

연도별 선박 입항 현황

■ 국적별

<단위 : 척, G/T>

구 분	합 계		외항선						내 항 선	
			소 계		국적선		외국선			
	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
2013년	25,200	213,324,998	12,300	194,558,239	3,691	19,104,274	8,609	175,453,965	12,900	18,766,759
2014년	25,717	213,875,396	12,174	194,747,020	3,645	19,417,671	8,529	175,329,349	13,543	19,128,376
2015년	25,705	216,051,513	12,029	197,638,857	3,608	20,168,524	8,421	177,470,333	13,676	18,412,656
2016년	25,199	219,158,717	11,970	201,018,296	3,485	19,497,529	8,485	181,520,767	13,229	18,140,421
2017년	24,034	222,436,611	12,107	205,857,421	3,444	20,016,421	8,663	185,841,000	11,927	16,579,190

<단위 : 척>



■ 선종별

<단위 : 척, G/T>

구 분	2013년		2014년		2015년		2016년		2017년	
	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
합 계	25,200	213,324,998	25,717	213,875,396	25,705	216,051,513	25,199	219,158,717	24,034	222,436,611
원유 운반선	603	46,317,129	619	45,459,303	548	46,804,741	658	51,262,387	651	51,392,095
석유정제품 운반선	9,377	40,986,736	10,032	44,726,850	10,446	46,630,287	10,925	48,720,556	10,818	52,672,695
케미칼 운반선	5,108	27,828,979	5,146	28,235,741	4,779	24,469,563	4,576	24,653,249	4,654	25,581,237
LPG.LNG 운반선	1,285	6,032,797	1,179	5,785,440	1,084	6,135,292	1,262	8,983,682	1,264	9,783,384
자동차 운반선	739	38,824,854	689	36,585,903	677	36,958,723	512	29,015,389	514	29,394,332
풀 컨테이너선	1,792	20,761,664	1,619	20,205,647	1,767	21,953,448	1,756	25,169,055	1,688	24,852,822
세미 컨테이너선	36	637,230	25	407,154	16	323,133	8	143,720	8	116,552
산물선	836	8,352,309	674	8,584,500	611	8,428,066	550	10,094,809	538	11,626,599
일반화물선	1,958	17,845,737	1,735	16,583,802	1,628	16,407,974	1,401	14,498,353	1,251	12,049,105
시멘트 운반선	208	1,101,429	207	1,083,663	271	1,390,154	277	1,422,586	279	1,426,358
핫코일 운반선	56	288,970	56	288,970	54	281,809	40	223,640	8	44,728
냉동.냉장선	1	7,355	1	493	0	0	1	493	0	0
여객선	6	45,508	4	25,119	5	22,018	10	74,874	9	51,288
원목 운반선	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23,274
어 선	2	4,606	0	0	1	833	0	0	0	0
기타선	3,193	4,289,695	3,731	5,902,811	3,818	6,245,472	3,223	4,895,924	2,351	3,422,142

■ 톤급별

<단위 : 척, G/T>

구 분	2013년		2014년		2015년		2016년		2017년	
	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
합계	25,200	213,324,998	25,717	213,875,396	25,705	216,051,513	25,199	219,158,717	24,034	222,436,611
100톤 미만	1,847	1,609,575	1,799	1,652,160	1,842	1,699,809	1,562	1,230,224	1,234	1,075,585
100 - 500	4,784	3,497,698	5,051	4,954,049	5,331	5,185,058	5,068	4,325,976	4,080	2,949,545
500 - 1,000	3,851	2,994,290	4,156	3,112,191	4,005	3,021,306	3,976	2,944,424	3,843	2,851,207
1,000 - 3,000	4,750	8,914,963	4,875	9,158,092	4,794	9,110,720	4,868	9,402,126	4,947	9,484,391
3,000 - 5,000	2,609	10,745,610	2,571	10,583,063	2,368	9,731,048	2,341	9,586,971	2,479	10,128,158
5,000 - 7,000	1,560	9,020,191	1,567	9,086,346	1,554	9,057,042	1,476	8,585,647	1,373	7,984,124
7,000 - 10,000	1,745	15,064,501	1,641	14,047,813	1,690	14,565,821	1,644	14,313,266	1,822	15,518,123
10,000 - 15,000	470	5,824,305	509	6,346,976	559	6,999,700	500	6,213,931	470	5,789,995
15,000 - 20,000	564	9,555,543	537	9,178,083	589	10,061,054	690	11,845,117	680	11,660,595
20,000 - 25,000	519	11,562,485	460	10,385,250	470	10,638,330	429	9,696,223	391	8,835,541
25,000 - 30,000	676	19,147,389	734	20,890,995	724	20,589,422	860	24,480,463	796	22,677,767
30,000 - 50,000	796	30,760,741	820	31,380,269	788	30,711,252	801	30,402,240	904	34,292,363
50,000 - 60,000	453	25,851,098	434	24,881,050	382	21,873,490	363	20,619,392	361	20,491,934
60,000 - 75,000	332	21,196,366	305	19,498,242	338	21,566,714	328	21,020,820	342	22,022,356
75,000 - 100,000	17	1,382,278	31	2,550,601	25	2,069,296	29	2,440,034	39	3,230,982
100,000톤 초과	227	36,197,965	227	36,170,216	246	39,171,451	264	42,051,863	273	43,443,945

연도별 화물 처리 실적(세로)

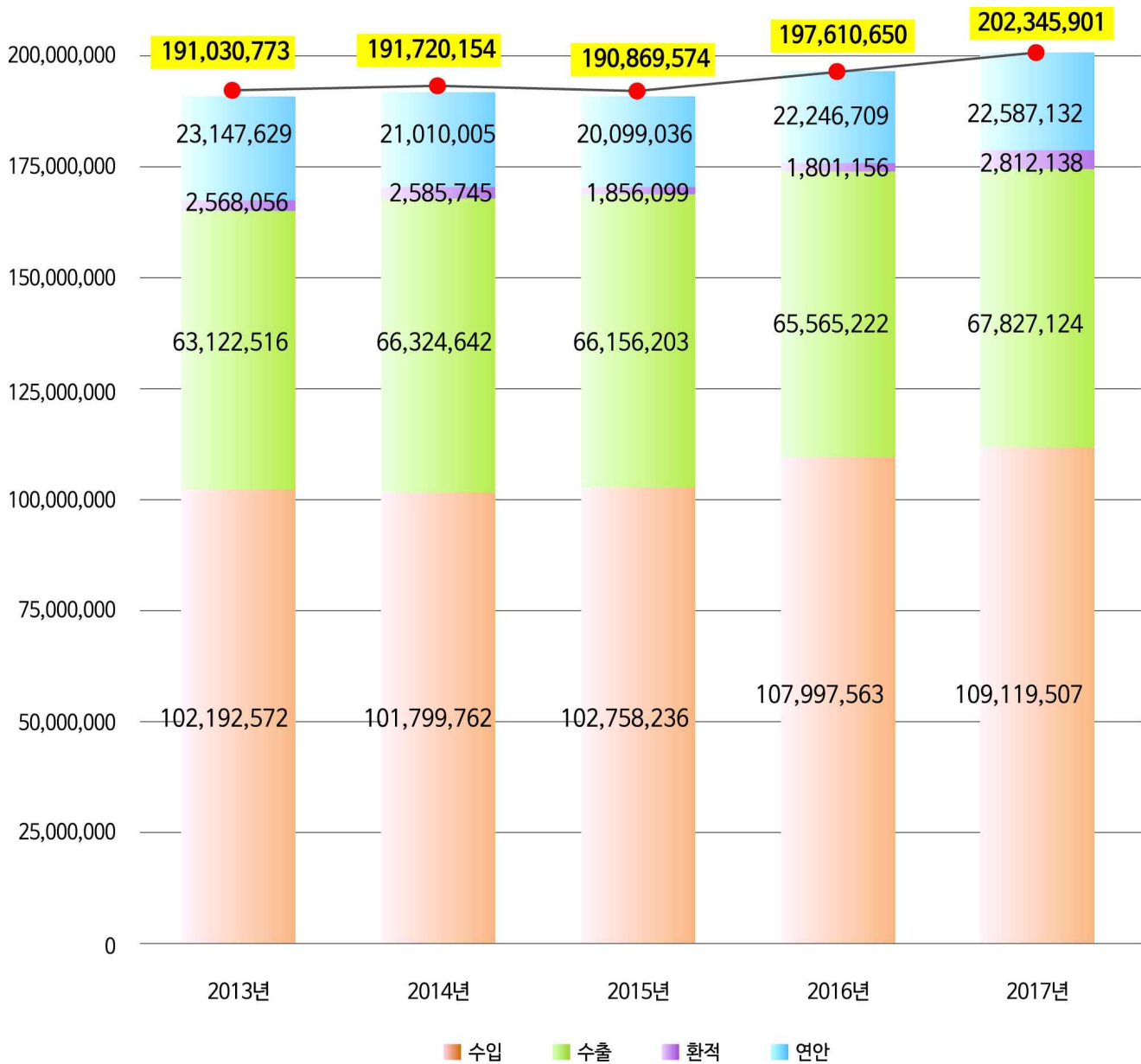
그래프

■ 형태별

<단위 : 톤>

구 분	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
합 계	191,030,773	191,720,154	190,869,574	197,610,650	202,345,901
수 입	102,192,572	101,799,762	102,758,236	107,997,563	109,119,507
수 출	63,122,516	66,324,642	66,156,203	65,565,222	67,827,124
환 적	2,568,056	2,585,745	1,856,099	1,801,156	2,812,138
연 안	23,147,629	21,010,005	20,099,036	22,246,709	22,587,132

<단위 : 톤>



<형태별 화물 처리 실적>

■ 품목별

<다위 : 톤>

구 분			2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
합 계			191,030,773	191,720,154	190,869,574	197,610,650	202,345,901
액체 화물	소 계		154,149,000	154,074,191	152,428,514	161,633,023	166,648,893
	원유	원유(역청유). 석유	71,583,101	67,276,673	68,576,427	71,182,881	72,306,211
	석유정제품	석유 정제품	58,644,154	63,677,741	60,214,170	58,943,573	60,079,370
	석유가스 등	석유가스 및 기타가스	4,464,373	3,704,152	5,280,860	7,942,546	7,269,892
	케미칼 등	화학공업 생산품	19,117,844	19,247,113	18,176,046	23,438,816	26,852,059
		동.식물성 유지류	339,528	168,512	181,011	125,207	141,361
일반 화물	소 계		36,881,773	37,645,963	38,441,060	35,977,627	35,697,008
	차량 및 부품	차량 및 그부품	12,006,955	12,745,595	11,871,233	10,415,094	10,872,537
	광석	기타광석 및 생산품	4,701,175	4,784,383	5,292,978	5,143,948	5,189,310
		철광석	7,918	31,385	0	4	0
	철재	고 철	173,220	160,678	152,872	73,877	55,008
		철강 및 그제품	3,064,617	3,992,639	3,642,815	3,919,494	3,414,917
	석탄	무연탄	283,316	224,642	176,290	93,567	60,904
		유연탄	1,202,749	1,461,860	1,649,155	1,321,736	1,490,660
	양곡.사료	양 곡	638,976	186,441	720,641	786,614	893,664
		기타동.식물성 생산품	1,183,308	1,648,985	1,096,542	955,784	639,499
	시멘트	시멘트	1,642,335	1,676,970	1,694,940	1,954,281	2,194,781
	모래	모 래	915,610	1,081,398	1,281,438	1,367,352	747,512
	비료	비 료	1,199,524	860,120	578,927	727,582	1,216,211
	목재	원 목	0	0	1,182	0	0
		목재.목탄.코르크 등	1,379,022	1,769,000	1,572,374	1,507,734	1,491,927
	기계류	비철금속 및 그제품	228,292	170,724	267,680	400,308	493,877
		기계류 및 그부품	800,402	784,982	1,907,556	883,758	923,985
		전기기기 및 그부품	314,002	353,637	286,963	566,312	233,200
	합성수지	플라스틱.고무및 제품	105,931	156,344	551,085	719,023	594,838
		방직용섬유 및 그제품	2,565,637	2,253,054	2,104,811	2,295,042	2,306,525
	기타	조제식품.음료.주류등	855,915	1,020,495	959,572	1,281,345	1,023,926
		어패류.갑각류 등	3,801	0	0	0	0
		항공기.선박 및 부품	143,593	180,048	896,460	47,950	13,366
		육 류	0	0	506	0	0
		제분공업 생산품	132,451	1,228	8,995	14,913	26,348
		당 류	481,380	483,907	400,606	241,992	438,664
		피혁류 및 그제품	20	12	233	603	1,486
		기 타	2,851,624	1,617,436	1,325,206	1,259,314	1,373,863

부두별

<단위 : 톤>

구 분		2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
합 계		191,030,773	191,720,154	190,869,574	197,610,650	202,345,901
본항	석탄부두	1,719,940	1,954,365	2,109,805	1,765,669	1,929,181
	1부두	254,471	261,863	244,993	180,528	194,183
	2부두	3,285,040	3,112,490	2,960,301	2,894,301	3,249,212
	3부두	1,564,170	1,538,576	1,497,485	1,277,171	1,342,553
	4부두	1,965,625	1,771,863	1,683,759	1,714,338	1,843,960
	5부두	333,968	502,270	491,777	622,144	515,006
	6부두	2,852,283	2,480,731	2,178,774	2,308,461	2,786,686
	7부두	469,251	344,825	293,965	287,845	181,277
	8부두	939,735	642,487	700,272	691,544	907,614
	9부두	308,661	145,477	162,805	130,193	133,791
	일반부두	1,013,102	965,629	957,380	937,638	800,536
	SK부두	37,682,118	34,100,101	38,907,879	40,288,670	40,312,139
	SK부이	35,382,377	38,394,862	37,257,705	37,305,018	38,001,167
	용장부두	1,770,899	1,516,060	1,472,452	1,453,785	1,869,872
	양곡부두	1,810,886	1,677,179	1,621,289	1,818,115	1,674,789
	가스부두	1,173,793	1,360,064	1,258,661	1,857,351	2,150,149
	자동차부두	10,867,270	11,074,902	11,074,723	9,799,038	9,482,960
	염포부두	1,123,712	1,367,474	884,604	1,259,555	1,380,208
	화암부두	32,753	20,412	548,978	4,830	79,118
온산항	온산제1부두	1,043,392	992,500	857,162	1,031,921	1,072,659
	온산제2부두	1,133,404	1,433,207	1,638,328	1,607,841	1,631,811
	온산제3부두	1,602,807	1,582,818	1,597,038	1,723,846	1,640,164
	온산제4부두	1,021,610	1,018,484	1,006,573	1,143,535	1,212,999
	정일컨부두	2,210,042	2,076,548	1,766,352	1,571,744	1,991,901
	효성부두	538,140	295,424	298,077	513,570	232,362
	동북부두	1,822,274	2,244,464	2,010,946	2,795,459	2,570,936
	S-OIL부두	29,822,312	31,502,603	27,037,180	20,342,658	21,575,290
	S-OIL부이	19,670,027	19,876,129	18,570,894	29,259,343	33,381,512
	석유공사부이	3,523,405	1,618,418	3,440,099	3,110,850	0
	정일부두	3,835,397	3,493,763	3,191,549	3,242,223	3,781,629
	유화부두	2,139,425	2,138,263	2,045,535	2,936,183	2,275,327
	OTK부두	1,111,264	1,375,563	1,314,337	1,329,268	1,764,213
	UTK부두(구.태영호라이즌부두)	791,396	924,224	888,600	1,031,870	917,051
미포항	미포부두	722,826	860,679	990,511	621,996	308,223
신항	신항컨테이너부두	3,304,631	3,435,995	3,911,513	4,773,769	5,008,939
	신항일반부두	228,627	141,897	103,965	108,092	104,321
	세방신항부두	114,508	354,439	308,987	211,828	280,552
	정일스톨트 신항3부두	0	0	0	2,271	536,549
	정일스톨트 신항4부두	1,960,004	1,838,432	1,737,091	1,581,227	1,752,564
	정일스톨트 신항5부두	1,967,741	1,946,079	1,709,179	2,238,886	2,300,010
	현대오일터미널 신항부두	145,510	2,094,041	1,902,637	2,226,751	2,384,684
	엘에스니코신항부두	1,904,710	1,708,449	1,808,786	1,681,231	1,761,727
	대한통운신항부두	1,089,334	1,109,721	1,016,047	977,686	880,511
	한진신항부두	380,923	375,581	418,105	443,877	401,359
	태영지엘에스신항부두	8,537	170,859	298,705	323,105	343,105
	용연부두	0	0	0	0	100,561
기타	매암부두	6,036	1,705	2,546	2,606	1,236
	현중해양의장안벽	367,424	391,873	598,301	492,974	442,164
	현대미포의장안벽	680,803	1,163,998	1,982,892	1,592,838	1,231,376
	신항남방파제T/S부두	2,216,255	1,440,679	1,145,641	1,071,773	1,135,614
	신항북방파제T/S부두	0	0	0	2,388	0
	기타부두	628,855	325,547	316,272	427,319	137,152
	기타물양장	242,707	414,318	502,523	454,822	219,835
정박지	정박지(E)	225,534	128,196	110,181	120,113	125,683
	M박지	20,859	13,389	33,895	18,416	7,220
	미포항 정박지(T)	0	239	945	177	0
	정박지(W)	0	0	575	0	261

연도별 액체화물 처리실적(세로)

■ 품목별 / 형태별

<단위 : 톤>

구 분		액체화물 합계	유 류			케미칼		전체 물동량
연도	형태		원유(역청유), 석유	석유 정제품	석유가스및 기타가스	화학공업 생산물	동.식물성 유지류	
2013년	계	154,149,000	71,583,101	58,644,154	4,464,373	19,117,844	339,528	191,030,773
	수입	88,908,072	68,785,228	8,493,979	3,351,476	7,941,662	335,727	102,192,572
	수출	44,232,746	13,192	36,090,728	593,678	7,534,025	1,123	63,122,516
	환적	2,298,105	0	1,070,506	2,078	1,222,843	2,678	2,568,056
	연안	18,710,077	2,784,681	12,988,941	517,141	2,419,314	0	23,147,629
2014년	계	154,074,191	67,276,673	63,677,741	3,704,152	19,247,113	168,512	191,720,154
	수입	88,493,600	66,193,595	11,759,175	2,594,832	7,777,650	168,348	101,799,762
	수출	46,957,325	158,446	38,324,516	618,874	7,855,489	0	66,324,642
	환적	2,018,246	0	705,296	2,988	1,309,798	164	2,585,745
	연안	16,605,020	924,632	12,888,754	487,458	2,304,176	0	21,010,005
2015년	계	152,428,514	68,576,427	60,214,170	5,280,860	18,176,046	181,011	190,869,574
	수입	89,324,068	68,054,553	10,760,261	3,994,234	6,340,411	174,609	102,758,236
	수출	46,053,364	0	36,942,090	841,501	8,263,371	6,402	66,156,203
	환적	1,566,420	0	324,352	17,919	1,224,149	0	1,856,099
	연안	15,484,662	521,874	12,187,467	427,206	2,348,115	0	20,099,036
2016년	계	161,620,981	71,182,881	58,943,573	7,942,546	23,426,774	125,207	197,610,650
	수입	95,155,939	71,133,474	10,691,789	5,777,740	7,441,863	111,073	107,997,563
	수출	47,730,819	34,665	34,427,949	1,685,288	11,570,889	12,028	65,565,222
	환적	1,485,847	0	174,935	33,269	1,275,537	2,106	1,801,156
	연안	17,248,376	14,742	13,648,900	446,249	3,138,485	0	22,246,709
2017년	계	166,648,893	72,306,211	60,079,370	7,269,892	26,852,059	141,361	202,345,901
	수입	96,685,965	72,306,211	10,586,357	5,383,247	8,289,752	120,398	109,119,507
	수출	50,040,236	0	34,705,817	1,315,471	14,018,880	68	67,827,124
	환적	2,053,569	0	155,587	50,917	1,826,170	20,895	2,812,138
	연안	17,869,123	0	14,631,609	520,257	2,717,257	0	22,587,132

연도별 컨테이너 처리 실적
(세로)

형태별

<단위 : TEU>

구 분		합 계	수 입	수 출	환 적	연 안
2013년	계	385,718	158,743	221,292	5,683	0
	적	249,371	25,034	219,160	5,177	0
	공	136,347	133,709	2,132	506	0
2014년	계	392,394	160,221	216,889	15,284	0
	적	251,817	23,101	213,476	15,240	0
	공	140,577	137,120	3,413	44	0
2015년	계	385,208	157,387	219,158	8,663	0
	적	248,590	23,822	216,105	8,663	0
	공	136,618	133,565	3,053	0	0
2016년	계	422,854	177,002	234,919	10,933	0
	적	267,374	25,719	230,734	10,921	0
	공	155,480	151,283	4,185	12	0
2017년	계	466,186	198,462	254,922	2,150	10,652
	적	281,623	25,854	251,122	2,150	2,497
	공	184,563	172,608	3,800	0	8,155

3.

울산항 2015년 항만운영 현황(총괄)
간지

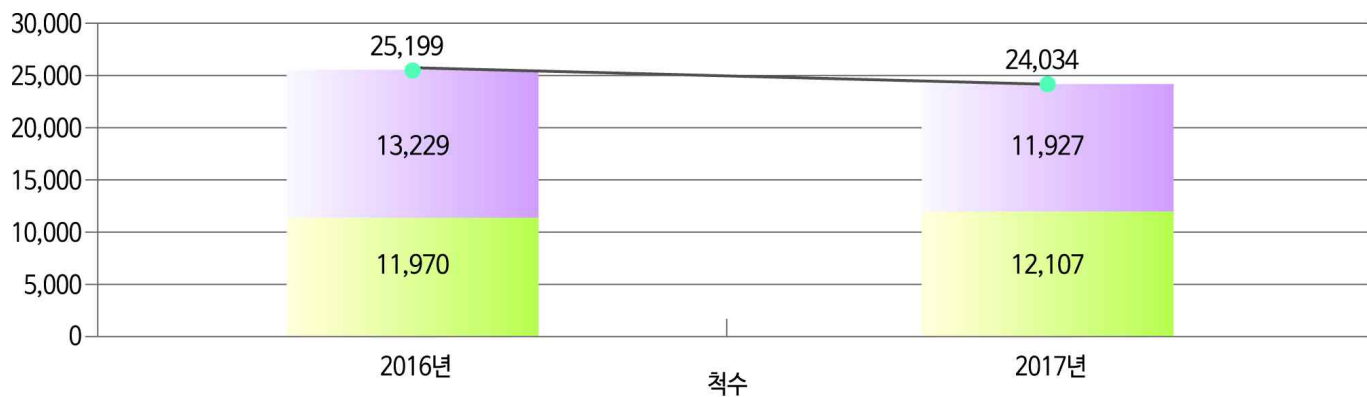
선박 입항 관련 통계

■ 선박 입항 현황(척수, 총톤수)

<단위 : 척, 천G/T>

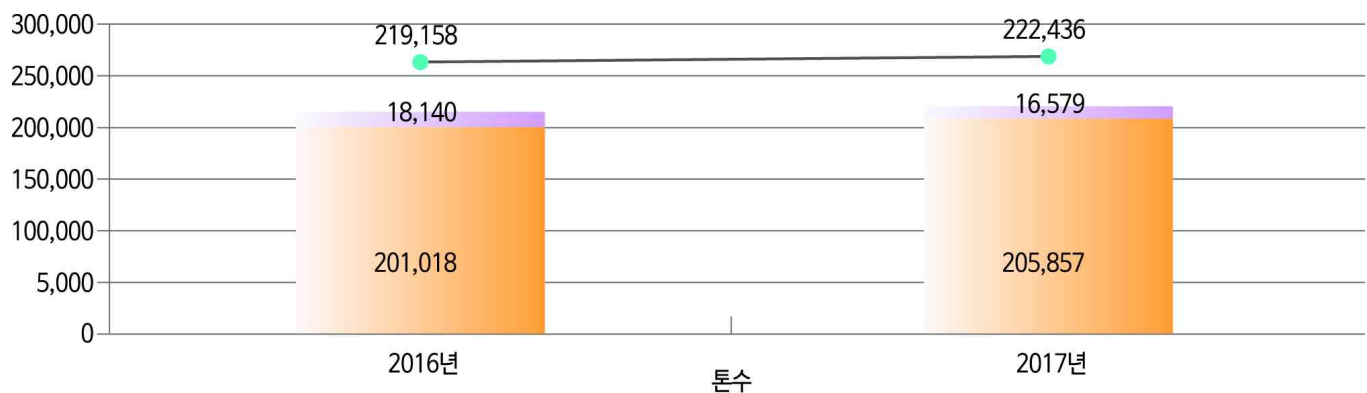
구 분		2016년	2017년	전년대비	
				증감	증감율(%)
합 계	척수	25,199	24,034	-1,165	-4.6%
	톤수	219,158	222,436	3,278	1.5%
외항선	척수	11,970	12,107	137	1.1%
	톤수	201,018	205,857	4,839	2.4%
내항선	척수	13,229	11,927	-1,302	-9.8%
	톤수	18,140	16,579	-1,561	-8.6%

<단위 : 척>



<전년대비 울산항 선박 입항 현황>

<단위 : 천G/T>



<전년대비 울산항 입항 선박 총톤수 현황>

■ 선종별

<단위 : 척>

구분	2016년			2017년			전년대비 증감율	선종별비중 (2017년)
	합계	외항선	내항선	합계	외항선	내항선		
합계	25,199	11,970	13,229	24,034	12,107	11,927	-4.6%	100.00%
원유 운반선	658	471	187	651	468	183	-1.1%	2.71%
석유정제품 운반선	10,925	3,384	7,541	10,818	3,720	7,098	-1.0%	45.01%
케미칼 운반선	4,576	3,419	1,157	4,654	3,414	1,240	1.7%	19.36%
LPG 운반선	1,262	888	374	1,264	882	382	0.2%	5.26%
자동차 운반선	512	512	0	514	514	0	0.4%	2.14%
플컨테이너선	1,756	1,756	0	1,688	1,688	0	-3.9%	7.02%
세미컨테이너선	8	8	0	8	8	0	0.0%	0.03%
일반 화물선	1,401	1,127	274	1,251	962	289	-10.7%	5.21%
산물선	550	360	190	538	412	126	-2.2%	2.24%
시멘트 운반선	277	0	277	279	0	279	0.7%	1.16%
핫코일 운반선	40	0	40	8	0	8	-80.0%	0.03%
원목 운반선	0	0	0	1	1	0	순증	0.00%
냉동·냉장선	1	1	0	0	0	0	-	-
여객선	10	10	0	9	9	0	-10.0%	0.04%
어선	0	0	0	0	0	0	-	-
기타선	3,223	34	3,189	2,351	29	2,322	-27.1%	9.78%

■ 톤급별

<단위 : 척>

구분	2016년			2017년			전년대비	
	합계	외항선	내항선	합계	외항선	내항선	증감	증가율(%)
합계	25,199	11,970	13,229	24,034	12,107	11,927	-1,165	-4.6%
100톤 미만	1,562	0	1,562	1,234	0	1,234	-328	-21.0%
100 - 500	5,068	353	4,715	4,080	309	3,771	-988	-19.5%
500 - 1,000	3,976	428	3,548	3,843	427	3,416	-133	-3.3%
1,000 - 3,000	4,868	2,363	2,505	4,947	2,331	2,616	79	1.6%
3,000 - 5,000	2,341	1,916	425	2,479	2,060	419	138	5.9%
5,000 - 7,000	1,476	1,113	363	1,373	1,066	307	-103	-7.0%
7,000 - 10,000	1,644	1,569	75	1,822	1,692	130	178	10.8%
10,000 - 15,000	500	500	0	470	470	0	-30	-6.0%
15,000 - 20,000	690	690	0	680	680	0	-10	-1.4%
20,000 - 25,000	429	429	0	391	391	0	-38	-8.9%
25,000 - 30,000	860	857	3	796	791	5	-64	-7.4%
30,000 - 50,000	801	773	28	904	877	27	103	12.9%
50,000 - 60,000	363	362	1	361	361	0	-2	-0.6%
60,000 - 75,000	328	328	0	342	341	1	14	4.3%
75,000 - 100,000	29	29	0	39	39	0	10	34.5%
100,000톤 이상	264	260	4	273	272	1	9	3.4%

화물 처리 관련 통계

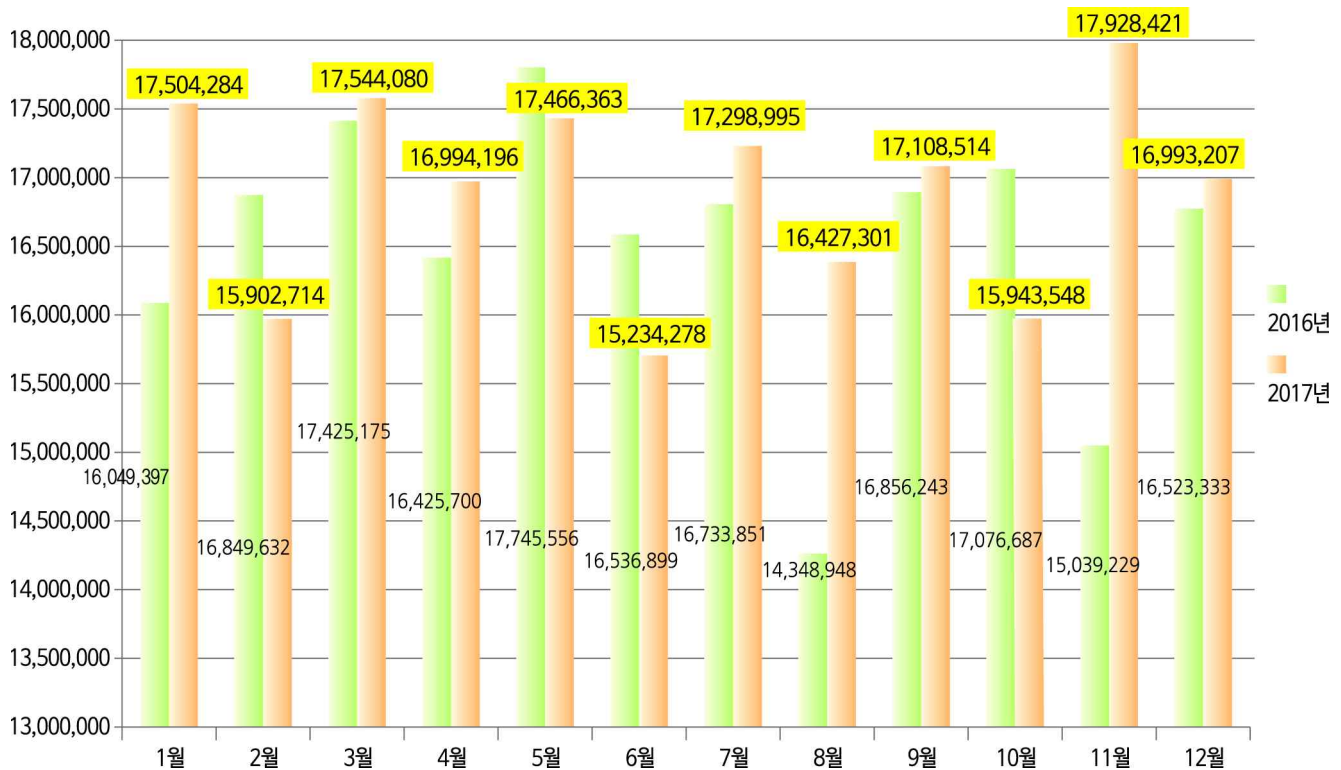
■ 월별

<단위 : 톤>

구분	2016년			2017년			전년대비(%)		
	전체화물	액체화물	일반화물	전체화물	액체화물	일반화물	전체화물	액체화물	일반화물
합계	197,610,650	161,620,981	35,989,669	202,345,901	166,648,893	35,697,008	2.4	3.1	-0.8
1월	16,049,397	13,228,434	2,820,963	17,504,284	14,675,158	2,829,126	9.1	10.9	0.3
2월	16,849,632	14,175,091	2,674,541	15,902,714	13,176,481	2,726,233	-5.6	-7.0	1.9
3월	17,425,175	13,881,182	3,543,993	17,544,080	14,346,057	3,198,023	0.7	3.3	-9.8
4월	16,425,700	13,481,315	2,944,385	16,994,196	13,497,569	3,496,627	3.5	0.1	18.8
5월	17,745,556	14,886,459	2,859,097	17,466,363	14,158,075	3,308,288	-1.6	-4.9	15.7
6월	16,536,899	13,117,091	3,419,808	15,234,278	11,849,226	3,385,052	-7.9	-9.7	-1.0
7월	16,733,851	13,643,228	3,090,623	17,298,995	14,321,743	2,977,252	3.4	5.0	-3.7
8월	14,348,948	12,025,378	2,323,570	16,427,301	13,953,831	2,473,470	14.5	16.0	6.5
9월	16,856,243	14,200,481	2,655,762	17,108,514	14,190,488	2,918,026	1.5	-0.1	9.9
10월	17,076,687	14,041,363	3,035,324	15,943,548	13,448,828	2,494,720	-6.6	-4.2	-17.8
11월	15,039,229	11,819,333	3,219,896	17,928,421	14,716,445	3,211,976	19.2	24.5	-0.2
12월	16,523,333	13,121,626	3,401,707	16,993,207	14,314,992	2,678,215	2.8	9.1	-21.3

* 컨테이너 포함

<단위 : 톤>



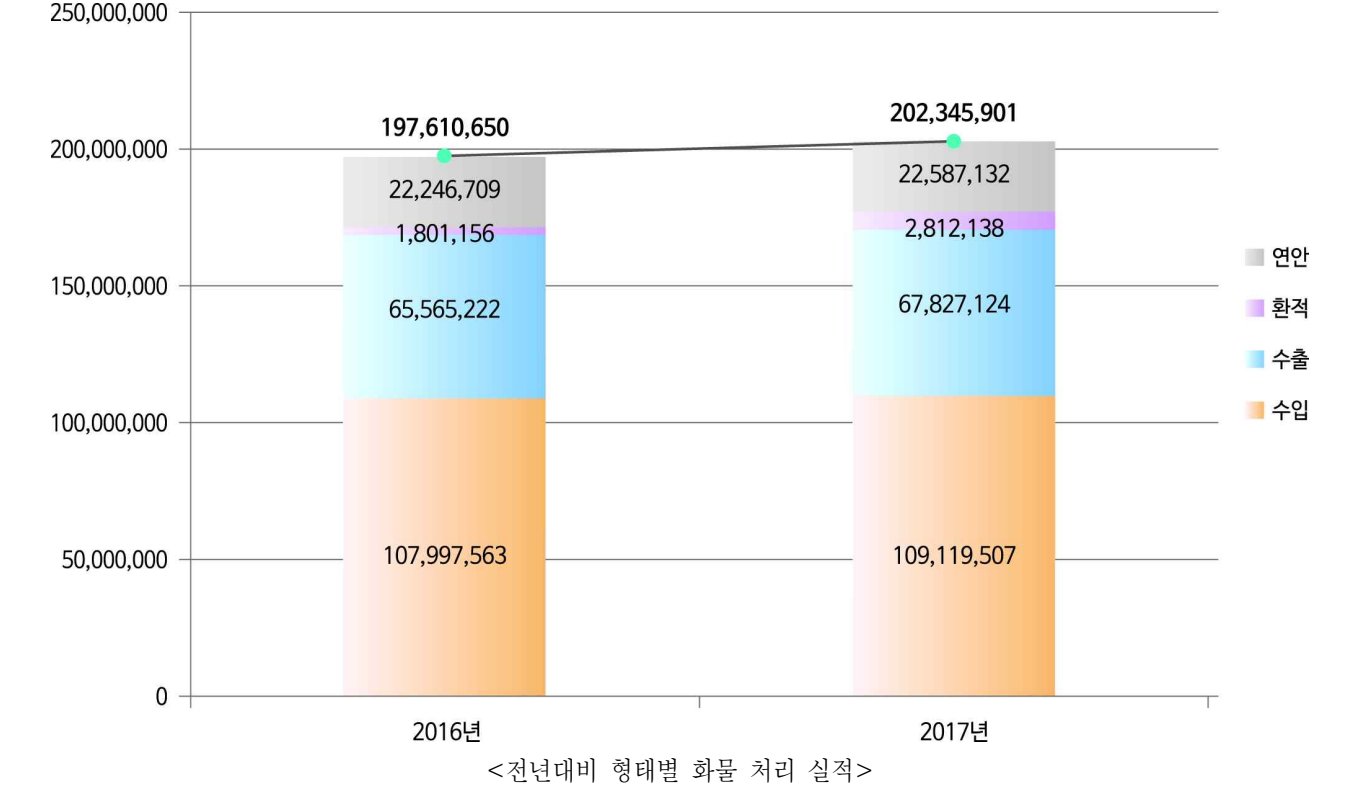
<전년대비 월별 화물 처리 실적>

형태별

<단위 : 톤>

구 분			2016년	2017년	전년대비 증감율(%)
합계			197,610,650	202,345,901	2.4
외 항	외항계		175,363,941	179,758,769	2.5
	수출입	소계	173,562,785	176,946,631	1.9
		수입	107,997,563	109,119,507	1.0
		수출	65,565,222	67,827,124	3.4
	환적	소계	1,801,156	2,812,138	56.1
		수입	1,076,617	1,605,909	49.2
		수출	724,539	1,206,229	66.5
내 항	연안	소계	22,246,709	22,587,132	1.5
		수입	7,384,474	7,214,654	-2.3
		수출	14,862,235	15,372,478	3.4

<단위 : 톤>



■ 품목별

<단위 : 톤>

구 분			2016년		2017년		전년대비
			처리실적	비중(%)	처리실적	비중(%)	증감율(%)
합 계			197,610,650	100.0	202,345,901	100.0	2.4
액체 화물	소 계		161,620,981	81.8	166,648,893	82.4	3.1
	원유	원유(역청유). 석유	71,182,881	36.0	72,306,211	35.7	1.6
	석유정제품	석유 정제품	58,943,573	29.8	60,079,370	29.7	1.9
	석유가스 등	석유가스 및 기타가스	7,942,546	4.0	7,269,892	3.6	-8.5
	케미칼 등	화학공업 생산품	23,426,774	11.9	26,852,059	13.3	14.6
		동.식물성 유지류	125,207	0.1	141,361	0.1	12.9
일반 화물	소 계		35,989,669	18.2	35,697,008	17.6	-0.8
	차량 및 부품	차량 및 그부품	10,415,094	5.3	10,872,537	5.4	4.4
	광석	기타광석 및 생산품	5,158,092	2.6	5,189,310	2.6	0.6
		철광석	0	0.0	0	0.0	-
	철재	고 철	73,877	0.0	55,008	0.0	-25.5
		철강 및 그제품	3,919,674	2.0	3,414,917	1.7	-12.9
	석탄	무연탄	93,567	0.0	60,904	0.0	-34.9
		유연탄	1,321,736	0.7	1,490,660	0.7	12.8
	양곡.사료	양 곡	786,614	0.4	893,664	0.4	13.6
		기타동.식물성 생산품	955,784	0.5	639,499	0.3	-33.1
	시멘트	시멘트	1,954,281	1.0	2,194,781	1.1	12.3
	모래	모 래	1,367,352	0.7	747,512	0.4	-45.3
	비료	비 료	727,582	0.4	1,216,211	0.6	67.2
	목재	원 목	0	0.0	0	0.0	-
		목재.목탄.코르크 등	1,507,779	0.8	1,491,927	0.7	-1.1
	기계류	비철금속 및 그제품	400,308	0.2	493,877	0.2	23.4
		기계류 및 그부품	881,596	0.4	923,985	0.5	4.8
		전기기기 및 그부품	566,327	0.3	233,200	0.1	-58.8
	합성수지	플라스틱.고무및 제품	719,042	0.4	594,838	0.3	-17.3
		방직용섬유 및 그제품	2,295,042	1.2	2,306,525	1.1	0.5
	기타	조제식품.음료.주류등	1,281,345	0.6	1,023,926	0.5	-20.1
		어패류.갑각류 등	0	0.0	0	0.0	-
		항공기.선박 및 부품	47,950	0.0	13,366	0.0	-72.1
		육 류	0	0.0	0	0.0	-
		제분공업 생산품	14,913	0.0	26,348	0.0	76.7
		당 류	241,992	0.1	438,664	0.2	81.3
		피혁류 및 그제품	408	0.0	1,486	0.0	264.2
		기 타	1,259,314	0.6	1,373,863	0.7	9.1

* 컨테이너 포함

컨테이너 처리 실적

<단위 : TEU>

구 분			2016년			2017년			전년대비 증감율(%)
			계	적	공	계	적	공	
합계			422,854	267,374	155,480	466,186	281,623	184,563	10.2
외항	외항계		422,854	267,374	155,480	455,534	279,126	176,408	7.7
	수출입	계	411,921	256,453	155,468	453,384	276,976	176,408	10.1
		수입	177,002	25,719	151,283	198,462	25,854	172,608	12.1
		수출	234,919	230,734	4,185	254,922	251,122	3,800	8.5
	환적	계	10,933	10,921	12	2,150	2,150	0	-80.3
		입항	5,280	5,274	6	970	970	0	-81.6
		출항	5,653	5,647	6	1,180	1,180	0	-79.1
내항	내항계		0	0	0	10,652	2,497	8,155	순증
	연안	계	0	0	0	10,468	2,313	8,155	순증
		입항	0	0	0	8,368	236	8,132	순증
		출항	0	0	0	2,100	2,077	23	순증
	환적	계	0	0	0	184	184	0	순증
		입항	0	0	0	184	184	0	순증
		출항	0	0	0	0	0	0	

4. 울산항 2017년 선박 입출항 현황(상세)

간지

월별 선박 입항 현황

<단위 : 척, G/T>

구분	합 계		외항선						내항선	
			계		국적선		외국선			
	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
계	24,034	222,436,611	12,107	205,857,421	3,444	20,016,421	8,663	185,841,000	11,927	16,579,190
1월	2,121	19,113,439	1,052	17,611,732	288	1,615,384	764	15,996,348	1,069	1,501,707
2월	1,807	16,810,898	933	15,603,877	276	1,784,054	657	13,819,823	874	1,207,021
3월	2,162	19,090,346	1,102	17,649,590	312	1,882,742	790	15,766,848	1,060	1,440,756
4월	2,023	18,752,750	1,024	17,274,462	307	1,584,807	717	15,689,655	999	1,478,288
5월	2,067	19,837,272	1,046	18,427,711	301	1,727,246	745	16,700,465	1,021	1,409,561
6월	1,970	17,709,793	976	16,239,073	264	1,572,278	712	14,666,795	994	1,470,720
7월	1,992	19,468,530	1,003	18,120,415	285	1,668,949	718	16,451,466	989	1,348,115
8월	1,997	18,342,610	1,015	17,002,612	302	1,664,361	713	15,338,251	982	1,339,998
9월	1,954	19,159,068	1,007	17,836,371	256	1,423,076	751	16,413,295	947	1,322,697
10월	1,799	17,200,034	920	15,990,497	266	1,583,113	654	14,407,384	879	1,209,537
11월	2,095	18,973,217	999	17,516,881	269	1,702,964	730	15,813,917	1,096	1,456,336
12월	2,047	17,978,654	1,030	16,584,200	318	1,807,447	712	14,776,753	1,017	1,394,454

<단위 : 척>



선종별 선박 입항 현황

<단위 : 척, G/T>

구 분	합 계		외항선						내항선	
			소 계		국적선		외국선			
	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
합 계	24,034	222,436,611	12,107	205,857,421	3,444	20,016,421	8,663	185,841,000	11,927	16,579,190
원유 운반선	651	51,392,095	468	51,277,120	6	86,440	462	51,190,680	183	114,975
석유정제품 운반선	10,818	52,672,695	3,720	44,788,752	1,111	4,224,488	2,609	40,564,264	7,098	7,883,943
케미칼 운반선	4,654	25,581,237	3,414	23,245,302	1,373	3,948,981	2,041	19,296,321	1,240	2,335,935
LPG.LNG 운반선	1,264	9,783,384	882	8,978,912	180	492,745	702	8,486,167	382	804,472
자동차 운반선	514	29,394,332	514	29,394,332	40	2,373,165	474	27,021,167	0	0
풀 컨테이너선	1,688	24,852,822	1,688	24,852,822	601	8,035,883	1,087	16,816,939	0	0
췌미 컨테이너선	8	116,552	8	116,552	0	0	8	116,552	0	0
산물선	538	11,626,599	412	11,222,525	9	132,747	403	11,089,778	126	404,074
일반화물선	1,251	12,049,105	962	11,563,730	118	715,992	844	10,847,738	289	485,375
시멘트 운반선	279	1,426,358	0	0	0	0	0	0	279	1,426,358
핫코일 운반선	8	44,728	0	0	0	0	0	0	8	44,728
냉동.냉장선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
여객선	9	51,288	9	51,288	0	0	9	51,288	0	0
원목 운반선	1	23,274	1	23,274	0	0	1	23,274	0	0
어선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타선	2,351	3,422,142	29	342,812	6	5,980	23	336,832	2,322	3,079,330

<단위 : 척, G/T>

구 분	합 계		외항선						내항선	
			소계		국적선		외국선			
	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
합계	24,034	222,436,611	12,107	205,857,421	3,444	20,016,421	8,663	185,841,000	11,927	16,579,190
100톤 미만	1,234	1,075,585	0	0	0	0	0	0	1,234	1,075,585
100 - 500	4,080	2,949,545	309	156,307	305	154,326	4	1,981	3,771	2,793,238
500 - 1,000	3,843	2,851,207	427	357,037	296	218,018	131	139,019	3,416	2,494,170
1,000 - 3,000	4,947	9,484,391	2,331	5,029,934	819	1,681,595	1,512	3,348,339	2,616	4,454,457
3,000 - 5,000	2,479	10,128,158	2,060	8,331,646	802	3,260,017	1,258	5,071,629	419	1,796,512
5,000 - 7,000	1,373	7,984,124	1,066	6,214,095	407	2,331,856	659	3,882,239	307	1,770,029
7,000 - 10,000	1,822	15,518,123	1,692	14,469,186	452	3,872,324	1,240	10,596,862	130	1,048,937
10,000 - 15,000	470	5,789,995	470	5,789,995	73	914,202	397	4,875,793	0	0
15,000 - 20,000	680	11,660,595	680	11,660,595	182	2,994,990	498	8,665,605	0	0
20,000 - 25,000	391	8,835,541	391	8,835,541	6	142,391	385	8,693,150	0	0
25,000 - 30,000	796	22,677,767	791	22,549,358	36	1,025,288	755	21,524,070	5	128,409
30,000 - 50,000	904	34,292,363	877	33,444,974	30	1,222,891	847	32,222,083	27	847,389
50,000 - 60,000	361	20,491,934	361	20,491,934	22	1,225,489	339	19,266,445	0	0
60,000 - 75,000	342	22,022,356	341	21,962,230	14	973,034	327	20,989,196	1	60,126
75,000 - 100,000	39	3,230,982	39	3,230,982	0	0	39	3,230,982	0	0
100,000톤 이상	273	43,443,945	272	43,333,607	0	0	272	43,333,607	1	110,338

선종별/톤급별 선박 입항 현황

<단위 : 척, G/T>

구 분		합계		원유운반선		석유정제품운반선		케미칼운반선		LPG/LNG운반선		자동차선		플컨테이너선	
		척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
합 계		24,034	222,436,611	651	51,392,095	10,818	52,672,695	4,654	25,581,237	1,264	9,783,384	514	29,394,332	1,688	24,852,822
계	외항선	12,107	205,857,421	468	51,277,120	3,720	44,788,752	3,414	23,245,302	882	8,978,912	514	29,394,332	1,688	24,852,822
	내항선	11,927	16,579,190	183	114,975	7,098	7,883,943	1,240	2,335,935	382	804,472	0	0	0	0
100톤 미만	외항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	내항선	1,234	1,075,585	11	572	4	307	0	0	0	0	0	0	0	0
100 - 500	외항선	309	156,307	0	0	117	58,067	169	84,190	0	0	0	0	0	0
	내항선	3,771	2,793,238	171	54,277	2,328	714,025	88	40,480	0	0	0	0	0	0
500 - 1,000	외항선	427	357,037	0	0	153	109,255	227	162,046	39	38,544	0	0	0	0
	내항선	3,416	2,494,170	0	0	2,828	1,969,200	226	215,606	293	262,908	0	0	0	0
1,000 - 3,000	외항선	2,331	5,029,934	1	2,966	871	1,754,118	892	1,922,645	237	588,522	0	0	0	0
	내항선	2,616	4,454,457	0	0	1,665	2,770,119	775	1,322,707	41	104,204	0	0	0	0
3,000 - 5,000	외항선	2,060	8,331,646	0	0	774	3,179,668	746	3,008,372	382	1,484,083	4	17,856	32	127,576
	내항선	419	1,796,512	0	0	33	132,777	82	348,211	41	132,051	0	0	0	0
5,000 - 7,000	외항선	1,066	6,214,095	10	62,487	412	2,352,522	514	3,021,076	43	250,987	0	0	1	6,277
	내항선	307	1,770,029	0	0	98	585,797	55	290,885	0	0	0	0	0	0
7,000 - 10,000	외항선	1,692	14,469,186	1	8,458	322	2,572,566	351	2,807,659	11	88,262	6	44,652	877	7,870,236
	내항선	130	1,048,937	0	0	116	930,891	14	118,046	0	0	0	0	0	0
10,000 - 15,000	외항선	470	5,789,995	6	67,740	127	1,545,016	130	1,547,326	4	47,308	0	0	136	1,738,583
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15,000 - 20,000	외항선	680	11,660,595	0	0	97	1,626,128	48	868,462	25	440,944	0	0	421	7,129,903
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20,000 - 25,000	외항선	391	8,835,541	4	94,704	121	2,733,829	30	646,697	14	321,857	0	0	23	503,424
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25,000 - 30,000	외항선	791	22,549,358	24	699,928	377	10,761,619	229	6,653,142	11	281,628	1	25,745	94	2,622,057
	내항선	5	128,409	0	0	1	28,160	0	0	4	100,249	0	0	0	0
30,000 - 50,000	외항선	877	33,444,974	57	2,238,527	171	6,017,487	78	2,523,687	114	5,216,490	90	3,944,373	56	2,336,350
	내항선	27	847,389	0	0	25	752,667	0	0	2	94,722	0	0	0	0
50,000 - 60,000	외항선	361	20,491,934	29	1,665,883	62	3,580,181	0	0	0	0	220	12,625,324	48	2,518,416
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60,000 - 75,000	외항선	341	21,962,230	62	3,890,717	88	5,486,834	0	0	0	0	191	12,584,679	0	0
	내항선	1	60,126	1	60,126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75,000 - 100,000	외항선	39	3,230,982	16	1,323,180	19	1,572,531	0	0	0	0	2	151,703	0	0
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100,000톤 초과	외항선	272	43,333,607	258	41,222,530	9	1,438,931	0	0	2	220,287	0	0	0	0
	내항선	1	110,338	0	0	0	0	0	0	1	110,338	0	0	0	0

<단위 : 척, G/T>

세미컨테이너선		산물선		일반화물선		시멘트선		햇코일선		냉동냉장선		여객선		원목선		어선		기타선	
척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
8	116,552	538	11,626,599	1,251	12,049,105	279	1,426,358	8	44,728	0	0	9	51,288	1	23,274	0	0	2,351	3,422,142
8	116,552	412	11,222,525	962	11,563,730	0	0	0	0	0	0	9	51,288	1	23,274	0	0	29	342,812
0	0	126	404,074	289	485,375	279	1,426,358	8	44,728	0	0	0	0	0	0	0	0	2,322	3,079,330
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,219	1,074,706
0	0	0	0	16	7,573	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	6,477
0	0	29	13,282	95	38,722	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,060	1,932,452
0	0	0	0	2	1,592	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	45,600
0	0	0	0	27	15,499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	42	30,957
0	0	25	55,963	299	640,228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	65,492
0	0	24	34,344	110	181,868	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	41,215
0	0	6	27,276	107	450,642	0	0	0	0	0	0	7	29,400	0	0	0	0	2	6,773
0	0	32	128,242	35	134,402	196	920,829	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	16,824	1	6,381	82	497,541	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	41	228,206	22	114,884	83	505,529	8	44,728	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	7,252	15	128,279	108	941,822	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	12	151,442	53	670,692	0	0	0	0	0	0	2	21,888	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	33	589,065	56	1,006,093	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	92,476	97	2,197,048	92	2,103,705	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23,274	0	0	5	118,527
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	19	509,382	36	995,857	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	202	7,254,497	106	3,813,620	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	99,943
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	2	102,130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	2	183,568	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	2	303,192	1	148,667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

선종별/지역별 선박 입항 현황

<단위 : 척, G/T>

구 분			합 계		원유운반선		석유정제품운반선		케미칼운반선		LPG/LNG운반선		자동차선		폴컨테이너선	
			척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
총 계			24,034	222,436,611	651	51,392,095	10,818	52,672,695	4,654	25,581,237	1,264	9,783,384	514	29,394,332	1,688	24,852,822
외 항 선	합계	계	12,107	205,857,421	468	51,277,120	3,720	44,788,752	3,414	23,245,302	882	8,978,912	514	29,394,332	1,688	24,852,822
		국적선	3,444	20,016,421	6	86,440	1,111	4,224,488	1,373	3,948,981	180	492,745	40	2,373,165	601	8,035,883
		외국선	8,663	185,841,000	462	51,190,680	2,609	40,564,264	2,041	19,296,321	702	8,486,167	474	27,021,167	1,087	16,816,939
	일본	계	2,851	24,472,643	17	954,413	952	6,772,187	988	4,011,662	198	1,083,746	57	3,052,203	348	4,058,124
		국적선	1,044	3,169,491	0	0	280	712,913	516	954,094	76	158,234	0	0	121	1,144,075
		외국선	1,807	21,303,152	17	954,413	672	6,059,274	472	3,057,568	122	925,512	57	3,052,203	227	2,914,049
	극동아시아	계	7,601	98,630,055	151	10,650,593	2,365	27,033,640	2,222	15,854,987	572	4,349,799	157	8,737,588	1,311	20,147,983
		국적선	2,299	14,483,380	5	75,150	810	3,395,242	834	2,861,175	96	298,268	10	546,295	470	6,733,418
		외국선	5,302	84,146,675	146	10,575,443	1,555	23,638,398	1,388	12,993,812	476	4,051,531	147	8,191,293	841	13,414,565
	동남아시아	계	625	18,076,176	50	3,994,655	173	4,374,040	112	1,415,441	51	1,039,791	63	3,808,850	28	634,170
		국적선	68	1,271,012	1	11,290	13	77,334	16	107,598	7	30,298	15	845,265	10	158,390
		외국선	557	16,805,164	49	3,983,365	160	4,296,706	96	1,307,843	44	1,009,493	48	2,963,585	18	475,780
	서남아시아	계	14	484,666	4	277,832	4	144,354	3	20,644	1	23,952	0	0	0	0
		국적선	2	8,968	0	0	0	0	2	8,968	0	0	0	0	0	0
		외국선	12	475,698	4	277,832	4	144,354	1	11,676	1	23,952	0	0	0	0
	중동	계	316	37,361,790	219	33,359,784	33	2,017,759	29	735,971	12	284,178	12	724,713	0	0
		국적선	2	77,328	0	0	0	0	0	0	1	5,945	1	71,383	0	0
		외국선	314	37,284,462	219	33,359,784	33	2,017,759	29	735,971	11	278,233	11	653,330	0	0
	유럽	계	109	6,963,241	9	999,519	10	616,003	3	52,714	1	47,379	86	5,247,626	0	0
		국적선	8	508,252	0	0	0	0	0	0	0	0	8	508,252	0	0
		외국선	101	6,454,989	9	999,519	10	616,003	3	52,714	1	47,379	78	4,739,374	0	0
	아프리카	계	30	1,855,652	5	355,697	11	651,325	0	0	2	95,798	11	710,979	0	0
		국적선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		외국선	30	1,855,652	5	355,697	11	651,325	0	0	2	95,798	11	710,979	0	0
	북미주	계	178	6,981,649	5	325,690	38	864,163	17	432,829	22	1,041,248	66	3,539,890	0	0
		국적선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		외국선	178	6,981,649	5	325,690	38	864,163	17	432,829	22	1,041,248	66	3,539,890	0	0
	중미	계	97	3,036,159	3	113,433	32	804,302	17	411,967	21	918,763	7	374,052	0	0
		국적선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		외국선	97	3,036,159	3	113,433	32	804,302	17	411,967	21	918,763	7	374,052	0	0
	남미	계	110	4,778,860	0	0	5	137,143	0	0	0	0	52	3,083,539	0	0
		국적선	6	401,970	0	0	0	0	0	0	0	0	6	401,970	0	0
		외국선	104	4,376,890	0	0	5	137,143	0	0	0	0	46	2,681,569	0	0
	대양주	계	115	2,998,144	5	245,504	51	1,228,536	10	250,543	2	94,258	3	114,892	0	0
		국적선	8	71,054	0	0	6	31,179	0	0	0	0	0	0	0	0
		외국선	107	2,927,090	5	245,504	45	1,197,357	10	250,543	2	94,258	3	114,892	0	0
	기타	계	61	218,386	0	0	46	145,300	13	58,544	0	0	0	0	1	12,545
		국적선	7	24,966	0	0	2	7,820	5	17,146	0	0	0	0	0	0
		외국선	54	193,420	0	0	44	137,480	8	41,398	0	0	0	0	1	12,545
내항선		총계	11,927	16,579,190	183	114,975	7,098	7,883,943	1,240	2,335,935	382	804,472	0	0	0	0

<단위 : 척, G/T>

세미컨테이너선		산물선		일반화물선		시멘트선		햇코일선		냉동냉장선		여객선		원목선		어선		기타선	
척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
8	116,552	538	11,626,599	1,251	12,049,105	279	1,426,358	8	44,728	0	0	9	51,288	1	23,274	0	0	2,351	3,422,142
8	116,552	412	11,222,525	962	11,563,730	0	0	0	0	0	0	9	51,288	1	23,274	0	0	29	342,812
0	0	9	132,747	118	715,992	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	5,980
8	116,552	403	11,089,778	844	10,847,738	0	0	0	0	0	0	9	51,288	1	23,274	0	0	23	336,832
1	23,119	88	2,123,420	188	2,317,715	0	0	0	0	0	0	8	47,088	1	23,274	0	0	5	5,692
0	0	4	26,171	42	168,312	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	5,692
1	23,119	84	2,097,249	146	2,149,403	0	0	0	0	0	0	8	47,088	1	23,274	0	0	0	0
7	93,433	209	5,618,587	593	5,963,890	0	0	0	0	0	0	1	4,200	0	0	0	0	13	175,355
0	0	5	106,576	68	466,968	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	288
7	93,433	204	5,512,011	525	5,496,922	0	0	0	0	0	0	1	4,200	0	0	0	0	12	175,067
0	0	43	1,210,098	100	1,524,050	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	75,081
0	0	0	0	6	40,837	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	43	1,210,098	94	1,483,213	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	75,081
0	0	0	0	2	17,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	2	17,884	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	11	239,385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	11	239,385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	41,853	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	41,853	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	15	479,792	12	296,112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1,925
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	15	479,792	12	296,112	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1,925
0	0	9	281,598	7	108,193	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23,851
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	9	281,598	7	108,193	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	23,851
0	0	32	1,056,937	19	440,333	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	60,908
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	32	1,056,937	19	440,333	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	60,908
0	0	15	410,240	29	654,171	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	2	39,875	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	15	410,240	27	614,296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	1,997	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	1,997	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	126	404,074	289	485,375	279	1,426,358	8	44,728	0	0	0	0	0	0	0	0	2,322	3,079,330

부두별 선박 입항 현황

<단위 : 척, G/T>

구분	부두별	합 계		외항선						내항선	
				소 계		국적선		외국선			
		척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
합 계		24,034	222,436,611	12,107	205,857,421	3,444	20,016,421	8,663	185,841,000	11,927	16,579,190
본항	석탄부두	27	509,052	23	505,768	6	117,341	17	388,427	4	3,284
	1부두	38	80,954	17	56,263	3	9,286	14	46,977	21	24,691
	2부두	278	2,216,296	84	1,486,832	8	43,766	76	1,443,066	194	729,464
	3부두	304	901,636	159	682,976	60	153,094	99	529,882	145	218,660
	4부두	274	1,664,070	177	1,427,422	58	118,886	119	1,308,536	97	236,648
	5부두	44	610,638	40	608,315	2	24,229	38	584,086	4	2,323
	6부두	360	7,672,607	331	7,645,381	72	546,365	259	7,099,016	29	27,226
	7부두	64	637,305	61	636,431	22	87,542	39	548,889	3	874
	8부두	129	1,205,120	103	1,177,136	34	155,047	69	1,022,089	26	27,984
	9부두	78	265,552	69	248,495	32	100,007	37	148,488	9	17,057
	일반부두	365	759,098	196	339,641	83	121,388	113	218,253	169	419,457
	SK부두	916	6,471,406	396	5,869,234	79	303,909	317	5,565,325	520	602,172
	SK부이	174	25,035,255	172	25,035,174	0	0	172	25,035,174	2	81
	용잠부두	315	1,213,817	179	936,173	100	243,079	79	693,094	136	277,644
	양곡부두	89	1,396,579	55	1,361,428	8	27,788	47	1,333,640	34	35,151
	가스부두	264	787,772	212	749,504	54	181,655	158	567,849	52	38,268
	자동차부두	421	23,747,488	410	23,741,629	32	1,915,048	378	21,826,581	11	5,859
	염포부두	179	3,230,037	138	3,117,167	18	131,189	120	2,985,978	41	112,870
	화암부두	4	10,185	1	7,621	0	0	1	7,621	3	2,564
	온산항	온산제1부두	254	534,298	32	223,457	10	29,266	22	194,191	222
온산제2부두		185	343,377	43	261,804	16	75,515	27	186,289	142	81,573
온산제3부두		45	670,494	32	665,964	1	19,992	31	645,972	13	4,530
온산제4부두		173	876,781	0	0	0	0	0	0	173	876,781
정일권부두		574	7,967,018	572	7,966,721	206	2,793,738	366	5,172,983	2	297
효성부두		65	277,774	53	244,910	21	37,620	32	207,290	12	32,864
동북부두		111	659,124	70	604,462	28	79,206	42	525,256	41	54,662
S-OIL부두		450	2,870,304	144	2,432,154	37	193,458	107	2,238,696	306	438,150
S-OIL부이		116	18,279,278	116	18,279,278	0	0	116	18,279,278	0	0
정일부두		512	2,416,171	344	2,191,977	123	289,301	221	1,902,676	168	224,194
유화부두		140	1,752,784	130	1,729,482	21	95,323	109	1,634,159	10	23,302
OTK부두		204	1,446,849	191	1,414,844	69	213,700	122	1,201,144	13	32,005
UTK부두(구.태영호라이즌부두)		154	930,784	96	787,848	44	96,329	52	691,519	58	142,936
미포항		미포부두	81	378,647	26	148,722	7	46,757	19	101,965	55
신항	신항컨테이너부두	1,137	16,975,732	1,133	16,971,791	393	5,169,207	740	11,802,584	4	3,941
	신항일반부두	148	411,778	35	276,855	13	57,764	22	219,091	113	134,923
	세방신항부두	46	940,556	36	937,092	0	0	36	937,092	10	3,464
	정일스톨트 신항3부두	44	240,882	20	222,709	3	14,129	17	208,580	24	18,173
	정일스톨트 신항4부두	97	1,099,185	78	1,084,052	14	30,973	64	1,053,079	19	15,133
	정일스톨트 신항5부두	82	935,715	76	928,747	14	49,609	62	879,138	6	6,968
	현대오일터미널 신항부두	586	1,955,660	45	1,302,011	6	27,987	39	1,274,024	541	653,649
	엘에스니코신항부두	57	1,305,076	48	1,301,569	1	11,481	47	1,290,088	9	3,507
	대한통운신항부두	20	713,046	19	711,685	1	6,364	18	705,321	1	1,361
	한진신항부두	32	390,234	20	377,333	2	2,972	18	374,361	12	12,901
	태영지엘에스신항부두	91	1,102,623	49	1,032,458	1	2,403	48	1,030,055	42	70,165
	용연부두	81	319,933	8	249,259	0	0	8	249,259	73	70,674
	매암부두	26	6,702	0	0	0	0	0	0	26	6,702
	기타	현대미포의장안벽	178	558,827	16	323,331	1	796	15	322,535	162
현중해양의장안벽		556	1,066,405	7	311,555	1	2,709	6	308,846	549	754,850
신항남방파제T/S부두		69	1,199,791	57	1,193,832	4	14,717	53	1,179,115	12	5,959
신항북방파제T/S부두		1	226	0	0	0	0	0	0	1	226
기타부두		2,560	1,217,786	4	4,744	3	3,258	1	1,486	2,556	1,213,042
기타물양장		774	1,015,367	0	0	0	0	0	0	774	1,015,367
정박지	정박지(E)	5,862	68,466,061	5,234	65,388,101	1,260	5,906,269	3,974	59,481,832	628	3,077,960
	M박지	4,159	4,614,010	547	633,989	471	452,676	76	181,313	3,612	3,980,021
	미포항 정박지(T)	12	62,755	3	22,095	2	13,283	1	8,812	9	40,660
	정박지(W)	29	19,711	0	0	0	0	0	0	29	19,711

외항선 국적별 선박 입출항 현황

<단위 : 척, G/T>

구 분	입 항		구 분	출 항	
	척	톤수		척	톤수
합계	12,107	205,857,421	합계	12,160	211,910,087
대한민국	3,661	57,246,426	중국	3,236	34,825,004
중국	3,235	30,364,436	일본	3,217	18,318,638
일본	2,851	24,472,643	대한민국	2,526	39,457,451
중화민국	350	4,449,450	싱가포르	596	34,401,415
싱가포르	268	11,272,906	중화민국	429	6,091,241
러시아연방	192	3,722,940	러시아연방	314	5,638,078
사우디아라비아	171	21,576,832	미국	296	13,047,934
홍콩	170	3,403,963	베트남	166	3,110,046
미국	158	6,471,896	호주	160	5,004,597
인도네시아	97	1,300,537	필리핀	133	2,741,377
호주	89	2,384,164	원양어획지역	125	1,730,943
말레이시아	81	1,901,365	아랍에미리트연합	117	16,977,948
필리핀	80	1,494,760	인도네시아	96	2,237,185
파나마	64	1,972,625	말레이시아	90	1,941,107
원양어획지역	61	218,386	홍콩	89	1,734,862
베트남	59	1,568,465	태국	73	732,236
독일	55	3,181,689	벨기에	68	4,354,324
페루	51	2,196,636	인도	43	728,890
쿠웨이트	41	5,240,256	독일	40	2,489,419
아랍에미리트연합	41	3,898,771	파나마	40	1,718,856
칠레	34	1,512,269	캐나다	39	1,520,251
태국	30	356,209	사우디아라비아	29	2,922,486
멕시코	22	627,379	멕시코	25	647,419
캐나다	20	509,753	칠레	24	1,112,006
이집트	18	1,223,837	쿠웨이트	18	1,929,766
벨기에	16	1,030,012	영국	15	902,447
영국	16	1,360,048	뉴질랜드	14	254,821
인도	14	484,666	피지	13	253,946
이라크	14	2,237,646	페루	12	589,335
오만	13	502,207	도미니카 공화국	9	524,273
이란	12	1,961,457	이란	8	369,824
카타르	12	1,269,880	콜롬비아	7	210,209
에콰도르	10	307,368	남아프리카	6	112,602
브라질	9	416,435	오만	5	376,732
파키스탄	8	154,023	기타국가	5	36,938
요르단	8	511,333	브라질	4	196,542
스페인	7	388,263	브루나이	4	91,043
베네수엘라	6	346,152	바레인	4	109,850
뉴칼레도니아	6	137,050	미크로네시아	4	19,797
뉴질랜드	6	171,038	터키	3	96,565
네덜란드	5	266,220	알제리	3	262,193
파푸아 뉴기니	5	68,516	지브롤터	3	164,378
자메이카	3	179,280	노르웨이	3	201,137
파테말라	3	84,283	트리니다드 토바고	3	76,005
가나	3	176,301	캄	3	79,387
캄	3	89,861	이스라엘	3	146,166
니카라과	3	135,363	파테말라	2	26,633
남아프리카	3	123,590	토고	2	127,317
프랑스	2	17,880	수단	2	96,790
북부 마리아나 군도	2	53,800	나미비아	2	28,707
이스라엘	2	102,098	뉴칼레도니아	2	16,702
코트디부아르	2	115,072	스리랑카	2	33,168
마셜군도	1	29,588	카타르	2	72,355
코스타리카	1	12,225	솔로몬 아일랜드	2	59,542
알제리	1	81,299	요르단	2	96,808
브루나이	1	19,349	나우루	1	3,058
모로코	1	57,566	폴란드	1	35,823
이디오피아	1	9,611	예멘	1	47,057
프랑스령 폴리네시아	1	30,087	덴마크	1	20,692
피지	1	29,980	자메이카	1	23,124
모리셔스	1	29,531	엘살바도르	1	32,505
트리니다드 토바고	1	25,004	스웨덴	1	57,772
기타국가	5	274,746	기타국가	15	644,365

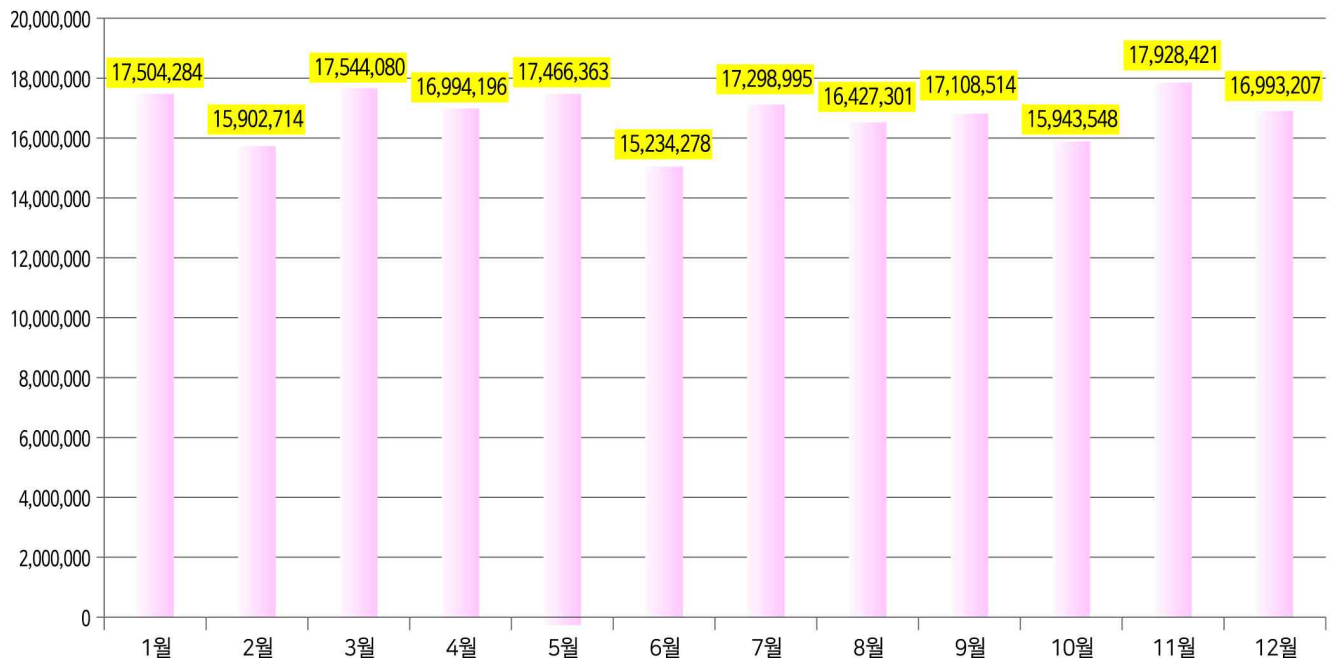
5. 울산항 2017년 화물 처리 실적(상세)

월별 화물처리 실적

<단위 : 톤>

구 분	합 계	외항선			내항선
		소 계	국적선	외국선	
합계	202,345,901	179,758,769	11,794,037	167,964,732	22,587,132
1월	17,504,284	15,298,108	993,940	14,304,168	2,206,176
2월	15,902,714	13,997,826	965,532	13,032,294	1,904,888
3월	17,544,080	15,603,473	1,110,590	14,492,883	1,940,607
4월	16,994,196	15,219,749	1,052,836	14,166,913	1,774,447
5월	17,466,363	15,597,529	946,961	14,650,568	1,868,834
6월	15,234,278	13,347,715	954,926	12,392,789	1,886,563
7월	17,298,995	15,420,214	908,972	14,511,242	1,878,781
8월	16,427,301	14,552,967	978,118	13,574,849	1,874,334
9월	17,108,514	15,398,304	871,053	14,527,251	1,710,210
10월	15,943,548	14,265,504	861,274	13,404,230	1,678,044
11월	17,928,421	15,951,491	942,699	15,008,792	1,976,930
12월	16,993,207	15,105,889	1,207,136	13,898,753	1,887,318

<단위 : 톤>



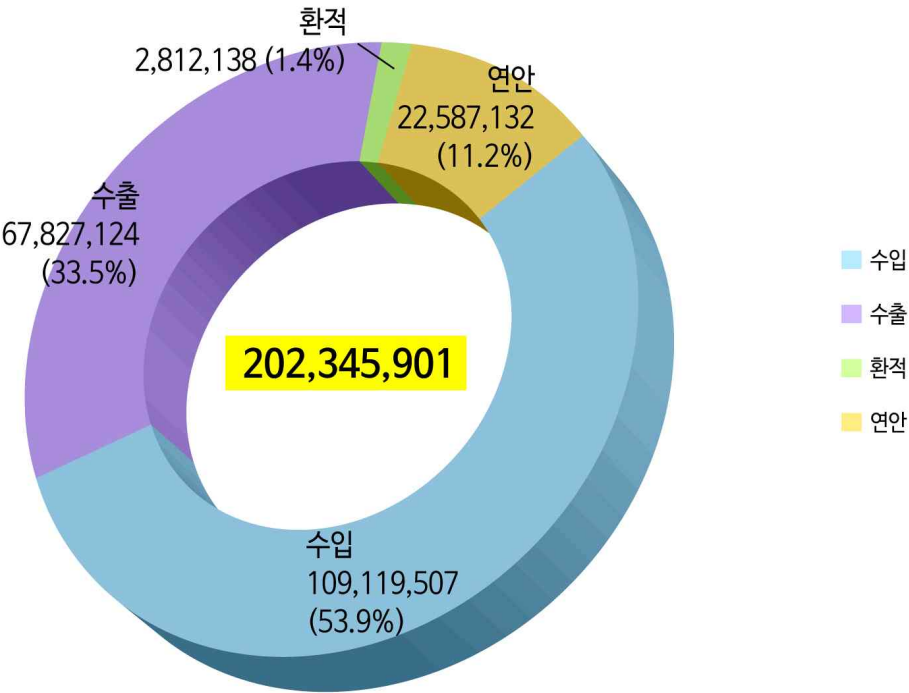
<월별 화물 처리 실적>

품목별/형태별 화물 처리 실적

<단위 : 톤>

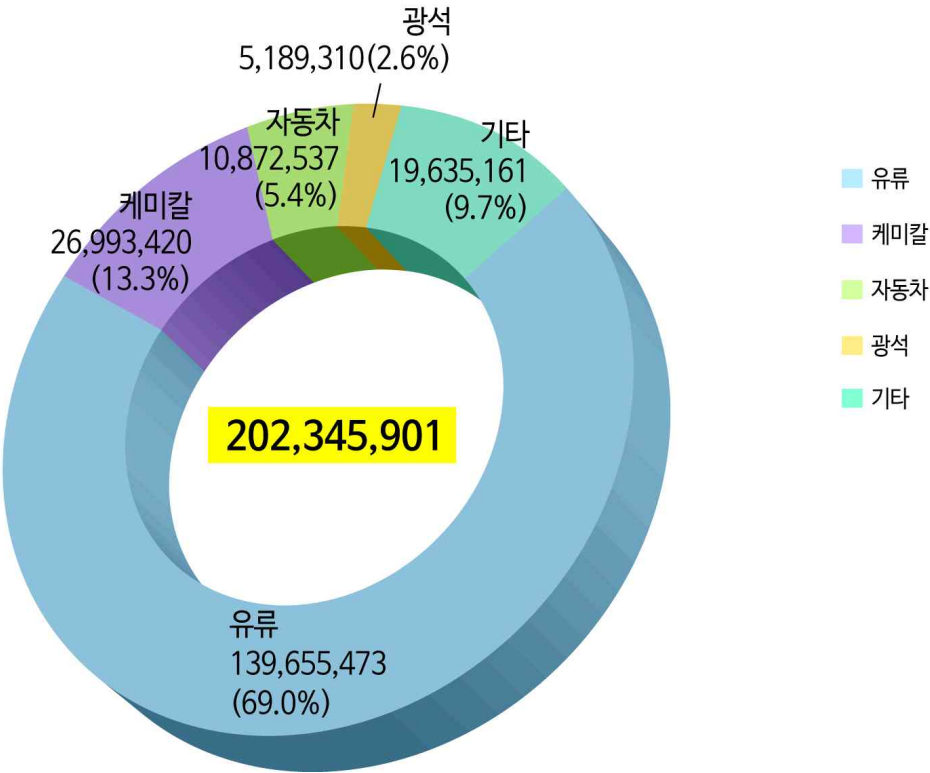
구 분		합계	수입	수출	환적	연안
합 계		202,345,901	109,119,507	67,827,124	2,812,138	22,587,132
액체 화물	소 계	166,648,893	96,685,965	50,040,236	2,053,569	17,869,123
	원유	원유(역청유). 석유	72,306,211	72,306,211	0	0
	석유정제품	석유 정제품	60,079,370	10,586,357	34,705,817	155,587
	석유가스 등	석유가스 및 기타가스	7,269,892	5,383,247	1,315,471	50,917
	케미칼 등	화학공업 생산품	26,852,059	8,289,752	14,018,880	1,826,170
		동.식물성 유지류	141,361	120,398	68	20,895
일반 화물	소 계	35,697,008	12,433,542	17,786,888	758,569	4,718,009
	차량 및 부품	차량 및 그부품	10,872,537	51,546	9,698,379	708,935
	광석	기타광석 및 생산품	5,189,310	4,406,402	314,475	0
		철광석	0	0	0	0
	철재	고 철	55,008	583	77	0
		철강 및 그제품	3,414,917	635,638	1,836,487	19,412
	석탄	무연탄	60,904	60,904	0	0
		유연탄	1,490,660	1,490,660	0	0
	양곡.사료	양 곡	893,664	893,532	132	0
		기타동.식물성 생산품	639,499	639,307	168	0
	시멘트	시멘트	2,194,781	0	0	0
	모래	모 래	747,512	263,486	6,565	0
	비료	비 료	1,216,211	500,707	704,610	0
	목재	원 목	0	0	0	0
		목재.목탄.코르크 등	1,491,927	1,327,411	160,256	430
	기계류	비철금속 및 그제품	493,877	225,316	268,516	45
		기계류 및 그부품	923,985	52,145	823,985	367
		전기기기 및 그부품	233,200	216,223	9,499	6,778
	합성수지	플라스틱.고무및 제품	594,838	58,917	535,355	326
		방직용섬유 및 그제품	2,306,525	231,489	2,048,083	10,791
	기타	조제식품.음료.주류등	1,023,926	868,369	56,782	0
		어패류.갑각류 등	0	0	0	0
		항공기.선박 및 부품	13,366	6,830	6,536	0
		육 류	0	0	0	0
		제분공업 생산품	26,348	13,240	13,108	0
		당 류	438,664	424,262	14,321	0
		피혁류 및 그제품	1,486	180	1,306	0
		기 타	1,373,863	66,395	1,288,248	11,485

<단위 : 톤>



<형태별 화물 처리 실적>

<단위 : 톤>



<주요 품목별 화물 처리 실적>

품목별/월별 화물처리 실적
(세로)

부두별/월별 화물처리 실적(세로)

부두별/품목별 화물처리 실적(세로)

품목별/지역별 수출입화물 처리 실적(세로)

지역별 수출입화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구 분		합 계	수출입			환적		
			소계	수입	수출	소계	수입	수출
합계	계	179,758,769	176,946,631	109,119,507	67,827,124	2,812,138	1,605,909	1,206,229
	국적선	11,794,037	11,487,106	3,314,479	8,172,627	306,931	168,988	137,943
	외국선	167,964,732	165,459,525	105,805,028	59,654,497	2,505,207	1,436,921	1,068,286
일본	계	11,928,303	11,616,264	5,285,979	6,330,285	312,039	254,809	57,230
	국적선	3,497,943	3,364,364	1,817,272	1,547,092	133,579	124,927	8,652
	외국선	8,430,360	8,251,900	3,468,707	4,783,193	178,460	129,882	48,578
극동아시아	계	28,973,057	28,066,301	6,581,764	21,484,537	906,756	570,442	336,314
	국적선	5,482,973	5,409,794	823,771	4,586,023	73,179	38,042	35,137
	외국선	23,490,084	22,656,507	5,757,993	16,898,514	833,577	532,400	301,177
동남아시아	계	21,375,489	21,148,223	6,192,451	14,955,772	227,266	50,390	176,876
	국적선	1,999,364	1,955,978	571,008	1,384,970	43,386	6,019	37,367
	외국선	19,376,125	19,192,245	5,621,443	13,570,802	183,880	44,371	139,509
서남아시아	계	2,353,725	2,315,396	807,581	1,507,815	38,329	0	38,329
	국적선	56,836	45,689	12,481	33,208	11,147	0	11,147
	외국선	2,296,889	2,269,707	795,100	1,474,607	27,182	0	27,182
중동	계	71,497,829	71,452,431	67,684,925	3,767,506	45,398	0	45,398
	국적선	61,450	56,771	27,886	28,885	4,679	0	4,679
	외국선	71,436,379	71,395,660	67,657,039	3,738,621	40,719	0	40,719
유럽	계	10,814,791	10,705,679	7,583,215	3,122,464	109,112	69,416	39,696
	국적선	27,276	27,276	0	27,276	0	0	0
	외국선	10,787,515	10,678,403	7,583,215	3,095,188	109,112	69,416	39,696
아프리카	계	1,550,530	1,470,750	914,538	556,212	79,780	72,061	7,719
	국적선	9,361	9,089	0	9,089	272	0	272
	외국선	1,541,169	1,461,661	914,538	547,123	79,508	72,061	7,447
북미주	계	17,108,173	16,323,016	7,785,866	8,537,150	785,157	469,070	316,087
	국적선	402,429	389,104	0	389,104	13,325	0	13,325
	외국선	16,705,744	15,933,912	7,785,866	8,148,046	771,832	469,070	302,762
중미	계	1,477,967	1,425,143	1,009,068	416,075	52,824	0	52,824
	국적선	27,558	12,337	0	12,337	15,221	0	15,221
	외국선	1,450,409	1,412,806	1,009,068	403,738	37,603	0	37,603
남미	계	3,534,999	3,470,788	2,932,704	538,084	64,211	46,053	18,158
	국적선	32,399	26,513	0	26,513	5,886	0	5,886
	외국선	3,502,600	3,444,275	2,932,704	511,571	58,325	46,053	12,272
대양주	계	8,592,847	8,439,857	2,106,199	6,333,658	152,990	51,686	101,304
	국적선	152,920	152,920	62,061	90,859	0	0	0
	외국선	8,439,927	8,286,937	2,044,138	6,242,799	152,990	51,686	101,304
기타	계	551,059	512,783	235,217	277,566	38,276	21,982	16,294
	국적선	43,528	37,271	0	37,271	6,257	0	6,257
	외국선	507,531	475,512	235,217	240,295	32,019	21,982	10,037

국가별 수출입화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	합계	수입	수출	비중(%)	전년대비(%)
합계	179,758,769	110,725,416	69,033,353	100.0%	2.5%
사우디아라비아	39,005,352	38,918,607	86,745	21.7%	-4.6%
중국	16,411,991	2,706,633	13,705,358	9.1%	8.3%
미국	15,985,874	7,906,097	8,079,777	8.9%	11.6%
쿠웨이트	15,878,843	15,806,769	72,074	8.8%	2.7%
일본	11,928,303	5,540,788	6,387,515	6.6%	3.2%
호주	7,626,337	1,991,737	5,634,600	4.2%	17.4%
러시아연방	7,041,061	6,803,506	237,555	3.9%	21.9%
싱가포르	6,459,047	1,223,679	5,235,368	3.6%	-25.0%
베트남	4,532,347	1,167,237	3,365,110	2.5%	33.8%
이라크	4,214,842	4,112,163	102,679	2.3%	68.0%
중화민국	3,957,967	404,624	3,553,343	2.2%	23.5%
말레이시아	3,645,845	1,806,372	1,839,473	2.0%	1.4%
인도네시아	3,403,342	1,385,748	2,017,594	1.9%	-11.7%
이란	3,306,704	3,234,936	71,768	1.8%	-19.1%
카타르	3,252,451	3,204,578	47,873	1.8%	-23.0%
인도	2,353,725	807,581	1,546,144	1.3%	-9.8%
아프카니스탄	2,351,338	0	2,351,338	1.3%	73.3%
아랍에미리트연합	2,279,822	1,705,321	574,501	1.3%	218.6%
영국	2,120,666	1,738,168	382,498	1.2%	22.1%
필리핀	2,022,720	100,895	1,921,825	1.1%	41.7%
홍콩	1,519,608	33,101	1,486,507	0.8%	2.9%
캐나다	1,448,384	454,954	993,430	0.8%	-21.1%
네덜란드	1,253,706	543,784	709,922	0.7%	-35.8%
칠레	1,121,053	875,176	245,877	0.6%	6.7%
멕시코	1,061,343	716,233	345,110	0.6%	-23.2%
기타국가	15,576,098	7,536,729	8,039,369	8.7%	-6.5%

* 환적 물동량 포함

6. 울산항 2017년 액체화물 처리 실적(상세)

간지

월별/품목별 액체화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	액체화물 물동량						전체 물동량	전체대비 액체비중 (%)
	유류			케미칼 등		합계		
	원유(역청유), 석유	석유정제품	석유가스및 기타가스류	화학공업 생산물	동식물성 유지류			
합계	72,306,211	60,079,370	7,269,892	26,852,059	141,361	166,648,893	202,345,901	82.4
1월	6,613,888	5,071,187	734,353	2,211,057	44,673	14,675,158	17,504,284	83.8
2월	5,787,140	4,696,369	712,960	1,975,184	4,828	13,176,481	15,902,714	82.9
3월	6,150,929	5,195,010	574,465	2,405,916	19,737	14,346,057	17,544,080	81.8
4월	5,621,609	5,104,094	630,081	2,137,772	4,013	13,497,569	16,994,196	79.4
5월	6,040,143	5,208,065	723,201	2,178,253	8,413	14,158,075	17,466,363	81.1
6월	5,077,053	4,270,468	598,603	1,899,865	3,237	11,849,226	15,234,278	77.8
7월	6,696,162	4,763,592	656,583	2,193,329	12,077	14,321,743	17,298,995	82.8
8월	5,862,418	5,252,190	544,818	2,282,241	12,164	13,953,831	16,427,301	84.9
9월	6,233,206	5,057,680	476,446	2,420,159	2,997	14,190,488	17,108,514	82.9
10월	5,775,290	4,652,514	648,508	2,365,172	7,344	13,448,828	15,943,548	84.4
11월	6,404,320	5,588,161	503,560	2,214,036	6,368	14,716,445	17,928,421	82.1
12월	6,044,053	5,220,040	466,314	2,569,075	15,510	14,314,992	16,993,207	84.2

<단위 : 톤>



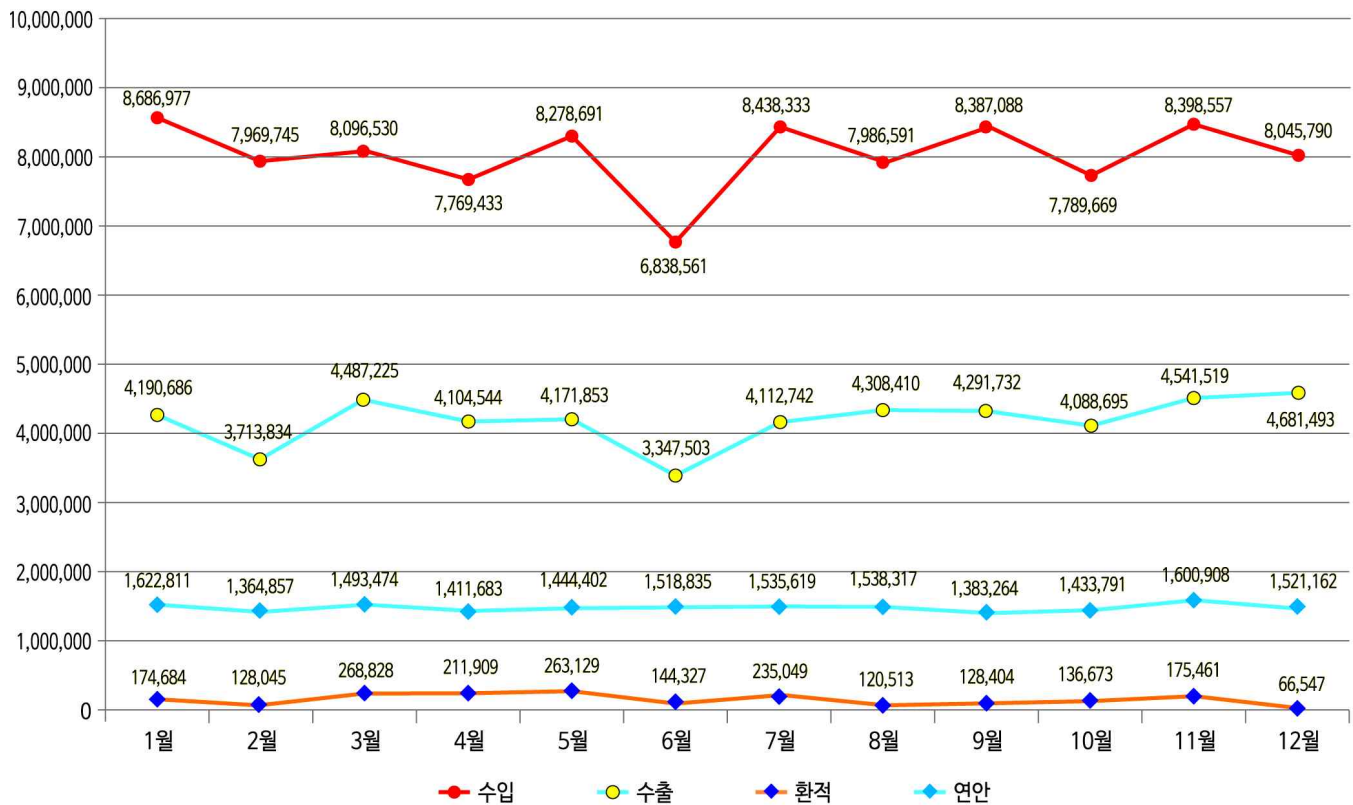
<월별 액체화물 처리 실적>

월별/형태별 액체화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	합계	수입	수출	환적	연안
합계	166,648,893	96,685,965	50,040,236	2,053,569	17,869,123
1월	14,675,158	8,686,977	4,190,686	174,684	1,622,811
2월	13,176,481	7,969,745	3,713,834	128,045	1,364,857
3월	14,346,057	8,096,530	4,487,225	268,828	1,493,474
4월	13,497,569	7,769,433	4,104,544	211,909	1,411,683
5월	14,158,075	8,278,691	4,171,853	263,129	1,444,402
6월	11,849,226	6,838,561	3,347,503	144,327	1,518,835
7월	14,321,743	8,438,333	4,112,742	235,049	1,535,619
8월	13,953,831	7,986,591	4,308,410	120,513	1,538,317
9월	14,190,488	8,387,088	4,291,732	128,404	1,383,264
10월	13,448,828	7,789,669	4,088,695	136,673	1,433,791
11월	14,716,445	8,398,557	4,541,519	175,461	1,600,908
12월	14,314,992	8,045,790	4,681,493	66,547	1,521,162

<단위 : 톤>



<형태별 액체화물 처리 실적>

월별/내외항별 액체화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구 분		합 계	유류			케미칼 등	
			원유(역청유), 석유	석유정제품	석유가스및 기타가스류	화학공업 생산품	동식물성 유지류
합 계	계	166,648,893	72,306,211	60,079,370	7,269,892	26,852,059	141,361
	외항선	148,779,770	72,306,211	45,447,761	6,749,635	24,134,802	141,361
	내항선	17,869,123	0	14,631,609	520,257	2,717,257	0
1월	계	14,675,158	6,613,888	5,071,187	734,353	2,211,057	44,673
	외항선	13,052,347	6,613,888	3,839,890	672,487	1,881,409	44,673
	내항선	1,622,811	0	1,231,297	61,866	329,648	0
2월	계	13,176,481	5,787,140	4,696,369	712,960	1,975,184	4,828
	외항선	11,811,624	5,787,140	3,545,217	667,332	1,807,107	4,828
	내항선	1,364,857	0	1,151,152	45,628	168,077	0
3월	계	14,346,057	6,150,929	5,195,010	574,465	2,405,916	19,737
	외항선	12,852,583	6,150,929	3,941,754	529,107	2,211,056	19,737
	내항선	1,493,474	0	1,253,256	45,358	194,860	0
4월	계	13,497,569	5,621,609	5,104,094	630,081	2,137,772	4,013
	외항선	12,085,886	5,621,609	3,957,128	599,919	1,903,217	4,013
	내항선	1,411,683	0	1,146,966	30,162	234,555	0
5월	계	14,158,075	6,040,143	5,208,065	723,201	2,178,253	8,413
	외항선	12,713,673	6,040,143	3,999,968	686,754	1,978,395	8,413
	내항선	1,444,402	0	1,208,097	36,447	199,858	0
6월	계	11,849,226	5,077,053	4,270,468	598,603	1,899,865	3,237
	외항선	10,330,391	5,077,053	3,036,042	552,474	1,661,585	3,237
	내항선	1,518,835	0	1,234,426	46,129	238,280	0
7월	계	14,321,743	6,696,162	4,763,592	656,583	2,193,329	12,077
	외항선	12,786,124	6,696,162	3,536,296	598,467	1,943,122	12,077
	내항선	1,535,619	0	1,227,296	58,116	250,207	0
8월	계	13,953,831	5,862,418	5,252,190	544,818	2,282,241	12,164
	외항선	12,415,514	5,862,418	3,964,606	510,474	2,065,852	12,164
	내항선	1,538,317	0	1,287,584	34,344	216,389	0
9월	계	14,190,488	6,233,206	5,057,680	476,446	2,420,159	2,997
	외항선	12,807,224	6,233,206	3,935,717	448,152	2,187,152	2,997
	내항선	1,383,264	0	1,121,963	28,294	233,007	0
10월	계	13,448,828	5,775,290	4,652,514	648,508	2,365,172	7,344
	외항선	12,015,037	5,775,290	3,495,952	609,915	2,126,536	7,344
	내항선	1,433,791	0	1,156,562	38,593	238,636	0
11월	계	14,716,445	6,404,320	5,588,161	503,560	2,214,036	6,368
	외항선	13,115,537	6,404,320	4,212,682	458,394	2,033,773	6,368
	내항선	1,600,908	0	1,375,479	45,166	180,263	0
12월	계	14,314,992	6,044,053	5,220,040	466,314	2,569,075	15,510
	외항선	12,793,830	6,044,053	3,982,509	416,160	2,335,598	15,510
	내항선	1,521,162	0	1,237,531	50,154	233,477	0

부두별 액체화물 처리 실적

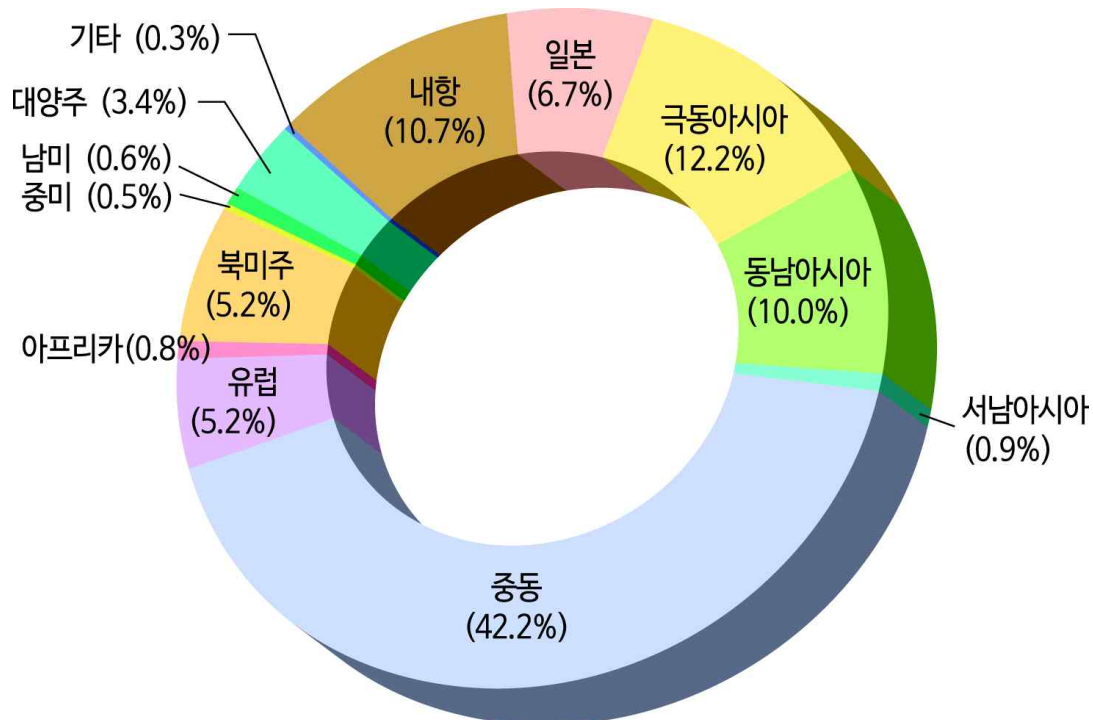
<단위 : 톤>

구 분		합 계	원유(역청유), 석유	석유정제품	석유가스 및 기타가스류	화학공업 생산품	동식물성 유지류
합 계		166,648,893	72,306,211	60,079,370	7,269,892	26,852,059	141,361
본항	석탄부두	61,387	0	42,320	0	19,067	0
	1부두	1,276	0	1,276	0	0	0
	2부두	1,115,958	0	31,436	17,643	1,054,279	12,600
	3부두	889,981	0	81,083	304,291	498,307	6,300
	4부두	1,634,674	0	144,326	225,378	1,264,970	0
	5부두	28,367	0	10,729	0	17,638	0
	6부두	894,916	0	39,871	22,674	811,918	20,453
	7부두	19,459	0	3,350	0	14,609	1,500
	8부두	207,836	0	54,093	0	152,243	1,500
	9부두	24,866	0	13,066	0	11,800	0
	일반부두	191,416	0	125,832	0	65,584	0
	SK부두	40,312,139	1,016,978	28,778,383	4,879,993	5,636,785	0
	SK부이	38,001,167	37,907,721	93,446	0	0	0
	용잠부두	1,861,625	0	406,213	85,640	1,369,772	0
	양곡부두	284,782	0	32,026	1,998	250,758	0
	가스부두	2,136,972	0	531,555	1,018,303	587,114	0
	자동차부두	11,482	0	11,482	0	0	0
	염포부두	378,980	0	26,603	3,792	348,585	0
	화암부두	404	0	404	0	0	0
	예전부두	0	0	0	0	0	0
온산항	온산1부두	489,725	0	467,168	0	22,557	0
	온산2부두	1,626,811	0	950,182	0	676,629	0
	온산3부두	8,458	0	8,458	0	0	0
	온산4부두	315	0	315	0	0	0
	정일권부두	276,720	0	24,317	0	251,448	955
	효성부두	232,362	0	23,318	106,873	102,171	0
	동북부두	2,570,936	0	1,331,002	28,459	1,211,475	0
	S-OIL부두	21,571,854	0	17,442,804	259,813	3,869,237	0
	S-OIL부이	33,381,512	33,381,512	0	0	0	0
	석유공사부이	0	0	0	0	0	0
	정일부두	3,781,629	0	675,416	1,565	3,099,551	5,097
	유화부두	2,270,090	0	1,696,308	235,853	337,929	0
	OTK부두	1,764,213	0	321,065	21,779	1,416,386	4,983
	UTK부두(구.태영호라이즌부두)	916,043	0	290,905	0	559,877	65,261
미포항	미포부두	3,451	0	3,451	0	0	0
	미포항 정박지	0	0	0	0	0	0
	신항권부두	1,376,106	0	1,007,614	402	366,082	2,008
신항	신항일반부두	46,977	0	6,883	0	40,094	0
	세방신항부두	14,755	0	3,542	0	11,213	0
	현대오일터미널신항부두	2,384,684	0	2,364,805	0	19,879	0
	정일스톨트 신항3부두	536,349	0	338,952	0	197,397	0
	정일스톨트 신항4부두	1,750,385	0	1,037,502	0	703,834	9,049
	정일스톨트 신항5부두	2,300,010	0	1,206,909	11,192	1,070,254	11,655
	엘에스니꼬신항부두	3,965	0	3,965	0	0	0
	대한통운신항부두	0	0	0	0	0	0
	한진신항부두	19,240	0	2,032	0	17,208	0
	태영지엘에스신항부두	53,973	0	0	0	53,973	0
	용연부두	2,137	0	2,137	0	0	0
	매암부두	765	0	765	0	0	0
	미포의장안벽	3,533	0	3,533	0	0	0
	현중의장안벽	24,147	0	24,147	0	0	0
기타	신항남방과제T/S부두	980,584	0	255,287	44,244	681,053	0
	신항북방과제T/S부두	0	0	0	0	0	0
	기타부두	68,453	0	31,969	0	36,484	0
	기타물양장	265	0	265	0	0	0
정박지	정박지(E)	123,278	0	119,379	0	3,899	0
	M박지	7,220	0	7,220	0	0	0
	정박지(W)	261	0	261	0	0	0

지역별 액체화물 처리실적

<단위 : 톤>

구 분		액체화물 물동량					전체 물동량	전체대비 액체비중 (%)	
		유류			케미칼 등				합계
		원유(역청유), 석유	석유정제품	석유가스및 기타가스류	화학공업 생산품	동식물성 유지류			
총 계		72,306,211	60,079,370	7,269,892	26,852,059	141,361	166,648,893	202,345,901	82.4
외항 화물	계	72,306,211	45,447,761	6,749,635	24,134,802	141,361	148,779,770	179,758,769	82.8
	일본	186,516	6,737,366	448,656	3,852,729	0	11,225,267	11,928,303	94.1
	극동아시아	1,985,205	10,665,384	1,162,187	6,556,157	10,515	20,379,448	28,973,057	70.3
	동남아시아	334,814	12,810,051	92,734	3,312,833	116,088	16,666,520	21,375,489	78.0
	서남아시아	0	854,784	39,854	616,109	0	1,510,747	2,353,725	64.2
	중동	63,375,240	4,806,846	800,935	1,386,421	0	70,369,442	71,497,829	98.4
	유럽	4,703,369	2,256,825	26,930	1,617,426	0	8,604,550	10,814,791	79.6
	아프리카	409,499	146,096	309,690	493,666	0	1,358,951	1,550,530	87.6
	북미주	848,035	2,853,457	3,664,498	3,335,933	9,661	10,711,584	17,108,173	62.6
	중미	429,373	10,642	0	442,585	0	882,600	1,477,967	59.7
	남미	0	205,094	100,529	616,778	5,097	927,498	3,534,999	26.2
	대양주	34,160	3,879,547	103,622	1,616,812	0	5,634,141	8,592,847	65.6
	기타	0	221,669	0	287,353	0	509,022	551,059	92.4
내항화물		0	14,631,609	520,257	2,717,257	0	17,869,123	22,587,132	79.1



<지역별 액체화물 처리 비중>

7. 울산항 2017년 컨테이너 처리 실적(상세)

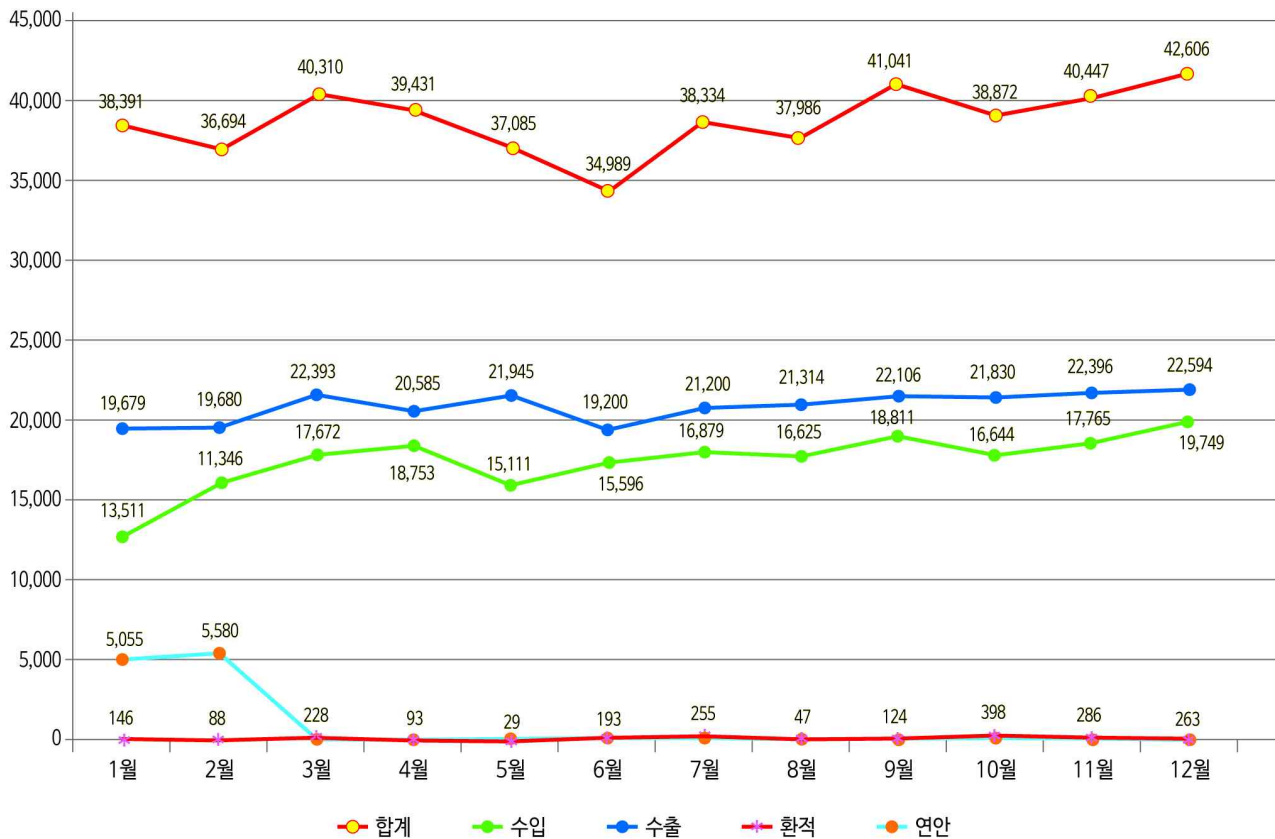
월별 컨테이너 처리 실적

<단위 : TEU>

구분	합계	수입	수출	환적	연안
합계	466,186	198,462	254,922	2,150	10,652
1월	38,391	13,511	19,679	146	5,055
2월	36,694	11,346	19,680	88	5,580
3월	40,310	17,672	22,393	228	17
4월	39,431	18,753	20,585	93	0
5월	37,085	15,111	21,945	29	0
6월	34,989	15,596	19,200	193	0
7월	38,334	16,879	21,200	255	0
8월	37,986	16,625	21,314	47	0
9월	41,041	18,811	22,106	124	0
10월	38,872	16,644	21,830	398	0
11월	40,447	17,765	22,396	286	0
12월	42,606	19,749	22,594	263	0

<단위 : TEU>

<월별 컨테이너 처리 실적>



월별/규격별 컨테이너 처리 실적

<단위 : TEU, 개>

구분		TEU 합계			수량 합계			20피트			40피트			기타		
		계(TEU)	적	공	합계(개)	적	공	계(개)	적	공	계(개)	적	공	계(개)	적	공
합계	계	466,186	281,623	184,563	399,284	243,875	155,409	332,364	206,109	126,255	66,908	37,754	29,154	12	12	0
	국적선	158,890	90,671	68,219	139,654	80,976	58,678	120,400	71,263	49,137	19,242	9,701	9,541	12	12	0
	외국선	307,296	190,952	116,344	259,630	162,899	96,731	211,964	134,846	77,118	47,666	28,053	19,613	0	0	0
1월	계	38,391	23,271	15,120	33,065	20,373	12,692	27,721	17,457	10,264	5,332	2,904	2,428	12	12	0
	국적선	12,223	6,435	5,788	10,626	5,920	4,706	9,011	5,387	3,624	1,603	521	1,082	12	12	0
	외국선	26,168	16,836	9,332	22,439	14,453	7,986	18,710	12,070	6,640	3,729	2,383	1,346	0	0	0
2월	계	36,694	22,356	14,338	31,117	19,188	11,929	25,540	16,020	9,520	5,577	3,168	2,409	0	0	0
	국적선	15,660	8,974	6,686	13,384	7,747	5,637	11,108	6,520	4,588	2,276	1,227	1,049	0	0	0
	외국선	21,034	13,382	7,652	17,733	11,441	6,292	14,432	9,500	4,932	3,301	1,941	1,360	0	0	0
3월	계	40,310	24,783	15,527	34,164	21,110	13,054	28,018	17,437	10,581	6,146	3,673	2,473	0	0	0
	국적선	14,662	8,502	6,160	12,611	7,400	5,211	10,560	6,298	4,262	2,051	1,102	949	0	0	0
	외국선	25,648	16,281	9,367	21,553	13,710	7,843	17,458	11,139	6,319	4,095	2,571	1,524	0	0	0
4월	계	39,431	21,942	17,489	33,223	19,199	14,024	27,015	16,456	10,559	6,208	2,743	3,465	0	0	0
	국적선	12,481	6,882	5,599	11,243	6,419	4,824	10,005	5,956	4,049	1,238	463	775	0	0	0
	외국선	26,950	15,060	11,890	21,980	12,780	9,200	17,010	10,500	6,510	4,970	2,280	2,690	0	0	0
5월	계	37,085	23,949	13,136	31,692	20,583	11,109	26,299	17,217	9,082	5,393	3,366	2,027	0	0	0
	국적선	11,604	7,161	4,443	10,218	6,346	3,872	8,832	5,531	3,301	1,386	815	571	0	0	0
	외국선	25,481	16,788	8,693	21,474	14,237	7,237	17,467	11,686	5,781	4,007	2,551	1,456	0	0	0
6월	계	34,989	21,236	13,753	30,620	18,639	11,981	26,251	16,042	10,209	4,369	2,597	1,772	0	0	0
	국적선	9,375	5,731	3,644	8,752	5,273	3,479	8,129	4,815	3,314	623	458	165	0	0	0
	외국선	25,614	15,505	10,109	21,868	13,366	8,502	18,122	11,227	6,895	3,746	2,139	1,607	0	0	0
7월	계	38,334	23,272	15,062	33,198	20,186	13,012	28,062	17,100	10,962	5,136	3,086	2,050	0	0	0
	국적선	11,535	6,532	5,003	10,231	5,978	4,253	8,927	5,424	3,503	1,304	554	750	0	0	0
	외국선	26,799	16,740	10,059	22,967	14,208	8,759	19,135	11,676	7,459	3,832	2,532	1,300	0	0	0
8월	계	37,986	23,284	14,702	32,903	20,384	12,519	27,820	17,484	10,336	5,083	2,900	2,183	0	0	0
	국적선	12,881	7,242	5,639	11,440	6,506	4,934	9,999	5,770	4,229	1,441	736	705	0	0	0
	외국선	25,105	16,042	9,063	21,463	13,878	7,585	17,821	11,714	6,107	3,642	2,164	1,478	0	0	0
9월	계	41,041	24,146	16,895	35,159	20,957	14,202	29,277	17,768	11,509	5,882	3,189	2,693	0	0	0
	국적선	13,245	7,321	5,924	11,450	6,466	4,984	9,655	5,611	4,044	1,795	855	940	0	0	0
	외국선	27,796	16,825	10,971	23,709	14,491	9,218	19,622	12,157	7,465	4,087	2,334	1,753	0	0	0
10월	계	38,872	24,172	14,700	33,546	20,952	12,594	28,220	17,732	10,488	5,326	3,220	2,106	0	0	0
	국적선	13,972	7,415	6,557	12,348	6,614	5,734	10,724	5,813	4,911	1,624	801	823	0	0	0
	외국선	24,900	16,757	8,143	21,198	14,338	6,860	17,496	11,919	5,577	3,702	2,419	1,283	0	0	0
11월	계	40,447	24,233	16,214	34,552	21,039	13,513	28,657	17,845	10,812	5,895	3,194	2,701	0	0	0
	국적선	14,470	8,970	5,500	12,929	8,010	4,919	11,388	7,050	4,338	1,541	960	581	0	0	0
	외국선	25,977	15,263	10,714	21,623	13,029	8,594	17,269	10,795	6,474	4,354	2,234	2,120	0	0	0
12월	계	42,606	24,979	17,627	36,045	21,265	14,780	29,484	17,551	11,933	6,561	3,714	2,847	0	0	0
	국적선	16,782	9,506	7,276	14,422	8,297	6,125	12,062	7,088	4,974	2,360	1,209	1,151	0	0	0
	외국선	25,824	15,473	10,351	21,623	12,968	8,655	17,422	10,463	6,959	4,201	2,505	1,696	0	0	0

월별/형태별 컨테이너 처리 실적

<단위 : TEU>

구분		합계	외항							내항						
			외항계	수출입			환적			내항계	연안			환적		
				계	수입	수출	계	수입	수출		계	수입	수출	계	수입	수출
합계	계	466,186	455,534	453,384	198,462	254,922	2,150	970	1,180	10,652	10,468	8,368	2,100	184	184	0
	적	281,623	279,126	276,976	25,854	251,122	2,150	970	1,180	2,497	2,313	236	2,077	184	184	0
	공	184,563	176,408	176,408	172,608	3,800	0	0	0	8,155	8,155	8,132	23	0	0	0
1월	계	38,391	33,336	33,190	13,511	19,679	146	0	146	5,055	4,929	3,628	1,301	126	126	0
	적	23,271	21,759	21,613	2,062	19,551	146	0	146	1,512	1,386	85	1,301	126	126	0
	공	15,120	11,577	11,577	11,449	128	0	0	0	3,543	3,543	3,543	0	0	0	0
2월	계	36,694	31,114	31,026	11,346	19,680	88	11	77	5,580	5,522	4,740	782	58	58	0
	적	22,356	21,388	21,300	1,748	19,552	88	11	77	968	910	151	759	58	58	0
	공	14,338	9,726	9,726	9,598	128	0	0	0	4,612	4,612	4,589	23	0	0	0
3월	계	40,310	40,293	40,065	17,672	22,393	228	147	81	17	17	0	17	0	0	0
	적	24,783	24,766	24,538	2,413	22,125	228	147	81	17	17	0	17	0	0	0
	공	15,527	15,527	15,527	15,259	268	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4월	계	39,431	39,431	39,338	18,753	20,585	93	26	67	0	0	0	0	0	0	0
	적	21,942	21,942	21,849	2,390	19,459	93	26	67	0	0	0	0	0	0	0
	공	17,489	17,489	17,489	16,363	1,126	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5월	계	37,085	37,085	37,056	15,111	21,945	29	10	19	0	0	0	0	0	0	0
	적	23,949	23,949	23,920	2,250	21,670	29	10	19	0	0	0	0	0	0	0
	공	13,136	13,136	13,136	12,861	275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6월	계	34,989	34,989	34,796	15,596	19,200	193	126	67	0	0	0	0	0	0	0
	적	21,236	21,236	21,043	2,228	18,815	193	126	67	0	0	0	0	0	0	0
	공	13,753	13,753	13,753	13,368	385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7월	계	38,334	38,334	38,079	16,879	21,200	255	86	169	0	0	0	0	0	0	0
	적	23,272	23,272	23,017	1,994	21,023	255	86	169	0	0	0	0	0	0	0
	공	15,062	15,062	15,062	14,885	177	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8월	계	37,986	37,986	37,939	16,625	21,314	47	16	31	0	0	0	0	0	0	0
	적	23,284	23,284	23,237	2,091	21,146	47	16	31	0	0	0	0	0	0	0
	공	14,702	14,702	14,702	14,534	168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9월	계	41,041	41,041	40,917	18,811	22,106	124	89	35	0	0	0	0	0	0	0
	적	24,146	24,146	24,022	2,067	21,955	124	89	35	0	0	0	0	0	0	0
	공	16,895	16,895	16,895	16,744	151	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10월	계	38,872	38,872	38,474	16,644	21,830	398	205	193	0	0	0	0	0	0	0
	적	24,172	24,172	23,774	2,147	21,627	398	205	193	0	0	0	0	0	0	0
	공	14,700	14,700	14,700	14,497	203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11월	계	40,447	40,447	40,161	17,765	22,396	286	156	130	0	0	0	0	0	0	0
	적	24,233	24,233	23,947	2,026	21,921	286	156	130	0	0	0	0	0	0	0
	공	16,214	16,214	16,214	15,739	475	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12월	계	42,606	42,606	42,343	19,749	22,594	263	98	165	0	0	0	0	0	0	0
	적	24,979	24,979	24,716	2,438	22,278	263	98	165	0	0	0	0	0	0	0
	공	17,627	17,627	17,627	17,311	316	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

지역별 수출입 컨테이너 처리 실적

<단위 : TEU>

구분		합계	수출입별				선박 국적별	
			수입	수출	환적		국적선	외국선
					수입	수출		
합계	계	455,534	198,462	254,922	970	1,180	148,238	307,296
	적	279,126	25,854	251,122	970	1,180	88,174	190,952
	공	176,408	172,608	3,800	0	0	60,064	116,344
일본	계	72,678	63,223	9,233	218	4	13,661	59,017
	적	11,340	2,056	9,062	218	4	3,271	8,069
	공	61,338	61,167	171	0	0	10,390	50,948
극동아시아	계	227,465	79,998	146,609	707	151	84,851	142,614
	적	151,868	8,028	142,982	707	151	45,296	106,572
	공	75,597	71,970	3,627	0	0	39,555	36,042
동남아시아	계	130,275	40,342	88,863	45	1,025	49,710	80,565
	적	105,641	15,710	88,861	45	1,025	39,591	66,050
	공	24,634	24,632	2	0	0	10,119	14,515
서남아시아	계	25,037	14,873	10,164	0	0	16	25,021
	적	10,198	34	10,164	0	0	16	10,182
	공	14,839	14,839	0	0	0	0	14,839
중동	계	78	25	53	0	0	0	78
	적	78	25	53	0	0	0	78
	공	0	0	0	0	0	0	0
유럽	계	1	1	0	0	0	0	1
	적	1	1	0	0	0	0	1
	공	0	0	0	0	0	0	0
아프리카	계	0	0	0	0	0	0	0
	적	0	0	0	0	0	0	0
	공	0	0	0	0	0	0	0
북미주	계	0	0	0	0	0	0	0
	적	0	0	0	0	0	0	0
	공	0	0	0	0	0	0	0
중미	계	0	0	0	0	0	0	0
	적	0	0	0	0	0	0	0
	공	0	0	0	0	0	0	0
남미	계	0	0	0	0	0	0	0
	적	0	0	0	0	0	0	0
	공	0	0	0	0	0	0	0
대양주	계	0	0	0	0	0	0	0
	적	0	0	0	0	0	0	0
	공	0	0	0	0	0	0	0
기타	계	0	0	0	0	0	0	0
	적	0	0	0	0	0	0	0
	공	0	0	0	0	0	0	0

국가별 수출입 컨테이너 처리 실적

<단위 : TEU>

구분	합계			수입			수출			환적		
	계	적	공	계	적	공	계	적	공	계	적	공
합계	455,534	279,126	176,408	198,462	25,854	172,608	254,922	251,122	3,800	2,150	2,150	0
아랍에미리트	53	53	0	0	0	0	53	53	0	0	0	0
방글라데시	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
중국	95,477	91,726	3,751	7,136	6,262	874	88,233	85,356	2,877	108	108	0
홍콩	28,043	27,683	360	814	463	351	27,213	27,204	9	16	16	0
인도네시아	43,595	20,391	23,204	30,718	7,514	23,204	12,733	12,733	0	144	144	0
인도	25,037	10,198	14,839	14,873	34	14,839	10,164	10,164	0	0	0	0
일본	72,678	11,340	61,338	63,223	2,056	61,167	9,233	9,062	171	222	222	0
대한민국	51,709	12,584	39,125	38,394	5	38,389	12,596	11,860	736	791	719	0
스리랑카	13	13	0	0	0	0	13	13	0	0	0	0
말레이시아	21,156	21,155	1	2,314	2,313	1	18,761	18,761	0	81	81	0
네덜란드	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
필리핀	95	1	94	94	0	94	1	1	0	0	0	0
파키스탄	7	7	0	0	0	0	7	7	0	0	0	0
러시아	18,363	0	18,363	18,363	0	18,363	0	0	0	0	0	0
사우디아라비아	25	25	0	25	25	0	0	0	0	0	0	0
싱가포르	5,842	5,825	17	574	559	15	5,214	5,212	2	54	54	0
태국	18,356	18,355	1	2,315	2,314	1	15,892	15,892	0	149	149	0
대만	33,873	19,875	13,998	15,291	1,298	13,993	18,567	18,562	5	15	15	0
베트남	41,210	39,894	1,316	4,326	3,010	1,316	36,242	36,242	0	642	642	0

전국 항만 2017년 선박 입항 현황

<단위 : 척, G/T>

구분	합 계		외 항 선						내항선	
			계		국적선		외국선			
	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
합계	195,112	2,033,622,745	84,015	1,817,429,431	21,597	159,569,328	62,418	1,657,860,103	111,097	216,193,314
울산	24,034	222,436,611	12,107	205,857,421	3,444	20,016,421	8,663	185,841,000	11,927	16,579,190
부산	49,842	669,137,031	28,008	648,299,250	8,336	51,378,398	19,672	596,920,852	21,834	20,837,781
인천	18,118	196,075,235	8,380	170,643,129	1,310	14,151,702	7,070	156,491,427	9,738	25,432,106
평택.당진	9,726	143,198,116	5,826	134,300,417	816	9,601,168	5,010	124,699,249	3,900	8,897,699
경인항	267	580,780	91	450,366	3	21,157	88	429,209	176	130,414
동해.묵호	4,263	26,564,200	1,039	12,851,910	120	1,607,704	919	11,244,206	3,224	13,712,290
삼척	1,476	5,083,929	173	430,073	105	201,851	68	228,222	1,303	4,653,856
속초	228	949,434	81	819,225	1	232	80	818,993	147	130,209
옥계	1,270	4,774,649	142	1,210,167	88	228,523	54	981,644	1,128	3,564,482
호산	191	8,649,995	115	8,595,433	2	193,720	113	8,401,713	76	54,562
대산	7,273	73,403,518	3,465	66,036,859	1,011	7,147,113	2,454	58,889,746	3,808	7,366,659
보령	464	14,401,984	223	14,275,066	59	3,451,110	164	10,823,956	241	126,918
태안	376	9,177,581	165	9,028,232	26	1,170,139	139	7,858,093	211	149,349
군산	3,484	39,399,494	1,777	36,662,391	349	4,558,132	1,428	32,104,259	1,707	2,737,103
장항	453	538,989	79	246,412	2	4,283	77	242,129	374	292,577
목포	8,462	37,736,627	766	22,187,704	145	1,985,274	621	20,202,430	7,696	15,548,923
완도	2,046	1,000,468	27	44,913	4	2,170	23	42,743	2,019	955,555
여수	7,394	63,349,380	2,300	61,076,349	198	976,592	2,102	60,099,757	5,094	2,273,031
광양	25,658	339,055,110	12,698	309,446,322	3,522	26,637,813	9,176	282,808,509	12,960	29,608,788
포항	6,461	57,764,669	3,244	50,798,306	903	6,684,437	2,341	44,113,869	3,217	6,966,363
마산	6,162	39,975,088	1,761	32,432,982	494	3,452,405	1,267	28,980,577	4,401	7,542,106
삼천포	1,231	9,480,675	196	8,483,603	47	2,155,814	149	6,327,789	1,035	997,072
옥포	2,296	4,656,007	137	1,885,040	86	1,407,789	51	477,251	2,159	2,770,967
장승포	21	4,808	2	528	0	0	2	528	19	4,280
진해	2,614	5,620,158	187	1,552,831	21	29,420	166	1,523,411	2,427	4,067,327
통영	1,075	356,708	465	240,023	224	62,622	241	177,401	610	116,685
고현	2,122	5,104,467	307	2,263,384	270	1,826,186	37	437,198	1,815	2,841,083
하동	301	7,784,944	115	7,579,167	9	612,363	106	6,966,804	186	205,777
제주	6,343	41,485,712	135	9,562,428	2	4,790	133	9,557,638	6,208	31,923,284
서귀포	1,017	1,348,728	4	169,500	0	0	4	169,500	1,013	1,179,228
기타	444	4,527,650	0	0	0	0	0	0	444	4,527,650

전국 항만 2017년 화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	합계	수입	수출	환적	연안
합계	1,574,340,576	730,909,947	322,075,562	259,503,965	261,851,102
울산	202,345,901	109,119,507	67,827,124	2,812,138	22,587,132
부산	401,232,669	69,716,651	104,024,625	210,788,612	16,702,781
인천	165,520,903	105,861,104	26,904,701	518,374	32,236,724
평택.당진	112,491,394	79,503,461	16,305,003	3,882,145	12,800,785
경인항	529,505	281,351	139,574	124	108,456
동해.목호	33,323,129	9,312,342	2,737,616	0	21,273,171
삼척	7,697,327	367,082	223,700	0	7,106,545
속초	73,531	2,898	16	0	70,617
옥계	7,484,969	944,460	807,245	2,011	5,731,253
호산	11,700,272	11,625,249	0	0	75,023
대산	90,290,042	59,130,940	20,760,410	32,673	10,366,019
보령	22,259,528	22,059,628	0	0	199,900
태안	16,122,898	15,866,599	0	0	256,299
군산	19,244,253	10,871,735	1,197,997	3,617,390	3,557,131
장항	600,926	288,490	32,500	0	279,936
목포	23,800,045	2,177,764	4,183,492	1,031,082	16,407,707
완도	2,934,581	6,385	0	0	2,928,196
여수	1,569,930	0	1,640	0	1,568,290
광양	292,279,445	158,057,237	64,188,699	35,285,283	34,748,226
포항	58,889,588	43,737,962	8,080,612	585	7,070,429
마산	13,221,768	1,379,231	4,331,796	1,533,526	5,977,215
삼천포	11,208,258	9,772,224	25,384	0	1,410,650
옥포	7,829,675	3,598,482	77,595	0	4,153,598
장승포	2,293	0	0	0	2,293
진해	1,816,897	365,761	14,424	0	1,436,712
통영	142,532	50,241	18,714	0	73,577
고현	6,424,761	4,401,285	168,626	22	1,854,828
하동	12,727,190	12,394,092	0	0	333,098
제주	12,811,916	17,786	24,069	0	12,770,061
서귀포	1,033,133	0	0	0	1,033,133
기타	36,731,317	0	0	0	36,731,317

전국 항만 2017년 액체화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	합계	원유	석유정제품	석유가스	화학공업생산물	동식물성유지류
합계	530,944,659	163,371,373	209,956,640	79,922,910	75,929,047	1,764,689
울산	166,648,893	72,306,211	60,079,370	7,269,892	26,852,059	141,361
부산	31,367,894	8,942	8,261,312	194,004	22,254,321	649,315
인천	57,881,228	8,726,516	18,880,816	27,350,321	2,754,594	168,981
평택.당진	30,076,408	124,437	5,549,479	23,338,339	443,670	620,483
경인항	40,163	0	3,450	0	36,686	27
동해.묵호	1,226,822	0	1,057,540	0	169,282	0
삼척	23,780	0	23,780	0	0	0
속초	28,055	0	28,055	0	0	0
옥계	484,236	11,615	472,621	0	0	0
호산	7,541,224	0	69,430	7,471,794	0	0
대산	74,253,972	26,484,778	38,554,819	1,262,525	7,951,850	0
보령	5,326,583	0	96,273	5,230,310	0	0
태안	80,492	0	80,492	0	0	0
군산	1,420,358	14,757	1,090,531	0	314,885	185
장항	4,235	0	4,235	0	0	0
목포	1,548,043	5,146	1,249,465	0	293,432	0
완도	19,020	0	19,020	0	0	0
여수	1,375,459	0	1,375,457	0	2	0
광양	143,360,111	55,625,125	67,112,973	7,435,558	13,004,041	182,414
포항	303,334	0	273,718	0	29,616	0
마산	1,685,290	0	1,642,764	0	42,526	0
삼천포	95,110	0	95,110	0	0	0
옥포	123,597	0	123,597	0	0	0
장승포	2,293	0	2,293	0	0	0
진해	54,382	173	44,077	0	10,132	0
통영	64,443	0	64,319	0	124	0
고현	173,262	0	164,192	0	9,070	0
하동	101,823	0	101,823	0	0	0
제주	1,559,043	0	703,386	203,527	652,130	0
서귀포	36,000	0	19,567	0	16,433	0
기타	4,039,106	63,673	2,712,676	166,640	1,094,194	1,923

전국항만 2017년 컨테이너 처리실적
(세로)

9. 전국 항만운영 현황(2013~2017년)
간지

연도별 전국 항만 선박 입항 현황

■ 척수

<단위 : 척>

구분	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
합계	195,009	192,912	200,226	203,735	195,112
울산	25,200	25,717	25,705	25,199	24,034
부산	49,588	47,718	49,047	50,089	49,842
인천	17,621	17,700	18,766	18,708	18,118
평택.당진	9,451	9,304	9,688	9,968	9,726
경인항	269	262	458	262	267
동해.목호	3,632	4,225	4,033	3,985	4,263
삼척	1,322	1,421	1,399	1,474	1,476
속초	243	178	217	144	228
옥계	1,067	1,294	1,131	1,160	1,270
호산	—	38	100	105	191
대산	7,049	7,171	7,560	7,989	7,273
보령	331	343	320	311	464
태안	389	391	361	296	376
군산	4,361	4,386	4,267	4,012	3,484
장항	363	562	503	519	453
목포	9,596	9,565	9,481	8,639	8,462
완도	2,264	1,483	1,757	1,927	2,046
여수	5,573	6,355	6,291	7,542	7,394
광양	23,248	23,375	24,117	26,136	25,658
포항	7,275	6,983	6,722	6,820	6,461
마산	8,117	7,184	7,925	8,078	6,162
삼천포	1,450	1,395	1,509	1,437	1,231
옥포	3,111	3,250	2,898	2,476	2,296
장승포	19	36	23	33	21
진해	4,013	3,781	4,257	3,342	2,614
통영	1,233	1,286	1,372	1,153	1,075
고현	3,581	3,127	2,962	3,957	2,122
하동	355	370	409	312	301
제주	2,698	2,773	3,489	6,529	6,343
서귀포	1,234	828	700	764	1,017
기타	356	411	2,759	369	444

■ 총톤수

<단위 : G/T>

구분	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
합계	1,792,619,996	1,829,485,971	1,966,688,559	2,078,300,192	2,033,622,745
울산	213,324,998	213,875,396	216,051,513	219,158,717	222,436,611
부산	567,882,985	557,173,490	627,934,559	666,044,444	669,137,031
인천	173,009,214	175,349,658	189,093,493	193,280,773	196,075,235
평택.당진	140,773,116	143,900,622	144,004,241	144,220,879	143,198,116
경인항	480,721	475,954	1,151,277	737,905	580,780
동해.목호	24,711,468	25,152,067	25,040,398	25,821,651	26,564,200
삼척	3,622,778	3,755,445	4,175,084	4,627,322	5,083,929
속초	1,517,088	829,349	180,523	139,524	949,434
옥계	4,301,362	5,140,214	4,580,126	4,177,402	4,774,649
호산	—	2,389,579	4,958,077	5,337,179	8,649,995
대산	54,570,300	58,308,101	64,750,132	70,725,219	73,403,518
보령	8,111,258	7,478,062	7,887,761	7,513,439	14,401,984
태안	7,930,607	7,362,807	7,376,147	7,308,845	9,177,581
군산	41,325,487	41,046,361	43,301,456	40,009,784	39,399,494
장항	581,530	627,093	497,582	513,216	538,989
목포	39,989,603	40,088,290	41,137,865	39,161,273	37,736,627
완도	771,116	697,477	779,872	850,236	1,000,468
여수	53,687,584	52,512,486	58,458,769	64,270,509	63,349,380
광양	301,761,646	332,634,575	351,594,407	361,755,946	339,055,110
포항	54,243,105	57,558,233	56,295,915	56,384,755	57,764,669
마산	36,600,497	33,867,332	41,743,959	44,530,503	39,975,088
삼천포	9,332,398	8,397,439	8,895,306	9,735,978	9,480,675
옥포	4,935,642	5,904,475	5,339,639	5,135,888	4,656,007
장승포	4,880	15,904	5,164	7,870	4,808
진해	5,879,060	4,924,793	6,393,908	7,295,384	5,620,158
통영	491,747	499,884	553,650	387,560	356,708
고현	8,249,287	7,540,007	7,423,561	9,557,156	5,104,467
하동	8,178,949	7,680,072	7,810,078	7,511,719	7,784,944
제주	21,726,789	29,538,773	33,544,224	74,355,838	41,485,712
서귀포	692,925	716,225	793,676	917,599	1,348,728
기타	3,931,856	4,045,808	4,936,197	6,825,679	4,527,650

연도별 전국 항만 화물처리 실적

<단위 : 톤>

구분	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
합계	1,354,741,349	1,417,885,851	1,463,053,746	1,509,479,413	1,574,340,576
울산	191,030,773	191,720,154	190,869,574	197,610,650	202,345,901
부산	324,858,224	346,640,071	359,676,343	362,369,364	401,232,669
인천	146,106,278	150,083,888	157,623,769	161,304,161	165,520,903
평택.당진	109,251,296	117,012,506	112,214,397	112,948,322	112,491,394
경인항	525,730	461,983	682,897	669,083	529,505
동해.목호	31,728,849	32,540,970	31,279,375	32,296,665	33,323,129
삼척	5,462,941	5,647,260	6,403,142	7,070,419	7,697,327
속초	83,094	61,588	10,973	17,003	73,531
옥계	6,512,154	7,823,277	7,216,542	6,564,753	7,484,969
호산	—	2,880,656	5,962,509	6,822,268	11,700,272
대산	68,978,883	72,900,336	78,514,233	85,890,215	90,290,042
보령	13,449,433	12,943,260	13,244,151	12,205,499	22,259,528
태안	13,833,186	13,010,312	13,010,709	12,951,913	16,122,898
군산	18,610,805	18,635,390	18,487,579	19,617,684	19,244,253
장항	590,709	663,407	555,347	574,336	600,926
목포	20,165,192	22,997,169	22,467,164	23,547,935	23,800,045
완도	2,460,625	2,467,098	2,595,797	2,834,357	2,934,581
여수	1,033,900	1,126,649	1,353,148	1,556,710	1,569,930
광양	239,545,906	253,256,134	272,006,531	283,106,296	292,279,445
포항	61,646,820	65,241,097	61,501,405	62,303,458	58,889,588
마산	15,079,332	13,309,010	15,563,948	15,267,260	13,221,768
삼천포	12,297,322	11,753,219	11,913,657	11,328,116	11,208,258
옥포	7,864,424	9,527,465	10,141,885	8,758,769	7,829,675
장승포	3,676	2,983	3,928	7,924	2,293
진해	2,623,792	2,331,062	2,820,550	3,040,189	1,816,897
통영	152,229	280,974	350,981	196,657	142,532
고현	9,372,345	7,183,193	7,608,119	10,321,404	6,424,761
하동	13,559,156	12,670,068	13,621,283	12,516,729	12,727,190
제주	2,364,987	2,918,278	4,170,543	11,134,659	12,811,916
서귀포	514,956	578,136	714,341	920,853	1,033,133
기타	35,034,332	39,218,258	40,468,926	43,725,762	36,731,317

연도별 전국 항만 액체화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	2013년	2014년	2015년	2016년	2017년
합계	448,396,309	449,542,813	473,441,989	504,597,648	530,944,659
울산	154,149,000	154,074,191	152,428,514	161,620,981	166,648,893
부산	25,770,005	25,507,964	31,195,031	31,507,041	31,367,894
인천	52,896,659	50,130,559	53,699,734	53,941,962	57,881,228
평택.당진	36,490,583	32,870,135	29,283,166	29,742,410	30,076,408
경인항	16,472	25,118	43,319	49,447	40,163
동해.묵호	400,213	424,497	471,493	630,270	1,226,822
삼척	14,963	20,123	21,918	23,194	23,780
속초	9,678	7,389	6,660	15,205	28,055
옥계	466,569	448,461	426,701	438,711	484,236
호산		2,880,206	5,884,325	5,949,156	7,541,224
대산	54,208,180	58,836,249	63,669,518	70,927,163	74,253,972
보령	55,661	58,026	73,223	240,097	5,326,583
태안	84,711	92,476	82,681	61,488	80,492
군산	1,788,563	1,620,730	1,629,582	1,501,493	1,420,358
장항	3,918	3,786	2,321	3,564	4,235
목포	1,008,223	1,079,541	1,243,549	1,475,758	1,548,043
완도	12,531	13,757	13,290	17,270	19,020
여수	1,026,183	1,110,644	1,298,691	1,470,400	1,375,459
광양	113,358,342	113,258,022	125,637,454	137,051,764	143,360,111
포항	678,157	605,396	387,559	340,076	303,334
마산	1,375,020	1,316,296	1,497,764	1,588,781	1,685,290
삼천포	99,547	86,571	84,104	91,637	95,110
옥포	75,777	66,098	59,118	57,715	123,597
장승포	3,676	2,983	3,928	7,924	2,293
진해	35,704	37,985	46,585	41,367	54,382
통영	63,089	60,220	65,277	74,339	64,443
고현	85,623	92,745	137,270	78,464	173,262
하동	76,033	75,504	76,415	81,902	101,823
제주	767,964	770,594	971,192	1,564,143	1,559,043
서귀포	19,340	15,900	31,733	38,079	36,000
기타	3,355,925	3,950,647	2,969,874	3,965,847	4,039,106

연도별 전국 항만 컨테이너 처리 실적
(세로)

연도별 전국 항만 컨테이너 처리 실적
(세로)--이어서

10. 참고자료

간지

세계 주요 액체화물 항만 물동량

조회기준 : 2018.03.30
(단위 : 천톤/ 컨테이너 제외)

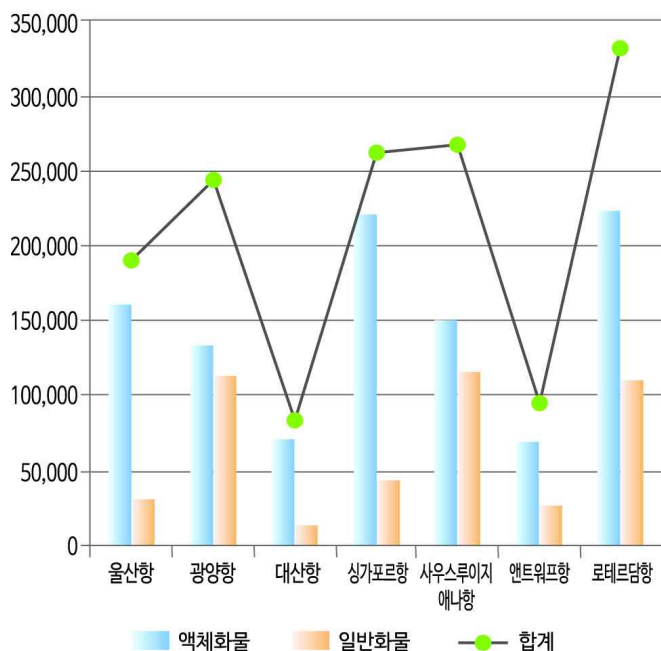
구분		2016년			2017년			비고	기준 톤
		액체화물	일반화물	합계	액체화물	일반화물	합계		
국내	울산항	161,193	30,777	191,970	166,082	30,349	196,431	매월 공시	R/T
	광양항	134,117	113,327	247,444	140,582	114,611	255,194	매월 공시	R/T
	대산항	70,898	13,369	84,267	74,171	14,574	88,745	매월 공시	R/T
국외	싱가포르항	221,413	43,688	265,101	233,039	45,548	278,587	매월 공시	M/T
	사우스루이지애나항	151,101	116,386	267,487	157,742	121,314	279,056	분기별 공시	S/T
	앤티워프항	69,215	27,018	96,233	73,167	27,517	100,684	분기별 공시	M/T
	로테르담항	223,519	110,593	334,112	214,283	110,430	324,713	반기별 공시	M/T

※ 세계액체물류중심항만 : ① 미국걸프만연안(휴스턴-사우스루이지애나) ② 유럽ARA지역(암스테르담-로테르담-앤티워프) ③ 싱가포르항 ④ 울산항
* 휴스턴, 암스테르담항 미공시

[참고] 주요항만별 액체화물 분류 기준

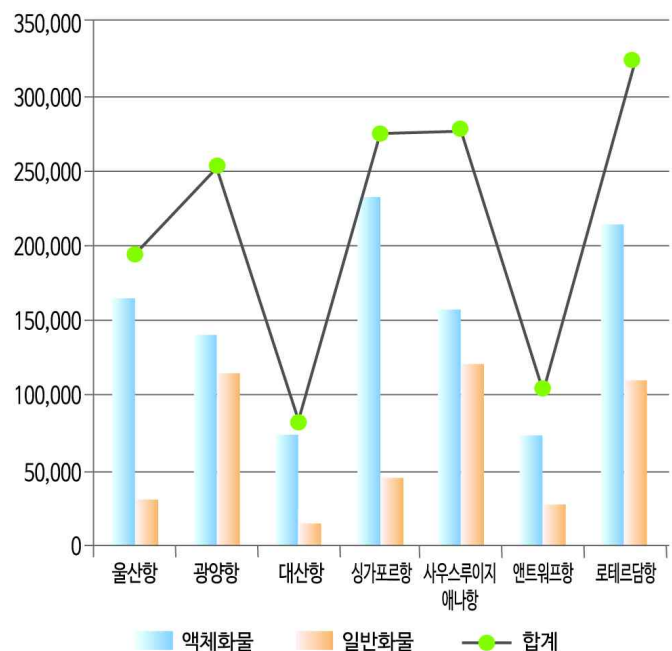
구 분	액체화물 분류 기준
울산항, 광양항, 대산항	① 원유 ② 석유정제품 ③ 석유가스 등 ④ 케미칼 등(화학공업 생산품, 동·식물성 유지류)
싱가포르항	① 석유(Oil)
사우스루이지애나항	① 원유(Crude Oil) ② 석유화학제품(Petro-Chemicals) ③ 케미칼·비료(Chemicals·Fertilizers) ④ 식용유(Edible Oils)
로테르담항	① 원유(Crude Oil) ② 미네랄오일제품(Mineral Oil Products) ③ LNG ④ 기타 액체벌크(Other Liquid Bulk Goods)
앤티워프항	① 액체화물(Liquid Bulk)

2016년 세계주요항만 물동량 비교



2017년 세계주요항만 물동량 비교

(단위 : 천톤)



화물명 국문-영문 연계표

Port-MIS 화물명			영문표기
액체	원유	원유(역청유), 석유	Crude Oils
	석유정제품	석유정제품	Oil products
	석유가스 등	석유가스 및 기타가스	Gas
	케미칼 등	화학공업생산물	Products of the Chemical
		동식물성 유지류	Animal or Vegetable Fats and Oils
일반	차량 및 부품	차량 및 그 부품	Vehicles and Parts Thereof
	광석	기타광석 및 생산물	Other Ores
		철광석	Iron Ores
	철재	고철	Scrap Iron
		철강 및 그 제품	Iron Steel and Articles Thereof
	석탄	무연탄	Anthracite
		유연탄	Bituminous Coal
	양곡, 사료	양곡	Grains
		기타 동·식물성 생산물	Other Animal and Vegetable Products
	시멘트	시멘트	Cement
	모래	모래	Natural Sands
	비료	비료	Fertilizers
	목재	원목	Wood in the Rough
		목재, 목탄, 코르크 등	Wood and Articles of Wood
	기계류	비철금속 및 그 제품	Base Metal and Articles Thereof
		기계류 및 그 부품	Machinery and Mechanical Appliances
		전기기기 및 그 부품	Electrical Machinery and Parts Thereof
	합성수지	플라스틱, 고무 및 제품	Plastics, Rubber and Articles Thereof
		방직용 섬유 및 그 제품	Textiles and Textile Articles
	기타	조제식품, 음료, 주류 등	Prepared Food stuffs
		어패류, 갑각류 등	Fish, Crustaceans
		항공기, 선박 및 부품	Aircraft, Ships and Floating Structure
		육류	Meat
		제분공업생산물	Products of the Milling Industry
		당류	Sugars
		피혁류 및 그 제품	Leather and Articles Thereof
		기타	Others

국외지역 분류

대분류	소분류	비고
일본	일본	
극동지역	한국 극동아시아지역	*극동지역 소재의 러시아 항만 포함
동남아시아지역	동남아시아지역 남부아시아지역	
서남아시아지역	서남아시아지역	*인도(INDIA) 포함
중동지역	아시아지중해지역 홍해지역 페르시아만걸프지역	
유럽지역	영국지역 북부유럽지역 동부유럽지역 서부유럽(대서양)지역 남부유럽(지중해)지역	*유럽공산권지역 → 동부유럽지역
아프리카 지역	북아프리카지역 서아프리카지역 남아프리카지역 동아프리카지역	*아프리카지중해지역 → 북아프리카지역
북미주지역	북미5대호지역 캐나다대서양지역 미국북대서양지역 미국남대서양지역 미국걸프지역 북미남태평양지역 북미북태평양지역	
중남미지역	중미지역 카리브해지역	
남미지역	남미북부연안지역 남미동부연안지역 남미서부연안지역	
대양주지역	대양주지역	
기타지역	기타지역(인도양) 기타지역(대서양) 기타지역(남태평양) 기타지역(북태평양) 기타지역(북극해) 기타지역	원양어선 지역 및 기타지역

※ UNLOCODE(composition of marco geographical(continentall) regions, geographical sub-regions code) 2015/12

통계단위

○ (일반화물) 톤 단위별 개념 및 상호환산 기준

구 분	내 용
운임톤 (Revenue Ton)	(개념) 해상화물 운송 운임 또는 항만시설사용료의 화물료 계산의 기초가 되는 무게단위 (산정방법) 화물료 산정시 용적톤(M/T)과 중량톤(W/T) 중 무게가 더 많이 나가는 단위를 운임톤(R/T)으로 선택 - 송유관 이용 액체화물은 바렐(bbl)로, 컨테이너 화물은 TEU로, 해체용 선박은 LDT(경하배수톤수)를 기준으로 산정 - 1톤 미만은 1톤으로, 1m³ 미만은 1m³로, 컨테이너화물의 10ft 미만은 10ft로 산정
용적톤 (Measurement Ton)	(개념) 화물의 부피 1.133m³를 1톤으로 환산한 무게 단위 - 1m³(1CBM, Cubic Meter)의 용적톤(M/T) = 화물의 부피(m³) x 0.883
중량톤 (Weight Ton)	(개념) 1,000kg을 1톤으로 환산한 무게 단위 - 1,000kg = 2,204.6파운드 = 1톤(W/T) - 1Short Ton = 907kg = 2,000파운드 = 0.907톤(W/T) - 1Long Ton = 1,016kg = 2,240파운드 = 1.016톤(W/T)
운임톤 적용 예시	항만시설사용료 화물료 산정시(용적/중량 단위 화물) - 철강제품의 중량이 2,000kg, 용적이 3CBM인 경우, → 중량톤 : 2톤, 용적톤 : 3x0.883=2,649톤(3톤) → 용적톤이 중량톤보다 더 크므로 운임톤은 3R/T

○ [액체화물] 단위별 개념 및 상호환산 기준

구 분	내 용
바렐 (Barrel/bbl)	(개념) 야드·파운드법의 부피단위로 주로 액체 계량에 쓰이며, 대상에 따라 양이 다름. 국제 원유거래에서 통용되는 단위로서 미국, 영국은 법률상 단위로 인정받지만 한국은 계량법에 의해 미터법 외에는 쓰지 못하도록 규정되어 있음
킬로리터 (Kiloliter/kL)	(개념) 미터법에 의한 부피의 단위로 액체, 기체, 곡물 등의 부피를 잴 때 사용 (산정방법) 1kL = 1,000L
상호환산 기준	- 1L = 0.2642 Gallon - 1 Gallon = 3.7854L - 1 Barrel(42Gallon) = 158.9873L

※ 자료 : 통계청 e-나라지표(<http://index.go.kr>), 해양수산부 「무역항 등의 항만시설 사용 및 사용료에 관한 규정」

항만운영 통계조회 간단매뉴얼

○ [통합 Port-MIS 전국항만운영통계 조회하는 방법

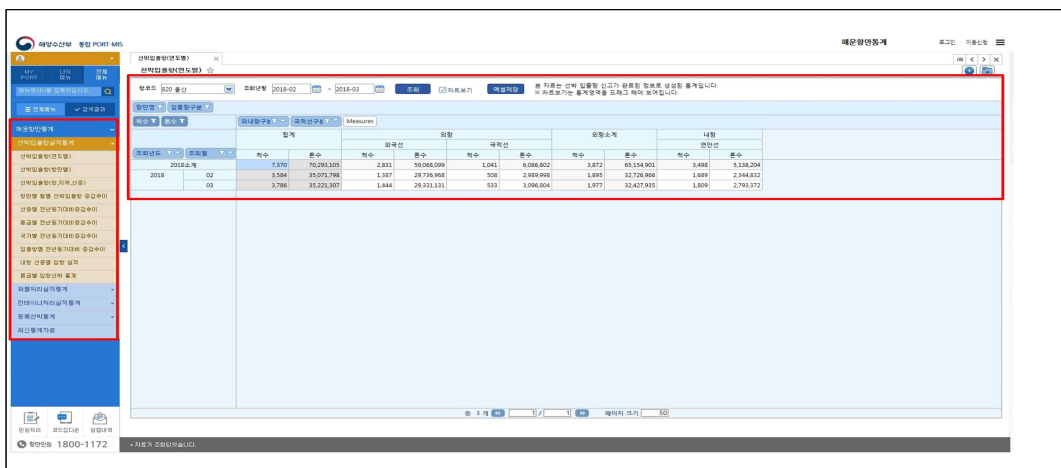
① PC에서 통합 Port-MIS에 접속(<http://new.portmis.go.kr>) 후 항만물류통계 선택



② 가운데 메뉴에서 입출항통계, 화물통계, 컨테이너통계 등 필요항목 선택



③ 청코드, 조회년월 등 조건 설정 후 검색, 피벗테이블 기능 활용 다양한 통계 가공 가능



○ [UPA 항만포털(http://portal.upa.or.kr)] 울산항운영통계 조회하는 방법

- ① PC에서 울산항만공사 홈페이지에 접속(http://www.upa.or.kr) 화면 하단 좌측 ‘항만포털 아이콘’ 클릭 또는 항만포털에 바로 접속(http://portal.upa.or.kr)



- ② 좌측 메뉴에서 항만통합지원서비스 선택



- ③ 우측 Port-MIS 통계에서 선박입출항, 물동량, 컨테이너, 전국항만 통계 조회 가능

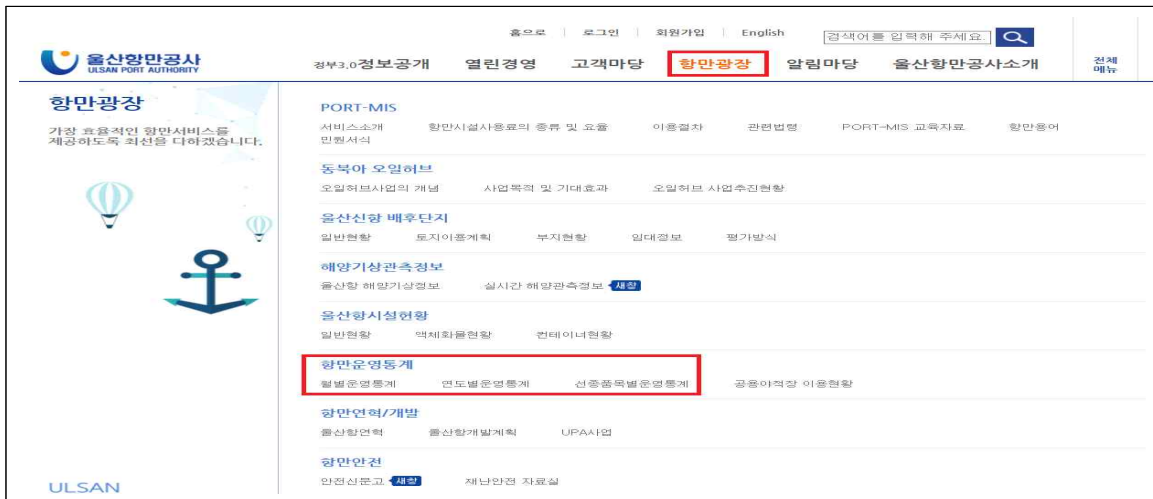


○ [UPA 홈페이지(http://.upa.or.kr)] 월별 항만운영통계 조회하는 방법

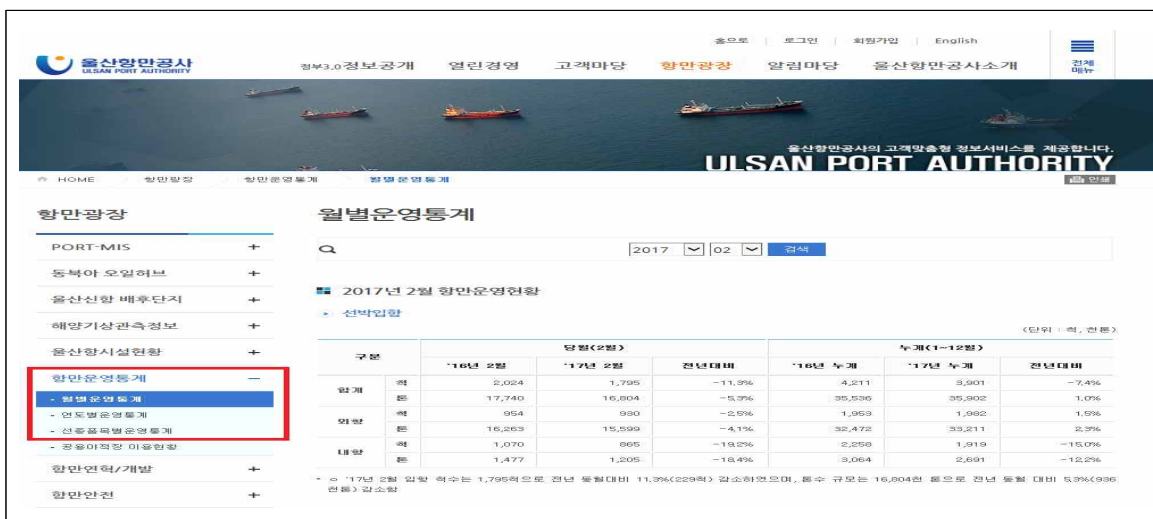
① PC에서 울산항만공사 홈페이지에 접속(http://www.upa.or.kr)



② 홈페이지 상단 항만광장 - 항만운영통계 선택



③ 좌측메뉴를 통해 월별, 연도별, 선종·품목별 울산항 운영통계 조회 가능



2017년도 울산항 통계연감

2018년 6월 21일 인쇄
2018년 6월 28일 발행

발행인 : 고상환

책임편집 : 한정옥

발행처 : 울산항만공사

울산광역시 남구 장생포고래로 271(매암동 180번지) 울산항 마린센터

Tel. 052) 228-5300 Fax. 052) 228-5329

<http://www.upa.or.kr>

제작사 : (주)해양문화사

부산시 중구 중앙동 해관로 63-1

Tel. 051) 241-1942~3 Fax. 051) 241-1945

* 본 통계연감 자료는 울산항만공사 홈페이지에서 다운로드 할 수 있습니다.

