 톤)

전년 대비
+3.4%



목재
536 만 톤(611만 톤)

전년 대비
-12.4%



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.

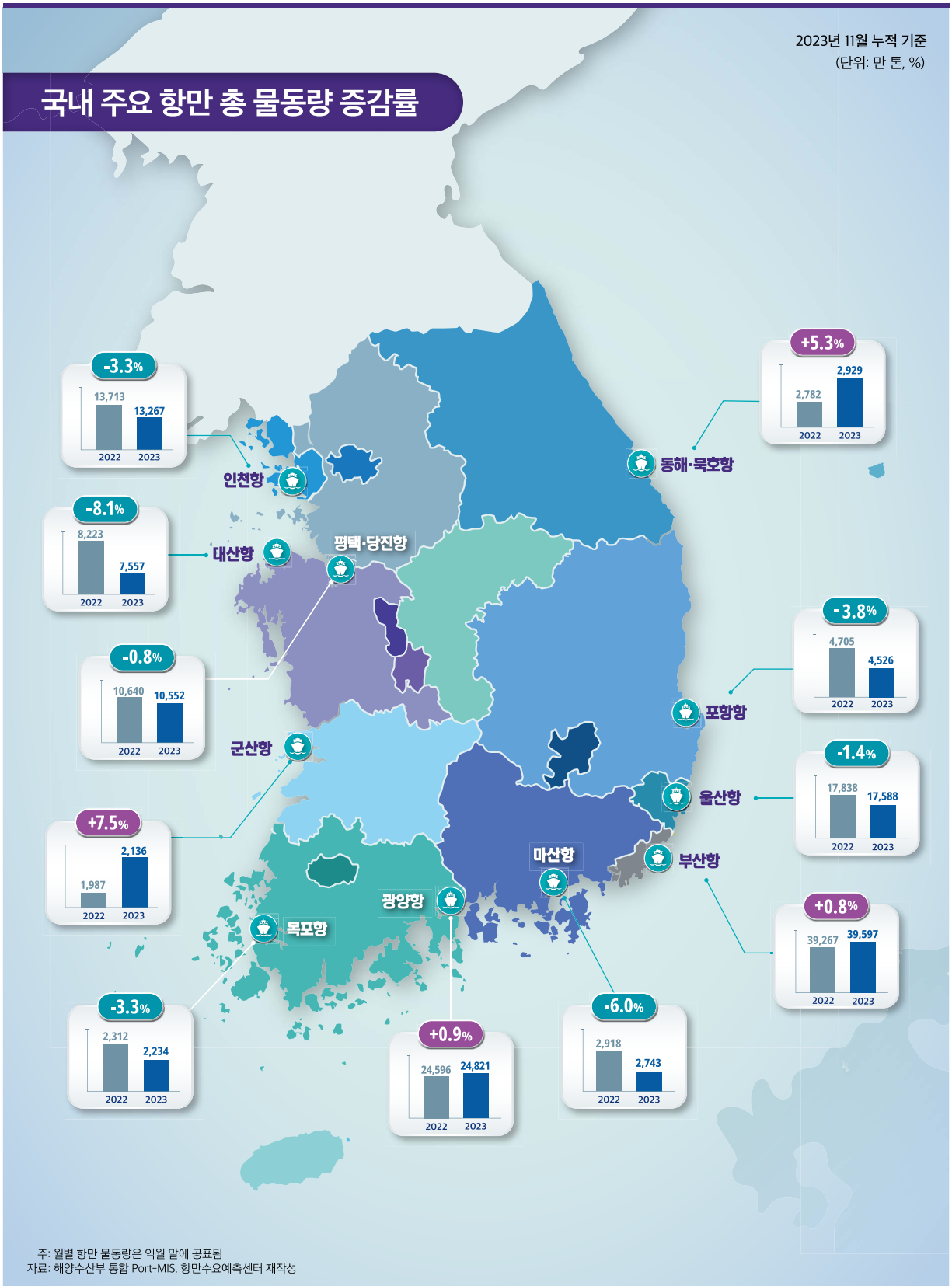
KMI 한국해양수산개발원 KOREA MARITIME INSTITUTE

PDAC 항만수요예측센터 Port Demand Analysis Center

1. 주요 국내 항만 물동량

2023년 11월 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

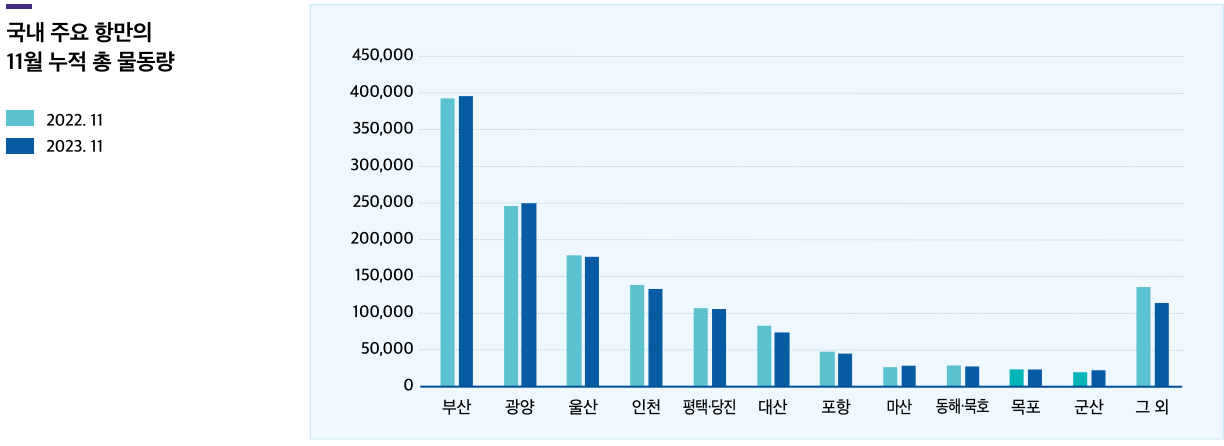
» '23년 11월 전국 항만의 총 물동량은 전년 동월 대비 1.0% 증가, 전월 대비 0.2% 감소한 1억 2,831만 1천 톤을 기록함

» 11개 거점 항만 중, 부산항(+8.3%), 군산항(+8.3%), 인천항(+7.6%), 대산항(+7.2%), 목포항(+7.1%), 포항항(+3.7%), 평택·당진항(+2.6%)의 실적은 전년 동월 대비 증가했으나, 나머지 4개 항만인 마산항(-7.0%), 울산항(-6.6%), 광양항(-5.4%), 동해·묵호항(-2.1%)은 감소함

» 11월 누적 총 물동량은 전년 동기 대비 2.1% 감소한 가운데, 군산항(+7.5%), 동해·묵호항(+5.3%), 대산항(-8.1%), 마산항(-6.0%)이 상대적으로 큰 증감률을 기록함

국내 주요 항만의 11월 누적 총 물동량

(단위 : 천 톤)



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

국내 주요 항만의 11월 총 물동량

(단위 : 천 톤, %)

구분	2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
	11월	누적	10월	11월	누적		동월	누적
전국	127,103	1,424,011	128,521	128,311	1,394,475	-0.2	1.0	-2.1
부산	33,928	392,667	35,660	36,751	395,973	3.1	8.3	0.8
광양	23,547	245,961	23,148	22,284	248,214	-3.7	-5.4	0.9
울산	16,820	178,385	18,011	15,715	175,880	-12.7	-6.6	-1.4
인천	11,779	137,127	11,834	12,678	132,668	7.1	7.6	-3.3
평택·당진	9,370	106,398	9,782	9,615	105,524	-1.7	2.6	-0.8
대산	6,940	82,228	7,058	7,437	75,574	5.4	7.2	-8.1
포항	3,761	47,053	4,029	3,898	45,257	-3.2	3.7	-3.8
동해·묵호	2,605	27,818	2,555	2,551	29,288	-0.1	-2.1	5.3
마산	2,965	29,179	2,211	2,759	27,429	24.8	-7.0	-6.0
목포	1,961	23,115	2,120	2,101	22,344	-0.9	7.1	-3.3
군산	1,742	19,872	2,096	1,886	21,363	-10.0	8.3	7.5
그 외	11,685	134,208	10,017	10,635	114,962	6.2	-9.0	-14.3

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

벌크 물동량(유류제외) 주요동향

» '23년 11월 유류를 제외한 전국 항만의 벌크 물동량은 전년 동월 대비 5.5%, 전월 대비 2.5% 감소한 4,510만 3천 톤을 기록함

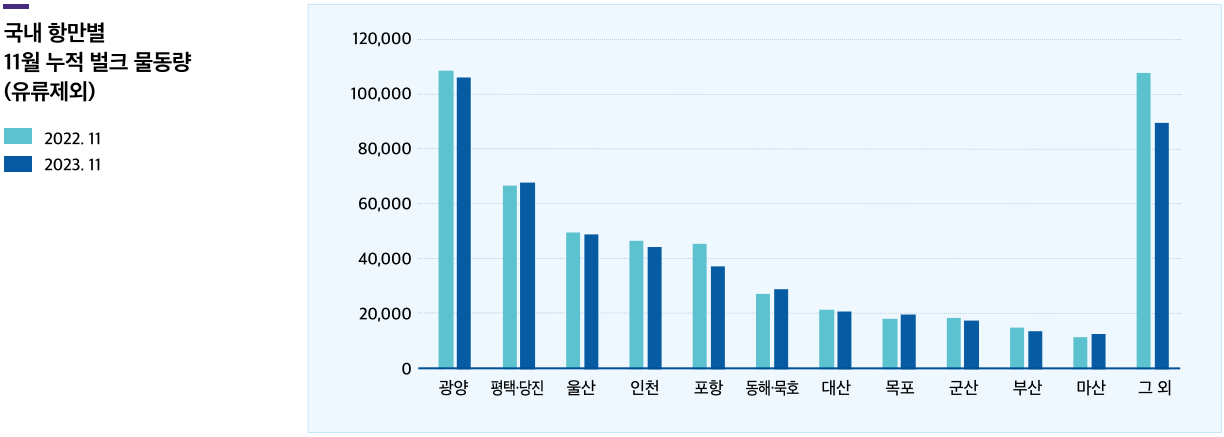
» 11개 거점 항만 중, 전년 동월 대비 증가세가 나타난 항만은 마산항(+10.6%), 목포항(+9.1%), 군산항(+7.8%), 평택·당진항(+7.3%), 포항항(+3.2%), 동해·묵호항(+2.7%)이며, 부산항(-23.1%), 대산항(-13.2%), 광양항(-11.2%), 울산항(-9.3%), 인천항(-2.1%)은 감소세가 나타남

» 11월 누적 물동량은 전년 동기 대비 5.9% 감소한 가운데, 군산항(+9.3%), 마산항(+7.9%), 동해·묵호항(+6.0%), 평택·당진항(+1.7%)은 증가세를 보인 반면, 인천항(-18.4%), 부산항(-12.8%), 대산항(-7.5%), 목포항(-4.3%), 포항항(-4.1%), 광양항(-2.4%), 울산항(-2.1%)은 감소세가 나타남

PBAC

(단위 : 천 톤)

국내 항만별 11월 누적 벌크 물동량 (유류제외)



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

(단위 : 천 톤, %)

국내 항만별 11월 벌크 물동량(유류제외)

구분	2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
	11월	누적	10월	11월	누적		동월	누적
전국	47,706	533,934	46,269	45,103	502,530	-2.5	-5.5	-5.9
광양	10,854	108,923	9,885	9,637	106,262	-2.5	-11.2	-2.4
평택·당진	5,535	66,488	6,382	5,942	67,648	-6.9	7.3	1.7
울산	4,896	49,571	4,655	4,440	48,546	-4.6	-9.3	-2.1
포항	3,691	46,041	3,923	3,810	44,154	-2.9	3.2	-4.1
인천	3,509	45,299	3,382	3,434	36,948	1.5	-2.1	-18.4
동해·묵호	2,419	26,742	2,499	2,483	28,348	-0.6	2.7	6.0
목포	1,764	21,246	1,940	1,925	20,330	-0.8	9.1	-4.3
군산	1,569	17,662	1,883	1,691	19,312	-10.2	7.8	9.3
대산	1,577	17,973	1,359	1,369	16,618	0.7	-13.2	-7.5
부산	1,416	14,948	1,279	1,089	13,036	-14.9	-23.1	-12.8
마산	1,028	11,051	1,088	1,137	11,926	4.5	10.6	7.9
그 외	9,446	107,990	7,993	8,145	89,402	1.9	-13.8	-17.2

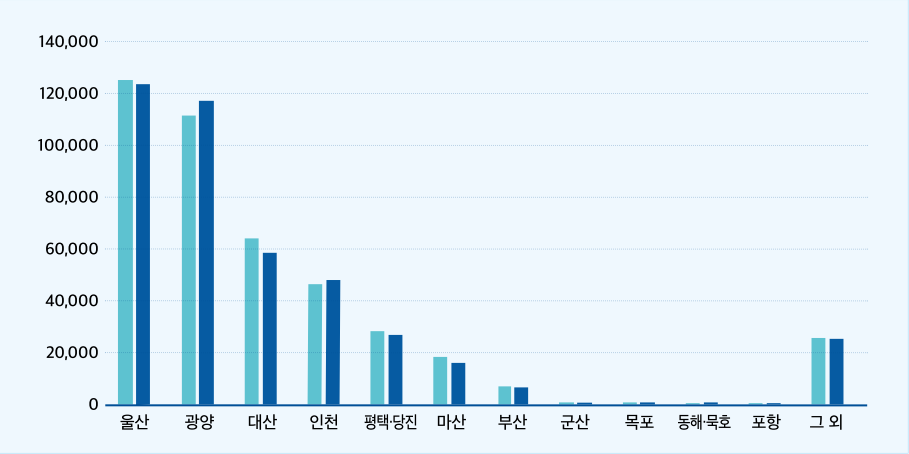
주: 월별 항만 물동량은 익월 말에 공표됨
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

유류 물동량 주요동향

- '23년 11월 전국 항만의 유류 물동량은 전년 동월 대비 0.7%, 전월 대비 1.0% 감소한 3,893만 3천 톤을 기록함
- 11개 거점 항만 중, 군산항(+12.8%), 인천항(+12.6%), 대산항(+12.5%)은 전년 동월 대비 증가한 반면, 동해·묵호항(-59.5%), 목포항(-20.5%), 마산항(-16.6%), 평택·당진항(-9.2%), 포항항(-7.2%), 울산항(-5.1%), 광양항(-4.1%), 부산항(-0.3%)은 감소함
- 11월 누적 물동량은 전년 동기 대비 1.2% 감소한 가운데, 상위 5개 항만 중 광양항(+5.0%), 인천항(+3.0%)의 물동량은 증가한 반면, 대산항(-8.9%), 평택·당진항(-3.9%), 울산항(-1.1%)은 감소함

국내 항만별 11월 누적 유류 물동량

(단위 : 천 톤)



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

국내 주요 항만의 11월 유류 물동량

(단위 : 천 톤, %)

구분	2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
	11월	누적	10월	11월	누적		동월	누적
전국	39,219	425,646	39,309	38,933	420,476	-1.0	-0.7	-1.2
울산	11,472	124,283	12,915	10,886	122,883	-15.7	-5.1	-1.1
광양	10,536	110,434	10,629	10,108	115,930	-4.9	-4.1	5.0
대산	5,321	63,697	5,630	5,986	58,059	6.3	12.5	-8.9
인천	3,937	45,941	3,840	4,435	47,311	15.5	12.6	3.0
평택·당진	2,852	27,699	2,399	2,589	26,614	7.9	-9.2	-3.9
마산	1,926	17,995	1,105	1,606	15,347	45.3	-16.6	-14.7
부산	636	6,987	538	634	6,509	17.8	-0.3	-6.8
목포	129	1,183	119	103	1,217	-14.0	-20.5	2.9
군산	83	1,208	107	93	1,065	-12.8	12.8	-11.9
동해·묵호	167	865	55	68	819	23.6	-59.5	-5.3
포항	18	240	27	17	239	-36.1	-7.2	-0.5
그 외	2,141	25,113	1,945	2,408	24,484	23.8	12.5	-2.5

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

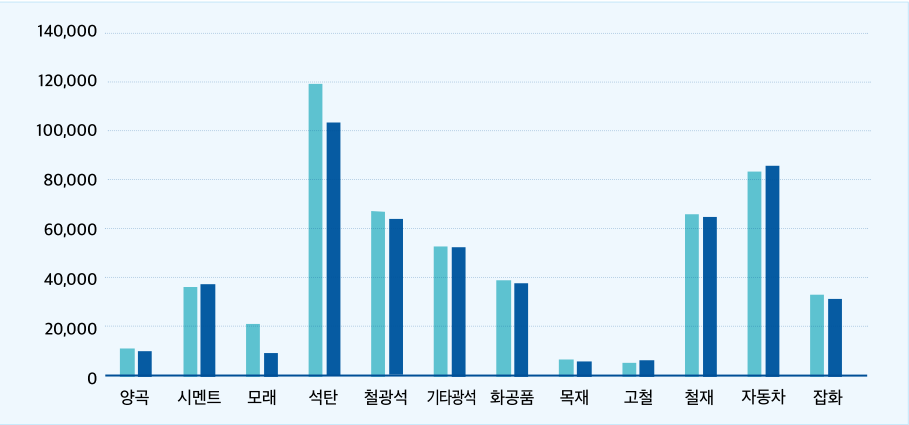
품목별 물동량 주요동향

- '23년 11월 전반적인 벌크 물동량이 전년 동월 대비 감소(-5.5%)한 가운데, 전체 12개 품목 중 전년 동월 대비 물동량이 증가한 품목은 3개, 감소한 품목은 9개를 기록함
- 전년 동월 대비 두 자릿수 변동 폭을 보인 품목은 모래(+57.8%), 고철(-32.2%), 잡화(-22.5%), 석탄(-12.5%), 목재(-10.8%), 철재(-10.3%)로 나타남
- 11월 누적 물동량은 품목별로 고철(+16.8%), 시멘트(+3.4%), 자동차(+2.8%), 기타광석(+0.4%) 등 4개 품목이 전년 동기 대비 증가한 반면, 모래(-58.7%), 석탄(-12.7%), 목재(-12.4%), 양곡(-10.0%), 잡화(-5.1%), 철광석(-4.2%), 화학공업생산품(-2.7%), 철재(-1.9%) 등 9개 품목은 감소함

PDAC

국내 벌크 품목별 11월 누적 물동량

(단위 : 천 톤)



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

국내 벌크 품목별 11월 물동량

(단위 : 천 톤, %)

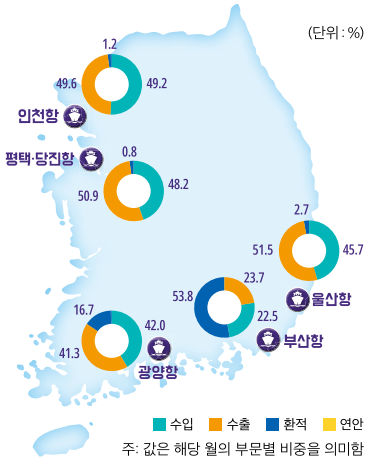
구분	2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
	11월	누적	10월	11월	누적		동월	누적
합계	47,706	533,934	46,269	45,103	502,530	-2.5	-5.5	-5.9
양곡	1,011	10,133	1,043	998	9,120	-4.4	-1.3	-10.0
시멘트	3,691	35,509	3,579	3,498	36,702	-2.3	-5.3	3.4
모래	851	21,086	812	1,342	8,699	65.4	57.8	-58.7
석탄	9,968	118,668	8,689	8,721	103,634	0.4	-12.5	-12.7
철광석	5,523	66,616	6,153	5,552	63,795	-9.8	0.5	-4.2
기타광석	4,641	52,445	4,681	5,085	52,657	8.6	9.6	0.4
화학공업생산품	3,608	38,225	3,519	3,330	37,201	-5.4	-7.7	-2.7
목재	474	6,110	473	423	5,355	-10.6	-10.8	-12.4
고철	381	4,835	458	258	5,645	-43.6	-32.2	16.8
철재	6,128	65,207	6,523	5,496	63,981	-15.8	-10.3	-1.9
자동차	8,403	82,575	7,418	8,056	84,886	8.6	-4.1	2.8
잡화	3,027	32,524	2,922	2,346	30,854	-19.7	-22.5	-5.1

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

컨테이너

주요동향

- '23년 11월 전국 컨테이너 물동량은 전년 동월 대비 10.9% 증가한 259만 2천 TEU를 기록함
- 5위권 컨테이너 항만 중, 전년 동월 대비 인천항(+15.5%), 광양항(+13.4%), 평택·당진항(+11.2%), 부산항(+10.7%)이 증가한 반면, 울산항(-7.8%)은 감소함
- 10월 항만별 컨테이너 누적 물동량은 인천항(+7.3%), 부산항(+3.9%), 울산항(+2.9%)에서 증가했으나, 평택·당진항(-5.5%), 광양항(-2.0%)은 감소함



주: 값은 해당 월의 부문별 비중을 의미함

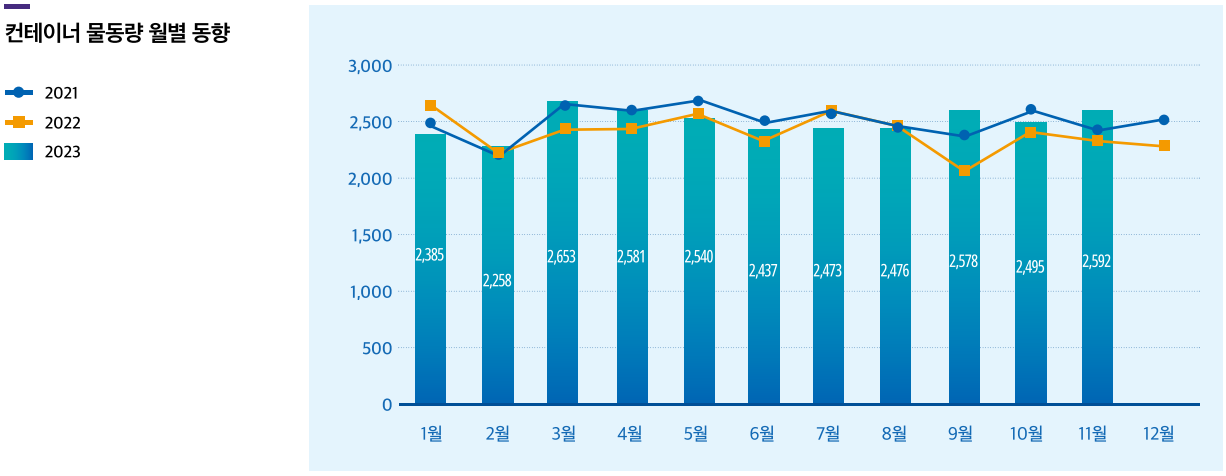
(단위 : 천 TEU, %)

구 분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	2,338	26,536	2,592	27,469	10.9	3.5
부산	1,789	20,338	1,981	21,121	10.7	3.9
인천	270	2,918	312	3,131	15.5	7.3
광양	140	1,727	159	1,692	13.4	-2.0
평택·당진	66	791	73	747	11.2	-5.5
울산	34	360	32	370	-7.8	2.9

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

(단위 : 천 TEU)

컨테이너 물동량 월별 동향



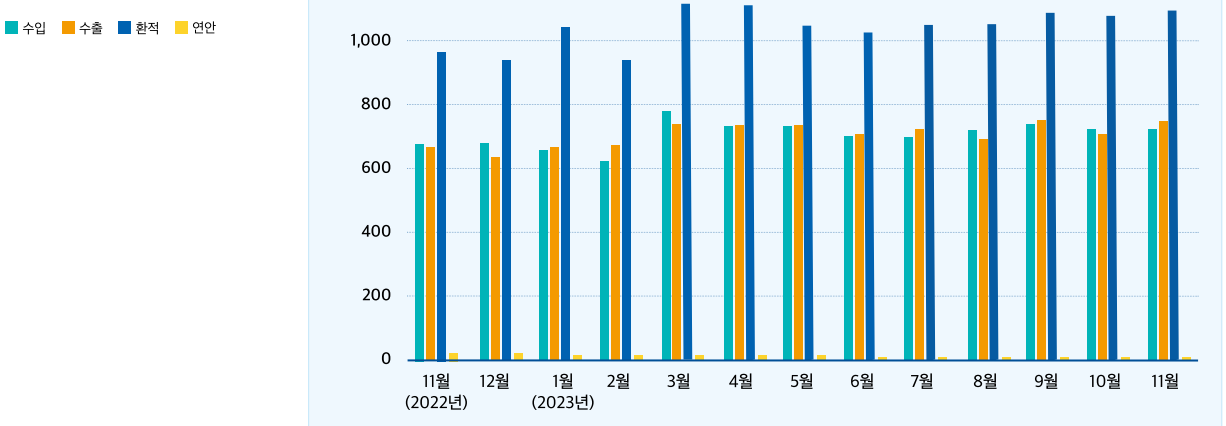
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

주요동향

- '23년 11월 부문별 컨테이너 물동량은 수입(72만 8천 TEU, +7.4%), 수출(75만 5천 TEU, +12.5%), 환적(109만 9천 TEU, +13.6%)이 전년 동월 대비 증가했으나, 연안(1만 TEU, -55.8%)은 감소함
- 11월 누적 기준, 수입, 수출, 환적 물동량은 전년 동기 대비 각각 3.8%, 4.0%, 3.5% 증가한 782만 8천 TEU, 787만 9천 TEU, 1,160만 8천 TEU를 기록한 반면, 연안 물동량은 22.6% 감소한 15만 4천 TEU를 기록함

(단위 : 천 TEU)

컨테이너 물동량 월별 추이



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

(단위 : 천 TEU)

컨테이너 물동량 월별 추이

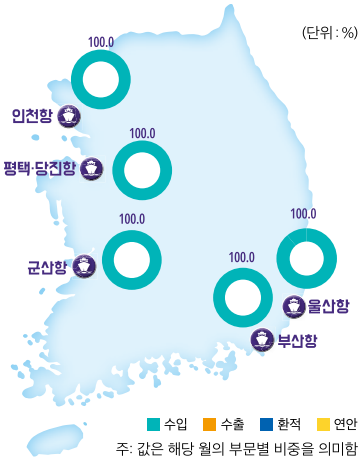
구분	2022년		2023년										
	11월	12월	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월
합계	2,338	2,286	2,385	2,258	2,653	2,581	2,540	2,437	2,473	2,476	2,578	2,495	2,592
수입	678	686	662	625	783	728	739	700	693	718	737	715	728
수출	672	641	668	675	741	729	740	706	721	692	749	703	755
환적	967	937	1,038	937	1,111	1,108	1,050	1,020	1,046	1,050	1,080	1,069	1,099
연안	22	22	17	20	18	16	12	12	12	15	13	9	10

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

양곡

주요동향

- '23년 11월 전국 양곡 물동량은 전년 동월 대비 1.3% 감소한 99만 8천 톤을 기록함
- 5위권 양곡 항만 중, 전년 동월 대비 울산항(+254.2%)이 증가한 반면, 부산항(-31.2%), 군산항(-29.2%), 인천항(-9.4%), 평택·당진항(-1.6%)은 모두 감소함
- 양곡 물동량의 대부분을 차지하는 수입 물동량('22년 기준, 99.5%)은 전년 동월 대비 1.3% 감소함
- 항만별 11월 누적 양곡 물동량은 전년 동기 대비 평택·당진항(+11.1%)이 증가한 반면, 군산항(-44.0%), 부산항(-14.9%), 인천항(-11.7%), 울산항(-7.9%)은 모두 감소함



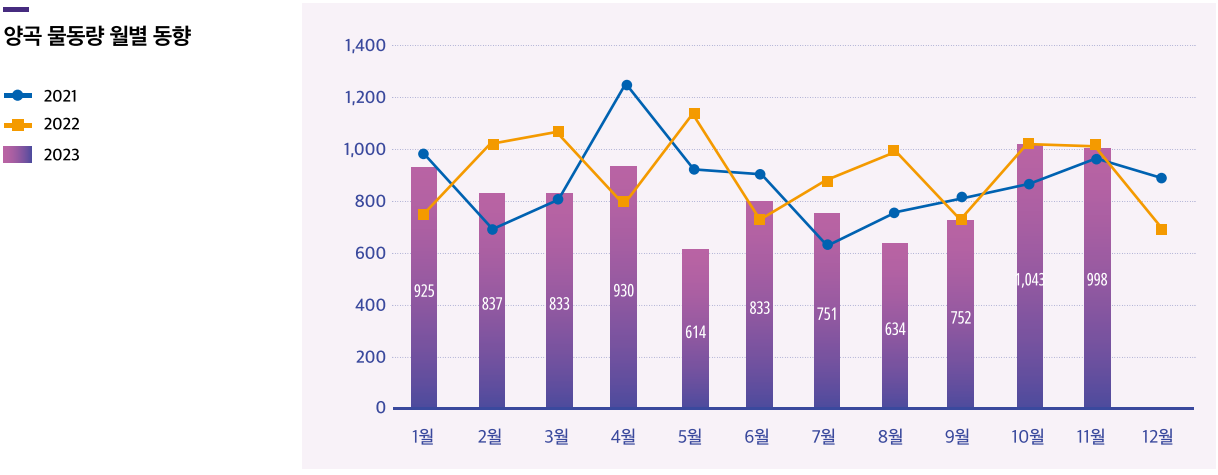
(단위 : 천 톤, %)

구 분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	1,011	10,133	998	9,120	-1.3	-10.0
인천	413	4,243	375	3,748	-9.4	-11.7
평택·당진	329	2,473	324	2,747	-1.6	11.1
부산	140	1,246	96	1,060	-31.2	-14.9
울산	23	834	81	768	254.2	-7.9
군산	71	894	50	501	-29.2	-44.0

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

(단위 : 천 톤)

양곡 물동량 월별 동향

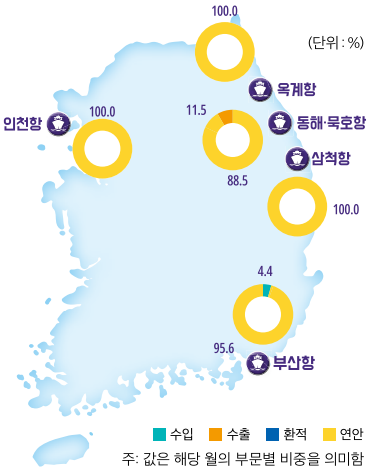


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

시멘트

주요동향

- '23년 11월 전국 시멘트 물동량은 전년 동월 대비 5.3% 감소한 349만 8천 톤을 기록함
- 5위권 시멘트 항만 중, 부산항(+17.8%), 인천항(+12.0%), 삼척항(+3.8%)이 전년 동월 대비 증가한 반면, 동해·묵호항(-16.4%), 옥계항(-16.2%)은 감소함
- 시멘트 물동량의 대부분을 차지하는 연안 물동량('22년 기준, 92.5%)은 전년 동월 대비 1.1% 감소했으며, 수출 물동량('22년 기준, 6.8%) 또한 68.6% 감소함
- 항만별 11월 누적 시멘트 물동량은 전년 동기 대비 부산항(+6.0%), 삼척항(+5.0%), 동해·묵호항(+3.9%), 인천항(+1.3%)이 증가했으나, 옥계항(-3.9%)은 감소함



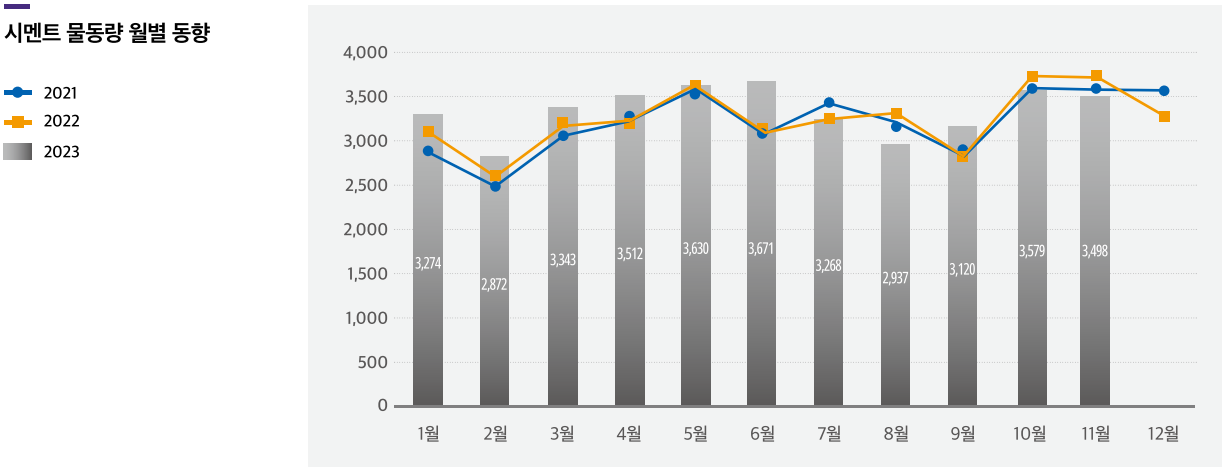
(단위 : 천 톤, %)

구 분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	3,691	35,509	3,498	36,702	-5.3	3.4
동해·묵호	830	7,313	694	7,596	-16.4	3.9
삼척	649	6,434	674	6,753	3.8	5.0
인천	457	4,602	511	4,663	12.0	1.3
옥계	458	4,615	384	4,435	-16.2	-3.9
부산	211	2,269	249	2,406	17.8	6.0

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

(단위 : 천 톤)

시멘트 물동량 월별 동향

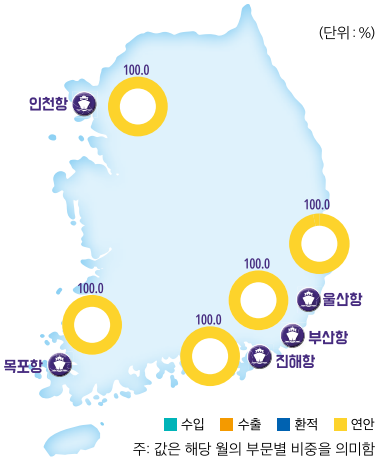


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

모래

주요동향

- '23년 11월 전국 모래 물동량은 전년 동월 대비 57.8% 증가한 134만 2천 톤을 기록함
- 5위권 모래 항만 중, 전년 동월 대비 인천항(+246.5%), 목포항(+207.7%)이 증가했으나, 부산항(-27.8%), 진해항(-8.9%), 울산항(-6.3%)은 감소함
- 모래 물동량의 대부분을 차지하는 연안 물동량('22년 기준, 97.4%)은 전년 동월 대비 67.0% 증가함
- 항만별 11월 누적 모래 물동량은 전년 동기 대비 목포항(+39.6%), 진해항(+14.7%)이 증가했으나, 인천항(-83.2%), 울산항(-26.8%), 부산항(-23.2%)은 감소함



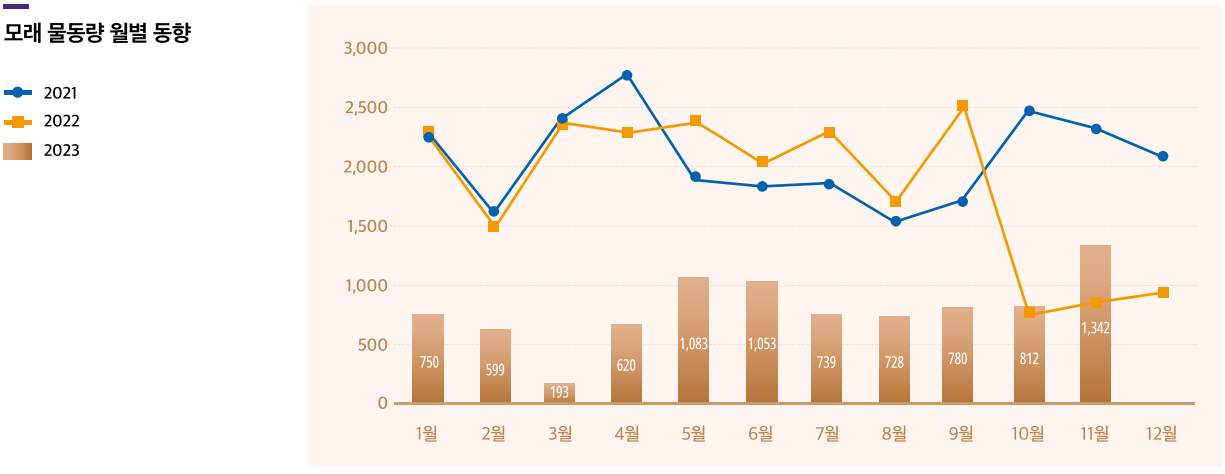
(단위 : 천 톤, %)

구 분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	851	21,086	1,342	8,699	57.8	-58.7
인천	89	6,510	309	1,094	246.5	-83.2
부산	119	1,126	86	865	-27.8	-23.2
진해	69	489	63	561	-8.9	14.7
목포	16	391	48	546	207.7	39.6
울산	43	539	41	395	-6.3	-26.8

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

(단위 : 천 톤)

모래 물동량 월별 동향

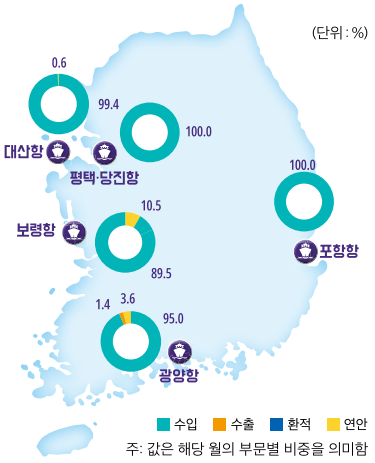


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

석탄

주요동향

- '23년 11월 전국 석탄 물동량은 전년 동월 대비 12.5% 감소한 872만 1천 톤을 기록함
- 석탄 물동량 상위 5개 항만 중 포항항(+72.3%)의 물동량이 전년 동월 대비 증가한 반면, 보령항(-26.5%), 대산항(-24.3%), 광양항(-16.6%), 평택·당진항(-9.3%)은 모두 감소함
- 석탄 물동량의 대부분을 차지하는 수입 물동량('22년 기준, 95.7%)은 전년 동월 대비 11.9% 감소했으며, 연안 물동량('22년 기준, 4.2%) 또한 28.0% 감소함
- 항만별 11월 누적 석탄 물동량은 포항항(+1.7%)이 전년 동기 대비 증가, 보령항(-31.2%), 대산항(-10.9%), 광양항(-2.7%)은 감소세를 보였으며, 평택·당진항은 보합세를 나타냄



주: 값은 해당 월의 부문별 비중을 의미함

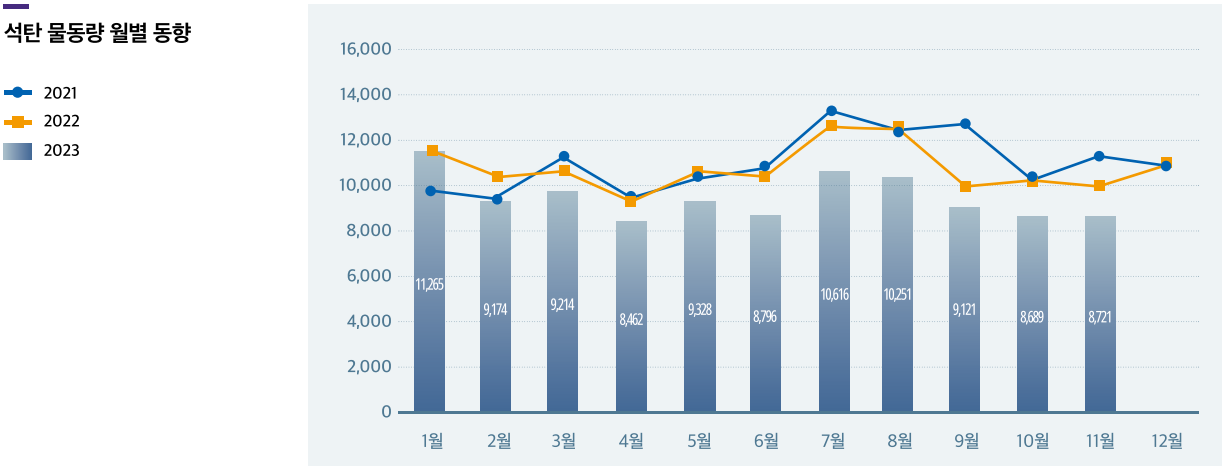
(단위 : 천 톤, %)

구 분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	9,968	118,668	8,721	103,634	-12.5	-12.7
광양	2,166	21,835	1,806	21,238	-16.6	-2.7
포항	667	10,948	1,148	11,129	72.3	1.7
대산	928	10,188	702	9,075	-24.3	-10.9
보령	1,015	12,996	747	8,936	-26.5	-31.2
평택·당진	861	8,685	780	8,684	-9.3	0.0

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

석탄 물동량 월별 동향

(단위 : 천 톤)

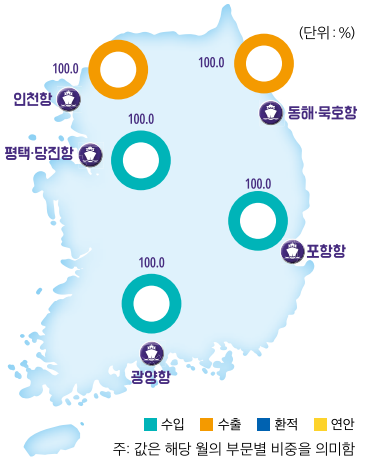


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

철광석

주요동향

- '23년 11월 전국 철광석 물동량은 전년 동월 대비 0.5% 증가한 555만 2천 톤을 기록함
- 국내 3대 주요 제철소 원료공급 항만의 '23년 11월 철광석 물동량은 평택·당진항(+37.0%)이 전년 동월 대비 증가한 반면, 포항항(-13.0%)과 광양항(-4.7%)은 감소함
- 철광석 물동량의 대부분을 차지하는 수입 물동량('22년 기준, 99.3%)은 전년 동월 대비 1.2% 증가함
- 3대 항만의 11월 누적 철광석 물동량은 평택·당진항(+2.4%)에서 전년 동기 대비 증가했으나, 포항항(-8.2%), 광양항(-6.3%)은 감소세가 나타남



주: 값은 해당 월의 부문별 비중을 의미함

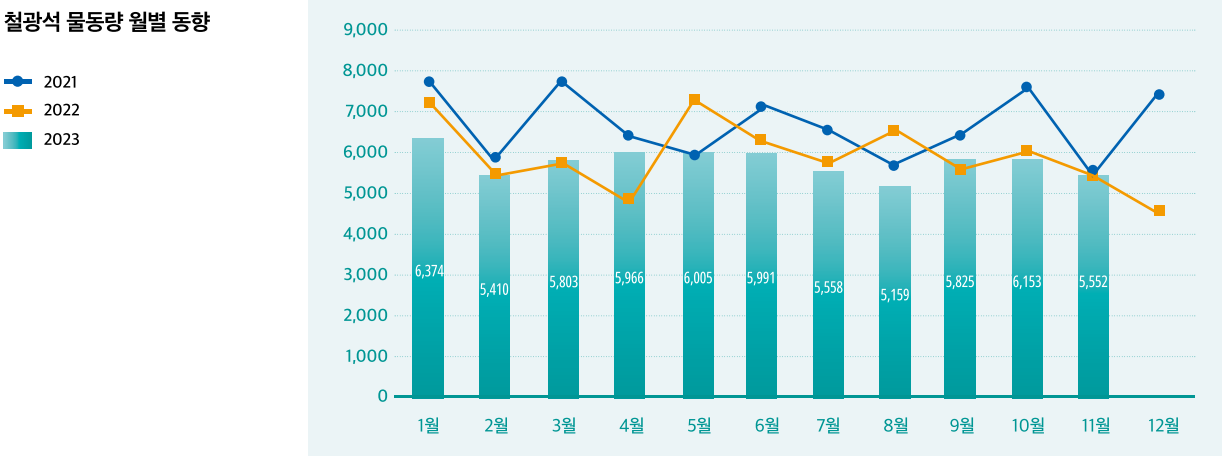
(단위 : 천 톤, %)

구 분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	5,523	66,616	5,552	63,795	0.5	-4.2
광양	2,833	30,087	2,699	28,194	-4.7	-6.3
평택·당진	1,054	17,567	1,443	17,992	37.0	2.4
포항	1,579	18,627	1,373	17,109	-13.0	-8.2
동해·묵호	47	214	25	452	-46.6	110.9
인천	3	7	5	20	68.3	200.1

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

(단위 : 천 톤)

철광석 물동량 월별 동향

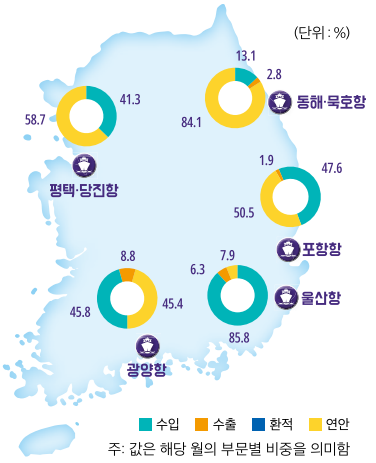


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

기타광석

주요동향

- '23년 11월 전국 기타광석 물동량은 전년 동월 대비 9.6% 증가한 508만 5천 톤을 기록함
- 주요 5개 항만 중 광양항(+20.2%), 동해·묵호항(+15.7%), 포항항(+5.5%), 평택·당진항(+4.9%)의 물동량이 전년 동월 대비 증가한 반면, 울산항(-8.1%)은 감소함
- 부문별로는 연안 물동량('22년 기준, 55.5%), 수입 물동량('22년 기준, 39.4%), 수출 물동량('22년 기준, 5.1%)이 각각 전년 동월 대비 6.8%, 4.8%, 101.9% 증가함
- 항만별 11월 누적 기타광석 물동량은 평택·당진항(+5.5%), 광양항(+3.7%), 울산항(+0.8%), 동해·묵호항(+0.1%)이 전년 동기 대비 증가했으나, 포항항(-7.3%)은 감소함



주: 값은 해당 월의 부문별 비중을 의미함

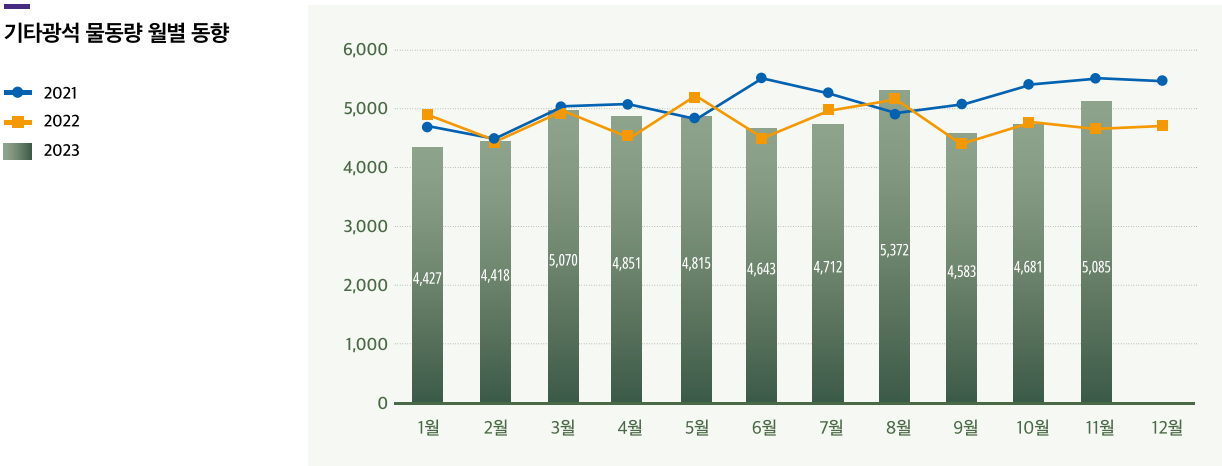
(단위 : 천 톤, %)

구 분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	4,641	52,445	5,085	52,657	9.6	0.4
광양	1,487	15,523	1,788	16,093	20.2	3.7
동해·묵호	1,048	12,278	1,212	12,294	15.7	0.1
평택·당진	555	5,501	582	5,804	4.9	5.5
울산	489	5,622	449	5,664	-8.1	0.8
포항	312	4,596	329	4,262	5.5	-7.3

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

(단위 : 천 톤)

기타광석 물동량 월별 동향

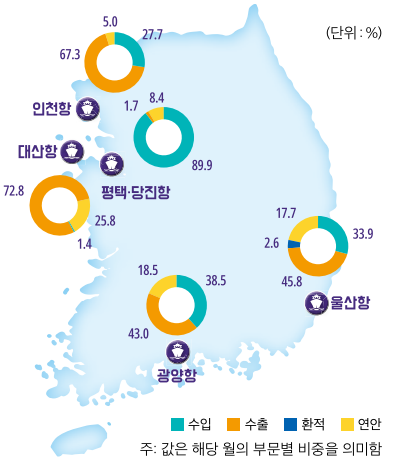


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

화학공업 생산품

주요동향

- '23년 11월 전국 화학공업생산품 물동량은 전년 동월 대비 7.7% 감소한 333만 톤을 기록함
- 주요 5개 항만 중 인천항(+18.9%)은 전년 동월 대비 물동량이 증가했으나, 나머지 4개 항만인 광양항(-20.1%), 평택·당진항(-16.4%), 울산항(-5.5%), 대산항(-2.2%)은 모두 감소함
- 부문별로는 수출 물동량('22년 기준, 48.2%)과 수입 물동량('22년 기준, 29.5%)이 각각 전년 동월 대비 7.0%, 13.3% 감소했으나, 연안 물동량('22년 기준, 22.4%)은 1.0% 증가함
- 항만별 11월 누적 화학공업생산품 물동량은 인천항(+23.3%), 평택·당진항(+8.9%), 광양항(+1.3%)이 전년 동기 대비 증가했으나, 울산항(-5.4%), 대산항(-4.4%)은 감소함



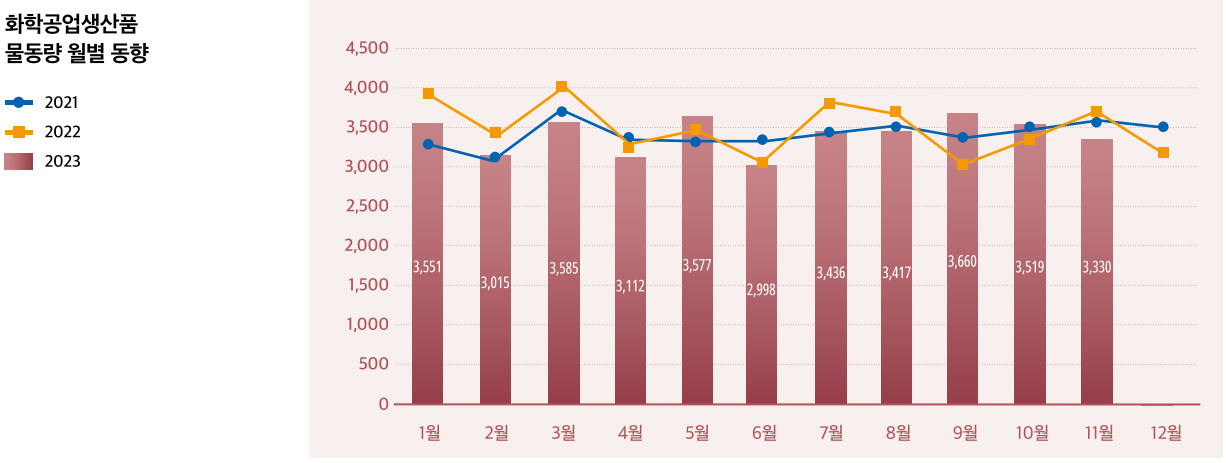
(단위 : 천 톤, %)

구 분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	3,608	38,225	3,330	37,201	-7.7	-2.7
울산	1,818	19,407	1,718	18,351	-5.5	-5.4
광양	885	8,707	707	8,823	-20.1	1.3
대산	554	6,633	542	6,343	-2.2	-4.4
인천	196	1,692	233	2,085	18.9	23.3
평택·당진	57	703	48	766	-16.4	8.9

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

(단위 : 천 톤)

화학공업생산품 물동량 월별 동향

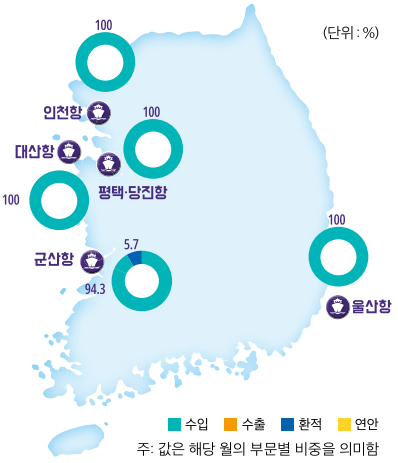


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

목재

주요동향

- '23년 11월 전국 목재 물동량은 전년 동월 대비 10.8% 감소한 42만 3천 톤을 기록함
- 상위 5개 항만 중, 군산항(+22.5%), 평택·당진항(+2.5%)의 목재 물동량이 전년 동월 대비 증가한 반면, 울산항(-56.0%), 대산항(-20.0%), 인천항(-13.6%)은 감소함
- 목재의 가장 큰 비중을 차지하는 수입 물동량('22년 기준, 99.1%)은 전년 동월 대비 9.7% 감소함
- 상위 5개 항만의 11월 누적 목재 물동량은 평택·당진항(+36.4%), 울산항(+2.4%)이 전년 동기 대비 증가한 반면, 인천항(-32.6%), 대산항(-29.5%), 군산항(-8.2%)은 감소함



주: 값은 해당 월의 부문별 비중을 의미함

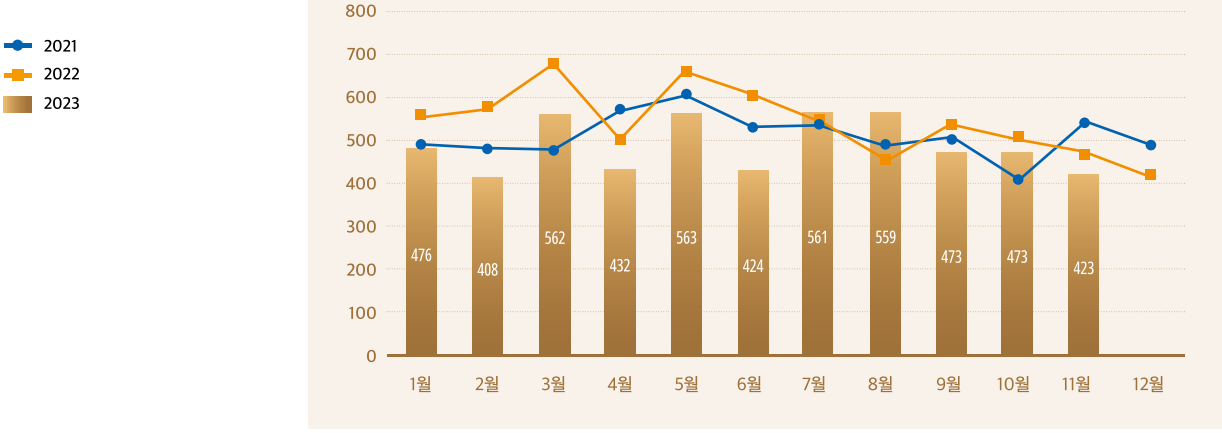
(단위 : 천 톤, %)

구 분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	474	6,110	423	5,355	-10.8	-12.4
군산	151	1,864	185	1,712	22.5	-8.2
울산	100	1,249	44	1,279	-56.0	2.4
인천	79	1,685	68	1,136	-13.6	-32.6
평택·당진	63	374	65	510	2.5	36.4
대산	29	447	23	315	-20.0	-29.5

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

목재 물동량 월별 동향

(단위 : 천 톤)

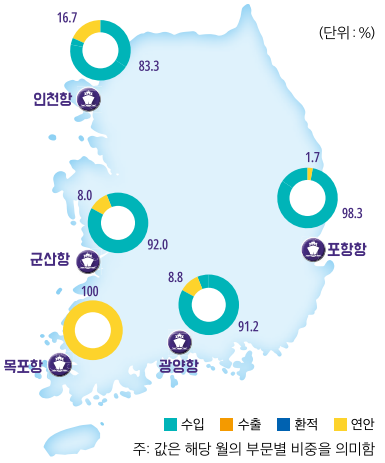


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

고철

주요동향

- '23년 11월 전국 고철 물동량은 전년 동월 대비 32.2% 감소한 25만 8천 톤을 기록함
- 주요 5개 항만 중 목포항(+77.9%)과 광양항(+1.4%)의 고철 물동량이 전년 동월 대비 증가한 반면, 인천항(-35.8%), 포항항(-18.6%), 군산항(-14.0%)은 감소함
- 가장 큰 비중을 차지하는 수입 물동량('22년 기준, 82.1%)은 전년 동월 대비 29.8% 감소함
- 상위 5개 항만의 11월 누적 고철 물동량은 목포항(+1,414.6%)이 전년 동기 대비 증가한 반면, 광양항(-15.5%), 포항항(-13.3%), 군산항(-10.5%), 인천항(-9.9%)은 감소함



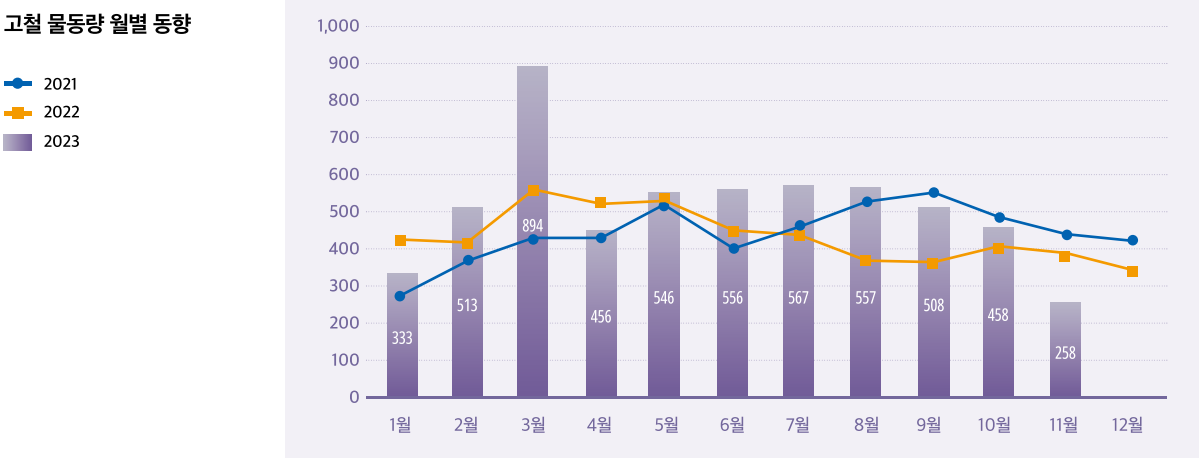
(단위 : 천 톤, %)

구 분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	381	4,835	258	5,645	-32.2	16.8
인천	80	1,133	52	1,021	-35.8	-9.9
목포	5	59	10	893	77.9	1,414.6
포항	66	951	54	824	-18.6	-13.3
광양	57	710	57	600	1.4	-15.5
군산	30	483	26	432	-14.0	-10.5

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

(단위 : 천 톤)

고철 물동량 월별 동향

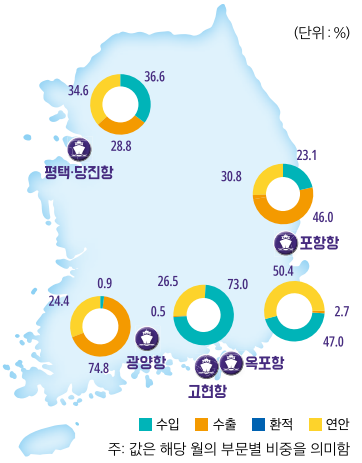


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

철재

주요동향

- '23년 11월 전국 철재 물동량은 전년 동월 대비 10.3% 감소한 549만 6천 톤을 기록함
- 상위 5개 철재 항만 중, 평택·당진항(+15.4%)의 철재 물동량이 전년 동월 대비 증가한 반면, 고현항(-22.5%), 포항항(-19.2%), 옥포항(-11.7%), 광양항(-5.4%)은 감소함
- 부문별로는 연안 물동량('22년 기준, 39.4%), 수출 물동량('22년 기준, 34.3%), 수입 물동량('22년 기준, 26.3%)이 각각 전년 동월 대비 18.3%, 2.8%, 7.5% 감소함
- 항만별 11월 누적 철재 물동량은 고현항(+9.2%), 평택·당진항(+4.5%)이 전년 동기 대비 증가한 반면, 옥포항(-8.8%), 광양항(-4.7%), 포항항(-0.9%)은 감소함



주: 값은 해당 월의 부문별 비중을 의미함

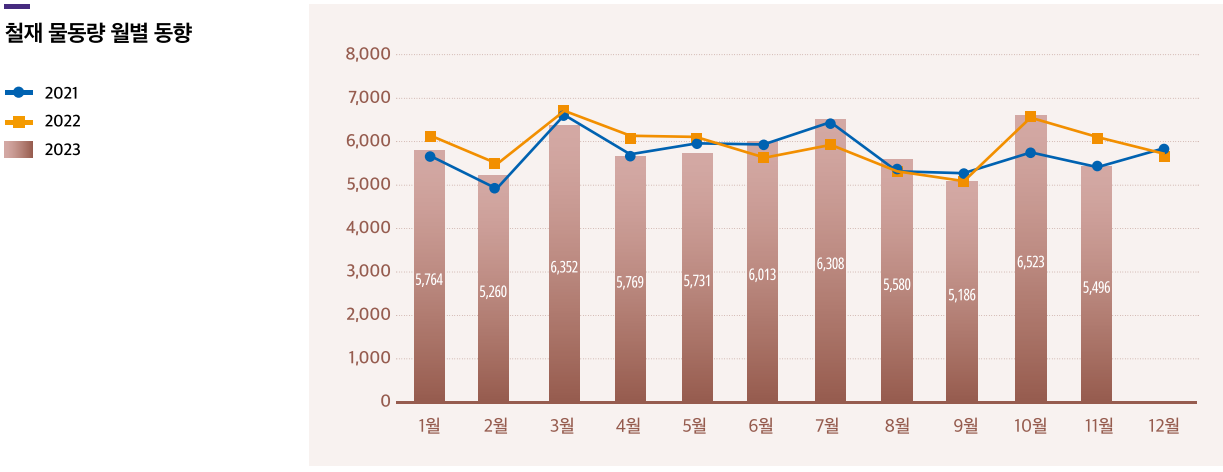
(단위 : 천 톤, %)

구분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	6,128	65,207	5,496	63,981	-10.3	-1.9
광양	1,355	15,967	1,282	15,217	-5.4	-4.7
평택·당진	701	9,828	809	10,268	15.4	4.5
포항	929	9,254	751	9,174	-19.2	-0.9
옥포	544	5,411	480	4,933	-11.7	-8.8
고현	740	4,396	574	4,802	-22.5	9.2

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

철재 물동량 월별 동향

(단위 : 천 톤)



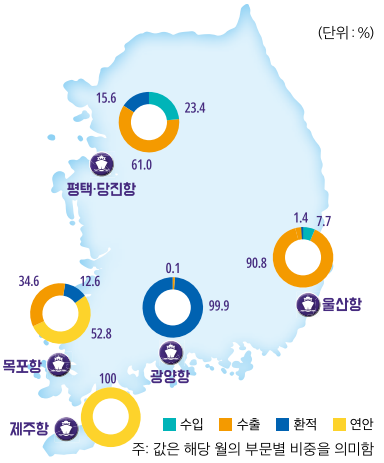
자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

자동차

주요동향

- '23년 11월 전국 자동차 물동량은 전년 동월 대비 4.1% 감소한 805만 6천 톤을 기록함
- 자동차 물동량 상위 5개 항만 중 목포항(+16.9%), 평택·당진항(+7.1%), 제주항(+4.1%)은 전년 동월 대비 증가했으며, 광양항(-43.1%), 울산항(-12.2%)은 감소함
- 부문별로는 전년 동월 대비 수출 물동량('22년 기준, 34.7%)은 5.6% 증가, 연안 물동량('22년 기준, 33.4%)은 4.4% 증가했으며, 환적 물동량('22년 기준, 24.9%)은 19.7% 감소, 수입 물동량('22년 기준, 7.0%)은 20.0% 감소함
- 항만별 11월 누적 자동차 물동량은 전년 동기 대비 평택·당진항(+7.1%), 광양항(+4.2%), 울산항(+2.3%)이 증가했으나, 목포항(-14.2%), 제주항(-0.4%)은 감소함

(단위 : %)



주: 값은 해당 월의 부문별 비중을 의미함

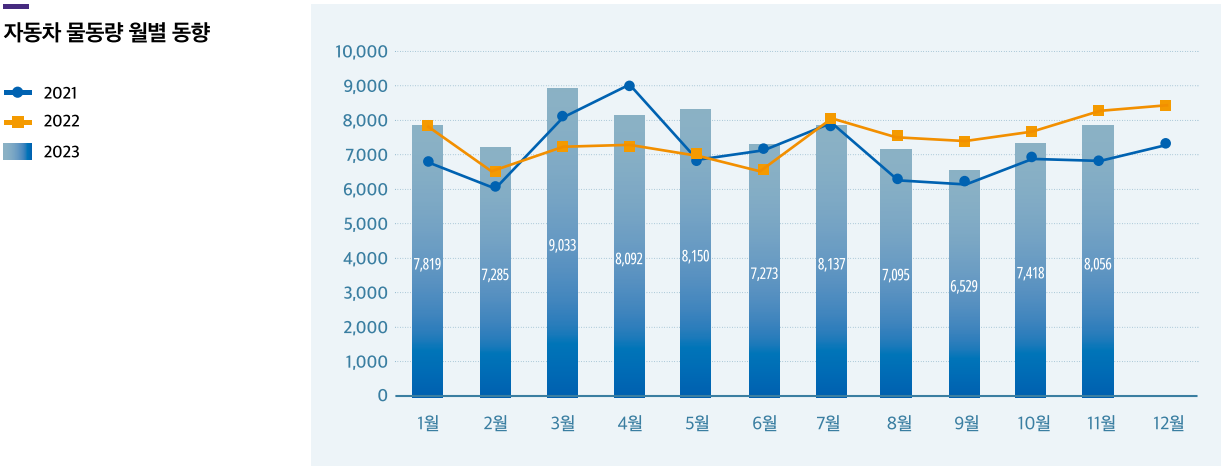
(단위 : 천 톤, %)

구분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	8,403	82,575	8,056	84,886	-4.1	2.8
평택·당진	1,328	14,548	1,423	15,580	7.1	7.1
제주	1,299	14,250	1,353	14,186	4.1	-0.4
울산	1,440	13,026	1,264	13,324	-12.2	2.3
광양	1,690	11,473	961	11,955	-43.1	4.2
목포	1,080	13,807	1,263	11,851	16.9	-14.2

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

(단위 : 천 톤)

자동차 물동량 월별 동향

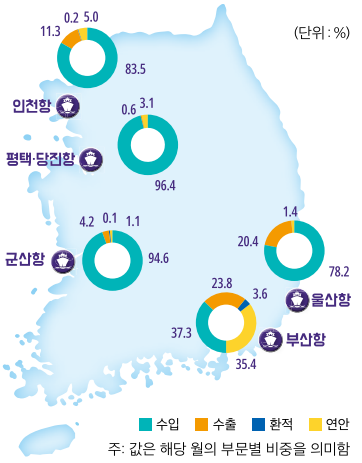


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

잡화

주요동향

- ’23년 11월 전국 잡화 물동량은 전년 동월 대비 22.5% 감소한 234만 6천 톤을 기록함
- 주요 항만별로는 군산항(+22.6%)의 물동량이 전년 동월 대비 증가한 반면, 부산항(-46.9%), 인천항(-38.8%), 평택·당진항(-32.3%), 울산항(-15.6%)은 감소함
- 부문별로는 수입 물동량(’22년 기준, 60.1%), 수출 물동량(’22년 기준, 23.2%), 연안 물동량(’22년 기준, 16.7%)이 각각 전년 동월 대비 8.9%, 43.8%, 32.0% 감소함
- 항만별 11월 누적 잡화 물동량은 전년 동기 대비 군산항(+8.5%), 울산항(+4.2%)이 증가한 반면, 부산항(-26.7%), 평택·당진항(-9.1%), 인천항(-7.7%)은 감소함



주: 값은 해당 월의 부문별 비중을 의미함

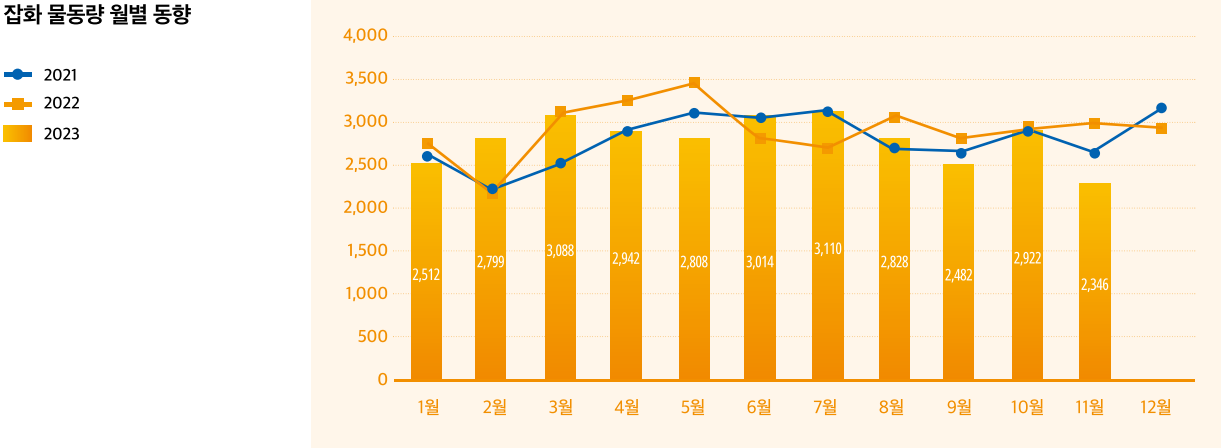
(단위 : 천 톤, %)

구분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	3,027	32,524	2,346	30,854	-22.5	-5.1
군산	443	5,561	544	6,033	22.6	8.5
울산	536	4,156	452	4,332	-15.6	4.2
인천	272	4,069	167	3,754	-38.8	-7.7
평택·당진	393	4,109	266	3,736	-32.3	-9.1
부산	431	4,477	229	3,283	-46.9	-26.7

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

(단위 : 천 톤)

잡화 물동량 월별 동향

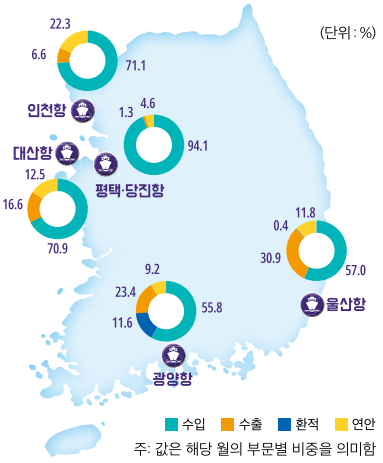


자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

유류

주요동향

- '23년 11월 전국 유류 물동량은 전년 동월 대비 0.7% 감소한 3,893만 3천 톤을 기록함
- 주요 항만별로는 인천항(+12.6%), 대산항(+12.5%)의 물동량이 전년 동월 대비 증가한 반면, 평택·당진항(-9.2%), 울산항(-5.1%), 광양항(-4.1%)은 감소함
- 부문별로는 수입 물동량('22년 기준, 64.6%)과 연안 물동량('22년 기준, 17.2%)이 전년 동월 대비 각각 1.4%, 7.2% 감소한 반면, 수출 물동량('22년 기준, 18.3%)은 7.5% 증가함
- 항만별 11월 누적 유류 물동량은 전년 동기 대비 광양항(+5.0%), 인천항(+3.0%)이 증가한 반면, 대산항(-8.9%), 평택·당진항(-3.9%), 울산항(-1.1%)은 감소함



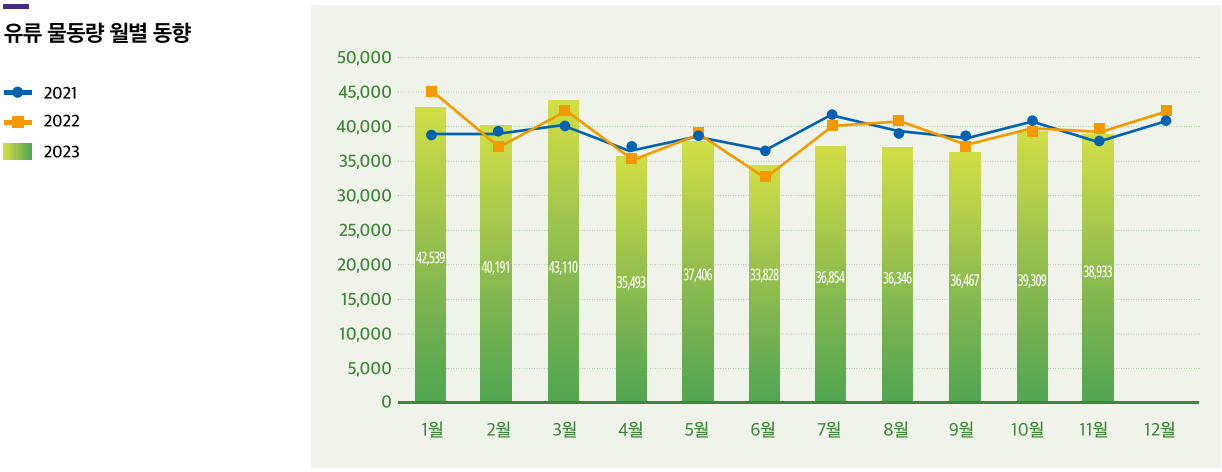
(단위 : 천 톤, %)

구분	2022년		2023년		증감률	
	11월	누적	11월	누적	동월	누적
전국	39,219	425,646	38,933	420,476	-0.7	-1.2
울산	11,472	124,283	10,886	122,883	-5.1	-1.1
광양	10,536	110,434	10,108	115,930	-4.1	5.0
대산	5,321	63,697	5,986	58,059	12.5	-8.9
인천	3,937	45,941	4,435	47,311	12.6	3.0
평택·당진	2,852	27,699	2,589	26,614	-9.2	-3.9

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

(단위 : 천 톤)

유류 물동량 월별 동향



자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

2023년 11월 항만별 물동량 동향



(단위 : 천 톤, %)

	1순위	2순위	3순위	4순위	5순위
부산	컨테이너	유류	철재	시멘트	잡화
	35,029 (9.9)	634 (-0.3)	362 (-13.1)	249 (17.8)	229 (-46.9)
광양	유류	철광석	컨테이너	석탄	기타광석
	10,108 (-4.1)	2,699 (-4.7)	2,538 (17.7)	1,806 (-16.6)	1,788 (20.2)
울산	유류	화학공업생산품	자동차	잡화	기타광석
	10,886 (-5.1)	1,718 (-5.5)	1,264 (-12.2)	452 (-15.6)	449 (-8.1)
인천	컨테이너	유류	석탄	시멘트	자동차
	4,809 (11.0)	4,435 (12.6)	704 (-8.1)	511 (12.0)	456 (-5.2)
평택·당진	유류	철광석	자동차	컨테이너	철재
	2,589 (-9.2)	1,443 (37.0)	1,423 (7.1)	1,084 (10.3)	809 (15.4)
대산	유류	석탄	화학공업생산품	기타광석	컨테이너
	5,986 (12.5)	702 (-24.3)	542 (-2.2)	97 (61.9)	82 (97.6)
포항	철광석	석탄	철재	기타광석	시멘트
	1,373 (-13.0)	1,148 (72.3)	751 (-19.2)	329 (5.5)	148 (22.8)
동해·묵호	기타광석	시멘트	석탄	유류	철광석
	1,212 (15.7)	694 (-16.4)	501 (7.0)	68 (-59.5)	25 (-46.6)
마산	유류	자동차	잡화	철재	시멘트
	1,606 (-16.6)	518 (62.1)	204 (-23.6)	183 (4.9)	154 (0.0)
목포	자동차	철재	시멘트	유류	컨테이너
	1,263 (16.9)	302 (-3.3)	115 (17.1)	103 (-20.5)	73 (6.9)
군산	잡화	자동차	석탄	목재	기타광석
	544 (22.6)	344 (-14.8)	217 (34.9)	185 (22.5)	162 (27.1)

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

2023년 11월 품목별 물동량 동향

(단위 : 천 TEU, 천 톤, %)



	1순위	2순위	3순위	4순위	5순위
컨테이너 (천 TEU)	부산	인천	광양	평택·당진	울산
	1,981 (10.7)	312 (15.5)	159 (13.4)	73 (11.2)	32 (-7.8)
양곡	인천	평택·당진	부산	울산	목포
	375 (-9.4)	324 (-1.6)	96 (-31.2)	81 (254.2)	72 (106.7)
시멘트	동해·묵호	삼척	인천	옥계	부산
	694 (-16.4)	674 (3.8)	511 (12.0)	384 (-16.2)	249 (17.8)
모래	기타	인천	부산	평택·당진	진해
	629 (67.6)	309 (246.5)	86 (-27.8)	66 (82.9)	63 (-8.9)
석탄	광양	포항	태안	평택·당진	보령
	1,806 (-16.6)	1,148 (72.3)	848 (21.2)	780 (-9.3)	747 (-26.5)
철광석	광양	평택·당진	포항	동해·묵호	인천
	2,699 (-4.7)	1,443 (37.0)	1,373 (-13.0)	25 (-46.6)	5 (68.3)
기타광석	광양	동해·묵호	평택·당진	울산	포항
	1,788 (20.2)	1,212 (15.7)	582 (4.9)	449 (-8.1)	329 (5.5)
화학공업 생산품	울산	광양	대산	인천	평택·당진
	1,718 (-5.5)	707 (-20.1)	542 (-2.2)	233 (18.9)	48 (-16.4)
목재	군산	인천	평택·당진	울산	마산
	185 (22.5)	68 (-13.6)	65 (2.5)	44 (-56.0)	31 (27.9)
고철	광양	포항	인천	군산	평택·당진
	57 (1.4)	54 (-18.6)	52 (-35.8)	26 (-14.0)	20 (-64.9)
철재	광양	평택·당진	포항	고현	옥포
	1,282 (-5.4)	809 (15.4)	751 (-19.2)	574 (-22.5)	480 (-11.7)
자동차	평택·당진	제주	울산	목포	광양
	1,423 (7.1)	1,353 (4.1)	1,264 (-12.2)	1,263 (16.9)	961 (-43.1)
잡화	군산	울산	평택·당진	부산	마산
	544 (22.6)	452 (-15.6)	266 (-32.3)	229 (-46.9)	204 (-23.6)
유류	울산	광양	대산	인천	평택·당진
	10,886 (-5.1)	10,108 (-4.1)	5,986 (12.5)	4,435 (12.6)	2,589 (-9.2)

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

세계 주요 항만 컨테이너 물동량



2023년 10월 누적 기준

(단위: 천 TEU, %)

❶ 바르셀로나항



❷ 알헤시라스항



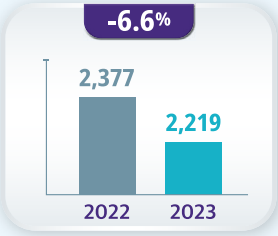
❸ 자와할랄네루항



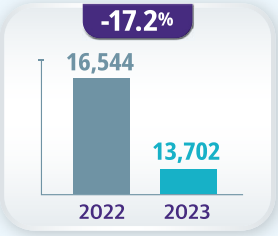
❹ 싱가포르항



❺ 시드니항



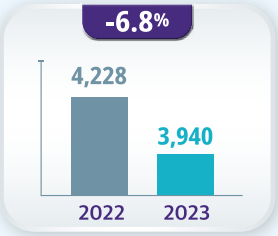
❻ LA/LB항



❼ NY/NJ항



❽ 산투스항



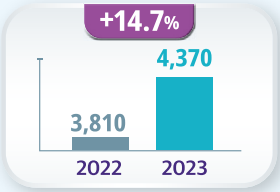
주: %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함

2023년 10월 누적 기준
(단위: 천 TEU, %)

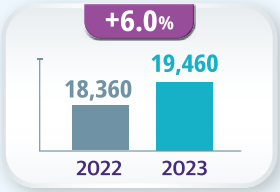
중국 주요 항만 컨테이너 물동량



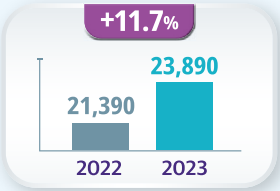
❶ 잉커우항



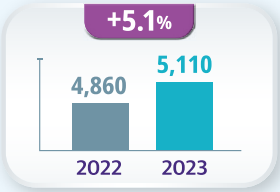
❷ 톈진항



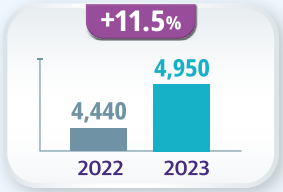
❸ 칭다오항



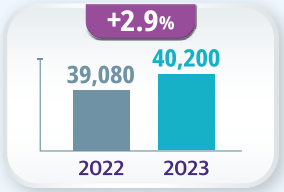
❹ 르자오항



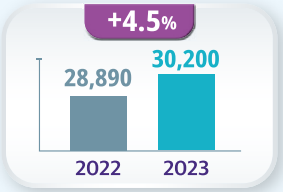
❺ 롄윈강항



❻ 상하이항



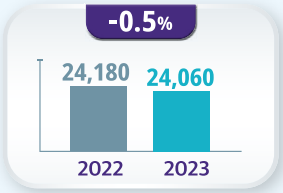
❼ 닝보-저우산항



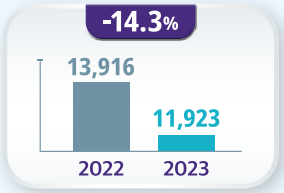
❽ 샤먼항



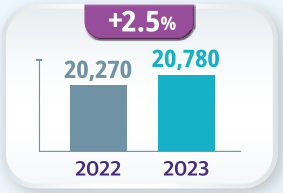
❾ 선전항



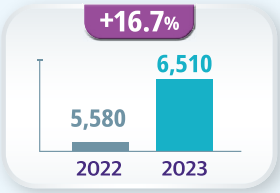
❿ 홍콩항



⓫ 광저우항



⓬ 베이부완항



주: %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함

1) 세계 주요 항만 컨테이너 물동량

(단위 : 천 TEU, %)

세계 주요 항만 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

구분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
중국	상하이항	4,190	39,080	4,050	4,000	40,200	-1.2	-4.5	2.9
	닝보-저우산항	2,570	28,890	3,200	2,940	30,200	-8.1	14.4	4.5
	선전항	2,240	24,180	2,630	2,340	24,060	-11.0	4.5	-0.5
	칭다오항	2,210	21,390	2,490	2,460	23,890	-1.2	11.3	11.7
	광저우항	2,140	20,270	2,170	2,160	20,780	-0.5	0.9	2.5
	톈진항	1,810	18,360	2,020	1,830	19,460	-9.4	1.1	6.0
	홍콩항	1,280	13,916	1,197	1,146	11,923	-4.3	-10.5	-14.3
	샤먼항	1,080	10,180	1,070	1,060	10,360	-0.9	-1.9	1.8
	베이부완항	600	5,580	730	760	6,510	4.1	26.7	16.7
	르자오항	600	4,860	520	550	5,110	5.8	-8.3	5.1
	롄윈강항	530	4,440	550	550	4,950	0.0	3.8	11.5
	잉커우항	520	3,810	440	420	4,370	-4.5	-19.2	14.7
아시아	싱가포르항	3,062	31,081	3,207	3,241	32,237	1.1	5.9	3.7
	자와할랄네루항	496	4,964	512	549	5,038	7.3	10.8	1.5
	도쿄항	393	3,695	347	352	3,377	1.6	-10.3	-8.6
	요코하마항	237	2,183	225	242	2,195	7.8	2.3	0.6
미주	LA/LB항	1,337	16,544	1,578	1,481	13,702	-6.1	10.8	-17.2
	NY/NJ항	793	8,149	661	743	6,532	12.4	-6.3	-19.8
	산투스항	452	4,228	398	440	3,940	10.6	-2.6	-6.8
	밴쿠버항	309	3,075	286	276	2,569	-3.4	-10.4	-16.5
유럽	알헤시라스항	425	4,009	389	411	3,964	5.7	-3.1	-1.1
	바르셀로나항	274	3,015	269	272	2,718	1.4	-0.4	-9.9
오세아니아	시드니항	252	2,377	233	221	2,219	-5.0	-12.3	-6.6

2) 중국

❶ 중국 연해항만 컨테이너 물동량

» 중국 연해항만(홍콩 포함)의 10월 컨테이너 물동량은 2,415만 6천 TEU로 전월 대비 2.8% 감소한 반면, 전년 동월 대비 2.1% 증가함

- 전월 대비 물동량은 르자오항(+5.8%), 베이부완항(+4.1%) 등 일부 항만을 제외한 대부분의 항만에서 감소함
- 전년 동월 대비 경우 베이부완항(+26.7%), 닝보-저우산항(+14.4%), 칭다오항(+11.3%), 선전항(+4.5%) 등은 증가한 반면 잉커우항(-19.2%), 홍콩항(-10.5%), 르자오항(-8.3%) 등은 감소함

» 중국 연해항만(홍콩 포함)의 10월 누적 물동량은 전년 동기 대비 3.2% 증가한 2억 3,709만 3천 TEU를 기록함

- 10월 누적 물동량의 경우 베이부완항(+16.7%), 잉커우항(+14.7%), 칭다오항(+11.7%) 등 대부분의 항만에서 증가세를 기록한 반면 홍콩항(-14.3%), 선전항(-0.5%) 등 일부 항만은 감소함

중국 주요 연해항만 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분	2022년		2023년			전월	전년 대비	
	10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
상하이항	4,190	39,080	4,050	4,000	40,200	-1.2	-4.5	2.9
닝보-저우산항	2,570	28,890	3,200	2,940	30,200	-8.1	14.4	4.5
선전항	2,240	24,180	2,630	2,340	24,060	-11.0	4.5	-0.5
칭다오항	2,210	21,390	2,490	2,460	23,890	-1.2	11.3	11.7
광저우항	2,140	20,270	2,170	2,160	20,780	-0.5	0.9	2.5
톈진항	1,810	18,360	2,020	1,830	19,460	-9.4	1.1	6.0
홍콩항	1,280	13,916	1,197	1,146	11,923	-4.3	-10.5	-14.3
샤먼항	1,080	10,180	1,070	1,060	10,360	-0.9	-1.9	1.8
베이부완항	600	5,580	730	760	6,510	4.1	26.7	16.7
르자오항	600	4,860	520	550	5,110	5.8	-8.3	5.1
롄윈강항	530	4,440	550	550	4,950	0.0	3.8	11.5
잉커우항	520	3,810	440	420	4,370	-4.5	-19.2	14.7
연해항만 총계	23,650	229,676	24,847	24,156	237,093	-2.8	2.1	3.2

자료: 중국교통운수부(https://www.mot.gov.cn), 홍콩항만개발위원회(www.mardep.gov.hk), 항만수요예측센터 재작성



❶ 중국 내하항만 컨테이너 물동량

» 중국 내하항만의 10월 컨테이너 물동량은 331만 TEU로 전월 대비 1.5% 감소한 반면, 전년 동월 대비 3.1% 증가함

- 전월 대비 물동량의 경우 쑤저우항(+2.4%)은 증가, 난징항(-3.3%)은 감소, 포산항은 보합세를 기록함
- 전년 동월 대비는 포산항(+20.0%)은 증가한 반면 난징항, 쑤저우항 등은 보합세를 기록함

» 중국 내하항만의 10월 누적 물동량은 전년 동기 대비 9.3% 증가한 3,186만 TEU를 기록함

- 10월 누적 물동량은 난징항(+11.1%), 포산항(+4.9%), 쑤저우항(+3.1%) 등 대부분의 항만에서 증가함

중국 주요 내하항만 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분	2022년		2023년			전월	전년 대비	
	10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
쑤저우항	860	7,540	840	860	7,770	2.4	0.0	3.1
난징항	290	2,620	300	290	2,910	-3.3	0.0	11.1
포산항	250	2,680	300	300	2,810	0.0	20.0	4.9
내하항만 총계	3,210	29,150	3,360	3,310	31,860	-1.5	3.1	9.3

자료: 중국교통운수부(https://www.mot.gov.cn), 항만수요예측센터 재작성



3) 아시아

❶ 싱가포르항(싱가포르)

» ’23년 10월 싱가포르항의 컨테이너 물동량은 324만 1천 TEU로 전년 동월 대비 5.9% 증가했으며, 누적 물동량 기준으로는 전년 동기 대비 3.7% 증가함

» 싱가포르항의 ’23년 10월 총 물동량은 5,069만 톤으로 전년 대비 7.7% 증가했으며, 누적 물동량 기준 전년 동기 대비 1.8% 증가함

» 10월 싱가포르항의 벙커유 물동량은 440만 2천 톤으로 전년 동월 대비 3.5% 증가했으며, 누적 물동량 기준으로는 전년 동기 대비 8.0% 증가함

싱가포르항 2023년 10월 물동량 현황

(단위: 천 TEU, 천 톤, %)

구 분	2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
	10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
컨테이너	3,062	31,081	3,207	3,241	32,237	1.1	5.9	3.7
총 물동량	47,055	482,396	47,806	50,690	491,171	6.0	7.7	1.8
벙커유	4,251	39,364	4,264	4,402	42,507	3.2	3.5	8.0

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



❷ 자와할랄네루항(인도)

» '23년 10월 자와할랄네루항의 컨테이너 물동량은 54만 9천 TEU로, 전년 동월 대비 10.8% 증가함

- 양하 컨테이너 물동량은 28만 1천 TEU로 전년 동월(26만 1천 TEU) 대비 7.7% 증가하였으며, 적하 컨테이너 물동량은 26만 8천 TEU로 전년 동월(23만 5천 TEU) 대비 14.2% 증가함
- 컨테이너 총 물동량은 54만 9천 TEU로 전월(51만 2천 TEU) 대비 7.3% 증가하였으며, 누적 물동량 기준으로는 503만 8천 TEU로 전년(496만 4천 TEU) 대비 1.5% 증가함

자와할랄네루항 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분	2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
	10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
양하(DISCH)	261	2,521	260	281	2,559	8.3	7.7	1.5
적하(LOAD)	235	2,443	253	268	2,480	6.1	14.2	1.5
합계	496	4,964	512	549	5,038	7.3	10.8	1.5

자료: 자와할랄네루항(http://www.jnport.gov.in/), 항만수요예측센터 재작성

❸ 도쿄항(일본)

» '23년 10월 도쿄항의 컨테이너 물동량은 35만 2천 TEU로, 전년 동월 대비 10.3% 감소함

- 수출 컨테이너 물동량은 17만 1천 TEU로 전년 동월(18만 7천 TEU) 대비 8.9% 감소하였으며, 수입 컨테이너 물동량은 18만 2천 TEU로 전년 동월(20만 6천 TEU) 대비 11.6% 감소함
- 컨테이너 총 물동량은 35만 2천 TEU로 전월(34만 7천 TEU) 대비 1.6% 증가하였으며, 누적 물동량은 337만 7천 TEU로 전년 동기(369만 5천 TEU) 대비 8.6% 감소함

도쿄항 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
도쿄항	수입	187	1,702	164	171	1,556	4.3	-8.9	-8.6
	수출	206	1,993	183	182	1,821	-0.8	-11.6	-8.6
	합계	393	3,695	347	352	3,377	1.6	-10.3	-8.6

자료 : 국토교통성(https://www.e-stat.go.jp/), 항만수요예측센터 재작성

❹ 요코하마항(일본)

» '23년 10월 요코하마항의 컨테이너 물동량은 24만 2천 TEU, 전년 동월 대비 2.3% 증가함

- 수출 컨테이너 물동량은 12만 9천 TEU로 전년 동월(12만 6천 TEU) 대비 1.8% 증가하였으며, 수입 컨테이너 물동량은 11만 3천 TEU로 전년 동월(11만 TEU) 대비 2.8% 증가함
- 컨테이너 총 물동량은 24만 2천 TEU로 전월(22만 5천 TEU) 대비 7.8% 증가하였으며, 누적 물동량은 219만 5천 TEU로 전년 동기(218만 3천 TEU) 대비 0.6% 증가함

요코하마항 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
요코하마항	수입	126	1,154	121	129	1,156	6.1	1.8	0.2
	수출	110	1,029	103	113	1,039	9.7	2.8	1.0
	합계	237	2,183	225	242	2,195	7.8	2.3	0.6

자료 : 국토교통성(https://www.e-stat.go.jp/), 항만수요예측센터 재작성



4) 미주

❶ LA항/LB항(미국)

» 산페드로만(San Pedro Bay)에 위치한 LA항과 롱비치항의 '23년 10월 컨테이너 물동량은 148만 1천 TEU를 기록, 전월 대비 6.1% 감소, 전년 동월 대비 10.8% 증가함

- 수입 컨테이너 물동량은 75만 1천 TEU를 기록, 전월 대비 8.6% 감소, 전년 동월 대비 15.3% 증가함
- 수출 컨테이너 물동량은 73만 TEU를 기록, 전월 대비 3.5% 감소, 전년 동월 대비 6.5% 증가함
- 10월 기준 컨테이너 누적 물동량은 전년 동기 대비 17.2% 감소를 기록함

LA/LB항 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
수입	적	630	8,174	802	736	6,808	-8.2	16.7	-16.7
	공	21	162	20	15	179	-25.0	-28.5	10.5
	계	651	8,336	821	751	6,986	-8.6	15.3	-16.2
수출	적	209	2,175	222	211	2,129	-4.7	0.9	-2.1
	공	476	6,033	535	519	4,587	-2.9	8.9	-24.0
	계	686	8,208	756	730	6,715	-3.5	6.5	-18.2
합계	적	840	10,349	1,023	947	8,936	-7.5	12.8	-13.6
	공	497	6,195	554	534	4,765	-3.7	7.4	-23.1
	계	1,337	16,544	1,578	1,481	13,702	-6.1	10.8	-17.2

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

» LA항의 '23년 10월 컨테이너 물동량은 72만 6천 TEU를 기록, 전월 대비 3.0% 감소, 전년 동월 대비 7.0% 증가함

- 수입 컨테이너 물동량은 37만 3천 TEU를 기록, 전월 대비 5.5% 감소, 전년 동월 대비 9.4% 증가함
- 수출 컨테이너 물동량은 35만 3천 TEU를 기록, 전월 대비 0.3% 감소, 전년 동월 대비 4.6% 증가함
- 10월 기준 컨테이너 누적 물동량은 전년 동기 대비 16.6% 감소를 기록함

LA항 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
수입	적	336	4,317	393	372	3,692	-5.1	10.7	-14.5
	공	4	27	1	0	28	-92.5	-97.5	4.1
	계	341	4,344	394	373	3,720	-5.5	9.4	-14.4
수출	적	90	1,000	121	121	1,059	0.5	35.2	5.8
	공	248	3,199	234	232	2,345	-0.8	-6.5	-26.7
	계	338	4,199	354	353	3,403	-0.3	4.6	-18.9
합계	적	426	5,317	513	494	4,751	-3.8	15.9	-10.7
	공	252	3,226	235	232	2,373	-1.3	-8.1	-26.4
	계	678	8,543	748	726	7,124	-3.0	7.0	-16.6

자료: LA항(https://www.portoflosangeles.org/), 항만수요예측센터 재작성

» 롱비치(LB)항의 '23년 10월 컨테이너 물동량은 75만 5천 TEU를 기록, 전월 대비 9.0% 감소, 전년 동월 대비 14.7% 증가함

- 수입 컨테이너 물동량은 37만 8천 TEU를 기록, 전월 대비 11.5% 감소, 전년 동월 대비 21.8% 증가함
- 수출 컨테이너 물동량은 37만 7천 TEU를 기록, 전월 대비 6.2% 감소, 전년 동월 대비 8.3% 증가함
- 10월 기준 컨테이너 누적 물동량은 전년 동기 대비 17.8% 감소를 기록함

롱비치항 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
수입	적	294	3,858	409	363	3,116	-11.2	23.6	-19.2
	공	17	134	18	15	150	-19.7	-10.3	11.7
	계	310	3,992	427	378	3,266	-11.5	21.8	-18.2
수출	적	120	1,174	101	90	1,070	-11.0	-24.8	-8.9
	공	228	2,835	301	287	2,242	-4.6	25.7	-20.9
	계	348	4,009	402	377	3,312	-6.2	8.3	-17.4
합계	적	414	5,032	510	453	4,186	-11.1	9.6	-16.8
	공	245	2,969	319	302	2,392	-5.5	23.3	-19.4
	계	658	8,001	829	755	6,578	-9.0	14.7	-17.8

자료: LB항(https://www.polb.com/), 항만수요예측센터 재작성

❷ NY/NJ항(미국)

» NY/NJ항의 '23년 10월 컨테이너 물동량은 74만 3천 TEU 기록, 전월 대비 12.4% 증가, 전년 동월 대비 6.3% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량은 전년 동월과 비슷한 38만 4천 TEU를 기록했으며, 전월 대비 12.7% 증가함
- 수출 컨테이너 물동량은 35만 8천 TEU를 기록, 전월 대비 12.1% 증가, 전년 동월 대비 12.2% 감소함
- 10월 기준 컨테이너 누적 물동량은 전년 동기 대비 19.8% 감소를 기록함

NY/NJ항 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
수입	적	382	4,147	339	382	3,339	12.6	-0.2	-19.5
	공	2	16	2	2	18	36.8	28.4	9.2
	계	384	4,163	341	384	3,357	12.7	0.0	-19.4
수출	적	112	1,085	100	111	1,069	10.6	-1.2	-1.5
	공	296	2,901	219	247	2,106	12.8	-16.4	-27.4
	계	408	3,986	320	358	3,175	12.1	-12.2	-20.4
합계	적	495	5,232	439	493	4,408	12.1	-0.4	-15.7
	공	298	2,917	221	250	2,123	13.0	-16.1	-27.2
	계	793	8,149	661	743	6,532	12.4	-6.3	-19.8

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



❸ 산투스항(브라질)

» 산투스항의 '23년 10월 컨테이너 물동량은 44만 TEU 기록, 전월 대비 10.6% 증가, 전년 동월 대비 2.6% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량은 22만 3천 TEU를 기록, 전월 대비 3.6% 증가, 전년 동월 대비 3.8% 감소함
- 수출 컨테이너 물동량은 21만 7천 TEU를 기록, 전월 대비 18.9% 증가, 전년 동월 대비 1.4% 감소함
- 10월 기준 컨테이너 누적 물동량은 전년 동기 대비 6.8% 감소를 기록함

산투스항 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
수입	적	170	1,529	150	157	1,425	4.9	-7.7	-6.8
	공	61	609	65	65	584	0.7	6.9	-4.0
	계	231	2,137	215	223	2,009	3.6	-3.8	-6.0
수출	적	163	1,551	151	167	1,433	10.6	2.5	-7.6
	공	57	541	31	50	498	59.1	-12.6	-7.9
	계	220	2,091	183	217	1,931	18.9	-1.4	-7.7
합계	적	334	3,079	302	325	2,858	7.7	-2.7	-7.2
	공	118	1,149	96	115	1,082	19.7	-2.5	-5.8
	계	452	4,228	398	440	3,940	10.6	-2.6	-6.8

주: 연안 입출항 물동량 포함
자료: 산투스항(http://www.portodesantos.com.br/), 항만수요예측센터 재작성



❹ 밴쿠버항(캐나다)

» 밴쿠버항의 '23년 10월 컨테이너 물동량은 27만 6천 TEU 기록, 전월 대비 3.4%, 전년 동월 대비 10.4% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량은 전월과 비슷한 14만 TEU를 기록했으며, 전년 동월 대비 7.3% 감소함
- 수출 컨테이너 물동량은 13만 7천 TEU를 기록, 전월 대비 6.7%, 전년 동월 대비 13.4% 감소함
- 10월 기준 컨테이너 누적 물동량은 전년 동기 대비 16.5% 감소를 기록함

밴쿠버항 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : 천 TEU, %)

구 분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
수입	적	149	1,597	139	139	1,309	-0.2	-6.7	-18.1
	공	2	8	0	1	15	56.4	-62.0	84.1
	계	151	1,605	140	140	1,323	0.0	-7.3	-17.5
수출	적	64	583	64	66	618	3.4	4.5	6.0
	공	94	886	82	70	627	-14.6	-25.5	-29.3
	계	158	1,470	147	137	1,245	-6.7	-13.4	-15.3
합계	적	213	2,181	204	206	1,927	1.0	-3.4	-11.6
	공	96	894	83	71	641	-14.3	-26.1	-28.3
	계	309	3,075	286	276	2,569	-3.4	-10.4	-16.5

자료: 밴쿠버항(https://www.portvancouver.com/), 항만수요예측센터 재작성



5) 유럽

❶ 알헤시라스항(스페인)

» 알헤시라스항의 '23년 10월 컨테이너 물동량은 41만 1천 TEU로 전월 대비 5.7% 증가, 전년 동월 대비 3.1% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량은 전월 대비 8.9% 증가, 전년 동월 대비 1.3% 감소한 3만 7천 TEU를 기록함
- 수출 컨테이너 물동량은 전월 대비 1.1%, 전년 동월 대비 21.2% 감소한 3만 1천 TEU를 기록함
- 환적 컨테이너 물동량은 전월 대비 6.0% 증가, 전년 동월 대비 1.3% 감소한 34만 4천 TEU를 기록함

» '23년 10월 총 물동량은 880만 9천 톤으로 전월 대비 6.0% 증가, 전년 동월 대비 6.6% 감소함

- 액체화물 물동량은 전월 대비 2.6%, 전년 동월 대비 15.8% 감소한 205만 톤을 기록함
- 고체화물 물동량은 전월 대비 102.7%, 전년 동월 대비 43.7% 증가한 4만 톤을 기록함
- 일반화물 물동량은 전월 대비 8.6% 증가, 전년 동월 대비 5.1% 감소한 602만 8천 톤을 기록함

(단위: 천 TEU, 천 톤, %)

알헤시라스항 2023년 10월 물동량 현황

구 분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
컨테이너	수입	38	341	34	37	334	8.9	-1.3	-2.1
	수출	39	337	31	31	322	-1.1	-21.2	-4.5
	환적	348	3,331	324	344	3,308	6.0	-1.3	-0.7
	합계	425	4,009	389	411	3,964	5.7	-3.1	-1.1
총 물동량	액체	2,434	23,278	2,105	2,050	21,751	-2.6	-15.8	-6.6
	고체	28	1,280	20	40	391	102.7	43.7	-69.5
	일반	6,350	59,697	5,548	6,028	58,764	8.6	-5.1	-1.6
	기타	621	6,367	637	691	6,222	8.4	11.3	-2.3
	합계	9,433	90,623	8,311	8,809	87,127	6.0	-6.6	-3.9

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



❷ 바르셀로나(스페인)

» 바르셀로나항의 '23년 10월 컨테이너 물동량은 27만 2천 TEU로 전월 대비 1.4% 증가, 전년 동월 대비 0.4% 감소함

- 수입 컨테이너 물동량은 전월 대비 1.0% 증가, 전년 동월 대비 0.9% 감소한 13만 4천 TEU를 기록함
- 수출 컨테이너 물동량은 전월 대비 1.8% 증가, 전년 동월 대비 보합세인 13만 8천 TEU를 기록함

» '23년 10월 총 물동량은 532만 2천 톤으로 전월 대비 7.8% 증가, 전년 동월 대비 0.7% 감소함

- 액체화물 물동량은 전월 대비 14.0%, 전년 동월 대비 9.1% 증가한 118만 1천 톤을 기록함
- 고체화물 물동량은 전월 대비 15.4% 증가, 전년 동월 대비 13.3% 감소한 34만 5천 톤을 기록함
- 일반화물 물동량은 전월 대비 5.4% 증가, 전년 동월 대비 2.2% 감소한 379만 6천 톤을 기록함

바르셀로나항 2023년 10월 물동량 현황

(단위: 천 TEU, 천 톤, %)

구 분		2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
		10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
컨테이너	수입	135	1,506	133	134	1,364	1.0	-0.9	-9.5
	수출	138	1,509	136	138	1,354	1.8	0.0	-10.3
	합계	274	3,015	269	272	2,718	1.4	-0.4	-9.9
총 물동량	액체	1,082	12,411	1,036	1,181	10,733	14.0	9.1	-13.5
	고체	398	3,662	299	345	3,993	15.4	-13.3	9.0
	일반	3,880	41,953	3,600	3,796	37,303	5.4	-2.2	-11.1
	합계	5,360	58,026	4,935	5,322	52,029	7.8	-0.7	-10.3

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



6) 오세아니아

❶ 시드니항(호주)

» '23년 10월 시드니항의 컨테이너 물동량은 22만 1천 TEU로 전월 대비 5.0% 감소, 전년 동월 대비 12.3% 감소함

- 10월 수입은 전월 대비 6.7% 감소했으며 전년 동월 대비 11.3% 감소한 11만 1천 TEU를 기록함
- 수입 품목 중 가장 많은 비중을 차지하는 기계류(1만 6,491TEU)는 전년 동월 대비 21.3% 감소했으며 식품류(-24.1%), 기타 제조품(-20.0%), 플라스틱 및 고무(-13.8%) 등 대부분의 수입 품목에서 두 자릿수 이상 큰 감소세를 보임
- 10월 수출은 전월 대비 3.3% 감소했으며 전년 동월 대비 13.2% 감소한 11만 1천 TEU를 기록함
- 수출 품목 중 가장 많은 비중을 차지하는 식품류는 전년 동월 대비 1.4% 증가, 철재(+16.0%), 제지류(+9.2%) 등 일부 품목은 증가세를 보였으나 채소류(-21.9%), 화학제품(-11.8%) 및 기계류(-20.5%) 등 일부 품목에서 감소폭이 크게 나타남
- 전체 누적 물동량은 전년 동기 대비 6.6% 감소한 221만 9천 TEU를 기록했으며 수입은 8.2%, 수출은 5.0% 감소로 전년 대비 물동량 감소폭이 크게 나타남

» 현재 호주 MUA(Maritime Union of Australia) 항만 노동자의 대대적인 파업 확대로 10월과 11월 물동량 감소세가 크게 나타날 것으로 보이며 친팔레스타인 시위자들로 인해 보타니항 항만 봉쇄가 발생, 12월 물동량 감소세가 지속될 것으로 예상됨

(단위 : 천 TEU, %)

시드니항 2023년 10월 컨테이너 물동량 현황

구 분	2022년		2023년			전월 대비	전년 대비	
	10월	누적	9월	10월	누적		동월	누적
수입	125	1,201	119	111	1,103	-6.7	-11.3	-8.2
수출	128	1,176	114	111	1,116	-3.3	-13.2	-5.0
합계	252	2,377	233	221	2,219	-5.0	-12.3	-6.6

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



» '23년 11월 항만별 총물동량(1/2)

(단위 : RT)

순위	구분	2023년 11월			
		컨테이너	벌크	유류	합계
	전국	44,275,594	45,102,954	38,932,618	128,311,166
1	부산	35,028,662	1,089,205	633,632	36,751,499
2	광양	2,538,260	9,637,419	10,108,184	22,283,863
3	울산	389,635	4,439,803	10,885,929	15,715,367
4	인천	4,808,807	3,434,197	4,434,968	12,677,972
5	평택·당진	1,084,217	5,941,847	2,588,552	9,614,616
6	대산	82,348	1,368,782	5,986,313	7,437,443
7	포항	70,935	3,810,289	17,002	3,898,226
8	마산	15,968	1,136,999	1,606,323	2,759,290
9	동해·묵호	512	2,483,215	67,646	2,551,373
10	목포	72,955	1,924,850	102,711	2,100,516
11	군산	101,175	1,691,411	93,235	1,885,821
12	보령	-	753,147	1,119,812	1,872,959
13	제주	33,696	1,515,954	62,524	1,612,174
14	호산	-	370,988	649,189	1,020,177
15	태안	-	850,513	6,259	856,772
16	삼척	-	694,621	1,355	695,976
17	고현	-	601,582	4,157	605,739
18	옥포	-	480,440	10,950	491,390
19	옥계	6,623	420,013	24,044	450,680
20	삼천포	-	427,659	5,554	433,213
21	완도	8,360	392,911	1,036	402,307
22	하동	-	324,495	2,883	327,378
23	여수	-	-	192,665	192,665
24	진해	-	148,543	705	149,248
25	장항	-	66,811	-	66,811
26	경인	28,323	22,207	291	50,821
27	서귀포	5,118	14,000	177	19,295
28	통영	-	1,294	3,232	4,526
29	속초	-	462	621	1,083
30	장승포	-	-	-	-
31	기타	-	1,059,297	322,669	1,381,966

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 총물동량(2/2)

(단위 : RT)

순위	구분	2023년 11월				
		수입	수출	환적	연안	합계
	전국	57,343,577	25,572,549	26,298,894	19,096,146	128,311,166
1	부산	5,457,477	7,862,747	22,298,096	1,133,179	36,751,499
2	광양	12,272,930	4,861,568	2,670,241	2,479,124	22,283,863
3	울산	7,954,357	5,782,461	126,220	1,852,329	15,715,367
4	인천	8,005,212	2,476,874	170,354	2,025,532	12,677,972
5	평택·당진	7,029,912	1,459,900	237,675	887,129	9,614,616
6	대산	5,029,446	1,508,283	-	899,714	7,437,443
7	포항	2,945,067	381,752	-	571,407	3,898,226
8	마산	1,589,963	491,174	259,663	418,490	2,759,290
9	동해·묵호	665,679	163,500	8	1,722,186	2,551,373
10	목포	138,295	480,871	159,208	1,322,142	2,100,516
11	군산	1,161,847	62,660	372,449	288,865	1,885,821
12	보령	1,778,930	-	-	94,029	1,872,959
13	제주	-	-	-	1,612,174	1,612,174
14	호산	1,009,897	-	-	10,280	1,020,177
15	태안	847,523	-	-	9,249	856,772
16	삼척	-	-	-	695,976	695,976
17	고현	418,547	11,712	-	175,480	605,739
18	옥포	225,580	12,774	-	253,036	491,390
19	옥계	13,941	149	-	436,590	450,680
20	삼천포	388,786	-	-	44,427	433,213
21	완도	141	-	-	402,166	402,307
22	하동	324,495	-	-	2,883	327,378
23	여수	-	-	-	192,665	192,665
24	진해	25,701	3,836	-	119,711	149,248
25	장항	34,309	3,614	-	28,888	66,811
26	경인	24,019	8,640	4,980	13,182	50,821
27	서귀포	-	-	-	19,295	19,295
28	통영	1,061	34	-	3,431	4,526
29	속초	462	-	-	621	1,083
30	장승포	-	-	-	-	-
31	기타	-	-	-	1,381,966	1,381,966

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 컨테이너 물동량

(단위 : TEU)

순위	구분	2023년 11월				
		수입	수출	환적	연안	합계
	전국	727,852	755,442	1,098,771	9,672	2,591,736
1	부산	446,435	469,490	1,065,492	-	1,981,417
2	인천	153,341	154,676	3,887	-	311,904
3	광양	66,746	65,667	26,633	-	159,046
4	평택·당진	35,358	37,349	602	-	73,308
5	울산	14,515	16,353	859	-	31,727
6	대산	5,106	4,654	-	-	9,760
7	군산	2,193	3,386	1,290	-	6,869
8	목포	-	-	-	5,136	5,136
9	포항	2,559	1,811	-	-	4,370
10	제주	-	-	-	3,545	3,545
11	경인	882	1,258	8	-	2,148
12	마산	400	551	-	-	951
13	완도	-	-	-	615	615
14	옥계	293	226	-	-	519
15	서귀포	-	-	-	377	377
16	동해·묵호	24	21	-	-	45
17	태안	-	-	-	-	-
18	보령	-	-	-	-	-
19	장항	-	-	-	-	-
20	여수	-	-	-	-	-
21	하동	-	-	-	-	-
22	삼천포	-	-	-	-	-
23	통영	-	-	-	-	-
24	장승포	-	-	-	-	-
25	옥포	-	-	-	-	-
26	고현	-	-	-	-	-
27	진해	-	-	-	-	-
28	호산	-	-	-	-	-
29	삼척	-	-	-	-	-
30	속초	-	-	-	-	-
31	기타	-	-	-	-	-

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 벌크 물동량

(단위 : RT)

순위	구분	2023년 11월				
		수입	수출	환적	연안	합계
	전국	22,287,822	7,489,826	2,123,627	13,201,679	45,102,954
1	광양	5,638,621	1,490,934	959,854	1,548,010	9,637,419
2	평택·당진	3,848,006	1,103,805	222,309	767,727	5,941,847
3	울산	1,705,058	2,099,825	62,812	572,108	4,439,803
4	포항	2,904,368	351,516	-	554,405	3,810,289
5	인천	1,662,938	632,046	104,047	1,035,166	3,434,197
6	동해·묵호	665,500	163,167	8	1,654,540	2,483,215
7	목포	138,295	480,871	159,208	1,146,476	1,924,850
8	군산	1,110,602	48,686	336,493	195,630	1,691,411
9	제주	-	-	-	1,515,954	1,515,954
10	대산	778,844	438,124	-	151,814	1,368,782
11	마산	133,533	477,582	259,663	266,221	1,136,999
12	부산	384,670	171,300	14,425	518,810	1,089,205
13	태안	847,523	-	-	2,990	850,513
14	보령	667,819	-	-	85,328	753,147
15	삼척	-	-	-	694,621	694,621
16	고현	418,547	11,712	-	171,323	601,582
17	옥포	225,580	12,774	-	242,086	480,440
18	삼천포	388,786	-	-	38,873	427,659
19	옥계	7,467	-	-	412,546	420,013
20	완도	141	-	-	392,770	392,911
21	호산	370,988	-	-	-	370,988
22	하동	324,495	-	-	-	324,495
23	진해	25,701	3,836	-	119,006	148,543
24	장항	34,309	3,614	-	28,888	66,811
25	경인	4,508	-	4,808	12,891	22,207
26	서귀포	-	-	-	14,000	14,000
27	통영	1,061	34	-	199	1,294
28	속초	462	-	-	-	462
29	여수	-	-	-	-	-
30	장승포	-	-	-	-	-
31	기타	-	-	-	1,059,297	1,059,297

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 유류 물동량

(단위 : RT)

순위	구분	2023년 11월				
		수입	수출	환적	연안	합계
	전국	24,893,768	7,045,915	1,218,597	5,774,338	38,932,618
1	울산	6,201,326	3,360,548	43,834	1,280,221	10,885,929
2	광양	5,636,964	2,365,343	1,174,763	931,114	10,108,184
3	대산	4,247,066	991,347	-	747,900	5,986,313
4	인천	3,152,501	292,101	-	990,366	4,434,968
5	평택·당진	2,434,738	34,412	-	119,402	2,588,552
6	마산	1,452,713	1,341	-	152,269	1,606,323
7	보령	1,111,111	-	-	8,701	1,119,812
8	호산	638,909	-	-	10,280	649,189
9	부산	18,440	823	-	614,369	633,632
10	여수	-	-	-	192,665	192,665
11	목포	-	-	-	102,711	102,711
12	군산	-	-	-	93,235	93,235
13	동해·묵호	-	-	-	67,646	67,646
14	제주	-	-	-	62,524	62,524
15	옥계	-	-	-	24,044	24,044
16	포항	-	-	-	17,002	17,002
17	옥포	-	-	-	10,950	10,950
18	태안	-	-	-	6,259	6,259
19	삼천포	-	-	-	5,554	5,554
20	고현	-	-	-	4,157	4,157
21	통영	-	-	-	3,232	3,232
22	하동	-	-	-	2,883	2,883
23	삼척	-	-	-	1,355	1,355
24	완도	-	-	-	1,036	1,036
25	진해	-	-	-	705	705
26	속초	-	-	-	621	621
27	경인	-	-	-	291	291
28	서귀포	-	-	-	177	177
29	장항	-	-	-	-	-
30	장승포	-	-	-	-	-
31	기타	-	-	-	322,669	322,669

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 품목별 물동량(1/2)

(단위 : RT, TEU)

순위	구분	2023년 11월							
		양곡	시멘트	모래	석탄	철광석	기타광석	화학공업 생산품	목재
	전국	997,670	3,497,564	1,342,254	8,720,685	5,551,500	5,084,980	3,329,907	423,109
1	부산	96,207	249,079	85,749	-	-	21,067	9,339	2,123
2	광양	-	160,939	-	1,806,044	2,699,198	1,788,290	707,197	-
3	울산	80,738	99,391	40,593	113,989	-	449,351	1,718,077	44,217
4	인천	374,782	511,097	308,998	703,651	5,080	237,947	232,656	68,437
5	평택·당진	323,662	115,678	65,851	780,453	1,442,974	582,054	48,010	64,814
6	대산	-	-	-	701,764	-	97,031	541,558	22,890
7	포항	-	147,717	1,926	1,148,380	1,373,182	328,869	473	-
8	마산	-	153,723	35,670	140	-	298	145	30,800
9	동해·묵호	-	693,821	21,471	500,608	25,066	1,211,810	11,365	-
10	목포	71,955	114,563	48,000	-	-	46,079	676	-
11	군산	50,326	98,188	-	217,341	-	162,212	23,069	185,320
12	보령	-	-	-	746,552	-	6,595	-	-
13	제주	-	8,000	22,260	-	-	11,800	-	-
14	호산	-	-	-	370,988	-	-	-	-
15	태안	-	-	-	847,523	-	2,990	-	-
16	삼척	-	674,055	-	-	-	20,566	-	-
17	고현	-	-	15,461	-	-	3,360	882	-
18	옥포	-	-	-	-	-	-	-	-
19	옥계	-	384,280	-	-	-	35,733	-	-
20	삼천포	-	-	4,600	384,409	-	13,431	-	-
21	완도	-	-	-	-	-	-	-	-
22	하동	-	-	-	324,495	-	-	-	-
23	여수	-	-	-	-	-	-	-	-
24	진해	-	-	62,519	-	-	7,854	1,204	-
25	장항	-	26,888	-	-	-	9,934	-	-
26	경인	-	-	-	-	3,000	-	-	4,508
27	서귀포	-	-	-	-	-	2,800	-	-
28	통영	-	-	-	-	-	-	-	-
29	속초	-	-	-	-	-	-	-	-
30	장승포	-	-	-	-	-	-	-	-
31	기타	-	60,145	629,156	74,348	3,000	44,909	35,256	-

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 품목별 물동량(2/2)

(단위 : RT, TEU)

순위	구분	2023년 11월							
		고철	철재	자동차	잡화	유류	컨테이너		합계
							RT	TEU	
	전국	258,257	5,495,584	8,055,556	2,345,888	38,932,618	44,275,594	2,591,736	128,311,166
1	부산	2,556	362,200	31,871	229,014	633,632	35,028,662	1,981,417	36,751,499
2	광양	57,488	1,282,438	961,154	174,671	10,108,184	2,538,260	159,046	22,283,863
3	울산	8,256	169,207	1,263,525	452,459	10,885,929	389,635	31,727	15,715,367
4	인천	51,531	317,486	455,786	166,746	4,434,968	4,808,807	311,904	12,677,972
5	평택·당진	20,235	808,608	1,423,260	266,248	2,588,552	1,084,217	73,308	9,614,616
6	대산	-	600	-	4,939	5,986,313	82,348	9,760	7,437,443
7	포항	53,532	750,535	5,675	-	17,002	70,935	4,370	3,898,226
8	마산	10,512	183,398	518,040	204,273	1,606,323	15,968	951	2,759,290
9	동해·묵호	-	-	3,830	15,244	67,646	512	45	2,551,373
10	목포	9,584	302,397	1,262,606	68,990	102,711	72,955	5,136	2,100,516
11	군산	25,759	41,358	344,168	543,670	93,235	101,175	6,869	1,885,821
12	보령	-	-	-	-	1,119,812	-	-	1,872,959
13	제주	1,319	114,706	1,353,056	4,813	62,524	33,696	3,545	1,612,174
14	호산	-	-	-	-	649,189	-	-	1,020,177
15	태안	-	-	-	-	6,259	-	-	856,772
16	삼척	-	-	-	-	1,355	-	-	695,976
17	고현	200	573,703	-	7,976	4,157	-	-	605,739
18	옥포	-	480,440	-	-	10,950	-	-	491,390
19	옥계	-	-	-	-	24,044	6,623	519	450,680
20	삼천포	-	24,219	-	1,000	5,554	-	-	433,213
21	완도	-	-	392,770	141	1,036	8,360	615	402,307
22	하동	-	-	-	-	2,883	-	-	327,378
23	여수	-	-	-	-	192,665	-	-	192,665
24	진해	15,577	58,553	-	2,836	705	-	-	149,248
25	장항	-	-	-	29,989	-	-	-	66,811
26	경인	-	-	-	14,699	291	28,323	2,148	50,821
27	서귀포	-	-	-	11,200	177	5,118	377	19,295
28	통영	-	-	32	1,262	3,232	-	-	4,526
29	속초	-	-	-	462	621	-	-	1,083
30	장승포	-	-	-	-	-	-	-	-
31	기타	1,708	25,736	39,783	145,256	322,669	-	-	1,381,966

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 누적 총물동량(1/2)

(단위 : RT)

순위	구분	2023년 11월			
		컨테이너	벌크	유류	합계
	전국	471,468,794	502,529,748	420,476,389	1,394,474,931
1	부산	376,427,295	13,036,068	6,509,293	395,972,656
2	광양	26,022,418	106,261,652	115,930,029	248,214,099
3	울산	4,451,567	48,545,683	122,882,554	175,879,804
4	인천	48,409,448	36,948,011	47,310,639	132,668,098
5	평택·당진	11,261,756	67,648,104	26,613,871	105,523,731
6	대산	896,410	16,618,147	58,059,365	75,573,922
7	포항	864,179	44,154,133	239,060	45,257,372
8	동해·묵호	121,061	28,348,429	818,669	29,288,159
9	마산	155,579	11,926,109	15,346,870	27,428,558
10	목포	797,068	20,330,011	1,217,075	22,344,154
11	군산	986,556	19,311,585	1,064,529	21,362,670
12	보령	-	8,963,853	10,124,057	19,087,910
13	제주	424,509	16,027,870	727,381	17,179,760
14	호산	-	2,771,071	7,167,424	9,938,495
15	태안	-	8,665,172	45,839	8,711,011
16	삼천포	-	7,258,396	70,770	7,329,166
17	삼척	-	7,012,920	16,489	7,029,409
18	하동	-	5,602,877	33,943	5,636,820
19	옥계	34,626	5,274,485	245,189	5,554,300
20	고현	-	5,153,091	57,204	5,210,295
21	옥포	-	4,948,869	128,428	5,077,297
22	완도	114,219	3,595,739	11,012	3,720,970
23	여수	-	200	2,332,521	2,332,721
24	진해	-	1,352,200	17,975	1,370,175
25	장항	-	596,938	-	596,938
26	경인	394,921	194,749	2,119	591,789
27	서귀포	107,182	290,737	11,903	409,822
28	속초	-	59,965	5,311	65,276
29	통영	-	21,734	32,757	54,491
30	장승포	-	-	3,428	3,428
31	기타	-	11,610,950	3,450,685	15,061,635

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 누적 총물동량(2/2)

(단위 : RT)

순위	구분	2023년 11월				
		수입	수출	환적	연안	합계
	전국	630,249,459	271,495,092	287,053,918	205,676,462	1,394,474,931
1	부산	61,903,204	83,885,790	238,760,764	11,422,898	395,972,656
2	광양	132,942,098	52,361,450	33,893,180	29,017,371	248,214,099
3	울산	94,275,190	59,836,332	1,008,951	20,759,331	175,879,804
4	인천	87,994,169	24,297,870	1,490,966	18,885,093	132,668,098
5	평택·당진	76,959,818	15,860,861	2,664,771	10,038,281	105,523,731
6	대산	49,373,261	15,780,400	2,974	10,417,287	75,573,922
7	포항	33,514,666	5,353,808	63,917	6,324,981	45,257,372
8	동해·묵호	9,843,348	2,330,151	11	17,114,649	29,288,159
9	마산	15,015,110	5,538,077	2,223,017	4,652,354	27,428,558
10	목포	1,165,863	4,443,864	1,585,653	15,148,774	22,344,154
11	군산	12,083,224	822,867	5,139,022	3,317,557	21,362,670
12	보령	17,598,655	-	-	1,489,255	19,087,910
13	제주	-	-	-	17,179,760	17,179,760
14	호산	9,439,287	-	-	499,208	9,938,495
15	태안	8,605,216	-	-	105,795	8,711,011
16	삼천포	6,810,186	2,270	-	516,710	7,329,166
17	삼척	3,611	-	-	7,025,798	7,029,409
18	하동	5,581,862	-	-	54,958	5,636,820
19	옥계	496,138	265,013	-	4,793,149	5,554,300
20	고현	3,354,877	280,539	-	1,574,879	5,210,295
21	옥포	2,297,749	171,067	-	2,608,481	5,077,297
22	완도	2,036	-	-	3,718,934	3,720,970
23	여수	-	-	201,784	2,130,937	2,332,721
24	진해	448,289	119,429	-	802,457	1,370,175
25	장항	213,654	28,319	-	354,965	596,938
26	경인	307,129	116,280	18,908	149,472	591,789
27	서귀포	-	-	-	409,822	409,822
28	속초	2,230	-	-	63,046	65,276
29	통영	18,589	705	-	35,197	54,491
30	장승포	-	-	-	3,428	3,428
31	기타	-	-	-	15,061,635	15,061,635

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 누적 컨테이너 물동량

(단위 : TEU)

순위	구분	2023년 11월				
		수입	수출	환적	연안	합계
	전국	7,827,668	7,878,824	11,608,460	153,565	27,468,517
1	부산	4,867,712	4,936,282	11,316,832	510	21,121,337
2	인천	1,571,703	1,517,751	40,391	1,355	3,131,199
3	광양	732,241	732,961	222,942	3,579	1,691,723
4	평택·당진	371,830	367,829	7,595	-	747,254
5	울산	171,422	190,294	8,465	-	370,181
6	대산	45,376	47,839	180	-	93,395
7	목포	541	677	-	64,535	65,753
8	군산	22,073	31,696	11,958	-	65,727
9	포항	27,050	31,038	22	5,026	63,136
10	제주	-	-	-	49,151	49,151
11	경인	12,429	14,600	69	-	27,098
12	동해·묵호	468	314	-	12,752	13,534
13	마산	3,273	6,464	6	-	9,743
14	완도	-	-	-	8,496	8,496
15	서귀포	-	-	-	8,163	8,163
16	옥계	1,550	1,080	-	-	2,630
17	태안	-	-	-	-	-
18	보령	-	-	-	-	-
19	장항	-	-	-	-	-
20	여수	-	-	-	-	-
21	하동	-	-	-	-	-
22	삼천포	-	-	-	-	-
23	통영	-	-	-	-	-
24	장승포	-	-	-	-	-
25	옥포	-	-	-	-	-
26	고현	-	-	-	-	-
27	진해	-	-	-	-	-
28	호산	-	-	-	-	-
29	삼척	-	-	-	-	-
30	속초	-	-	-	-	-
31	기타	-	-	-	-	-

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 누적 벌크 물동량

(단위 : RT)

순위	구분	2023년 11월				
		수입	수출	환적	연안	합계
	전국	255,440,144	82,763,213	25,414,637	138,911,754	502,529,748
1	광양	59,969,573	15,870,267	12,585,049	17,836,763	106,261,652
2	평택·당진	44,649,556	12,347,765	2,523,578	8,127,205	67,648,104
3	울산	18,677,618	22,786,795	616,173	6,465,097	48,545,683
4	포항	32,964,249	5,040,626	63,337	6,085,921	44,154,133
5	인천	21,613,867	6,093,858	693,355	8,546,931	36,948,011
6	동해·묵호	9,661,433	2,325,747	11	16,361,238	28,348,429
7	목포	1,162,683	4,428,789	1,585,653	13,152,886	20,330,011
8	군산	11,573,846	650,619	4,801,299	2,285,821	19,311,585
9	대산	10,231,295	4,618,783	-	1,768,069	16,618,147
10	제주	-	-	-	16,027,870	16,027,870
11	부산	5,370,525	2,331,724	305,825	5,027,994	13,036,068
12	마산	1,306,547	5,401,429	2,222,879	2,995,254	11,926,109
13	보령	7,658,390	-	-	1,305,463	8,963,853
14	태안	8,605,216	-	-	59,956	8,665,172
15	삼천포	6,810,186	2,270	-	445,940	7,258,396
16	삼척	3,611	-	-	7,009,309	7,012,920
17	하동	5,581,862	-	-	21,015	5,602,877
18	옥계	462,025	264,500	-	4,547,960	5,274,485
19	고현	3,354,877	280,539	-	1,517,675	5,153,091
20	옥포	2,297,749	171,067	-	2,480,053	4,948,869
21	완도	2,036	-	-	3,593,703	3,595,739
22	호산	2,770,320	-	-	751	2,771,071
23	진해	448,289	119,429	-	784,482	1,352,200
24	장항	213,654	28,319	-	354,965	596,938
25	서귀포	-	-	-	290,737	290,737
26	경인	29,918	-	17,478	147,353	194,749
27	속초	2,230	-	-	57,735	59,965
28	통영	18,589	687	-	2,458	21,734
29	여수	-	-	-	200	200
30	장승포	-	-	-	-	-
31	기타	-	-	-	11,610,950	11,610,950

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 누적 유류 물동량

(단위 : RT)

순위	구분	2023년 11월				
		수입	수출	환적	연안	합계
	전국	265,195,570	72,427,858	17,701,089	65,151,872	420,476,389
1	울산	75,131,295	33,239,877	217,148	14,294,234	122,882,554
2	광양	62,385,576	25,171,408	17,260,600	11,112,445	115,930,029
3	대산	39,088,961	10,321,186	-	8,649,218	58,059,365
4	인천	33,660,961	3,311,516	-	10,338,162	47,310,639
5	평택·당진	24,333,312	367,298	2,185	1,911,076	26,613,871
6	마산	13,685,889	3,881	-	1,657,100	15,346,870
7	보령	9,940,265	-	-	183,792	10,124,057
8	호산	6,668,967	-	-	498,457	7,167,424
9	부산	113,571	3,227	-	6,392,495	6,509,293
10	여수	-	-	201,784	2,130,737	2,332,521
11	목포	2,799	-	-	1,214,276	1,217,075
12	군산	3,974	9,447	19,372	1,031,736	1,064,529
13	동해·묵호	180,000	-	-	638,669	818,669
14	제주	-	-	-	727,381	727,381
15	옥계	-	-	-	245,189	245,189
16	포항	-	-	-	239,060	239,060
17	옥포	-	-	-	128,428	128,428
18	삼천포	-	-	-	70,770	70,770
19	고현	-	-	-	57,204	57,204
20	태안	-	-	-	45,839	45,839
21	하동	-	-	-	33,943	33,943
22	통영	-	18	-	32,739	32,757
23	진해	-	-	-	17,975	17,975
24	삼척	-	-	-	16,489	16,489
25	서귀포	-	-	-	11,903	11,903
26	완도	-	-	-	11,012	11,012
27	속초	-	-	-	5,311	5,311
28	장승포	-	-	-	3,428	3,428
29	경인	-	-	-	2,119	2,119
30	장항	-	-	-	-	-
31	기타	-	-	-	3,450,685	3,450,685

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 품목별 누적 물동량(1/2)

(단위 : RT)

순위	구분	2023년 11월							
		양곡	시멘트	모래	석탄	철광석	기타광석	화학공업 생산품	목재
	전국	9,119,745	36,702,281	8,699,289	103,634,447	63,795,466	52,656,898	37,200,583	5,355,171
1	부산	1,060,213	2,405,811	865,407	-	-	110,202	111,509	22,239
2	광양	-	1,930,815	23,000	21,237,853	28,194,311	16,092,642	8,822,661	27,067
3	울산	767,799	1,260,164	394,664	1,013,085	-	5,664,132	18,350,847	1,278,918
4	인천	3,748,495	4,662,672	1,094,066	8,334,810	19,568	2,902,682	2,085,301	1,135,659
5	평택·당진	2,746,595	1,038,548	192,026	8,683,922	17,991,822	5,803,927	765,500	509,921
6	대산	-	-	-	9,074,955	-	858,002	6,342,770	315,386
7	포항	-	1,384,396	57,169	11,128,855	17,108,880	4,262,031	29,947	34,754
8	동해·묵호	11,143	7,595,521	64,467	7,597,457	451,941	12,293,519	90,643	5,639
9	마산	14,595	1,600,711	326,788	350	-	19,779	2,417	232,627
10	목포	267,049	993,031	546,023	-	-	726,903	4,518	-
11	군산	500,656	1,106,336	77,985	2,314,452	-	1,448,142	268,578	1,711,830
12	보령	-	-	-	8,936,289	-	27,214	-	-
13	제주	200	153,641	160,694	-	-	121,200	802	206
14	호산	-	-	-	2,770,320	-	-	-	-
15	태안	-	-	-	8,605,216	-	59,956	-	-
16	삼천포	-	-	66,871	6,757,304	-	215,627	-	-
17	삼척	-	6,753,015	1,785	29	-	254,480	3,611	-
18	하동	-	-	-	5,581,862	-	21,015	-	-
19	옥계	-	4,434,549	-	356,958	-	482,978	-	-
20	고현	-	-	105,315	-	-	125,300	5,448	-
21	옥포	-	-	-	-	-	-	-	-
22	완도	-	-	27,000	-	-	700	-	-
23	여수	-	-	-	-	-	-	-	-
24	진해	-	-	560,716	-	-	110,785	1,204	-
25	장항	-	318,395	-	-	-	113,112	1,857	21,736
26	경인	-	-	-	-	6,000	2,500	-	14,744
27	서귀포	-	-	56,335	-	-	59,400	-	-
28	속초	-	-	57,735	-	-	-	-	-
29	통영	-	-	-	-	-	200	5	-
30	장승포	-	-	-	-	-	-	-	-
31	기타	3,000	1,064,676	4,021,243	1,240,730	22,944	880,470	312,965	44,445

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

» '23년 11월 항만별 품목별 누적 물동량(2/2)

(단위 : RT, TEU)

순위	구분	2023년 11월							
		고철	철재	자동차	잡화	유류	컨테이너		합계
							RT	TEU	
	전국	5,644,861	63,981,140	84,886,308	30,853,559	420,476,389	471,468,794	27,468,517	1,394,474,931
1	부산	60,925	4,409,050	707,423	3,283,289	6,509,293	376,427,295	21,121,337	395,972,656
2	광양	599,893	15,217,011	11,955,384	2,161,015	115,930,029	26,022,418	1,691,723	248,214,099
3	울산	90,782	2,069,674	13,323,900	4,331,718	122,882,554	4,451,567	370,181	175,879,804
4	인천	1,021,332	4,401,974	3,787,502	3,753,950	47,310,639	48,409,448	3,131,199	132,668,098
5	평택·당진	332,148	10,267,737	15,579,975	3,735,983	26,613,871	11,261,756	747,254	105,523,731
6	대산	200	21,895	-	4,939	58,059,365	896,410	93,395	75,573,922
7	포항	824,368	9,173,503	101,036	49,194	239,060	864,179	63,136	45,257,372
8	동해·묵호	-	4,969	13,782	219,348	818,669	121,061	13,534	29,288,159
9	마산	311,454	2,194,387	4,517,390	2,705,611	15,346,870	155,579	9,743	27,428,558
10	목포	893,423	3,427,646	11,850,677	1,620,741	1,217,075	797,068	65,753	22,344,154
11	군산	432,350	430,665	4,987,556	6,033,035	1,064,529	986,556	65,727	21,362,670
12	보령	-	350	-	-	10,124,057	-	-	19,087,910
13	제주	32,224	1,244,022	14,186,418	128,463	727,381	424,509	49,151	17,179,760
14	호산	-	751	-	-	7,167,424	-	-	9,938,495
15	태안	-	-	-	-	45,839	-	-	8,711,011
16	삼천포	200	206,694	-	11,700	70,770	-	-	7,329,166
17	삼척	-	-	-	-	16,489	-	-	7,029,409
18	하동	-	-	-	-	33,943	-	-	5,636,820
19	옥계	-	-	-	-	245,189	34,626	2,630	5,554,300
20	고현	2,000	4,801,950	-	113,078	57,204	-	-	5,210,295
21	옥포	400	4,932,704	128	15,637	128,428	-	-	5,077,297
22	완도	-	-	3,565,003	3,036	11,012	114,219	8,496	3,720,970
23	여수	-	200	-	-	2,332,521	-	-	2,332,721
24	진해	190,718	429,251	-	59,526	17,975	-	-	1,370,175
25	장항	-	-	-	141,838	-	-	-	596,938
26	경인	29,370	1,150	22,071	118,914	2,119	394,921	27,098	591,789
27	서귀포	6,200	-	18,099	150,703	11,903	107,182	8,163	409,822
28	속초	-	-	-	2,230	5,311	-	-	65,276
29	통영	-	112	525	20,892	32,757	-	-	54,491
30	장승포	-	-	-	-	3,428	-	-	3,428
31	기타	816,874	745,445	269,439	2,188,719	3,450,685	-	-	15,061,635

자료: 해양수산부 통합 Port-MIS, 항만수요예측센터 재작성

세계 100대 항만 컨테이너 물동량(2017~2022년)

(단위: 천 TEU, %)

순위 ('22)	순위 ('21)	항만명	국가명	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
1	(1)	Shanghai	China, PR of	40,233	41,924	43,308	43,503	47,033	47,303
2	(2)	Singapore	Singapore	33,667	36,599	37,196	36,871	37,468	37,290
3	(3)	Ningbo-Zhoushan	China, PR of	24,451	26,702	27,451	28,709	31,077	33,350
4	(4)	Shenzhen	China, PR of	25,031	25,775	25,548	26,548	28,770	30,040
5	(6)	Qingdao	China, PR of	18,310	19,320	21,010	22,010	23,700	25,670
6	(5)	Guangzhou	China, PR of	20,087	21,547	22,747	23,186	24,180	24,590
7	(7)	Busan	Korea, Rep. of	19,977	21,663	21,992	21,824	22,706	22,078
8	(8)	Tianjin	China, PR of	15,036	15,972	17,264	18,351	20,200	19,830
9	(9)	Hong Kong	China, PR of	20,770	19,596	18,303	17,969	17,798	16,685
10	(10)	Rotterdam	Netherlands	13,734	14,513	14,821	14,349	15,300	14,456
11	(12)	Dubai Ports	UAE	15,368	14,954	14,802	13,517	13,778	14,013
12	(11)	Antwerp	Belgium	11,971	12,699	13,536	13,836	14,226	13,484
13	(13)	Port Kelang	Malaysia	11,978	12,316	13,581	13,244	13,724	13,224
14	(14)	Xiamen	China, PR of	10,368	10,689	11,081	11,463	12,028	12,430
15	(17)	Saigon Port	Viet Nam	6,156	6,506	7,554	9,724	10,385	10,925
16	(15)	Tanjung Pelepas	Malaysia	8,261	8,961	9,077	9,846	11,200	10,513
17	(16)	Los Angeles	US	9,343	9,440	9,331	9,213	10,678	9,911
18	(20)	New York / New Jersey	US	6,711	7,180	7,471	7,586	8,986	9,494
19	(18)	Kaohsiung	Taiwan	10,271	10,446	10,429	9,622	9,864	9,492
20	(19)	Long Beach	US	7,545	8,095	7,632	8,113	9,384	9,134
21	(22)	Laem Chabang	Thailand	7,784	8,105	7,981	7,598	8,335	8,730
22	(21)	Hamburg	Germany	8,815	8,726	9,258	8,522	8,708	8,262
23	(23)	Tanger	Morocco	3,271	3,472	4,802	5,771	7,174	7,597
24	(24)	Tanjung Priok	Indonesia	5,515	5,835	5,560	6,205	6,750	6,417
25	(25)	Nhava Sheva	India	4,810	5,133	5,031	4,677	5,685	6,051
26	(26)	Savannah	US	4,046	4,352	4,599	4,682	5,613	5,892
27	(29)	Manila	Philippines	4,270	5,085	5,316	4,434	4,976	5,467
28	(27)	Valencia	Spain	4,832	5,183	5,440	5,428	5,604	5,052
29	(31)	Santos	Brazil	3,854	4,122	4,165	4,232	4,832	4,986
30	(30)	Tokyo	Japan	5,049	5,108	4,682	4,262	4,863	4,932
31	(32)	Algeciras	Spain	4,381	4,773	5,125	5,108	4,797	4,767
32	(33)	Jeddah	Saudi Arabia	4,151	4,117	4,434	4,737	4,739	4,734
33	(28)	Bremen/Bremerhaven	Germany	5,514	5,483	4,857	4,771	5,019	4,573
34	(35)	Salalah	Oman	3,940	3,385	4,109	4,344	4,514	4,504
35	(34)	Piraeus	Greece	4,120	4,886	5,646	5,202	4,731	4,462

순위 ('22)	순위 ('21)	항만명	국가명	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
36	(40)	Dalian	China, PR of	10,751	9,895	8,760	5,110	3,670	4,460
37	(37)	Saigon New Port	Viet Nam	2,439	2,922	3,433	3,873	4,078	4,347
38	(36)	Khor Fakkan	UAE	4,717	4,066	4,143	4,002	4,252	4,331
39	(45)	Houston	US	2,459	2,700	2,987	3,001	3,453	3,975
40	(41)	East Port Said Port	Egypt	2,529	2,610	3,161	3,742	3,648	3,785
41	(44)	Port of Virginia	US	2,841	2,856	2,938	2,813	3,523	3,703
42	(50)	Gioia Tauro	Italy	3,391	4,005	2,982	3,320	3,140	3,670
43	(39)	Metro Vancouver	Canada	3,242	3,396	3,399	3,468	3,681	3,557
44	(43)	Barcelona	Spain	2,998	3,433	3,324	2,958	3,531	3,523
45	(46)	Manzanillo	Mexico	2,830	3,079	3,069	2,910	3,371	3,474
46	(38)	Seattle/Tacoma	US	3,665	3,798	3,775	3,320	3,736	3,384
47	(42)	Felixstowe	UK	4,160	3,781	3,838	3,544	3,538	3,202
48	(47)	Inchon	Korea, Rep. of	3,049	3,121	3,085	3,249	3,354	3,192
49	(48)	Cartagena	Colombia	2,678	2,863	2,995	3,128	3,344	3,141
50	(49)	Chittagong	Bangladesh	2,419	2,706	3,038	2,840	3,215	3,133
51	(51)	Le Havre	France	2,932	2,933	2,825	2,405	3,096	3,102
52	(55)	Yokohama	Japan	2,927	3,036	2,994	2,662	2,861	2,980
53	(53)	Melbourne	Australia	2,781	2,945	2,700	2,653	2,951	2,929
54	(56)	Kobe	Japan	2,870	2,944	2,872	2,647	2,824	2,891
55	(52)	Marsaxlokk	Malta	3,144	3,313	2,723	2,444	2,968	2,889
56	(54)	Ambarli	Turkey	3,123	3,170	3,105	2,888	2,943	2,867
57	(58)	Sydney Ports	Australia	2,530	2,649	2,575	2,524	2,763	2,800
58	(59)	Charleston	US	2,178	2,200	2,436	2,310	2,751	2,792
59	(61)	Dublin	Ireland	2,608	2,710	2,807	1,819	2,702	2,761
60	(57)	Manzanillo	Panama	1,878	2,225	2,544	2,664	2,814	2,744
61	(60)	Nagoya	Japan	2,784	2,876	2,844	2,471	2,726	2,680
62	(64)	Callao	Peru	2,250	2,341	2,314	2,291	2,486	2,598
63	(62)	Durban	South Africa	2,700	2,957	2,770	2,595	2,696	2,575
64	(63)	Genoa	Italy	2,622	2,609	2,326	2,353	2,558	2,533
65	(65)	Oakland	US	2,421	2,546	2,500	2,461	2,448	2,338
66	(66)	Balboa	Panama	2,906	1,912	1,924	1,957	2,336	2,181
67	(68)	Osaka	Japan	2,050	2,096	2,130	2,060	2,128	2,130
68	(67)	Karachi	Pakistan	2,109	2,161	2,237	1,992	2,335	2,086
69	(74)	Izmit (Kocaeli)	Turkey	1,316	1,598	1,715	1,801	1,968	2,059
70	(81)	London	UK	1,375	1,680	1,731	1,769	1,805	2,053
71	(75)	Lome	Togo	1,194	1,396	1,501	1,725	1,962	2,029

순위 ('22)	순위 ('21)	항만명	국가명	2017년	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년
72	(85)	Lazaro Cardena	Mexico	1,149	1,315	1,319	1,064	1,686	2,027
73	(73)	Kingston	Jamaica	1,567	1,833	1,792	1,648	1,971	1,996
74	(70)	Icel (Mersin)	Turkey	1,554	1,662	1,854	1,949	2,107	1,990
75	(82)	Dammam	Saudi Arabia	1,582	1,542	1,823	1,868	1,775	1,936
76	(84)	Bandar Abbas	Iran	3,091	2,062	1,382	1,010	1,687	1,910
77	(69)	Kwangyang	Korea, Rep. of	2,184	2,409	2,378	2,151	2,125	1,864
78	(77)	Gdansk	Poland	1,473	1,736	1,800	1,623	1,846	1,824
79	(76)	Southampton	UK	2,008	1,970	1,880	1,686	1,871	1,797
80	(72)	Taichung	Taiwan	1,661	1,744	1,794	1,821	1,979	1,785
81	(80)	Tekirdag	Turkey	936	1,084	1,414	1,444	1,812	1,773
82	(83)	Montreal	Canada	1,538	1,679	1,745	1,607	1,728	1,723
83	(78)	San Antonio	Chile	1,297	1,496	1,710	1,592	1,840	1,678
84	(79)	Sines	Portugal	1,669	1,750	1,423	1,612	1,824	1,663
85	(90)	Keelung	Taiwan	1,418	1,472	1,455	1,533	1,601	1,623
86	(94)	Qinhuangdao	China, PR of	620	1,300	1,166	1,345	1,495	1,599
87	(96)	Marseilles	France	1,362	1,407	1,455	1,316	1,483	1,530
88	(88)	Itajai	Brazil	1,108	1,142	1,235	1,384	1,605	1,524
89	(92)	Brisbane	Australia	1,286	1,359	1,304	1,350	1,534	1,510
90	(86)	Colombo	Sri Lanka	1,810	2,062	1,982	1,613	1,643	1,499
91	(102)	Aliaga	Turkey	794	945	1,132	1,276	1,389	1,494
92	(91)	Alexandria/El-Dekh	Egypt	1,608	1,733	1,815	1,677	1,584	1,488
93	(89)	Chennai (Madras)	India	1,760	1,620	1,384	1,387	1,602	1,459
94	(87)	Ashdod	Israel	1,525	1,477	1,538	1,591	1,612	1,431
95	(97)	Caucedo	Dominican Republic	1,236	1,332	1,193	1,226	1,470	1,407
96	(100)	Hai Phong	Viet Nam	1,110	1,154	1,271	1,298	1,436	1,357
97	(95)	San Juan	Puerto Rico	1,199	1,448	2,125	1,710	1,490	1,339
98	(104)	Limon-Moin	Costa Rica	1,300	1,188	1,248	1,155	1,335	1,321
99	(108)	Penang	Malaysia	1,524	1,510	1,493	1,388	1,248	1,319
100	(105)	Mombasa	Kenya	1,189	1,306	1,413	1,446	1,311	1,318
		100대 항만 합계		551,046	574,925	587,164	582,995	624,571	626,417
		100대 항만 비중		85.7	85.5	85.7	86.1	86.3	86.5
		그 외 항만 합계		643,161	672,515	685,350	677,405	723,584	724,443

주: 물동량 집계 기준은 Nhava Sheva, Chennai (Madras)항은 FY(fiscal year) 기준, 그 외 항만은 CY(calender year) 기준

자료:ISL(Institute of Shipping Economics and Logistics), SHIPPING STATISTICS AND MARKET REVIEW 2023

KOREA MARITIME INSTITUTE

집필 내역

연구책임자

이기열 항만수요예측센터장

연구진

최석우 항만수요예측센터 부연구위원
김영훈 항만수요예측센터 전문연구원
신정훈 항만수요예측센터 전문연구원
이나영 항만수요예측센터 전문연구원
이수영 항만수요예측센터 전문연구원
이화섭 항만수요예측센터 전문연구원
조성현 항만수요예측센터 연구원

감 리

김근섭 항만연구본부장

항만과 산업

국내·외 항만 물동량

발행일 2023. 12. 29

편집겸발행인 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