

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
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
2018년	23,285	220,646,198	11,785	204,608,726	3,266	19,234,602	8,519	185,374,124	11,500	16,037,472
2019년	23,723	217,847,801	11,573	201,909,441	3,218	21,465,211	8,355	180,444,230	12,150	15,938,360

<단위 : 척>



■ 선종별

<단위 : 척, G/T>

구 분	2015년		2016년		2017년		2018년		2019년	
	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
합 계	25,705	216,051,513	25,199	219,158,717	24,034	222,436,611	23,285	220,646,198	23,723	217,847,801
원유 운반선	548	46,804,741	658	51,262,387	651	51,392,095	627	49,897,017	556	46,584,389
석유정제품 운반선	10,446	46,630,287	10,925	48,720,556	10,818	52,672,695	10,985	53,469,136	11,405	53,401,750
케미칼 운반선	4,779	24,469,563	4,576	24,653,249	4,654	25,581,237	4,219	24,250,355	3,803	22,384,420
LPG.LNG 운반선	1,084	6,135,292	1,262	8,983,682	1,264	9,783,384	1,271	10,462,703	1,250	11,419,795
자동차 운반선	677	36,958,723	512	29,015,389	514	29,394,332	542	31,373,638	543	31,708,515
풀 컨테이너선	1,767	21,953,448	1,756	25,169,055	1,688	24,852,822	1,599	23,749,980	1,655	25,328,784
세미 컨테이너선	16	323,133	8	143,720	8	116,552	3	31,190	8	83,464
산물선	611	8,428,066	550	10,094,809	538	11,626,599	609	11,707,408	564	10,885,914
일반화물선	1,628	16,407,974	1,401	14,498,353	1,251	12,049,105	1,212	11,675,058	1,288	12,096,445
시멘트 운반선	271	1,390,154	277	1,422,586	279	1,426,358	202	1,034,231	152	786,998
핫코일 운반선	54	281,809	40	223,640	8	44,728	15	83,865	7	39,137
냉동.냉장선	0	0	1	493	0	0	0	0	0	0
여객선	5	22,018	10	74,874	9	51,288	11	67,450	9	47,592
원목 운반선	0	0	0	0	1	23,274	0	0	0	0
어선	1	833	0	0	0	0	0	0	0	0
기타선	3,818	6,245,472	3,223	4,895,924	2,351	3,422,142	1,990	2,844,167	2,483	3,080,598

■ 톤급별

<단위 : 척, G/T>

구 분	2015년		2016년		2017년		2018년		2019년	
	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
합 계	25,705	216,051,513	25,199	219,158,717	24,034	222,436,611	23,285	220,646,198	23,723	217,847,801
100톤 미만	1,842	1,699,809	1,562	1,230,224	1,234	1,075,585	1,047	1,050,096	1,126	1,072,693
100 - 500	5,331	5,185,058	5,068	4,325,976	4,080	2,949,545	3,884	2,524,258	4,648	2,736,929
500 - 1,000	4,005	3,021,306	3,976	2,944,424	3,843	2,851,207	3,752	2,773,791	3,498	2,589,191
1,000 - 3,000	4,794	9,110,720	4,868	9,402,126	4,947	9,484,391	4,782	9,277,217	4,859	9,462,721
3,000 - 5,000	2,368	9,731,048	2,341	9,586,971	2,479	10,128,158	2,423	9,900,656	2,153	8,752,757
5,000 - 7,000	1,554	9,057,042	1,476	8,585,647	1,373	7,984,124	1,438	8,360,915	1,354	7,827,274
7,000 - 10,000	1,690	14,565,821	1,644	14,313,266	1,822	15,518,123	1,702	14,731,021	1,828	15,843,394
10,000 - 15,000	559	6,999,700	500	6,213,931	470	5,789,995	470	5,806,445	493	6,091,557
15,000 - 20,000	589	10,061,054	690	11,845,117	680	11,660,595	659	11,347,759	631	10,895,372
20,000 - 25,000	470	10,638,330	429	9,696,223	391	8,835,541	356	8,058,436	336	7,634,116
25,000 - 30,000	724	20,589,422	860	24,480,463	796	22,677,767	854	24,421,741	937	26,727,640
30,000 - 50,000	788	30,711,252	801	30,402,240	904	34,292,363	897	34,083,831	865	32,990,071
50,000 - 60,000	382	21,873,490	363	20,619,392	361	20,491,934	342	19,487,839	302	17,081,027
60,000 - 75,000	338	21,566,714	328	21,020,820	342	22,022,356	368	23,849,030	396	25,615,759
75,000 - 100,000	25	2,069,296	29	2,440,034	39	3,230,982	56	4,554,239	59	4,832,301
100,000톤 초과	246	39,171,451	264	42,051,863	273	43,443,945	255	40,418,924	238	37,694,999

연도별 화물 처리 실적(세로)

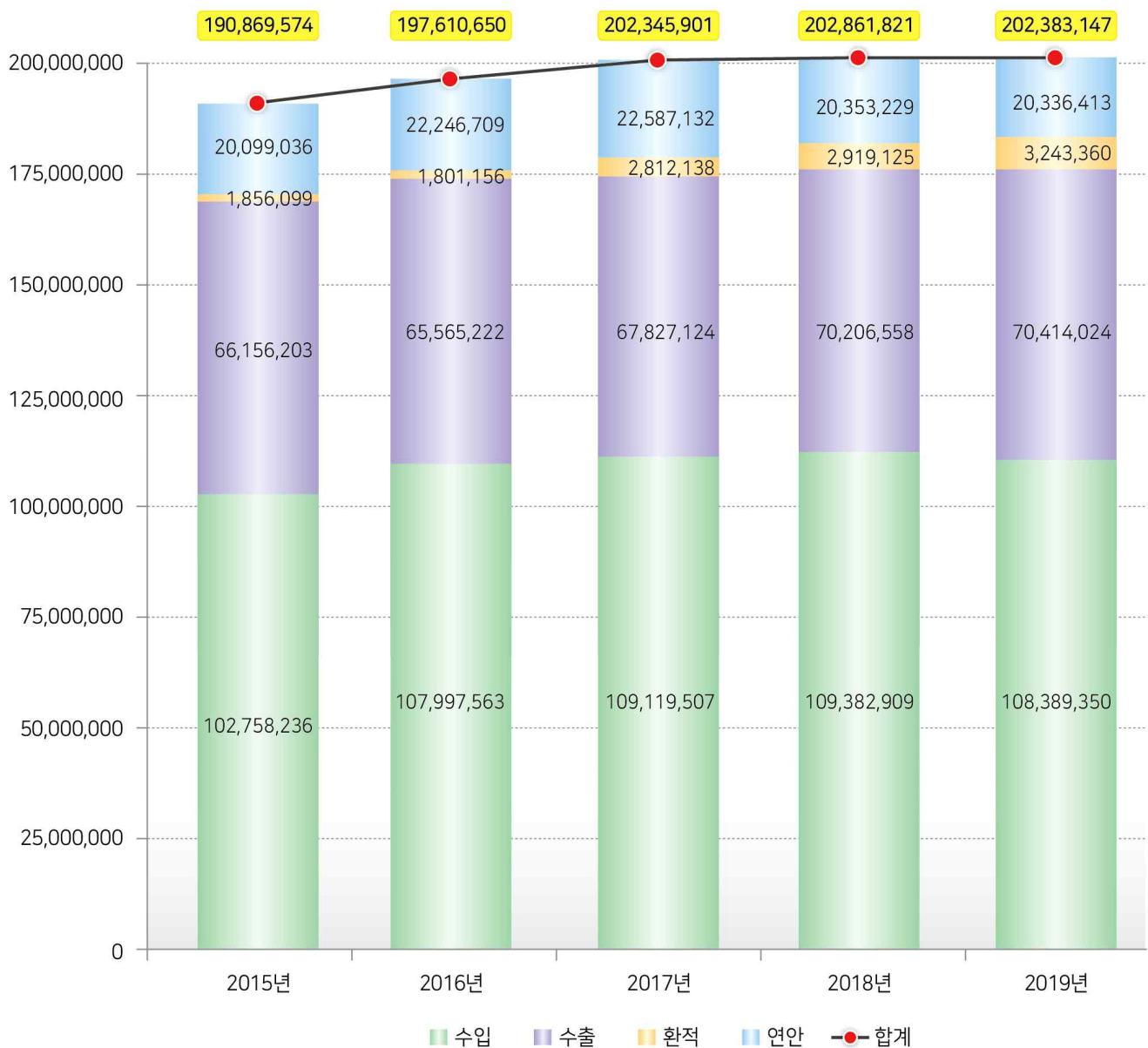
그래프

■ 형태별

<단위 : 톤>

구 분	2015년	2016년	2017년	2018년	2019년
합 계	190,869,574	197,610,650	202,345,901	202,861,821	202,383,147
수 입	102,758,236	107,997,563	109,119,507	109,382,909	108,389,350
수 출	66,156,203	65,565,222	67,827,124	70,206,558	70,414,024
환 적	1,856,099	1,801,156	2,812,138	2,919,125	3,243,360
연 안	20,099,036	22,246,709	22,587,132	20,353,229	20,336,413

<단위 : 톤>



<형태별 화물 처리 실적>

■ 품목별

<다위 : 톤>

구 분			2015년	2016년	2017년	2018년	2019년
합 계			190,869,574	197,610,650	202,345,901	202,861,821	202,383,147
액체 화물	소 계		152,428,514	161,620,981	166,648,893	166,593,978	164,106,427
	원유	원유(역청유). 석유	68,576,427	71,182,881	72,306,211	71,580,588	67,368,939
	석유정제품	석유 정제품	60,214,170	58,943,573	60,079,370	51,812,547	62,577,760
	석유가스 등	석유가스 및 기타가스	5,280,860	7,942,546	7,269,892	8,152,250	7,338,737
	케미칼 등	화학공업 생산품	18,176,046	23,426,774	26,852,059	34,906,119	26,727,226
		동.식물성 유지류	181,011	125,207	141,361	142,474	93,765
일반 화물	소 계		38,441,060	35,989,669	35,697,008	36,267,843	38,276,720
	차량 및 부품	차량 및 그부품	11,871,233	10,415,094	10,872,537	12,111,949	14,183,165
	광석	기타광석 및 생산품	5,292,978	5,158,092	5,189,310	5,579,326	5,851,998
		철광석	0	0	0	0	0
	철재	고 철	152,872	73,877	55,008	134,169	184,148
		철강 및 그제품	3,642,815	3,919,674	3,414,917	2,098,798	1,973,190
	석탄	무연탄	176,290	93,567	60,904	112,850	45,679
		유연탄	1,649,155	1,321,736	1,490,660	1,316,173	1,336,264
	양곡.사료	양 곡	720,641	786,614	893,664	892,339	815,980
		기타동.식물성 생산품	1,096,542	955,784	639,499	669,907	768,247
	시멘트	시멘트	1,694,940	1,954,281	2,194,781	1,598,648	1,338,577
	모래	모 래	1,281,438	1,367,352	747,512	538,794	513,371
	비료	비 료	578,927	727,582	1,216,211	1,356,085	1,313,537
	목재	원 목	1,182	0	0	255	615
		목재.목탄.코르크 등	1,572,374	1,507,914	1,491,927	1,595,637	1,403,577
	기계류	비철금속 및 그제품	267,680	400,308	493,877	738,422	745,010
		기계류 및 그부품	1,907,556	881,596	923,985	824,645	610,822
		전기기기 및 그부품	286,963	566,532	233,200	189,701	217,107
	합성수지	플라스틱.고무및 제품	551,085	719,058	594,838	811,938	1,146,483
		방직용섬유 및 그제품	2,104,811	2,295,094	2,306,525	2,937,339	3,065,380
	기타	조제식품.음료.주류등	959,572	1,281,345	1,023,926	907,584	1,047,968
		어패류.갑각류 등	0	0	0	940	6,632
		항공기.선박 및 부품	896,460	47,950	13,366	2,131	2,566
		육 류	506	0	0	37	459
		제분공업 생산품	8,995	14,913	26,348	105,819	17,348
		당 류	400,606	241,992	438,664	481,512	492,721
		피혁류 및 그제품	233	0	1,486	2,801	6,727
		기 타	1,325,206	1,259,314	1,373,863	1,260,044	1,189,149

부두별

<단위 : 톤>

구 분		2015년	2016년	2017년	2018년	2019년
합 계		190,869,574	197,610,650	202,345,901	202,861,821	202,383,147
본항	석탄부두	2,109,805	1,765,669	1,929,181	1,324,568	1,718,401
	1부두	244,993	180,528	194,183	224,662	256,483
	2부두	2,960,301	2,894,301	3,249,212	3,134,056	2,638,498
	3부두	1,497,485	1,277,171	1,342,553	1,236,914	1,026,031
	4부두	1,683,759	1,714,338	1,843,960	1,718,239	1,510,615
	5부두	491,777	622,144	515,006	384,075	321,103
	6부두	2,178,774	2,308,461	2,786,686	3,618,422	4,692,843
	7부두	293,965	287,845	181,277	134,476	186,237
	8부두	700,272	691,544	907,614	623,287	588,446
	9부두	162,805	130,193	133,791	272,511	294,728
	일반부두	957,380	937,638	800,536	412,346	220,216
	SK부두	38,907,879	40,288,670	40,312,139	41,129,933	40,332,172
	SK부이	37,257,705	37,305,018	38,001,167	37,417,292	37,214,925
	용장부두	1,472,452	1,453,785	1,869,872	1,633,347	1,614,343
	양곡부두	1,621,289	1,818,115	1,674,789	1,711,106	1,760,839
	가스부두	1,258,661	1,857,351	2,150,149	2,271,092	2,048,295
	자동차부두	11,074,723	9,799,038	9,482,960	9,981,033	10,844,247
	염포부두	884,604	1,259,555	1,380,208	1,149,520	830,051
	화압부두	548,978	4,830	79,118	10,216	3,112
온산항	온산제1부두	857,162	1,031,921	1,072,659	1,058,916	955,588
	온산제2부두	1,638,328	1,607,841	1,631,811	1,270,409	1,226,595
	온산제3부두	1,597,038	1,723,846	1,640,164	1,805,030	1,771,765
	온산제4부두	1,006,573	1,143,535	1,212,999	970,339	893,006
	정일컨부두	1,766,352	1,571,744	1,991,901	2,856,197	3,043,956
	효성부두	298,077	513,570	232,362	212,159	176,904
	동북부두	2,010,946	2,795,459	2,570,936	1,708,088	2,179,746
	S-OIL부두	27,037,180	20,342,658	21,575,290	20,248,935	20,278,948
	S-OIL부이	18,570,894	29,259,343	33,381,512	31,776,790	31,250,825
	석유공사부이	3,440,099	3,110,850	0	978,078	0
	정일부두	3,191,549	3,242,223	3,781,629	3,709,999	3,667,141
	유화부두	2,045,535	2,936,183	2,275,327	2,952,591	2,755,809
	OTK부두	1,314,337	1,329,268	1,764,213	1,744,261	1,248,056
	UTK부두(구.태영호라이즌부두)	888,600	1,031,870	917,051	956,148	1,498,797
미포항	미포부두	990,511	621,996	308,223	465,194	441,936
신항	신항컨테이너부두	3,911,513	4,773,769	5,008,939	6,338,579	6,094,165
	신항일반부두	103,965	108,092	104,321	136,565	232,998
	세방신항부두	308,987	211,828	280,552	296,195	307,390
	정일스톨트 신항3부두	0	2,271	536,549	2,038,141	2,529,749
	정일스톨트 신항4부두	1,737,091	1,581,227	1,752,564	1,843,282	2,382,945
	정일스톨트 신항5부두	1,709,179	2,238,886	2,300,010	2,102,315	2,473,777
	현대오일터미널 신항부두	1,902,637	2,226,751	2,384,684	2,372,586	2,235,169
	엘에스니코신항부두	1,808,786	1,681,231	1,761,727	1,925,476	1,702,685
	대한통운신항부두	1,016,047	977,686	880,511	918,147	961,724
	한진신항부두	418,105	443,877	401,359	713,917	790,808
	태영지엘에스신항부두	298,705	323,105	343,105	445,382	4,600
	용연부두	0	0	100,561	390,269	528,387
	매암부두	2,546	2,606	1,236	331	236
기타	현중해양의장안벽	598,301	492,974	442,164	335,672	468,118
	현대미포의장안벽	1,982,892	1,592,838	1,231,376	500,397	169,365
	신항남방파제T/S부두	1,145,641	1,071,773	1,135,614	995,121	1,430,547
	신항북방파제T/S부두	0	2,388	0	14	0
	기타부두	316,272	427,319	137,152	144,670	86,591
	기타물양장	502,523	454,822	219,835	133,783	288,020
정박지	정박지(E)	110,181	120,113	125,683	121,541	191,833
	M박지	33,895	18,416	7,220	9,209	13,250
	미포항 정박지(T)	945	177	0	0	0
	정박지(W)	575	0	261	0	133

연도별 액체화물 처리실적(세로)

■ 품목별 / 형태별

<단위 : 톤>

구분		액체화물 합계	유류			케미칼		전체 물동량
연도	형태		원유(역청유), 석유	석유 정제품	석유가스및 기타가스	화학공업 생산품	동.식물성 유지류	
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
2018년	계	166,593,978	71,580,588	51,812,547	8,152,250	34,906,119	142,474	202,861,821
	수입	95,818,478	71,483,326	9,738,365	5,015,927	9,439,213	141,647	109,382,909
	수출	51,495,791	97,262	27,945,407	2,569,964	20,882,356	802	70,206,558
	환적	2,190,738	0	478,372	62,013	1,650,328	25	2,919,125
	연안	17,088,971	0	13,650,403	504,346	2,934,222	0	20,353,229
2019년	계	164,106,427	67,368,939	62,577,760	7,338,737	26,727,226	93,765	202,383,147
	수입	94,541,469	67,367,024	12,374,309	5,482,301	9,227,449	90,386	108,389,350
	수출	49,641,136	0	35,553,999	1,413,085	12,670,673	3,379	70,414,024
	환적	2,605,262	20	1,032,955	30,113	1,542,174	0	3,243,360
	연안	17,318,560	1,895	13,616,497	413,238	3,286,930	0	20,336,413

연도별 컨테이너 처리 실적
(세로)

■ 형태별

<단위 : TEU>

구 분		합 계	수 입	수 출	환 적	연 안
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
2018년	계	489,745	220,186	264,314	5,245	0
	적	289,769	25,446	260,886	3,437	0
	공	199,976	194,740	3,428	1,808	0
2019년	계	517,250	234,417	276,212	6,621	0
	적	310,094	31,752	271,991	6,351	0
	공	207,156	202,665	4,221	270	0

3.

울산항 2015년 항만운영 현황(총괄)
간지

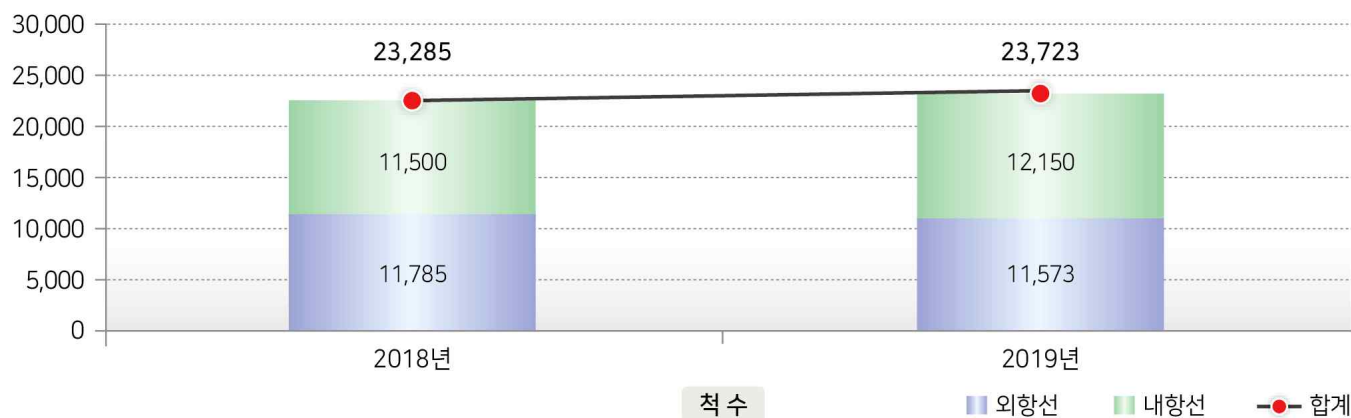
선박 입항 관련 통계

■ 선박 입항 현황(척수, 총톤수)

<단위 : 척, 천G/T>

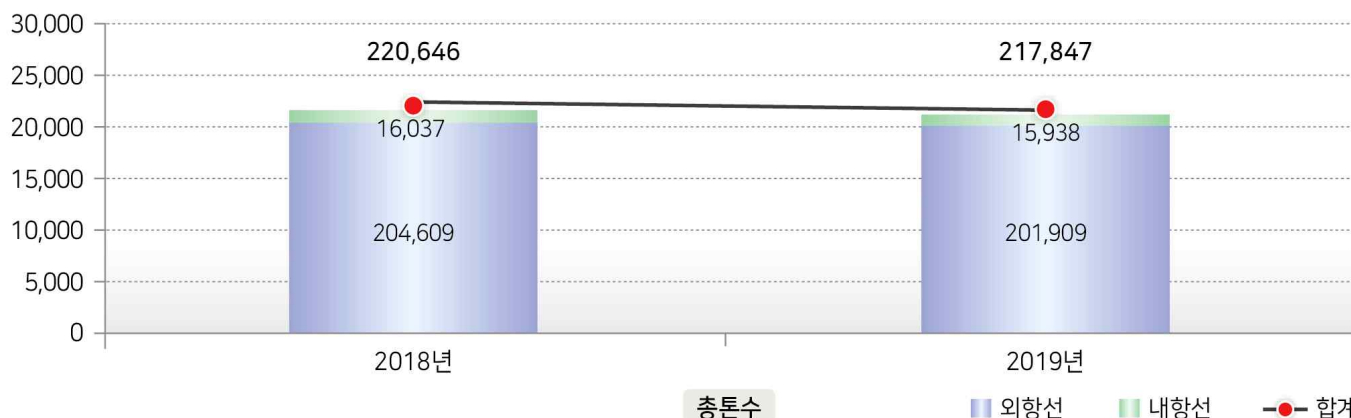
구 분		2018년	2019년	전년대비	
				증감	비율(%)
합 계	척수	23,285	23,723	438	1.9%
	톤수	220,646	217,847	-2,799	-1.3%
외항선	척수	11,785	11,573	-212	-1.8%
	톤수	204,609	201,909	-2,700	-1.3%
내항선	척수	11,500	12,150	650	5.7%
	톤수	16,037	15,938	-99	-0.6%

<단위 : 척>



<전년대비 울산항 선박 입항 현황>

<단위 : 천G/T>



<전년대비 울산항 입항 선박 총톤수 현황>

■ 선종별

<단위 : 척>

구 분	2018년			2019년			전년대비 증감(%)	선종별비중 (2019년)
	합계	외항선	내항선	합계	외항선	내항선		
합 계	23,285	11,785	11,500	23,723	11,573	12,150	1.9%	100.00%
원유 운반선	627	473	154	556	441	115	-11.3%	2.34%
석유정제품 운반선	10,985	3,674	7,311	11,405	3,704	7,701	3.8%	48.08%
케미칼 운반선	4,219	3,228	991	3,803	2,905	898	-9.9%	16.03%
LPG 운반선	1,271	895	376	1,250	905	345	-1.7%	5.27%
자동차 운반선	542	542	0	543	543	0	0.2%	2.29%
플컨테이너선	1,599	1,599	0	1,655	1,655	0	3.5%	6.98%
세미컨테이너선	3	3	0	8	8	0	166.7%	0.03%
일반 화물선	1,212	946	266	1,288	1,005	283	6.3%	5.43%
산물선	609	402	207	564	383	181	-7.4%	2.38%
시멘트 운반선	202	0	202	152	0	152	-24.8%	0.64%
핫코일 운반선	15	0	15	7	0	7	-53.3%	0.03%
원목 운반선	0	0	0	0	0	0	-	-
냉동·냉장선	0	0	0	0	0	0	-	-
여객선	11	11	0	9	8	1	-18.2%	0.04%
어선	0	0	0	0	0	0	-	-
기타선	1,990	12	1,978	2,483	16	2,467	24.8%	10.47%

■ 톤급별

<단위 : 척>

구분	2018년			2019년			전년대비	
	합계	외항선	내항선	합계	외항선	내항선	증감	증가율(%)
합 계	23,285	11,785	11,500	23,723	11,573	12,150	438	1.9%
100톤 미만	1,047	0	1,047	1,126	0	1,126	79	7.5%
100 - 500	3,884	265	3,619	4,648	262	4,386	764	19.7%
500 - 1,000	3,752	345	3,407	3,498	322	3,176	-254	-6.8%
1,000 - 3,000	4,782	2,243	2,539	4,859	2,240	2,619	77	1.6%
3,000 - 5,000	2,423	2,022	401	2,153	1,794	359	-270	-11.1%
5,000 - 7,000	1,438	1,077	361	1,354	1,016	338	-84	-5.8%
7,000 - 10,000	1,702	1,591	111	1,828	1,697	131	126	7.4%
10,000 - 15,000	470	470	0	493	493	0	23	4.9%
15,000 - 20,000	659	659	0	631	631	0	-28	-4.2%
20,000 - 25,000	356	356	0	336	336	0	-20	-5.6%
25,000 - 30,000	854	853	1	937	936	1	83	9.7%
30,000 - 50,000	897	888	9	865	853	12	-32	-3.6%
50,000 - 60,000	342	342	0	302	302	0	-40	-11.7%
60,000 - 75,000	368	368	0	396	396	0	28	7.6%
75,000 - 100,000	56	56	0	59	59	0	3	5.4%
100,000톤 이상	255	250	5	238	236	2	-17	-6.7%

화물 처리 관련 통계

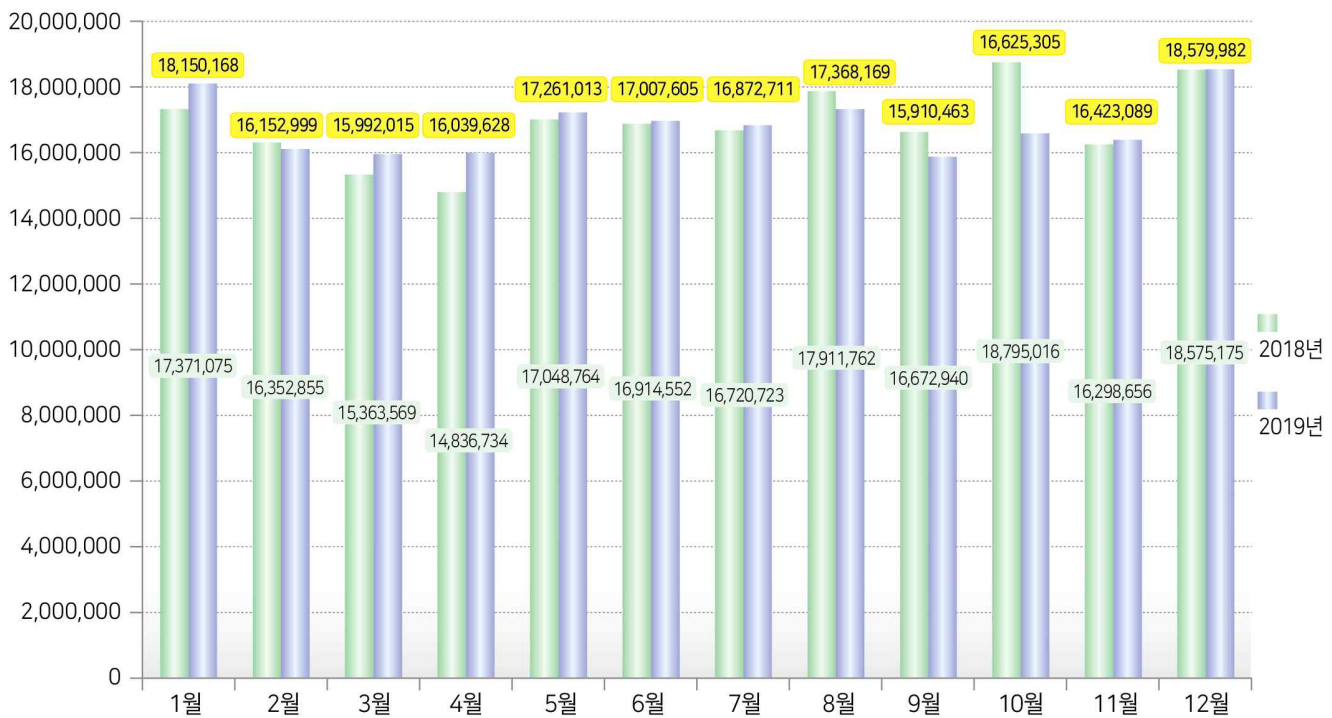
■ 월별

<단위 : 톤>

구분	2018년			2019년			전년대비(%)		
	전체화물	액체화물	일반화물	전체화물	액체화물	일반화물	전체화물	액체화물	일반화물
합계	202,861,821	166,593,978	36,267,843	202,383,147	164,106,427	38,276,720	-0.2	-1.5	5.5
1월	17,371,075	14,817,418	2,553,657	18,150,168	14,722,019	3,428,149	4.5	-0.6	34.2
2월	16,352,855	13,727,078	2,625,777	16,152,999	13,573,535	2,579,464	-1.2	-1.1	-1.8
3월	15,363,569	12,382,700	2,980,869	15,992,015	12,727,380	3,264,635	4.1	2.8	9.5
4월	14,836,734	11,782,489	3,054,245	16,039,628	12,999,720	3,039,908	8.1	10.3	-0.5
5월	17,048,764	13,857,979	3,190,785	17,261,013	13,887,473	3,373,540	1.2	0.2	5.7
6월	16,914,552	13,490,479	3,424,073	17,007,605	13,378,646	3,628,959	0.6	-0.8	6.0
7월	16,720,723	13,915,059	2,805,664	16,872,711	13,788,630	3,084,081	0.9	-0.9	9.9
8월	17,911,762	14,797,970	3,113,792	17,368,169	14,746,890	2,621,279	-3.0	-0.3	-15.8
9월	16,672,940	13,715,696	2,957,244	15,910,463	13,128,829	2,781,634	-4.6	-4.3	-5.9
10월	18,795,016	15,641,254	3,153,762	16,625,305	13,100,178	3,525,127	-11.5	-16.2	11.8
11월	16,298,656	13,018,241	3,280,415	16,423,089	13,009,199	3,413,890	0.8	-0.1	4.1
12월	18,575,175	15,447,615	3,127,560	18,579,982	15,043,928	3,536,054	0.0	-2.6	13.1

* 컨테이너 포함

<단위 : 톤>



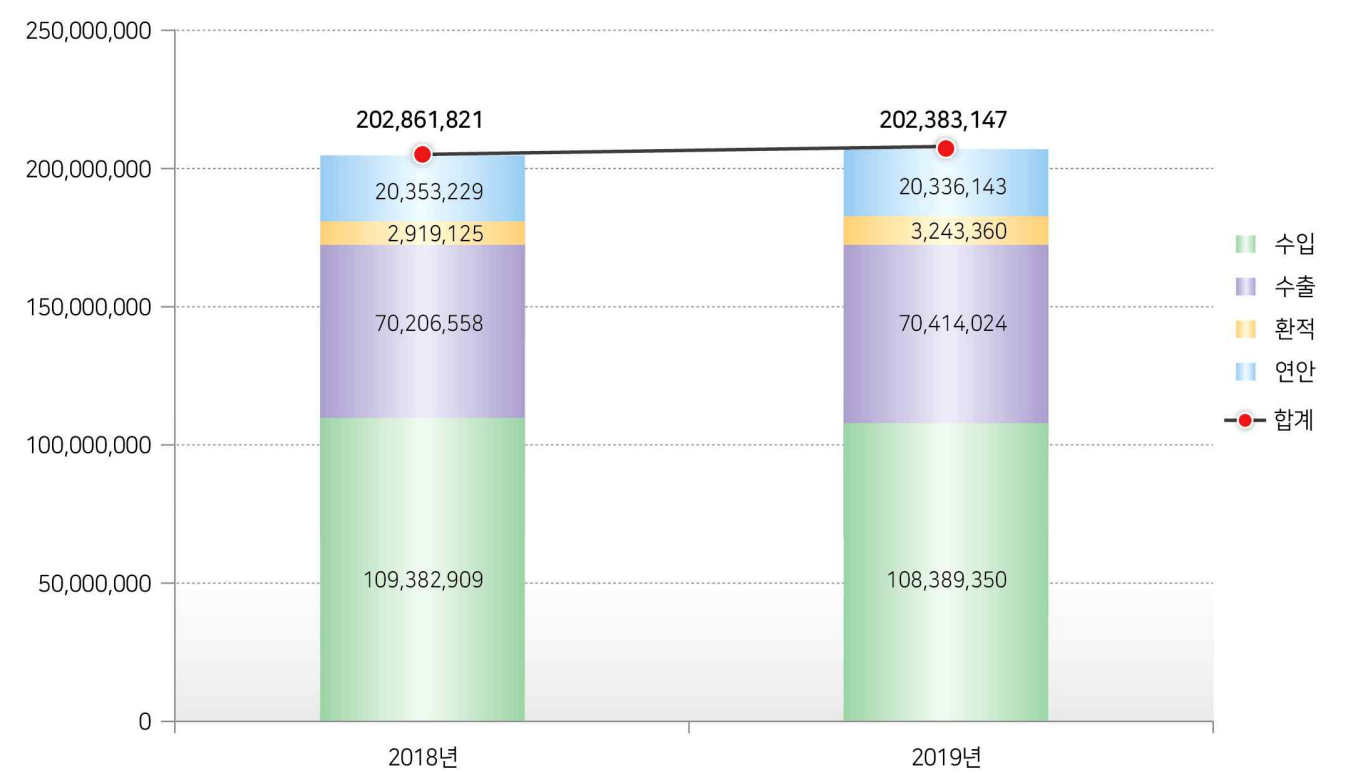
<전년대비 월별 화물 처리 실적>

■ 형태별

<단위 : 톤>

구 분			2018년	2019년	전년대비 증감율(%)
합 계			202,861,821	202,383,147	-0.2
외항	외항계		182,508,592	182,046,734	-0.3
	수출입	소계	179,589,467	178,803,374	-0.4
		수입	109,382,909	108,389,350	-0.9
		수출	70,206,558	70,414,024	0.3
	환적	소계	2,919,125	3,243,360	11.1
		수입	1,870,510	2,092,839	11.9
		수출	1,048,615	1,150,521	9.7
내항	연안	소계	20,353,229	20,336,413	-0.1
		수입	6,740,878	6,295,317	-6.6
		수출	13,612,351	14,041,096	3.1

<단위 : 톤>



<전년대비 형태별 화물 처리 실적>

■ 품목별

<단위 : 톤>

구 분			2018년		2019년		전년대비
			처리실적	비중(%)	처리실적	비중(%)	증감율(%)
합 계			202,861,821	100.0	202,383,147	100.0	-0.2
액체 화물	소 계		166,593,978	82.1	164,106,427	81.1	-1.5
	원유	원유(역청유), 석유	71,580,588	35.3	67,368,939	33.3	-5.9
	석유정제품	석유 정제품	51,812,547	25.5	62,577,760	30.9	20.8
	석유가스 등	석유가스 및 기타가스	8,152,250	4.0	7,338,737	3.6	-10.0
	케미칼 등	화학공업 생산품	34,906,119	17.2	26,727,226	13.2	-23.4
		동.식물성 유지류	142,474	0.1	93,765	0.0	-34.2
일반 화물	소 계		36,267,843	17.9	38,276,720	18.9	5.5
	차량 및 부품	차량 및 그부품	12,111,949	6.0	14,183,165	7.0	17.1
	광석	기타광석 및 생산품	5,579,326	2.8	5,851,998	2.9	4.9
		철광석	0	0.0	0	0.0	-
	철재	고 철	134,169	0.1	184,148	0.1	37.3
		철강 및 그제품	2,098,798	1.0	1,973,190	1.0	-6.0
	석탄	무연탄	112,850	0.1	45,679	0.0	-59.5
		유연탄	1,316,173	0.6	1,336,264	0.7	1.5
	양곡.사료	양 곡	892,339	0.4	815,980	0.4	-8.6
		기타동.식물성 생산품	669,907	0.3	768,247	0.4	14.7
	시멘트	시멘트	1,598,648	0.8	1,338,577	0.7	-16.3
	모래	모 래	538,794	0.3	513,371	0.3	-4.7
	비료	비 료	1,356,085	0.7	1,313,537	0.6	-3.1
	목재	원 목	255	0.0	615	0.0	141.2
		목재.목탄.코르크 등	1,595,637	0.8	1,403,577	0.7	-12.0
	기계류	비철금속 및 그제품	738,422	0.4	745,010	0.4	0.9
		기계류 및 그부품	824,645	0.4	610,822	0.3	-25.9
		전기기기 및 그부품	189,701	0.1	217,107	0.1	14.4
	합성수지	플라스틱.고무및 제품	811,938	0.4	1,146,483	0.6	41.2
		방직용섬유 및 그제품	2,937,339	1.4	3,065,380	1.5	4.4
	기타	조제식품.음료.주류등	907,584	0.4	1,047,968	0.5	15.5
		어패류.갑각류 등	940	0.0	6,632	0.0	605.5
		항공기.선박 및 부품	2,131	0.0	2,566	0.0	20.4
		육 류	37	0.0	459	0.0	1140.5
		제분공업 생산품	105,819	0.1	17,348	0.0	-83.6
		당 류	481,512	0.2	492,721	0.2	2.3
		피혁류 및 그제품	2,801	0.0	6,727	0.0	140.2
		기 타	1,260,044	0.6	1,189,149	0.6	-5.6

* 컨테이너 포함

컨테이너 처리 실적

<단위 : TEU>

구 분			2018년			2019년			전년대비 증감율(%)
			계	적	공	계	적	공	
합 계			489,745	289,769	199,976	517,250	310,094	207,156	5.6
외항	외항계		489,745	289,769	199,976	517,250	310,094	207,156	5.6
	수출입	계	484,500	286,332	198,168	510,629	303,743	206,886	5.4
		수입	220,186	25,446	194,740	234,417	31,752	202,665	6.5
		수출	264,314	260,886	3,428	276,212	271,991	4,221	4.5
	환적	계	5,245	3,437	1,808	6,621	6,351	270	26.2
		입항	3,437	1,629	1,808	3,218	3,016	202	-6.4
		출항	1,808	1,808	0	3,403	3,335	68	88.2
내항	내항계		0	0	0	0	0	0	-
	연안	계	0	0	0	0	0	0	-
		입항	0	0	0	0	0	0	-
		출항	0	0	0	0	0	0	-
	환적	계	0	0	0	0	0	0	-
		입항	0	0	0	0	0	0	-
		출항	0	0	0	0	0	0	-

4. 울산항 2017년 선박 입출항 현황(상세)

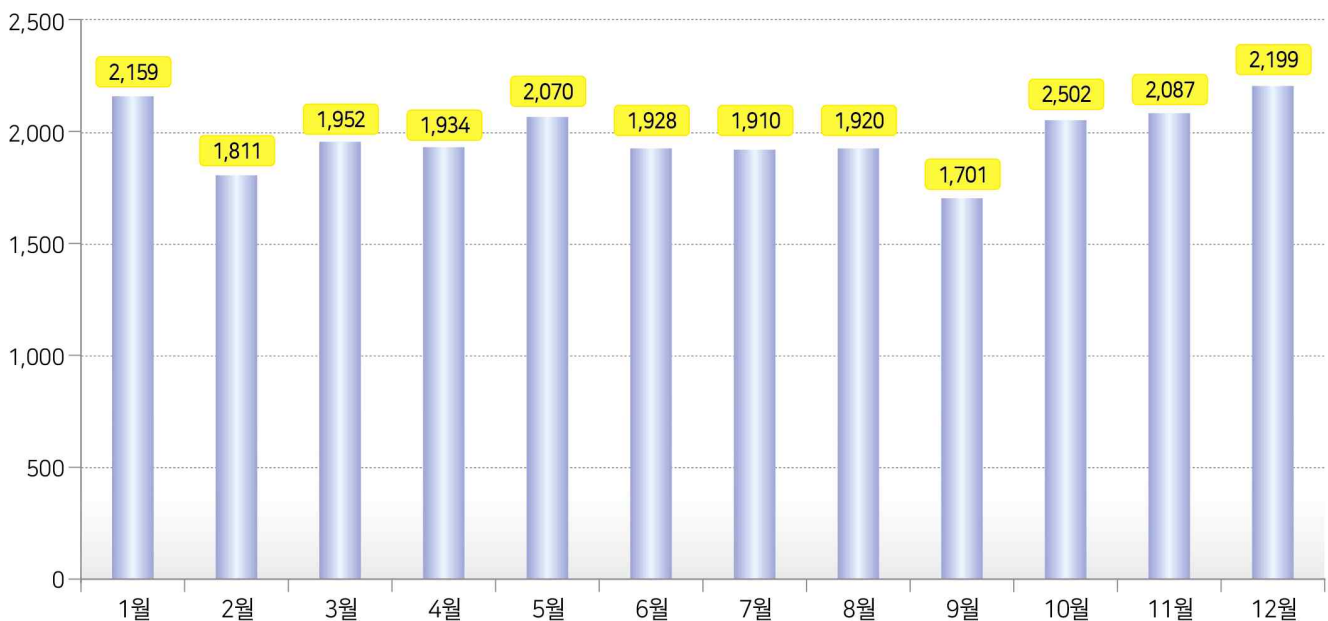
간지

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	23,723	217,847,801	11,573	201,909,441	3,218	21,465,211	8,355	180,444,230	12,150	15,938,360
1월	2,159	18,729,072	1,024	17,297,087	289	1,610,645	735	15,686,442	1,135	1,431,985
2월	1,811	16,794,283	906	15,604,632	245	1,386,932	661	14,217,700	905	1,189,651
3월	1,952	17,324,820	967	15,985,237	284	1,783,368	683	14,201,869	985	1,339,583
4월	1,934	17,739,972	935	16,432,372	267	1,658,447	668	14,773,925	999	1,307,600
5월	2,070	19,490,281	1,021	18,187,348	272	1,583,468	749	16,603,880	1,049	1,302,933
6월	1,928	18,382,556	970	16,969,851	269	1,529,127	701	15,440,724	958	1,412,705
7월	1,910	18,422,237	939	17,039,183	237	1,736,480	702	15,302,703	971	1,383,054
8월	1,920	18,077,606	954	16,865,666	265	1,984,075	689	14,881,591	966	1,211,940
9월	1,701	17,629,174	919	16,570,521	265	1,795,463	654	14,775,058	782	1,058,653
10월	2,052	18,091,249	953	16,669,301	264	1,802,500	689	14,866,801	1,099	1,421,948
11월	2,087	17,566,377	963	16,137,547	274	2,323,113	689	13,814,434	1,124	1,428,830
12월	2,199	19,600,174	1,022	18,150,696	287	2,271,593	735	15,879,103	1,177	1,449,478

<단위 : 척>



<월별 선박 입항 현황>

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	23,723	217,847,801	11,573	201,909,441	3,218	21,465,211	8,355	180,444,230	12,150	15,938,360
원유 운반선	556	46,584,389	441	46,551,977	10	855,214	431	45,696,763	115	32,412
석유정제품 운반선	11,405	53,401,750	3,704	44,972,742	1,161	4,851,184	2,543	40,121,558	7,701	8,429,008
케미칼 운반선	3,803	22,384,420	2,905	20,512,997	1,137	3,446,279	1,768	17,066,718	898	1,871,423
LPG.LNG 운반선	1,250	11,419,795	905	10,360,225	219	562,988	686	9,797,237	345	1,059,570
자동차 운반선	543	31,708,515	543	31,708,515	57	3,323,121	486	28,385,394	0	0
풀 컨테이너선	1,655	25,328,784	1,655	25,328,784	479	7,254,144	1,176	18,074,640	0	0
췌미 컨테이너선	8	83,464	8	83,464	0	0	8	83,464	0	0
산물선	564	10,885,914	383	10,450,815	7	88,358	376	10,362,457	181	435,099
일반화물선	1,288	12,096,445	1,005	11,594,376	143	1,034,473	862	10,559,903	283	502,069
시멘트 운반선	152	786,998	0	0	0	0	0	0	152	786,998
핫코일 운반선	7	39,137	0	0	0	0	0	0	7	39,137
냉동.냉장선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
여객선	9	47,592	8	47,184	0	0	8	47,184	1	408
원목 운반선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
어선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타선	2,483	3,080,598	16	298,362	5	49,450	11	248,912	2,467	2,782,236

<단위 : 척, G/T>

구 분	합 계		외항선						내항선	
			소계		국적선		외국선			
	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수	척	톤수
합 계	23,723	217,847,801	11,573	201,909,441	3,218	21,465,211	8,355	180,444,230	12,150	15,938,360
100톤 미만	1,126	1,072,693	0	0	0	0	0	0	1,126	1,072,693
100 - 500	4,648	2,736,929	262	128,581	262	128,581	0	0	4,386	2,608,348
500 - 1,000	3,498	2,589,191	322	246,898	228	177,290	94	69,608	3,176	2,342,293
1,000 - 3,000	4,859	9,462,721	2,240	4,739,774	803	1,685,457	1,437	3,054,317	2,619	4,722,947
3,000 - 5,000	2,153	8,752,757	1,794	7,294,279	661	2,721,541	1,133	4,572,738	359	1,458,478
5,000 - 7,000	1,354	7,827,274	1,016	5,885,921	426	2,394,999	590	3,490,922	338	1,941,353
7,000 - 10,000	1,828	15,843,394	1,697	14,773,168	451	3,901,043	1,246	10,872,125	131	1,070,226
10,000 - 15,000	493	6,091,557	493	6,091,557	116	1,433,621	377	4,657,936	0	0
15,000 - 20,000	631	10,895,372	631	10,895,372	109	1,816,465	522	9,078,907	0	0
20,000 - 25,000	336	7,634,116	336	7,634,116	15	322,097	321	7,312,019	0	0
25,000 - 30,000	937	26,727,640	936	26,702,473	50	1,422,635	886	25,279,838	1	25,167
30,000 - 50,000	865	32,990,071	853	32,537,738	51	2,108,252	802	30,429,486	12	452,333
50,000 - 60,000	302	17,081,027	302	17,081,027	21	1,171,533	281	15,909,494	0	0
60,000 - 75,000	396	25,615,759	396	25,615,759	20	1,384,047	376	24,231,712	0	0
75,000 - 100,000	59	4,832,301	59	4,832,301	0	0	59	4,832,301	0	0
100,000톤 이상	238	37,694,999	236	37,450,477	5	797,650	231	36,652,827	2	244,522

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		23,723	217,847,801	556	46,584,389	11,405	53,401,750	3,803	22,384,420	1,250	11,419,795	543	31,708,515	1,655	25,328,784
계	외항선	11,573	201,909,441	441	46,551,977	3,704	44,972,742	2,905	20,512,997	905	10,360,225	543	31,708,515	1,655	25,328,784
	내항선	12,150	15,938,360	115	32,412	7,701	8,429,008	898	1,871,423	345	1,059,570	0	0	0	0
100톤 미만	외항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	내항선	1,126	1,072,693	0	0	2	165	0	0	0	0	0	0	0	0
100 - 500	외항선	262	128,581	0	0	73	36,240	172	85,673	0	0	0	0	0	0
	내항선	4,386	2,608,348	114	31,548	2,827	866,428	71	32,660	0	0	0	0	0	0
500 - 1,000	외항선	322	246,898	0	0	82	50,020	182	139,534	56	55,350	0	0	0	0
	내항선	3,176	2,342,293	1	864	2,719	1,939,083	113	110,649	230	221,692	0	0	0	0
1,000 - 3,000	외항선	2,240	4,739,774	2	4,994	899	1,787,912	782	1,771,784	243	560,785	0	0	0	0
	내항선	2,619	4,722,947	0	0	1,784	3,271,482	612	1,080,473	33	79,155	0	0	0	0
3,000 - 5,000	외항선	1,794	7,294,279	0	0	654	2,778,193	664	2,661,072	337	1,291,689	0	0	0	0
	내항선	359	1,458,478	0	0	112	471,083	21	81,138	74	246,974	0	0	0	0
5,000 - 7,000	외항선	1,016	5,885,921	15	89,697	482	2,763,136	347	2,014,062	70	400,012	0	0	1	6,102
	내항선	338	1,941,353	0	0	127	753,131	73	413,640	0	0	0	0	0	0
7,000 - 10,000	외항선	1,697	14,773,168	3	25,089	353	2,787,507	282	2,262,781	7	53,179	12	117,162	933	8,621,007
	내항선	131	1,070,226	0	0	127	1,037,555	4	32,671	0	0	0	0	0	0
10,000 - 15,000	외항선	493	6,091,557	7	84,154	144	1,717,175	115	1,390,882	5	58,589	0	0	104	1,332,755
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15,000 - 20,000	외항선	631	10,895,372	0	0	138	2,275,134	31	526,647	24	423,940	1	41,192	355	6,151,319
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20,000 - 25,000	외항선	336	7,634,116	1	23,676	118	2,685,214	27	607,638	8	179,106	0	0	15	320,610
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25,000 - 30,000	외항선	936	26,702,473	30	868,650	462	13,239,377	238	6,922,134	13	330,971	1	25,667	124	3,459,658
	내항선	1	25,167	0	0	0	0	0	0	1	25,167	0	0	0	0
30,000 - 50,000	외항선	853	32,537,738	41	1,569,066	153	5,436,217	64	2,067,254	133	6,035,573	82	3,695,561	79	3,026,752
	내항선	12	452,333	0	0	3	90,081	4	120,192	5	242,060	0	0	0	0
50,000 - 60,000	외항선	302	17,081,027	14	803,600	49	2,816,834	0	0	1	59,226	194	11,093,603	43	2,256,837
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60,000 - 75,000	외항선	396	25,615,759	70	4,401,851	77	4,791,457	1	63,536	0	0	248	16,358,915	0	0
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75,000 - 100,000	외항선	59	4,832,301	34	2,795,004	18	1,482,115	0	0	0	0	5	376,415	0	0
	내항선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
100,000톤 초과	외항선	236	37,450,477	224	35,886,196	2	326,211	0	0	8	911,805	0	0	1	153,744
	내항선	2	244,522	0	0	0	0	0	0	2	244,522	0	0	0	0

<단위 : 척, G/T>

세미컨테이너선		산물선		일반화물선		시멘트선		핫코일선		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	83,464	564	10,885,914	1,288	12,096,445	152	786,998	7	39,137	0	0	9	47,592	0	0	0	0	2,483	3,080,598
8	83,464	383	10,450,815	1,005	11,594,376	0	0	0	0	0	0	8	47,184	0	0	0	0	16	298,362
0	0	181	435,099	283	502,069	152	786,998	7	39,137	0	0	1	408	0	0	0	0	2,467	2,782,236
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	3	481	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,121	1,072,047
0	0	0	0	14	4,986	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1,682
0	0	57	26,084	89	36,520	0	0	0	0	0	0	1	408	0	0	0	0	1,227	1,614,700
0	0	0	0	2	1,994	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	113	70,005
2	4,926	15	31,941	293	571,449	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5,983
0	0	51	74,194	137	214,610	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3,033
0	0	11	48,696	122	489,429	0	0	0	0	0	0	6	25,200	0	0	0	0	0	0
0	0	36	144,971	37	146,757	79	367,555	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	11,216	4	25,808	95	575,888	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	34	189,369	20	104,182	73	419,443	7	39,137	0	0	0	0	0	0	0	0	4	22,451
2	14,266	10	81,040	95	811,137	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	146,679	104	1,326,338	0	0	0	0	0	0	2	21,984	0	0	0	0	1	13,001
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	16,732	31	545,913	50	914,495	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	89	2,041,260	75	1,704,993	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	71,619
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	30	806,633	38	1,049,383	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	36,324	180	6,499,397	116	4,049,756	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	121,838
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	50,927	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
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	94,528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	84,239
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	172,521	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

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			23,723	217,847,801	556	46,584,389	11,405	53,401,750	3,803	22,384,420	1,250	11,419,795	543	31,708,515	1,655	25,328,784
외 항 선	합계	계	11,573	201,909,441	441	46,551,977	3,704	44,972,742	2,905	20,512,997	905	10,360,225	543	31,708,515	1,655	25,328,784
		국적선	8,355	180,444,230	431	45,696,763	2,543	40,121,558	1,768	17,066,718	686	9,797,237	486	28,385,394	1,176	18,074,640
		외국선	3,218	21,465,211	10	855,214	1,161	4,851,184	1,137	3,446,279	219	562,988	57	3,323,121	479	7,254,144
	일본	계	3,031	26,288,317	28	1,259,609	1,082	9,028,825	972	4,190,315	221	1,133,963	55	2,967,356	382	4,109,980
		국적선	2,053	22,722,096	28	1,259,609	816	8,223,542	526	3,277,098	142	989,075	54	2,911,627	274	3,076,262
		외국선	978	3,566,221	0	0	266	805,283	446	913,217	79	144,888	1	55,729	108	1,033,718
	극동아시아	계	6,803	88,648,549	133	8,140,794	2,264	25,528,646	1,730	12,543,029	551	5,248,450	111	5,923,466	1,238	20,646,933
		국적선	4,698	74,604,386	128	7,953,690	1,389	21,636,281	1,067	10,188,100	422	4,865,172	98	5,264,145	888	14,587,066
		외국선	2,105	14,044,163	5	187,104	875	3,892,365	663	2,354,929	129	383,278	13	659,321	350	6,059,867
	동남아시아	계	712	21,549,506	31	2,391,350	176	4,569,323	112	1,732,089	53	673,482	136	8,570,288	34	418,127
		국적선	614	19,864,812	30	2,361,360	159	4,431,700	88	1,573,692	43	643,148	118	7,454,093	13	257,568
		외국선	98	1,684,694	1	29,990	17	137,623	24	158,397	10	30,334	18	1,116,195	21	160,559
	서남아시아	계	16	298,432	0	0	8	183,892	4	92,607	3	13,284	0	0	0	0
		국적선	14	289,460	0	0	8	183,892	3	88,123	2	8,796	0	0	0	0
		외국선	2	8,972	0	0	0	0	1	4,484	1	4,488	0	0	0	0
	중동	계	280	33,356,159	194	29,479,922	24	1,127,994	10	254,638	14	423,114	31	1,716,183	1	153,744
		국적선	262	31,935,449	190	28,841,802	24	1,127,994	10	254,638	14	423,114	17	933,593	1	153,744
		외국선	18	1,420,710	4	638,120	0	0	0	0	0	0	14	782,590	0	0
	유럽	계	81	5,033,810	7	575,163	5	200,910	1	11,925	0	0	66	4,215,785	0	0
		국적선	74	4,581,238	7	575,163	5	200,910	1	11,925	0	0	59	3,763,213	0	0
		외국선	7	452,572	0	0	0	0	0	0	0	0	7	452,572	0	0
	아프리카	계	52	3,087,783	9	680,262	10	648,997	3	73,999	0	0	28	1,639,801	0	0
		국적선	52	3,087,783	9	680,262	10	648,997	3	73,999	0	0	28	1,639,801	0	0
		외국선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	북미주	계	226	11,497,611	30	3,594,439	47	1,631,208	27	732,825	23	1,094,175	56	3,205,561	0	0
		국적선	226	11,497,611	30	3,594,439	47	1,631,208	27	732,825	23	1,094,175	56	3,205,561	0	0
		외국선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	중미	계	121	4,124,321	1	78,845	36	866,678	20	581,455	38	1,744,555	9	431,231	0	0
		국적선	121	4,124,321	1	78,845	36	866,678	20	581,455	38	1,744,555	9	431,231	0	0
		외국선	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	남미	계	105	4,397,201	1	42,750	3	75,323	1	13,120	0	0	41	2,467,746	0	0
		국적선	102	4,196,216	1	42,750	3	75,323	1	13,120	0	0	38	2,266,761	0	0
		외국선	3	200,985	0	0	0	0	0	0	0	0	3	200,985	0	0
	대양주	계	119	3,444,631	7	308,843	36	980,608	11	234,212	2	29,202	10	571,098	0	0
		국적선	116	3,378,414	7	308,843	35	975,448	10	228,884	2	29,202	9	515,369	0	0
		외국선	3	66,217	0	0	1	5,160	1	5,328	0	0	1	55,729	0	0
	기타	계	27	183,121	0	0	13	130,338	14	52,783	0	0	0	0	0	0
		국적선	23	162,444	0	0	11	119,585	12	42,859	0	0	0	0	0	0
		외국선	4	20,677	0	0	2	10,753	2	9,924	0	0	0	0	0	0
내항선		총계	12,150	15,938,360	115	32,412	7,701	8,429,008	898	1,871,423	345	1,059,570	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	83,464	564	10,885,914	1,288	12,096,445	152	786,998	7	39,137	0	0	9	47,592	0	0	0	0	2,483	3,080,598
8	83,464	383	10,450,815	1,005	11,594,376	0	0	0	0	0	0	8	47,184	0	0	0	0	16	298,362
8	83,464	376	10,362,457	862	10,559,903	0	0	0	0	0	0	8	47,184	0	0	0	0	11	248,912
0	0	7	88,358	143	1,034,473	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	49,450
0	0	50	1,170,733	229	2,294,483	0	0	0	0	0	0	8	47,184	0	0	0	0	4	85,869
0	0	48	1,164,993	154	1,687,947	0	0	0	0	0	0	8	47,184	0	0	0	0	3	84,759
0	0	2	5,740	75	606,536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1,110
8	83,464	182	4,843,779	579	5,608,023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	81,965
8	83,464	177	4,761,161	518	5,231,682	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	33,625
0	0	5	82,618	61	376,341	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	48,340
0	0	61	1,734,206	106	1,444,828	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	15,813
0	0	61	1,734,206	99	1,393,232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	15,813
0	0	0	0	7	51,596	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	8,649	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	8,649	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	5	116,325	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	84,239
0	0	0	0	5	116,325	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	84,239
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	23,458	1	6,569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	1	23,458	1	6,569	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	44,724	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	2	44,724	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	21	667,532	22	571,871	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	21	667,532	22	571,871	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	8	219,548	9	202,009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	8	219,548	9	202,009	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	32	1,038,260	26	729,526	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	30,476
0	0	32	1,038,260	26	729,526	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	30,476
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	28	753,299	25	567,369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	28	753,299	25	567,369	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	181	435,099	283	502,069	152	786,998	7	39,137	0	0	1	408	0	0	0	0	2,467	2,782,236

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		23,723	217,847,801	11,573	201,909,441	3,218	21,465,211	8,355	180,444,230	12,150	15,938,360
본항	석탄부두	33	506,428	28	501,460	5	55,816	23	445,644	5	4,968
	1부두	58	134,636	31	98,119	4	15,542	27	82,577	27	36,517
	2부두	254	2,321,315	106	1,874,333	11	50,971	95	1,823,362	148	446,982
	3부두	266	1,240,685	197	1,101,560	69	194,742	128	906,818	69	139,125
	4부두	291	1,932,017	192	1,689,236	63	154,792	129	1,534,444	99	242,781
	5부두	41	476,787	34	467,116	3	13,754	31	453,362	7	9,671
	6부두	403	9,319,678	354	9,284,251	98	993,610	256	8,290,641	49	35,427
	7부두	89	812,176	79	801,313	28	154,586	51	646,727	10	10,863
	8부두	193	1,294,851	161	1,226,799	45	182,561	116	1,044,238	32	68,052
	9부두	146	303,358	3	14,270	3	14,270	0	0	143	289,088
	일반부두	210	379,615	163	304,806	104	163,977	59	140,829	47	74,809
	SK부두	1,038	8,416,481	529	7,696,748	79	355,327	450	7,341,421	509	719,733
	SK부이	145	21,858,542	144	21,858,394	5	797,650	139	21,060,744	1	148
	용접부두	320	1,667,332	192	1,335,313	101	267,295	91	1,068,018	128	332,019
	양곡부두	68	1,125,732	47	1,090,849	17	78,695	30	1,012,154	21	34,883
	가스부두	303	1,033,957	251	963,812	62	206,027	189	757,785	52	70,145
	자동차부두	537	24,227,025	408	24,173,289	45	2,579,176	363	21,594,113	129	53,736
	염포부두	194	2,375,656	140	2,228,705	18	134,785	122	2,093,920	54	146,951
	화압부두	7	12,318	0	0	0	0	0	0	7	12,318
	장생포부두	1	140	0	0	0	0	0	0	1	140
	온산항	온산제1부두	252	557,730	58	392,635	18	59,095	40	333,540	194
온산제2부두		191	678,020	68	606,627	27	184,014	41	422,613	123	71,393
온산제3부두		44	780,951	35	777,347	0	0	35	777,347	9	3,604
온산제4부두		154	653,371	0	0	0	0	0	0	154	653,371
정일권부두		493	7,119,474	493	7,119,474	160	2,251,694	333	4,867,780	0	0
효성부두		84	174,459	43	163,345	12	22,239	31	141,106	41	11,114
동북부두		93	780,370	79	753,366	17	58,478	62	694,888	14	27,004
S-OIL부두		495	3,970,704	191	3,557,697	63	346,619	128	3,211,078	304	413,007
S-OIL부이		121	16,934,301	119	16,932,339	0	0	119	16,932,339	2	1,962
석유공사부이		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
정일부두		468	1,778,723	324	1,554,199	112	314,092	212	1,240,107	144	224,524
유화부두		200	1,992,818	184	1,948,876	24	83,516	160	1,865,360	16	43,942
OTK부두		167	1,495,979	150	1,460,129	52	206,074	98	1,254,055	17	35,850
UTK부두(구태영호라이즌부두)		400	1,312,283	131	1,063,540	57	216,650	74	846,890	269	248,743
미포항	미포부두	135	853,246	66	612,720	44	505,866	22	106,854	69	240,526
신항	신항컨테이너부두	1,311	18,294,359	1,174	18,204,061	316	4,954,326	858	13,249,735	137	90,298
	신항일반부두	125	835,244	52	762,183	11	56,282	41	705,901	73	73,061
	세방신항부두	62	1,128,097	52	1,120,056	1	299	51	1,119,757	10	8,041
	정일스톨트 신항3부두	191	1,036,711	49	948,155	5	25,860	44	922,295	142	88,556
	정일스톨트 신항4부두	61	943,082	56	941,676	3	10,396	53	931,280	5	1,406
	정일스톨트 신항5부두	77	995,916	69	985,519	10	55,780	59	929,739	8	10,397
	현대오일터미널 신항부두	691	1,495,265	25	740,706	0	0	25	740,706	666	754,559
	엘에스니꼬신항부두	75	1,660,293	62	1,655,276	2	8,210	60	1,647,066	13	5,017
	대한통운신항부두	28	990,895	28	990,895	1	3,970	27	986,925	0	0
	한진신항부두	36	682,146	29	677,365	5	6,158	24	671,207	7	4,781
	태영지엘에스신항부두	1	3,755	0	0	0	0	0	0	1	3,755
	용연부두	219	962,201	44	765,140	3	2,414	41	762,726	175	197,061
기타	매암부두	12	4,277	0	0	0	0	0	0	12	4,277
	현대미포의장안벽	119	260,985	20	108,921	2	24,924	18	83,997	99	152,064
	현중해양의장안벽	845	1,636,217	5	184,774	0	0	5	184,774	840	1,451,443
	신항남방파제T/S부두	127	1,669,345	96	1,637,729	14	45,310	82	1,592,419	31	31,616
	신항북방파제T/S부두	1	226	0	0	0	0	0	0	1	226
	기타부두	3,128	1,595,613	0	0	0	0	0	0	3,128	1,595,613
정박지	기타물양장	407	532,511	4	57,912	3	43,146	1	14,766	403	474,599
	정박지(E)	4,893	60,214,318	4,221	57,587,089	1,044	5,116,699	3,177	52,470,390	672	2,627,229
	M박지	3,412	4,143,236	583	650,736	450	448,926	133	201,810	2,829	3,492,500
	미포항 정박지(T)	5	240,286	4	238,581	2	598	2	237,983	1	1,705
	정박지(W)	3	1,665	0	0	0	0	0	0	3	1,665

외항선 국적별 선박 입출항 현황

<단위 : 척, G/T>

구 분	입 항		구 분	출 항	
	척	톤수		척	톤수
합계	11,573	201,909,441	합계	11,551	208,632,637
대한민국	3,170	47,207,683	일본	3,044	18,422,322
일본	3,031	26,288,317	중국	2,942	35,266,927
중국	3,000	30,330,344	대한민국	2,348	33,984,714
싱가포르	366	15,033,629	싱가포르	605	34,297,908
중화민국	358	5,333,971	중화민국	469	6,809,589
미국	201	10,822,766	미국	337	15,421,763
러시아	178	3,478,307	러시아	252	5,598,193
사우디아라비아	147	19,211,039	베트남	185	3,164,356
홍콩	110	3,080,886	필리핀	133	2,304,586
베트남	86	2,419,675	호주	130	3,903,323
파나마	85	2,970,381	원양어획지역	129	2,670,899
호주	82	2,511,457	아랍에미리트연합국	113	16,120,112
인도네시아	75	970,739	홍콩	101	1,618,151
필리핀	72	1,191,207	말레이시아	99	2,679,400
말레이시아	69	1,347,731	인도네시아	99	2,527,940
쿠웨이트	44	6,298,171	태국	91	720,000
아랍에미리트연합국	43	3,860,423	독일	84	5,490,367
칠레	38	1,872,082	칠레	48	1,686,632
태국	38	325,943	파나마	43	2,079,005
페루	37	1,400,055	사우디아라비아	36	3,534,056
벨기에	27	1,732,024	인도	35	513,563
원양어획지역	27	183,121	캐나다	26	1,048,110
독일	25	1,594,331	멕시코	25	646,451
캐나다	25	674,845	벨기에	17	1,111,287
에콰도르	19	600,864	스웨덴	10	643,118
멕시코	18	488,406	우루과이	10	588,435
인도	16	298,432	쿠웨이트	9	848,253
이집트	15	879,709	에콰도르	9	426,238
이라크	14	2,169,473	캄	9	331,293
남아프리카	12	506,940	페루	8	240,398
요르단	9	609,631	터키	8	234,735
브라질	9	421,653	기타국가	8	127,485
파푸아 뉴기니	9	161,266	뉴질랜드	8	123,497
알제리	8	657,933	오만	6	437,783
오만	8	333,667	핀란드	6	87,985
뉴질랜드	8	273,039	네덜란드	5	314,708
영국	7	486,865	트리니다드 토바고	5	180,994
니카라과	7	315,847	피지	5	150,435
트리니다드 토바고	7	195,344	스페인	4	239,952
스페인	6	343,881	남아프리카	4	65,318
마다가스카르	5	310,530	스리랑카	3	192,965
바레인	5	218,100	영국	3	188,129
캄	5	150,535	요르단	3	175,526
이스라엘	4	230,944	엘살바도르	3	106,110
지부티	4	201,236	콜롬비아	3	93,033
뉴칼레도니아	4	118,863	파푸아 뉴기니	3	88,913
마셜 제도	4	45,129	불가리아	3	40,022
스리랑카	3	198,989	브라질	2	193,759
가나	3	176,301	토고	2	122,276
네덜란드	3	94,067	프랑스	2	118,476
프랑스령 폴리네시아	3	90,261	리비아	2	115,384
파키스탄	3	61,593	나이지리아	2	92,466
가봉	2	119,273	솔로몬제도	2	59,348
세네갈	2	118,434	가봉	1	81,310
도미니카 공화국	2	115,384	이집트	1	63,915
모리셔스	2	98,994	브루나이	1	62,247
솔로몬제도	2	58,705	지부티	1	57,542
카타르	1	160,619	바레인	1	23,265
기타국가	10	459,407	기타국가	8	97,670

5. 울산항 2019년 화물 처리 실적(상세)

월별 화물처리 실적

<단위 : 톤>

구 분	합 계	외항선			내항선
		소 계	국적선	외국선	
합계	202,383,147	182,046,734	14,228,520	167,818,214	20,336,413
1월	18,150,168	16,330,078	1,051,493	15,278,585	1,820,090
2월	16,152,999	14,568,039	861,426	13,706,613	1,584,960
3월	15,992,015	14,296,142	1,428,527	12,867,615	1,695,873
4월	16,039,628	14,456,183	921,450	13,534,733	1,583,445
5월	17,261,013	15,545,546	898,373	14,647,173	1,715,467
6월	17,007,605	15,434,375	899,389	14,534,986	1,573,230
7월	16,872,711	15,251,263	1,216,988	14,034,275	1,621,448
8월	17,368,169	15,701,777	1,324,628	14,377,149	1,666,392
9월	15,910,463	14,374,671	1,166,757	13,207,914	1,535,792
10월	16,625,305	14,746,096	1,156,235	13,589,861	1,879,209
11월	16,423,089	14,683,529	1,948,708	12,734,821	1,739,560
12월	18,579,982	16,659,035	1,354,546	15,304,489	1,920,947

<단위 : 톤>



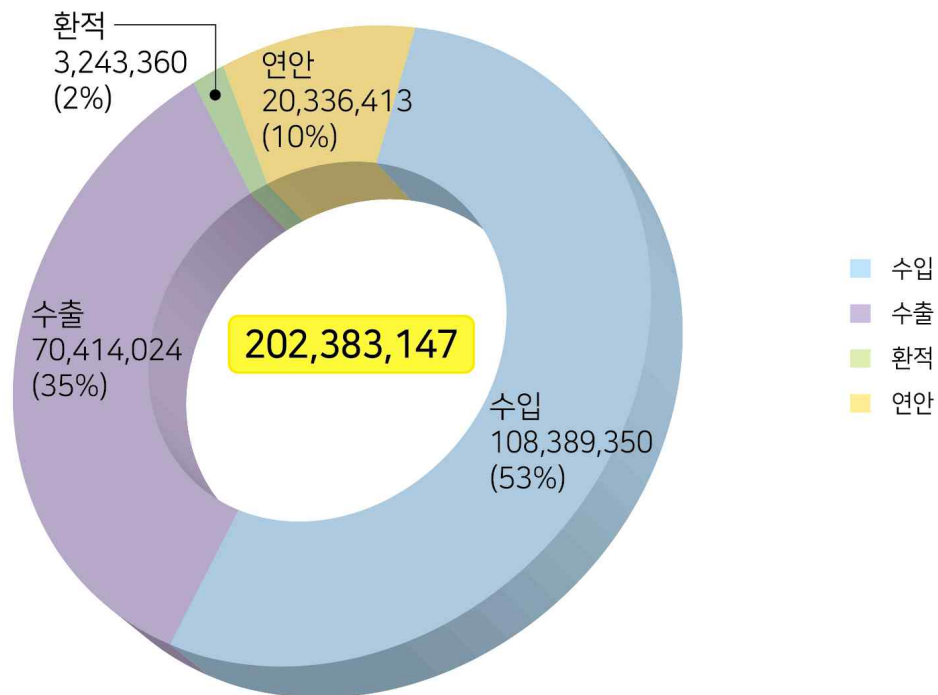
<월별 화물 처리 실적>

품목별/형태별 화물 처리 실적

<단위 : 톤>

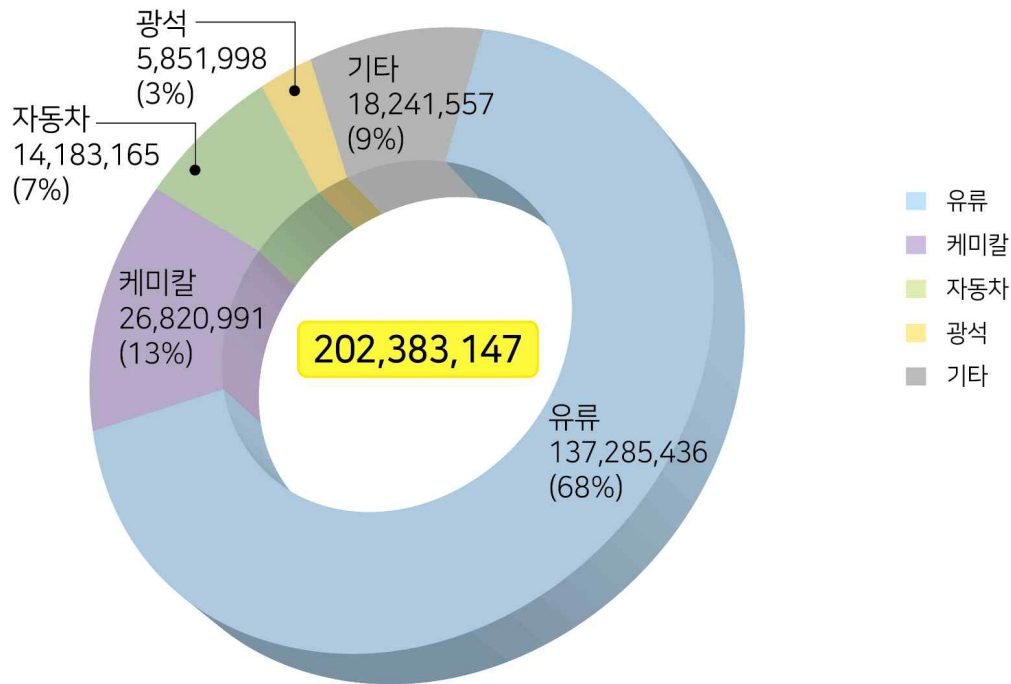
구 분		합계	수입	수출	환적	연안
합 계		202,383,147	108,389,350	70,414,024	3,243,360	20,336,413
액체 화물	소 계	164,106,427	94,541,469	49,641,136	2,605,262	17,318,560
	원유	원유(역청유). 석유	67,368,939	67,367,024	0	1,895
	석유정제품	석유 정제품	62,577,760	12,374,309	35,553,999	1,032,955
	석유가스 등	석유가스 및 기타가스	7,338,737	5,482,301	1,413,085	30,113
	케미칼 등	화학공업 생산품	26,727,226	9,227,449	12,670,673	1,542,174
		동.식물성 유지류	93,765	90,386	3,379	0
일반 화물	소계	38,276,720	13,847,881	20,772,888	638,098	3,017,853
	차량 및 부품	차량 및 그부품	14,183,165	1,110,432	12,574,822	497,911
	광석	기타광석 및 생산품	5,851,998	4,764,293	788,490	6,452
		철광석	0	0	0	0
	철재	고 철	184,148	0	149	0
		철강 및 그제품	1,973,190	617,855	610,300	60,743
	석탄	무연탄	45,679	45,550	23	0
		유연탄	1,336,264	1,336,264	0	0
	양곡.사료	양 곡	815,980	800,930	15,050	0
		기타동.식물성 생산품	768,247	764,624	3,623	0
	시멘트	시멘트	1,338,577	0	0	1,338,577
	모래	모 래	513,371	110,525	0	0
	비료	비 료	1,313,537	654,747	637,523	0
	목재	원 목	615	101	514	0
		목재.목탄.코르크 등	1,403,577	1,336,274	67,303	0
	기계류	비철금속 및 그제품	745,010	377,139	367,871	0
		기계류 및 그부품	610,822	20,732	585,412	0
		전기기기 및 그부품	217,107	128,415	64,865	23,827
	합성수지	플라스틱.고무및 제품	1,146,483	46,027	1,089,726	2,512
		방직용섬유 및 그제품	3,065,380	228,525	2,830,161	6,694
	기타	조제식품.음료.주류등	1,047,968	843,456	128,262	1,843
		어패류.갑각류 등	6,632	366	6,266	0
		항공기.선박 및 부품	2,566	1,776	790	0
		육 류	459	0	459	0
		제분공업 생산품	17,348	1,619	15,729	0
		당 류	492,721	477,606	15,115	0
		피혁류 및 그제품	6,727	142	6,585	0
		기 타	1,189,149	180,483	963,850	38,116

<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(환적제외)			수출입(환적)		
			소계	입항	출항	소계	입항	출항
합계	계	182,046,734	178,803,374	108,389,350	70,414,024	3,243,360	2,092,839	1,150,521
	국적선	14,228,520	13,937,598	4,866,955	9,070,643	290,922	176,009	114,913
	외국선	167,818,214	164,865,776	103,522,395	61,343,381	2,952,438	1,916,830	1,035,608
일본	계	13,063,361	12,542,822	4,533,866	8,008,956	520,539	508,718	11,821
	국적선	3,523,078	3,410,560	1,780,619	1,629,941	112,518	107,121	5,397
	외국선	9,540,283	9,132,262	2,753,247	6,379,015	408,021	401,597	6,424
극동아시아	계	29,523,093	28,272,425	5,925,761	22,346,664	1,250,668	889,034	361,634
	국적선	5,051,844	4,934,416	424,371	4,510,045	117,428	67,108	50,320
	외국선	24,471,249	23,338,009	5,501,390	17,836,619	1,133,240	821,926	311,314
동남아시아	계	21,856,065	21,473,628	5,862,672	15,610,956	382,437	56,478	325,959
	국적선	1,944,656	1,907,838	562,289	1,345,549	36,818	1,780	35,038
	외국선	19,911,409	19,565,790	5,300,383	14,265,407	345,619	54,698	290,921
서남아시아	계	3,067,491	3,032,975	1,534,769	1,498,206	34,516	230	34,286
	국적선	85,666	77,973	33,366	44,607	7,693	0	7,693
	외국선	2,981,825	2,955,002	1,501,403	1,453,599	26,823	230	26,593
중동	계	63,552,056	63,486,353	61,552,401	1,933,952	65,703	76	65,627
	국적선	2,169,275	2,164,509	2,060,343	104,166	4,766	0	4,766
	외국선	61,382,781	61,321,844	59,492,058	1,829,786	60,937	76	60,861
유럽	계	6,881,511	6,778,884	3,664,253	3,114,631	102,627	49,856	52,771
	국적선	359,667	359,657	0	359,657	10	0	10
	외국선	6,521,844	6,419,227	3,664,253	2,754,974	102,617	49,856	52,761
아프리카	계	4,671,670	4,567,654	2,231,310	2,336,344	104,016	71,281	32,735
	국적선	107,540	107,540	0	107,540	0	0	0
	외국선	4,564,130	4,460,114	2,231,310	2,228,804	104,016	71,281	32,735
북미주	계	26,659,164	26,053,707	16,430,463	9,623,244	605,457	454,924	150,533
	국적선	754,589	748,502	0	748,502	6,087	0	6,087
	외국선	25,904,575	25,305,205	16,430,463	8,874,742	599,370	454,924	144,446
중미	계	1,385,853	1,357,177	797,448	559,729	28,676	6,544	22,132
	국적선	14,310	8,708	0	8,708	5,602	0	5,602
	외국선	1,371,543	1,348,469	797,448	551,021	23,074	6,544	16,530
남미	계	4,205,581	4,142,759	3,408,126	734,633	62,822	50,362	12,460
	국적선	46,490	46,490	0	46,490	0	0	0
	외국선	4,159,091	4,096,269	3,408,126	688,143	62,822	50,362	12,460
대양주	계	7,066,421	6,980,522	2,448,281	4,532,241	85,899	5,336	80,563
	국적선	122,117	122,117	5,967	116,150	0	0	0
	외국선	6,944,304	6,858,405	2,442,314	4,416,091	85,899	5,336	80,563
기타	계	114,468	114,468	0	114,468	0	0	0
	국적선	49,288	49,288	0	49,288	0	0	0
	외국선	65,180	65,180	0	65,180	0	0	0

국가별 수출입화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	합계	수입	수출	비중(%)	전년대비(%)
합계	182,046,734	110,482,189	71,564,545	100.0%	-0.3%
사우디아라비아	36,064,621	35,628,801	435,820	19.8%	-9.8%
미국	25,064,147	16,355,265	8,708,882	13.8%	33.4%
쿠웨이트	16,012,787	15,990,487	22,300	8.8%	-0.1%
중국	15,805,606	2,331,299	13,474,307	8.7%	-12.3%
일본	13,063,361	5,042,584	8,020,777	7.2%	1.3%
이라크	6,938,945	6,938,918	27	3.8%	24.7%
호주	6,090,415	2,224,218	3,866,197	3.3%	-18.2%
대한민국	5,780,579	1,499,236	4,281,343	3.2%	37.6%
러시아	5,020,181	4,886,987	133,194	2.8%	-13.7%
말레이시아	4,854,465	1,657,060	3,197,405	2.7%	2.6%
싱가포르	4,702,698	813,161	3,889,537	2.6%	5.4%
베트남	4,479,565	1,313,284	3,166,281	2.5%	19.8%
중화민국	4,370,524	622,515	3,748,009	2.4%	-12.8%
인도네시아	3,915,431	1,491,885	2,423,546	2.2%	-2.7%
인도	3,067,491	1,534,999	1,532,492	1.7%	15.1%
아랍에미리트연합국	2,612,395	1,908,786	703,609	1.4%	2.4%
필리핀	2,029,387	39,419	1,989,968	1.1%	-10.3%
캐나다	1,595,017	530,122	1,064,895	0.9%	-11.9%
칠레	1,471,525	996,476	475,049	0.8%	-2.0%
태국	1,400,469	441,654	958,815	0.8%	38.0%
브라질	1,263,178	1,245,923	17,255	0.7%	11.7%
남아프리카	1,260,959	139,537	1,121,422	0.7%	63.8%
알제리	1,198,486	1,197,041	1,445	0.7%	90.8%
홍콩	1,094,685	5,163	1,089,522	0.6%	-46.3%
기타국가	12,889,817	5,647,369	7,242,448	7.1%	-16.5%

* 환적 물동량 포함

6. 울산항 2019년 액체화물 처리 실적(상세)

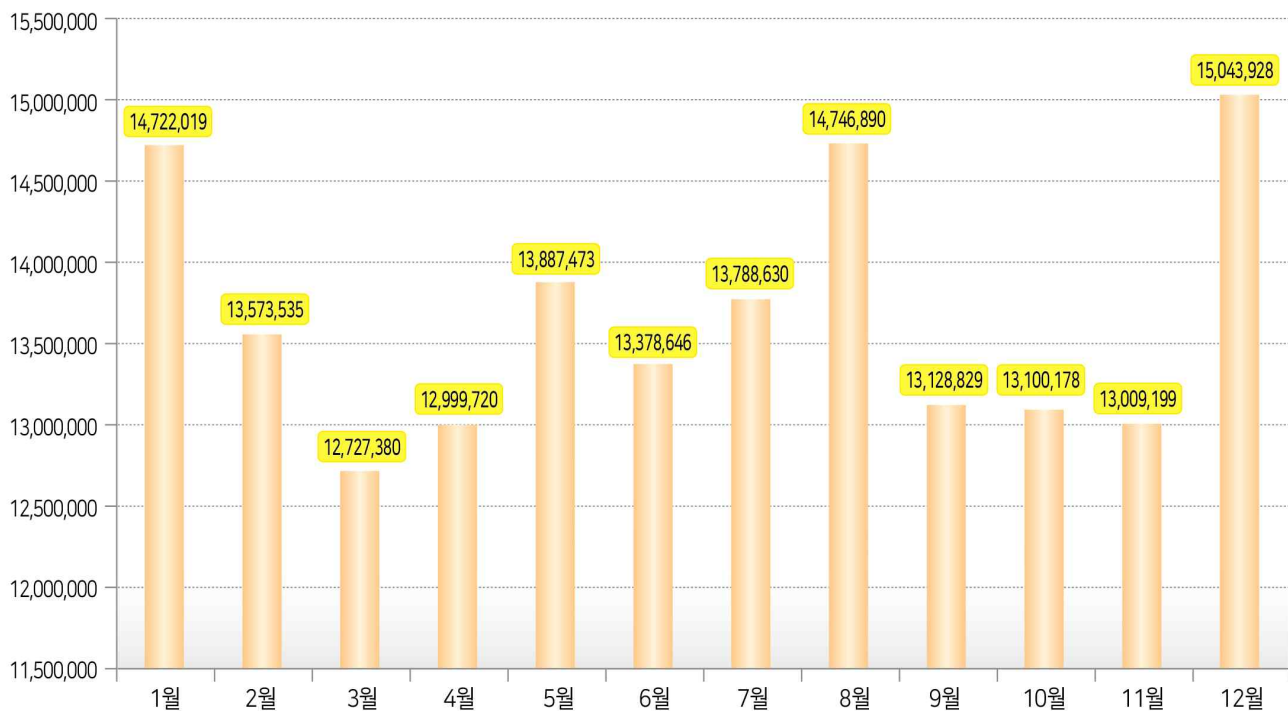
간지

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 생산품	동식물성 유지류			
합계	67,368,939	62,577,760	7,338,737	26,727,226	93,765	164,106,427	202,383,147	81.1
1월	6,029,939	5,500,005	498,460	2,693,488	127	14,722,019	18,150,168	81.1
2월	6,096,052	4,312,147	665,314	2,488,989	11,033	13,573,535	16,152,999	84.0
3월	5,052,333	4,255,461	613,718	2,801,596	4,272	12,727,380	15,992,015	79.6
4월	5,230,791	4,294,902	580,934	2,879,275	13,818	12,999,720	16,039,628	81.0
5월	5,812,014	4,731,939	620,099	2,713,395	10,026	13,887,473	17,261,013	80.5
6월	5,496,070	5,316,344	624,653	1,941,579	0	13,378,646	17,007,605	78.7
7월	5,101,031	6,229,976	609,536	1,842,099	5,988	13,788,630	16,872,711	81.7
8월	6,076,709	6,019,064	763,110	1,885,780	2,227	14,746,890	17,368,169	84.9
9월	5,395,417	5,314,732	527,507	1,890,961	212	13,128,829	15,910,463	82.5
10월	5,321,352	5,369,266	511,029	1,898,376	155	13,100,178	16,625,305	78.8
11월	5,341,763	5,207,042	622,058	1,824,295	14,041	13,009,199	16,423,089	79.2
12월	6,415,468	6,026,882	702,319	1,867,393	31,866	15,043,928	18,579,982	81.0

<단위 : 톤>



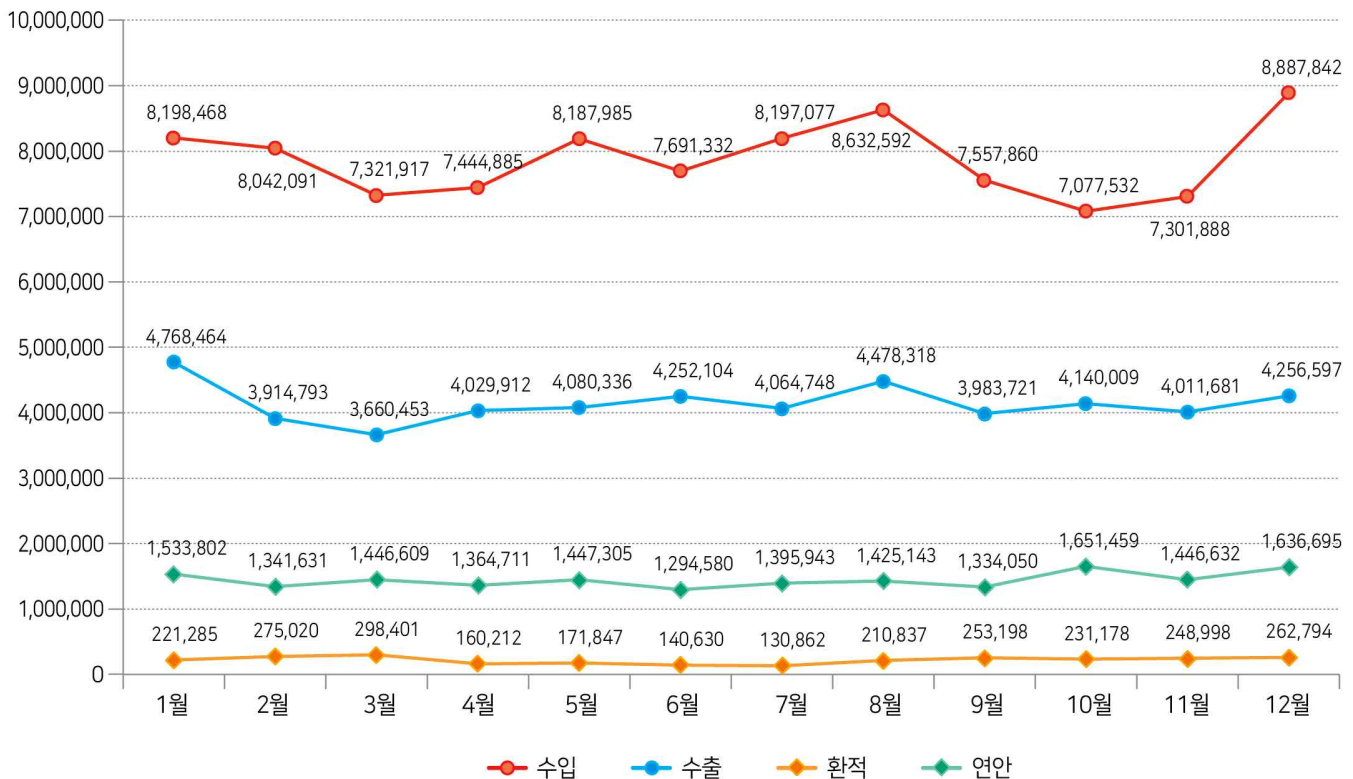
<월별 액체화물 처리 실적>

월별/형태별 액체화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	합계	수입	수출	환적	연안
합계	164,106,427	94,541,469	49,641,136	2,605,262	17,318,560
1월	14,722,019	8,198,468	4,768,464	221,285	1,533,802
2월	13,573,535	8,042,091	3,914,793	275,020	1,341,631
3월	12,727,380	7,321,917	3,660,453	298,401	1,446,609
4월	12,999,720	7,444,885	4,029,912	160,212	1,364,711
5월	13,887,473	8,187,985	4,080,336	171,847	1,447,305
6월	13,378,646	7,691,332	4,252,104	140,630	1,294,580
7월	13,788,630	8,197,077	4,064,748	130,862	1,395,943
8월	14,746,890	8,632,592	4,478,318	210,837	1,425,143
9월	13,128,829	7,557,860	3,983,721	253,198	1,334,050
10월	13,100,178	7,077,532	4,140,009	231,178	1,651,459
11월	13,009,199	7,301,888	4,011,681	248,998	1,446,632
12월	15,043,928	8,887,842	4,256,597	262,794	1,636,695

<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
합계	계	164,106,427	67,368,939	62,577,760	7,338,737	26,727,226	93,765
	외항선	146,787,867	67,367,044	48,961,263	6,925,499	23,440,296	93,765
	내항선	17,318,560	1,895	13,616,497	413,238	3,286,930	0
1월	계	14,722,019	6,029,939	5,500,005	498,460	2,693,488	127
	외항선	13,188,217	6,029,939	4,290,996	459,465	2,407,690	127
	내항선	1,533,802	0	1,209,009	38,995	285,798	0
2월	계	13,573,535	6,096,052	4,312,147	665,314	2,488,989	11,033
	외항선	12,231,904	6,096,052	3,300,500	626,713	2,197,606	11,033
	내항선	1,341,631	0	1,011,647	38,601	291,383	0
3월	계	12,727,380	5,052,333	4,255,461	613,718	2,801,596	4,272
	외항선	11,280,771	5,052,333	3,124,134	585,364	2,514,668	4,272
	내항선	1,446,609	0	1,131,327	28,354	286,928	0
4월	계	12,999,720	5,230,791	4,294,902	580,934	2,879,275	13,818
	외항선	11,635,009	5,230,791	3,215,697	554,692	2,620,011	13,818
	내항선	1,364,711	0	1,079,205	26,242	259,264	0
5월	계	13,887,473	5,812,014	4,731,939	620,099	2,713,395	10,026
	외항선	12,440,168	5,812,014	3,601,950	579,103	2,437,075	10,026
	내항선	1,447,305	0	1,129,989	40,996	276,320	0
6월	계	13,378,646	5,496,070	5,316,344	624,653	1,941,579	0
	외항선	12,084,066	5,496,070	4,318,470	582,742	1,686,784	0
	내항선	1,294,580	0	997,874	41,911	254,795	0
7월	계	13,788,630	5,101,031	6,229,976	609,536	1,842,099	5,988
	외항선	12,392,687	5,099,286	5,149,535	575,388	1,562,490	5,988
	내항선	1,395,943	1,745	1,080,441	34,148	279,609	0
8월	계	14,746,890	6,076,709	6,019,064	763,110	1,885,780	2,227
	외항선	13,321,747	6,076,709	4,888,917	740,587	1,613,307	2,227
	내항선	1,425,143	0	1,130,147	22,523	272,473	0
9월	계	13,128,829	5,395,417	5,314,732	527,507	1,890,961	212
	외항선	11,794,779	5,395,417	4,285,224	510,493	1,603,433	212
	내항선	1,334,050	0	1,029,508	17,014	287,528	0
10월	계	13,100,178	5,321,352	5,369,266	511,029	1,898,376	155
	외항선	11,448,719	5,321,352	4,064,572	475,382	1,587,258	155
	내항선	1,651,459	0	1,304,694	35,647	311,118	0
11월	계	13,009,199	5,341,763	5,207,042	622,058	1,824,295	14,041
	외항선	11,562,567	5,341,613	4,012,500	575,333	1,619,080	14,041
	내항선	1,446,632	150	1,194,542	46,725	205,215	0
12월	계	15,043,928	6,415,468	6,026,882	702,319	1,867,393	31,866
	외항선	13,407,233	6,415,468	4,708,768	660,237	1,590,894	31,866
	내항선	1,636,695	0	1,318,114	42,082	276,499	0

부두별 액체화물 처리 실적

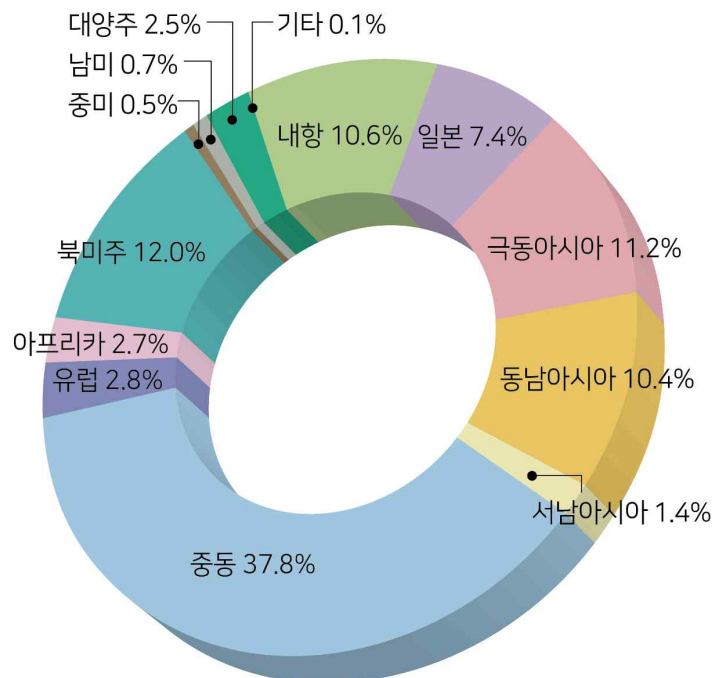
<단위 : 톤>

구분	합계	원유(역청유), 석유	석유정제품	석유가스 및 기타가스류	화학공업 생산품	동식물성 유지류
합계	164,106,427	67,368,939	62,577,760	7,338,737	26,727,226	93,765
본항	석탄부두	49,026	0	45,259	0	3,767
	1부두	11,304	0	818	0	10,486
	2부두	1,087,942	0	7,654	0	1,059,288
	3부두	768,108	0	31,894	233,818	502,396
	4부두	1,413,861	0	98,171	203,695	1,111,995
	5부두	47,410	0	815	0	46,595
	6부두	752,546	0	58,949	24,606	668,991
	7부두	10,185	0	2,366	0	7,819
	8부두	181,202	0	39,784	3,325	134,583
	9부두	0	0	0	0	0
	일반부두	67,513	0	909	0	66,604
	SK부두	39,807,267	921,347	31,205,202	5,121,884	2,558,834
	SK부이	37,214,925	35,099,899	1,031,366	0	1,083,660
	용잠부두	1,610,287	0	159,661	0	1,447,777
	양곡부두	273,369	0	985	0	272,384
	가스부두	2,034,827	0	354,719	1,043,371	636,737
	자동차부두	90,898	0	90,898	0	0
	염포부두	298,885	0	8,050	0	290,835
	화암부두	3,112	0	3,112	0	0
	예전부두	0	0	0	0	0
온산항	온산1부두	487,341	0	407,118	0	80,223
	온산2부두	1,225,266	0	556,180	0	669,086
	온산3부두	8,714	0	8,714	0	0
	온산4부두	3,475	0	3,475	0	0
	정일권부두	200,115	0	36,821	0	162,073
	효성부두	176,904	150	22,541	50,849	103,364
	동북부두	2,179,746	0	347,357	4,983	1,827,406
	S-OIL부두	20,233,068	0	16,666,306	127,480	3,439,282
	S-OIL부이	31,250,825	31,250,772	53	0	0
	석유공사부이	0	0	0	0	0
	정일부두	3,636,698	0	712,646	1,194	2,922,858
	유화부두	2,749,208	0	1,809,854	410,418	528,936
	OTK부두	1,247,603	0	83,877	6,564	1,139,740
	UTK부두(구.태영호라이즌부두)	1,497,594	0	613,289	87,921	776,234
미포항	미포부두	3,191	0	3,191	0	0
	미포항 정박지	0	0	0	0	0
신항	신항권부두	2,088,112	20	1,407,642	0	674,671
	신항일반부두	23,364	0	4,943	0	18,421
	세방신항부두	33,596	0	8,598	0	24,998
	현대오일터미널신항부두	2,235,169	0	1,904,312	0	330,857
	정일스톨트 신항3부두	2,529,749	0	1,610,159	0	919,590
	정일스톨트 신항4부두	2,363,565	0	1,005,722	14,540	1,343,303
	정일스톨트 신항5부두	2,456,100	1,704	1,328,640	0	1,103,922
	엘에스니꼬신항부두	6,078	0	6,078	0	0
	대한통운신항부두	7,690	0	190	0	7,500
	한진신항부두	30,819	0	2,616	0	28,203
	태영지엘에스신항부두	0	0	0	0	0
	용연부두	13,818	0	3,858	0	9,960
기타	매암부두	236	0	236	0	0
	미포의장안벽	6,495	0	6,495	0	0
	현중의장안벽	9,535	0	9,135	0	400
	신항남방파제T/S부두	1,430,547	9,529	740,930	4,089	675,999
	신항북방파제T/S부두	0	0	0	0	0
	기타부두	52,983	0	15,534	0	37,449
정박지	기타물양장	940	0	940	0	0
	정박지(E)	181,833	85,518	96,315	0	0
	M박지	13,250	0	13,250	0	0
	정박지(W)	133	0	133	0	0

지역별 액체화물 처리실적

<단위 : 톤>

구분		액체화물 물동량					전체 물동량	전체대비 액체비중 (%)	
		유류			케미칼 등				합계
		원유(역청유), 석유	석유정제품	석유가스및 기타가스류	화학공업 생산품	동식물성 유지류			
총계		67,368,939	62,577,760	7,338,737	26,727,226	93,765	164,106,427	202,383,147	81.1
외 항 화 물	계	67,367,044	48,961,263	6,925,499	23,440,296	93,765	146,787,867	182,046,734	80.6
	일본	20	7,759,380	284,924	4,147,683	0	12,192,007	13,063,361	93.3
	극동아시아	773,060	10,346,777	1,182,161	6,088,559	3,068	18,393,625	29,523,093	62.3
	동남아시아	390,556	12,931,646	153,663	3,457,948	82,767	17,016,580	21,856,065	77.9
	서남아시아	0	1,126,881	39,929	1,057,596	2,367	2,226,773	3,067,491	72.6
	중동	56,661,328	3,663,192	194,071	1,576,132	0	62,094,723	63,552,056	97.7
	유럽	1,185,845	2,851,352	42,183	572,506	0	4,651,886	6,881,511	67.6
	아프리카	1,607,998	2,572,531	78,827	154,555	0	4,413,911	4,671,670	94.5
	북미주	6,482,937	3,870,073	4,838,380	4,518,709	3,877	19,713,976	26,659,164	73.9
	중미	0	203,677	5,554	546,159	0	755,390	1,385,853	54.5
	남미	0	207,534	100,786	838,293	0	1,146,613	4,205,581	27.3
	대양주	265,300	3,313,752	5,021	482,156	1,686	4,067,915	7,066,421	57.6
	기타	0	114,468	0	0	0	114,468	114,468	100.0
내항화물		1,895	13,616,497	413,238	3,286,930	0	17,318,560	20,336,413	85.2



<지역별 액체화물 처리 비중>

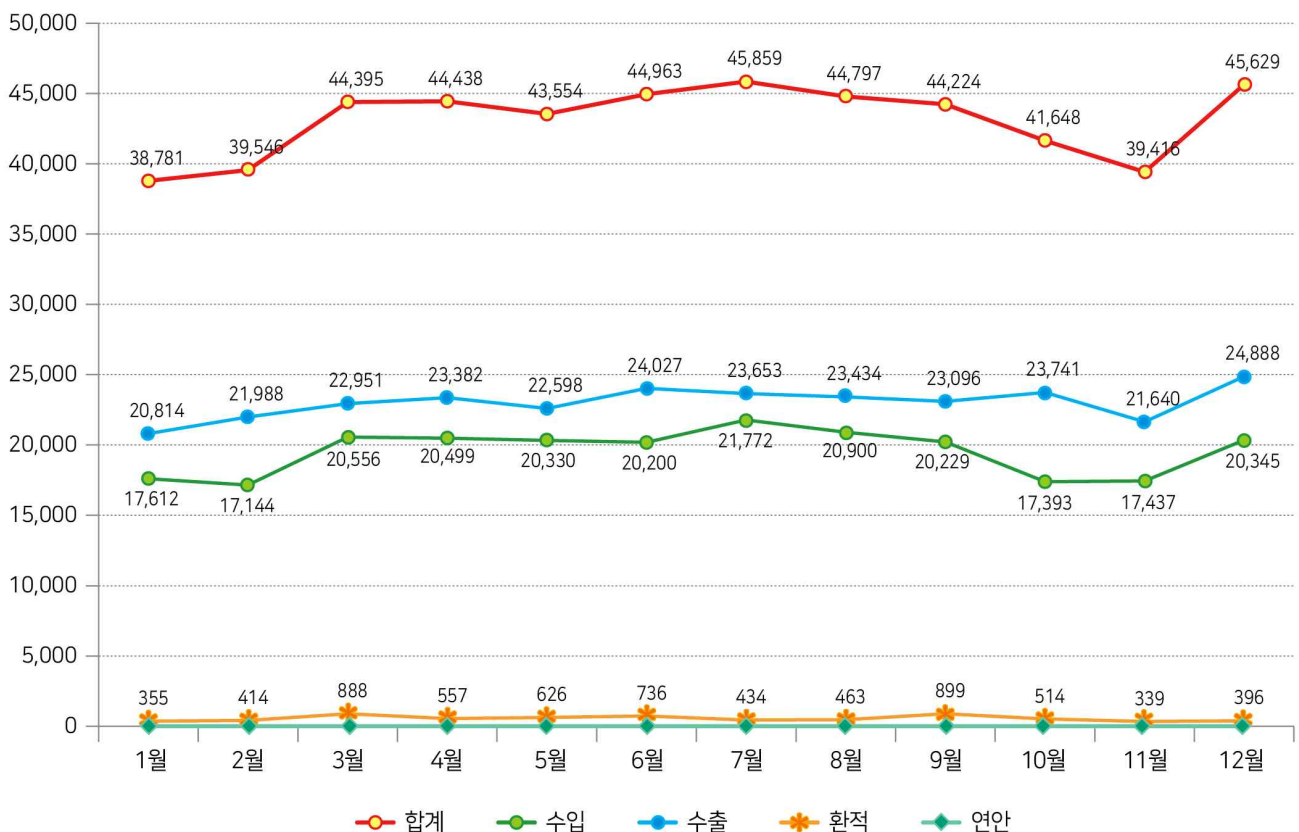
7. 울산항 2019년 컨테이너 처리 실적(상세) --- 간지

월별 컨테이너 처리 실적

<단위 : TEU>

구분	합계	수입	수출	환적	연안
합계	517,250	234,417	276,212	6,621	0
1월	38,781	17,612	20,814	355	0
2월	39,546	17,144	21,988	414	0
3월	44,395	20,556	22,951	888	0
4월	44,438	20,499	23,382	557	0
5월	43,554	20,330	22,598	626	0
6월	44,963	20,200	24,027	736	0
7월	45,859	21,772	23,653	434	0
8월	44,797	20,900	23,434	463	0
9월	44,224	20,229	23,096	899	0
10월	41,648	17,393	23,741	514	0
11월	39,416	17,437	21,640	339	0
12월	45,629	20,345	24,888	396	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	517,250	310,094	207,156	425,137	259,385	165,752	333,024	208,676	124,348	92,113	50,709	41,404	0	0	0
	국적선	150,798	95,881	54,917	131,148	84,068	47,080	111,498	72,255	39,243	19,650	11,813	7,837	0	0	0
	외국선	366,452	214,213	152,239	293,989	175,317	118,672	221,526	136,421	85,105	72,463	38,896	33,567	0	0	0
1월	계	38,781	22,568	16,213	31,763	18,815	12,948	24,745	15,062	9,683	7,018	3,753	3,265	0	0	0
	국적선	9,997	6,803	3,194	9,237	6,195	3,042	8,477	5,587	2,890	760	608	152	0	0	0
	외국선	28,784	15,765	13,019	22,526	12,620	9,906	16,268	9,475	6,793	6,258	3,145	3,113	0	0	0
2월	계	39,546	24,401	15,145	32,767	20,378	12,389	25,988	16,355	9,633	6,779	4,023	2,756	0	0	0
	국적선	12,071	7,794	4,277	10,523	6,826	3,697	8,975	5,858	3,117	1,548	968	580	0	0	0
	외국선	27,475	16,607	10,868	22,244	13,552	8,692	17,013	10,497	6,516	5,231	3,055	2,176	0	0	0
3월	계	44,395	26,061	18,334	36,381	21,847	14,534	28,367	17,633	10,734	8,014	4,214	3,800	0	0	0
	국적선	12,586	8,139	4,447	11,127	7,210	3,917	9,668	6,281	3,387	1,459	929	530	0	0	0
	외국선	31,809	17,922	13,887	25,254	14,637	10,617	18,699	11,352	7,347	6,555	3,285	3,270	0	0	0
4월	계	44,438	25,835	18,603	35,855	21,197	14,658	27,272	16,559	10,713	8,583	4,638	3,945	0	0	0
	국적선	13,040	7,982	5,058	11,073	6,784	4,289	9,106	5,586	3,520	1,967	1,198	769	0	0	0
	외국선	31,398	17,853	13,545	24,782	14,413	10,369	18,166	10,973	7,193	6,616	3,440	3,176	0	0	0
5월	계	43,554	25,333	18,221	35,540	20,959	14,581	27,526	16,585	10,941	8,014	4,374	3,640	0	0	0
	국적선	11,238	5,775	5,463	9,381	4,835	4,546	7,524	3,895	3,629	1,857	940	917	0	0	0
	외국선	32,316	19,558	12,758	26,159	16,124	10,035	20,002	12,690	7,312	6,157	3,434	2,723	0	0	0
6월	계	44,963	27,473	17,490	37,053	23,102	13,951	29,143	18,731	10,412	7,910	4,371	3,539	0	0	0
	국적선	9,276	6,098	3,178	7,928	5,311	2,617	6,580	4,524	2,056	1,348	787	561	0	0	0
	외국선	35,687	21,375	14,312	29,125	17,791	11,334	22,563	14,207	8,356	6,562	3,584	2,978	0	0	0
7월	계	45,859	27,168	18,691	38,076	22,715	15,361	30,293	18,262	12,031	7,783	4,453	3,330	0	0	0
	국적선	12,966	7,971	4,995	11,116	6,864	4,252	9,266	5,757	3,509	1,850	1,107	743	0	0	0
	외국선	32,893	19,197	13,696	26,960	15,851	11,109	21,027	12,505	8,522	5,933	3,346	2,587	0	0	0
8월	계	44,797	27,064	17,733	37,139	22,963	14,176	29,481	18,862	10,619	7,658	4,101	3,557	0	0	0
	국적선	13,938	8,772	5,166	12,025	7,751	4,274	10,112	6,730	3,382	1,913	1,021	892	0	0	0
	외국선	30,859	18,292	12,567	25,114	15,212	9,902	19,369	12,132	7,237	5,745	3,080	2,665	0	0	0
9월	계	44,224	25,998	18,226	36,069	21,884	14,185	27,914	17,770	10,144	8,155	4,114	4,041	0	0	0
	국적선	15,434	10,049	5,385	13,375	8,940	4,435	11,316	7,831	3,485	2,059	1,109	950	0	0	0
	외국선	28,790	15,949	12,841	22,694	12,944	9,750	16,598	9,939	6,659	6,096	3,005	3,091	0	0	0
10월	계	41,648	26,486	15,162	34,908	22,303	12,605	28,168	18,120	10,048	6,740	4,183	2,557	0	0	0
	국적선	12,660	9,546	3,114	11,259	8,439	2,820	9,858	7,332	2,526	1,401	1,107	294	0	0	0
	외국선	28,988	16,940	12,048	23,649	13,864	9,785	18,310	10,788	7,522	5,339	3,076	2,263	0	0	0
11월	계	39,416	24,438	14,978	31,766	20,212	11,554	24,116	15,986	8,130	7,650	4,226	3,424	0	0	0
	국적선	12,499	8,378	4,121	10,732	7,228	3,504	8,965	6,078	2,887	1,767	1,150	617	0	0	0
	외국선	26,917	16,060	10,857	21,034	12,984	8,050	15,151	9,908	5,243	5,883	3,076	2,807	0	0	0
12월	계	45,629	27,269	18,360	37,820	23,010	14,810	30,011	18,751	11,260	7,809	4,259	3,550	0	0	0
	국적선	15,093	8,574	6,519	13,372	7,685	5,687	11,651	6,796	4,855	1,721	889	832	0	0	0
	외국선	30,536	18,695	11,841	24,448	15,325	9,123	18,360	11,955	6,405	6,088	3,370	2,718	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	517,250	517,250	510,629	234,417	276,212	6,621	3,218	3,403	0	0	0	0	0	0	0
	적	310,094	310,094	303,743	31,752	271,991	6,351	3,016	3,335	0	0	0	0	0	0	0
	공	207,156	207,156	206,886	202,665	4,221	270	202	68	0	0	0	0	0	0	0
1월	계	38,781	38,781	38,426	17,612	20,814	355	267	88	0	0	0	0	0	0	0
	적	22,568	22,568	22,233	2,177	20,056	335	247	88	0	0	0	0	0	0	0
	공	16,213	16,213	16,193	15,435	758	20	20	0	0	0	0	0	0	0	0
2월	계	39,546	39,546	39,132	17,144	21,988	414	188	226	0	0	0	0	0	0	0
	적	24,401	24,401	23,987	2,094	21,893	414	188	226	0	0	0	0	0	0	0
	공	15,145	15,145	15,145	15,050	95	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3월	계	44,395	44,395	43,507	20,556	22,951	888	487	401	0	0	0	0	0	0	0
	적	26,061	26,061	25,349	2,790	22,559	712	379	333	0	0	0	0	0	0	0
	공	18,334	18,334	18,158	17,766	392	176	108	68	0	0	0	0	0	0	0
4월	계	44,438	44,438	43,881	20,499	23,382	557	220	337	0	0	0	0	0	0	0
	적	25,835	25,835	25,278	2,136	23,142	557	220	337	0	0	0	0	0	0	0
	공	18,603	18,603	18,603	18,363	240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5월	계	43,554	43,554	42,928	20,330	22,598	626	358	268	0	0	0	0	0	0	0
	적	25,333	25,333	24,751	2,416	22,335	582	314	268	0	0	0	0	0	0	0
	공	18,221	18,221	18,177	17,914	263	44	44	0	0	0	0	0	0	0	0
6월	계	44,963	44,963	44,227	20,200	24,027	736	312	424	0	0	0	0	0	0	0
	적	27,473	27,473	26,737	2,867	23,870	736	312	424	0	0	0	0	0	0	0
	공	17,490	17,490	17,490	17,333	157	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7월	계	45,859	45,859	45,425	21,772	23,653	434	148	286	0	0	0	0	0	0	0
	적	27,168	27,168	26,764	3,279	23,485	404	118	286	0	0	0	0	0	0	0
	공	18,691	18,691	18,661	18,493	168	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0
8월	계	44,797	44,797	44,334	20,900	23,434	463	300	163	0	0	0	0	0	0	0
	적	27,064	27,064	26,601	3,396	23,205	463	300	163	0	0	0	0	0	0	0
	공	17,733	17,733	17,733	17,504	229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9월	계	44,224	44,224	43,325	20,229	23,096	899	531	368	0	0	0	0	0	0	0
	적	25,998	25,998	25,099	2,726	22,373	899	531	368	0	0	0	0	0	0	0
	공	18,226	18,226	18,226	17,503	723	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10월	계	41,648	41,648	41,134	17,393	23,741	514	79	435	0	0	0	0	0	0	0
	적	26,486	26,486	25,972	2,405	23,567	514	79	435	0	0	0	0	0	0	0
	공	15,162	15,162	15,162	14,988	174	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11월	계	39,416	39,416	39,077	17,437	21,640	339	166	173	0	0	0	0	0	0	0
	적	24,438	24,438	24,099	2,639	21,460	339	166	173	0	0	0	0	0	0	0
	공	14,978	14,978	14,978	14,798	180	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12월	계	45,629	45,629	45,233	20,345	24,888	396	162	234	0	0	0	0	0	0	0
	적	27,269	27,269	26,873	2,827	24,046	396	162	234	0	0	0	0	0	0	0
	공	18,360	18,360	18,360	17,518	842	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	517,250	234,417	276,212	3,218	3,403	150,798	366,452
	적	310,094	31,752	271,991	3,016	3,335	95,881	214,213
	공	207,156	202,665	4,221	202	68	54,917	152,239
일본	계	91,237	81,099	9,507	341	290	13,973	77,264
	적	11,357	1,496	9,342	229	290	3,404	7,953
	공	79,880	79,603	165	112	0	10,569	69,311
극동아시아	계	236,765	84,108	149,162	2,788	707	74,962	161,803
	적	155,723	7,280	145,106	2,698	639	47,397	108,326
	공	81,042	76,828	4,056	90	68	27,565	53,477
동남아시아	계	163,344	53,034	107,815	89	2,406	61,104	102,240
	적	126,952	16,642	107,815	89	2,406	44,321	82,631
	공	36,392	36,392	0	0	0	16,783	19,609
서남아시아	계	25,595	15,867	9,728	0	0	759	24,836
	적	15,753	6,025	9,728	0	0	759	14,994
	공	9,842	9,842	0	0	0	0	9,842
중동	계	0	0	0	0	0	0	0
	적	0	0	0	0	0	0	0
	공	0	0	0	0	0	0	0
유럽	계	0	0	0	0	0	0	0
	적	0	0	0	0	0	0	0
	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	298	298	0	0	0	0	298
	적	298	298	0	0	0	0	298
	공	0	0	0	0	0	0	0
대양주	계	11	11	0	0	0	0	11
	적	11	11	0	0	0	0	11
	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	517,250	310,094	207,156	234,417	31,752	202,665	276,212	271,991	4,221	6,621	6,351	270
홍콩	29,022	23,766	5,256	5,430	242	5,188	23,548	23,480	68	44	44	0
필리핀	1,071	56	1,015	1,029	14	1,015	42	42	0	0	0	0
페루	298	298	0	298	298	0	0	0	0	0	0	0
태국	14,971	14,691	280	2,186	1,906	280	12,506	12,506	0	279	279	0
미얀마	14	14	0	0	0	0	14	14	0	0	0	0
중화민국	31,552	17,982	13,570	14,885	1,320	13,565	16,654	16,649	5	13	13	0
중국	95,289	90,585	4,704	6,575	5,683	892	88,198	84,454	3,744	516	448	68
일본	91,237	11,357	79,880	81,099	1,496	79,603	9,507	9,342	165	631	519	112
인도네시아	48,072	14,569	33,503	39,372	5,869	33,503	8,413	8,413	0	287	287	0
인도	25,595	15,753	9,842	15,867	6,025	9,842	9,728	9,728	0	0	0	0
싱가포르	5,798	5,739	59	330	271	59	5,212	5,212	0	256	256	0
브라질	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
베트남	66,038	64,503	1,535	7,041	5,506	1,535	58,056	58,056	0	941	941	0
미국	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
말레이시아	27,366	27,366	0	3,062	3,062	0	23,572	23,572	0	732	732	0
러시아연방	8,983	10	8,973	8,973	0	8,973	0	0	0	10	10	0
대한민국	71,919	23,380	48,539	48,245	35	48,210	20,762	20,523	239	2,912	2,822	90
브루나이	14	14	0	14	14	0	0	0	0	0	0	0
뉴질랜드	11	11	0	11	11	0	0	0	0	0	0	0

8. 전국 항만 2019년 항만운영 현황 - 간지

전국 항만 2019년 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	183,292	2,052,702,108	80,217	1,836,375,013	19,849	155,509,314	60,368	1,680,865,699	103,075	216,327,095
울산	23,723	217,847,801	11,573	201,909,441	3,218	21,465,211	8,355	180,444,230	12,150	15,938,360
부산	46,834	684,982,166	26,574	665,275,705	7,188	47,099,242	19,386	618,176,463	20,260	19,706,461
인천	14,879	180,932,076	7,664	161,083,797	978	11,551,047	6,686	149,532,750	7,215	19,848,279
평택.당진	9,214	143,483,230	5,780	135,938,467	911	11,974,993	4,869	123,963,474	3,434	7,544,763
경인항	298	653,673	190	555,641	0	0	190	555,641	108	98,032
동해.묵호	3,971	26,146,716	1,109	13,573,207	122	1,101,271	987	12,471,936	2,862	12,573,509
삼척	1,144	4,906,688	40	65,380	36	47,923	4	17,457	1,104	4,841,308
속초	314	877,851	106	492,234	0	0	106	492,234	208	385,617
옥계	1,044	4,893,488	143	1,743,824	50	182,030	93	1,561,794	901	3,149,664
호산	226	9,905,146	135	9,840,128	11	637,603	124	9,202,525	91	65,018
대산	7,217	75,038,787	3,213	67,091,972	1,070	7,149,077	2,143	59,942,895	4,004	7,946,815
보령	399	14,447,741	199	14,313,042	23	1,501,580	176	12,811,462	200	134,699
태안	325	8,106,884	149	7,986,361	23	966,102	126	7,020,259	176	120,523
군산	3,483	38,445,225	1,795	35,239,959	474	7,540,834	1,321	27,699,125	1,688	3,205,266
장항	714	707,937	83	261,954	1	13	82	261,941	631	445,983
목포	8,026	41,053,888	759	23,831,775	131	2,442,046	628	21,389,729	7,267	17,222,113
완도	1,074	1,144,990	4	2,383	1	444	3	1,939	1,070	1,142,607
여수	7,064	75,463,319	2,405	73,526,315	223	1,388,863	2,182	72,137,452	4,659	1,937,004
광양	23,977	332,991,251	12,036	303,243,944	3,391	24,247,399	8,645	278,996,545	11,941	29,747,307
포항	6,336	62,310,167	2,934	54,636,135	785	5,124,164	2,149	49,511,971	3,402	7,674,032
마산	5,542	55,506,473	1,815	45,544,281	490	4,987,755	1,325	40,556,526	3,727	9,962,192
삼천포	799	5,502,786	144	4,986,261	43	1,540,700	101	3,445,561	655	516,525
옥포	2,163	5,115,711	158	2,370,976	82	1,544,674	76	826,302	2,005	2,744,735
장승포	30	15,219	0	0	0	0	0	0	30	15,219
진해	1,928	3,289,213	146	810,783	27	32,116	119	778,667	1,782	2,478,430
통영	1,057	340,450	557	259,781	217	60,605	340	199,176	500	80,669
고현	1,725	4,706,542	358	2,279,255	339	2,189,296	19	89,959	1,367	2,427,287
하동	239	6,972,084	93	6,810,504	11	723,395	82	6,087,109	146	161,580
제주	6,304	42,416,670	53	2,408,077	4	10,931	49	2,397,146	6,251	40,008,593
서귀포	2,858	1,530,839	2	293,431	0	0	2	293,431	2,856	1,237,408
기타	385	2,967,097	0	0	0	0	0	0	385	2,967,097

전국 항만 2019년 화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	합계	수입	수출	환적	연안
합계	1,643,966,318	760,510,025	336,850,957	331,788,592	214,816,744
울산	202,383,147	108,389,350	70,414,024	3,243,360	20,336,413
부산	468,760,569	82,551,755	105,002,561	269,979,175	11,227,078
인천	157,451,518	105,156,282	28,742,824	806,730	22,745,682
평택.당진	113,201,331	80,537,389	15,743,706	6,328,139	10,592,097
경인항	768,004	452,864	78,219	174,915	62,006
동해.목호	34,510,559	9,137,654	5,375,217	0	19,997,688
삼척	6,692,981	87,048	0	0	6,605,933
속초	433,718	3,764	0	0	429,954
옥계	7,393,776	881,275	1,714,076	0	4,798,425
호산	13,284,712	13,211,653	0	0	73,059
대산	93,059,166	61,122,071	22,139,150	1,134	9,796,811
보령	21,245,174	21,119,170	0	0	126,004
태안	14,120,811	13,923,968	0	0	196,843
군산	18,560,612	12,480,846	1,024,458	1,286,751	3,768,557
장항	692,538	299,601	22,300	0	370,637
목포	24,016,124	1,646,550	4,188,416	1,922,514	16,258,644
완도	3,154,397	566	0	0	3,153,831
여수	1,326,091	0	30,761	0	1,295,330
광양	309,707,279	161,216,940	69,263,811	45,392,866	33,833,662
포항	60,870,431	45,538,619	7,771,885	2,651	7,557,276
마산	25,984,608	14,726,091	4,233,482	2,650,344	4,374,691
삼천포	8,538,743	7,940,475	47,291	0	550,977
옥포	8,745,560	3,569,951	757,285	0	4,418,324
장승포	884	0	0	0	884
진해	1,186,896	320,594	66,761	13	799,528
통영	115,075	51,187	1,685	0	62,203
고현	8,447,932	5,399,656	228,324	0	2,819,952
하동	10,944,114	10,732,405	0	0	211,709
제주	15,460,130	12,301	4,721	0	15,443,108
서귀포	782,958	0	0	0	782,958
기타	12,126,480	0	0	0	12,126,480

전국 항만 2019년 액체화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	합계	원유	석유정제품	석유가스	화학공업생산물	동식물성유지류
합계	561,013,211	170,610,548	207,800,212	96,650,581	84,021,208	1,930,662
울산	164,106,427	67,368,939	62,577,760	7,338,737	26,727,226	93,765
부산	38,264,339	6,812	8,173,594	286,341	29,048,703	748,889
인천	56,000,033	6,435,020	18,657,910	26,408,111	4,301,596	197,396
평택.당진	29,137,614	20	3,682,660	23,903,264	842,068	709,602
경인항	36,158	0	1,832	0	34,317	9
동해.묵호	1,058,810	0	983,874	0	74,936	0
삼척	5,156	0	5,156	0	0	0
속초	10,496	0	10,496	0	0	0
옥계	399,108	0	399,108	0	0	0
호산	7,873,727	0	71,959	7,801,768	0	0
대산	77,132,125	28,049,980	38,496,963	2,521,936	8,062,885	361
보령	7,337,811	0	74,295	7,263,516	0	0
태안	130,662	0	58,462	72,200	0	0
군산	1,703,511	49,293	1,296,657	0	354,375	3,186
장항	6,011	0	6,011	0	0	0
목포	1,552,283	19	1,343,605	0	208,614	45
완도	17,298	0	17,298	0	0	0
여수	1,277,837	612	1,277,225	0	0	0
광양	154,199,433	67,158,462	65,885,068	7,083,162	13,895,499	177,242
포항	258,852	0	230,718	0	27,967	167
마산	14,896,651	0	1,472,277	13,415,474	8,900	0
삼천포	65,717	0	65,717	0	0	0
옥포	83,636	0	83,636	0	0	0
장승포	884	0	884	0	0	0
진해	66,832	680	26,246	0	39,906	0
통영	60,748	0	60,725	0	23	0
고현	63,824	0	62,229	0	1,595	0
하동	70,559	0	70,559	0	0	0
제주	973,518	0	765,652	207,866	0	0
서귀포	19,062	0	19,062	0	0	0
기타	4,204,089	1,540,711	1,922,574	348,206	392,598	0

전국항만 2019년 컨테이너 처리실적
(세로)

9. 전국 항만운영 현황(2015~2019년)
간지

연도별 전국 항만 선박 입항 현황

■ 척수

<단위 : 척>

구분	2015	2016	2017	2018	2019
합계	200,226	203,735	195,112	185,086	183,292
울산	25,705	25,199	24,034	23,285	23,723
부산	49,047	50,089	49,842	47,345	46,834
인천	18,766	18,708	18,118	15,676	14,879
평택.당진	9,688	9,968	9,726	9,424	9,214
경인항	458	262	267	181	298
동해.목호	4,033	3,985	4,263	4,037	3,971
삼척	1,399	1,474	1,476	1,075	1,144
속초	217	144	228	215	314
옥계	1,131	1,160	1,270	1,080	1,044
호산	100	105	191	272	226
대산	7,560	7,989	7,273	7,179	7,217
보령	320	311	464	445	399
태안	361	296	376	425	325
군산	4,267	4,012	3,484	3,420	3,483
장항	503	519	453	494	714
목포	9,481	8,639	8,462	8,447	8,026
완도	1,757	1,927	2,046	1,888	1,074
여수	6,291	7,542	7,394	7,234	7,064
광양	24,117	26,136	25,658	24,111	23,977
포항	6,722	6,820	6,461	6,448	6,336
마산	7,925	8,078	6,162	5,236	5,542
삼천포	1,509	1,437	1,231	938	799
옥포	2,898	2,476	2,296	1,905	2,163
장승포	23	33	21	21	30
진해	4,257	3,342	2,614	1,866	1,928
통영	1,372	1,153	1,075	1,098	1,057
고현	2,962	3,957	2,122	1,097	1,725
하동	409	312	301	281	239
제주	3,489	6,529	6,343	5,925	6,304
서귀포	700	764	1,017	3,570	2,858
기타	2,759	369	444	468	385

■ 총톤수

<단위 : G/T>

구분	2015	2016	2017	2018	2019
합계	1,966,688,559	2,078,300,192	2,033,622,745	2,018,975,905	2,052,702,108
울산	216,051,513	219,158,717	222,436,611	220,646,198	217,847,801
부산	627,934,559	666,044,444	669,137,031	676,842,443	684,982,166
인천	189,093,493	193,280,773	196,075,235	190,259,801	180,932,076
평택.당진	144,004,241	144,220,879	143,198,116	144,023,889	143,483,230
경인항	1,151,277	737,905	580,780	498,667	653,673
동해.목호	25,040,398	25,821,651	26,564,200	27,222,304	26,146,716
삼척	4,175,084	4,627,322	5,083,929	3,915,427	4,906,688
속초	180,523	139,524	949,434	427,565	877,851
옥계	4,580,126	4,177,402	4,774,649	4,572,394	4,893,488
호산	4,958,077	5,337,179	8,649,995	10,923,407	9,905,146
대산	64,750,132	70,725,219	73,403,518	75,967,762	75,038,787
보령	7,887,761	7,513,439	14,401,984	14,587,091	14,447,741
태안	7,376,147	7,308,845	9,177,581	9,270,213	8,106,884
군산	43,301,456	40,009,784	39,399,494	38,201,061	38,445,225
장항	497,582	513,216	538,989	550,081	707,937
목포	41,137,865	39,161,273	37,736,627	39,394,808	41,053,888
완도	779,872	850,236	1,000,468	1,094,380	1,144,990
여수	58,458,769	64,270,509	63,349,380	62,058,651	75,463,319
광양	351,594,407	361,755,946	339,055,110	336,020,127	332,991,251
포항	56,295,915	56,384,755	57,764,669	59,387,380	62,310,167
마산	41,743,959	44,530,503	39,975,088	37,952,229	55,506,473
삼천포	8,895,306	9,735,978	9,480,675	7,473,397	5,502,786
옥포	5,339,639	5,135,888	4,656,007	3,982,279	5,115,711
장승포	5,164	7,870	4,808	5,795	15,219
진해	6,393,908	7,295,384	5,620,158	3,997,007	3,289,213
통영	553,650	387,560	356,708	344,090	340,450
고현	7,423,561	9,557,156	5,104,467	2,976,920	4,706,542
하동	7,810,078	7,511,719	7,784,944	7,525,261	6,972,084
제주	33,544,224	74,355,838	41,485,712	33,960,682	42,416,670
서귀포	793,676	917,599	1,348,728	1,216,125	1,530,839
기타	4,936,197	6,825,679	4,527,650	3,678,471	2,967,097

연도별 전국 항만 화물처리 실적

<단위 : 톤>

구분	2015	2016	2017	2018	2019
합계	1,463,053,746	1,509,479,413	1,574,340,576	1,624,655,245	1,643,966,318
울산	190,869,574	197,610,650	202,345,901	202,861,821	202,383,147
부산	359,676,343	362,369,364	401,232,669	461,461,501	468,760,569
인천	157,623,769	161,304,161	165,520,903	163,602,124	157,451,518
평택.당진	112,214,397	112,948,322	112,491,394	115,146,882	113,201,331
경인항	682,897	669,083	529,505	482,640	768,004
동해.목호	31,279,375	32,296,665	33,323,129	34,938,287	34,510,559
삼척	6,403,142	7,070,419	7,697,327	5,499,454	6,692,981
속초	10,973	17,003	73,531	118,089	433,718
옥계	7,216,542	6,564,753	7,484,969	6,974,964	7,393,776
호산	5,962,509	6,822,268	11,700,272	15,047,531	13,284,712
대산	78,514,233	85,890,215	90,290,042	92,631,735	93,059,166
보령	13,244,151	12,205,499	22,259,528	21,368,799	21,245,174
태안	13,010,709	12,951,913	16,122,898	15,912,574	14,120,811
군산	18,487,579	19,617,684	19,244,253	18,491,629	18,560,612
장항	555,347	574,336	600,926	599,396	692,538
목포	22,467,164	23,547,935	23,800,045	22,494,921	24,016,124
완도	2,595,797	2,834,357	2,934,581	1,997,906	3,154,397
여수	1,353,148	1,556,710	1,569,930	1,402,173	1,326,091
광양	272,006,531	283,106,296	292,279,445	301,926,523	309,707,279
포항	61,501,405	62,303,458	58,889,588	60,543,419	60,870,431
마산	15,563,948	15,267,260	13,221,768	12,053,215	25,984,608
삼천포	11,913,657	11,328,116	11,208,258	10,201,613	8,538,743
옥포	10,141,885	8,758,769	7,829,675	5,745,863	8,745,560
장승포	3,928	7,924	2,293	3,429	884
진해	2,820,550	3,040,189	1,816,897	1,504,489	1,186,896
통영	350,981	196,657	142,532	106,524	115,075
고현	7,608,119	10,321,404	6,424,761	5,472,279	8,447,932
하동	13,621,283	12,516,729	12,727,190	11,777,726	10,944,114
제주	4,170,543	11,134,659	12,811,916	14,926,925	15,460,130
서귀포	714,341	920,853	1,033,133	813,925	782,958
기타	40,468,926	43,725,762	36,731,317	18,546,889	12,126,480

연도별 전국 항만 액체화물 처리 실적

<단위 : 톤>

구분	2015	2016	2017	2018	2019
합계	473,441,989	504,597,648	530,944,659	554,734,289	561,013,211
울산	152,428,514	161,620,981	166,648,893	166,593,978	164,106,427
부산	31,195,031	31,507,041	31,367,894	38,608,245	38,264,339
인천	53,699,734	53,941,962	57,881,228	61,516,624	56,000,033
평택.당진	29,283,166	29,742,410	30,076,408	32,986,002	29,137,614
경인항	43,319	49,447	40,163	31,820	36,158
동해.묵호	471,493	630,270	1,226,822	875,188	1,058,810
삼척	21,918	23,194	23,780	18,221	5,156
속초	6,660	15,205	28,055	12,074	10,496
옥계	426,701	438,711	484,236	507,615	399,108
호산	5,884,325	5,949,156	7,541,224	9,013,373	7,873,727
대산	63,669,518	70,927,163	74,253,972	76,121,790	77,132,125
보령	73,223	240,097	5,326,583	7,017,453	7,337,811
태안	82,681	61,488	80,492	241,267	130,662
군산	1,629,582	1,501,493	1,420,358	1,561,174	1,703,511
장항	2,321	3,564	4,235	6,601	6,011
목포	1,243,549	1,475,758	1,548,043	1,416,699	1,552,283
완도	13,290	17,270	19,020	12,653	17,298
여수	1,298,691	1,470,400	1,375,459	1,307,941	1,277,837
광양	125,637,454	137,051,764	143,360,111	149,229,546	154,199,433
포항	387,559	340,076	303,334	302,285	258,852
마산	1,497,764	1,588,781	1,685,290	1,481,344	14,896,651
삼천포	84,104	91,637	95,110	81,362	65,717
옥포	59,118	57,715	123,597	93,257	83,636
장승포	3,928	7,924	2,293	3,429	884
진해	46,585	41,367	54,382	68,788	66,832
통영	65,277	74,339	64,443	49,850	60,748
고현	137,270	78,464	173,262	63,556	63,824
하동	76,415	81,902	101,823	87,826	70,559
제주	971,192	1,564,143	1,559,043	1,687,271	973,518
서귀포	31,733	38,079	36,000	30,155	19,062
기타	2,969,874	3,965,847	4,039,106	3,706,902	4,204,089

연도별 전국 항만 컨테이너 처리 실적
(세로)

연도별 전국 항만 컨테이너 처리 실적
(세로)--이어서

10. 참고자료

간지

세계 주요 액체화물 항만 물동량

조회기준 : 2019.04.15
(단위 : 천톤/ 컨테이너 제외)

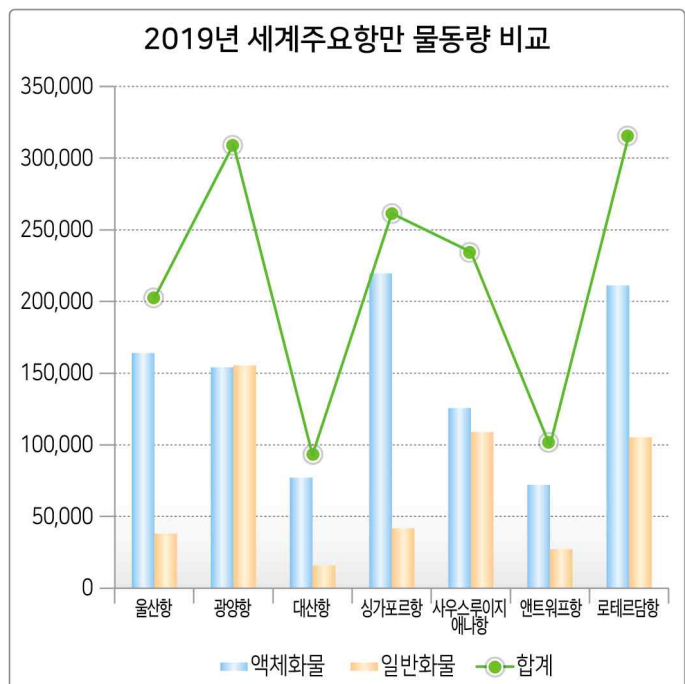
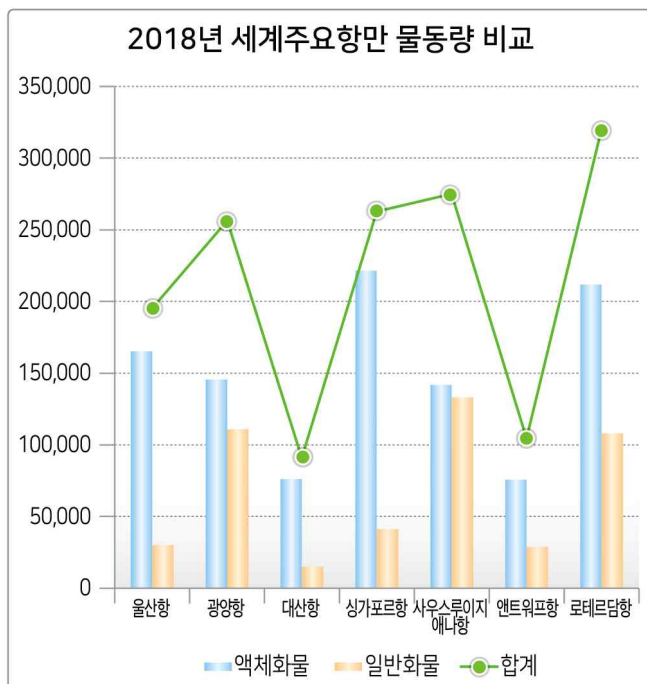
구분		2018년			2019년			비고	기준 톤
		액체화물	일반화물	합계	액체화물	일반화물	합계		
국내	울산항	165,325	29,947	195,272	164,106	38,277	202,383	매월 공시	R/T
	광양항	145,480	110,853	256,333	154,199	155,508	309,707	매월 공시	R/T
	대산항	75,963	14,978	90,941	77,132	15,927	93,059	매월 공시	R/T
국외	싱가포르항	221,525	41,178	262,703	219,445	41,842	261,287	매월 공시	M/T
	사우스루이지애나항	141,759	133,153	274,912	125,686	108,916	234,602	분기별 공시	S/T
	앤티워프항	75,883	28,585	104,468	72,056	27,377	99,433	분기별 공시	M/T
	로테르담항	211,840	108,034	319,874	211,211	105,286	316,497	반기별 공시	M/T

※ 세계 액체물류 중심항만 : ① 미국 걸프만 연안(휴스턴-사우스루이지애나) ② 유럽 ARA 지역(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)

(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(continental) 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(경하 배수톤수)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」

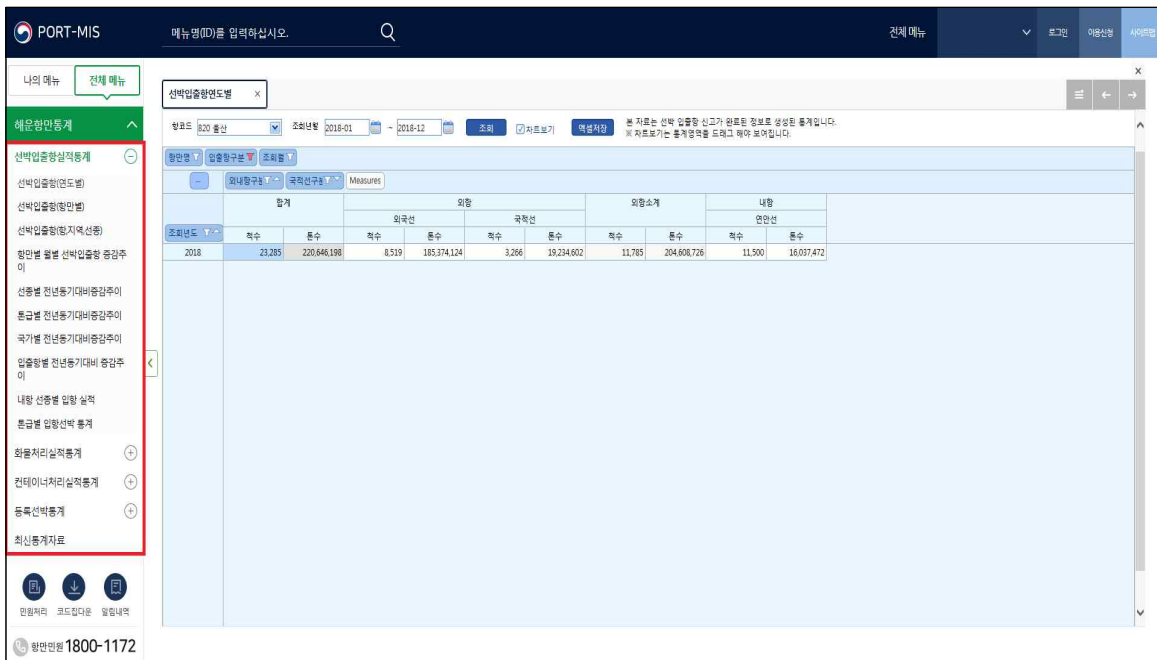
항만운영 통계조회 간단매뉴얼

○ [통합 Port-MIS 전국항만운영통계 조회하는 방법

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



② 청코드, 조회년월 등 조건 설정 후 검색, 피벗테이블 기능 활용 다양한 통계 가공 가능

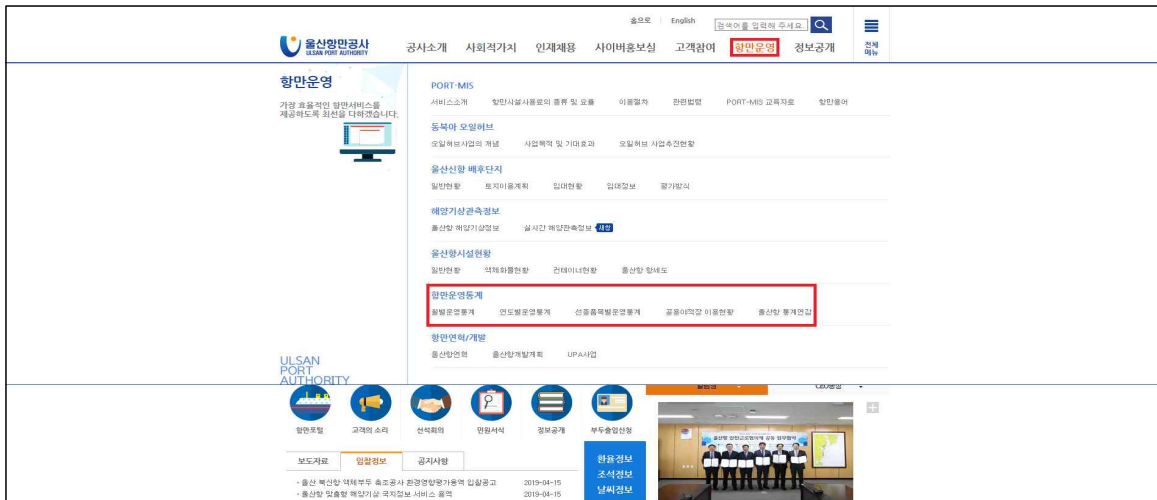


○ [UPA 홈페이지(http://.upa.or.kr)] 월별 항만운영통계 조회하는 방법

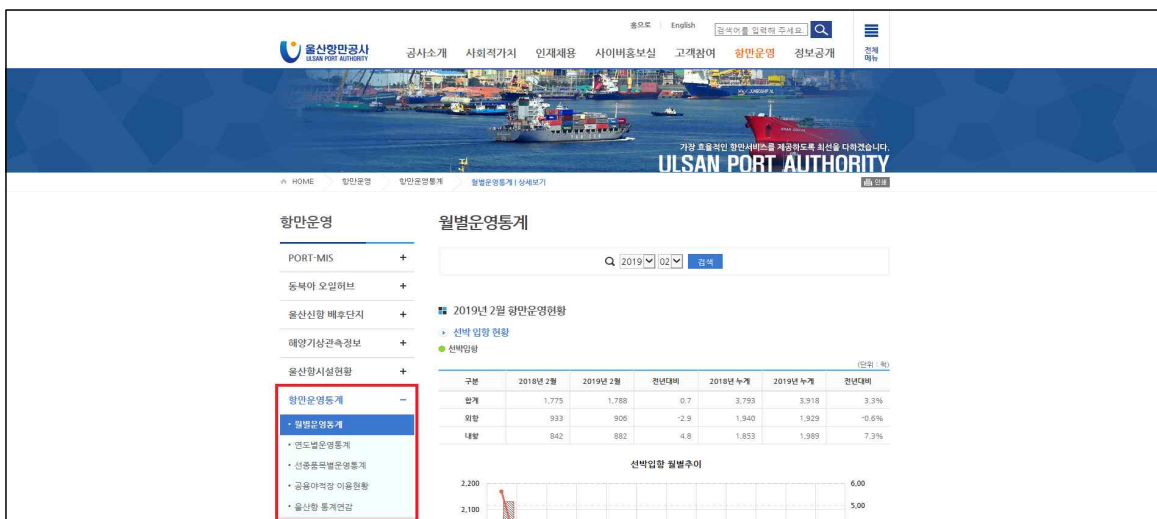
① PC에서 울산항만공사 홈페이지에 접속(http://www.upa.or.kr)



② 홈페이지 상단 항만운영 - 항만운영통계 선택



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



2019년도 울산항 통계연감

2020년 5월 20일 인쇄
2020년 5월 25일 발행

발행인 : 고 상 환

책임편집 : 추 송 민

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.