항만과 산업

월간

2013 02

Monthly Port & Industry



KMI 한국해양수산개발원
KOREA MARITIME INSTITUTE

PDAC 항만수요예측센터
Port Demand Analysis Center

집필 내역

연구책임자

- 이 종 필(항만수요예측센터장)

연구진

- 이 민 규(항만수요예측센터 전문연구원)
- 황 소 정(항만수요예측센터 위촉연구원)
- 이 수 영(항만수요예측센터 위촉연구원)
- 최 건 우(항만수요예측센터 위촉연구원)
- 송 민 호(항만수요예측센터 위촉연구원)

연구 감리

- 김 형 태(항만연구본부 연구감리위원)

Contents



[요 약] ····· 1

1. 국외 항만물동량 동향 ····· 3
2. 국내 항만물동량 동향 ····· 8
3. 국내 품목별 물동량 동향 ····· 16
4. 최근 3개년도 항만물동량 처리실적 ····· 18

Ⅰ. 국외 항만물동량 동향 ····· 27

1 세계 주요 항만의 물동량 현황 ····· 29
2 중국 ····· 33
3 아시아 ····· 35
4 유럽 ····· 37
5 미주 ····· 39
6 중동 ····· 41
7 아프리카 ····· 43
8 인도 ····· 44

Ⅱ. 국내 항만물동량 동향 ····· 45

1 종합 ····· 47
2 부산항 ····· 52
3 광양항 ····· 62
4 인천항 ····· 64
5 울산항 ····· 66
6 평택·당진항 ····· 68
7 대산항 ····· 70
8 포항항 ····· 71



9 동해 · 묵호항 ····· 72
10 군산항 ····· 73
11 목포항 ····· 74

Ⅲ. 항만 포커스 ····· 75

1 마리나항만에 대한 국민 의견 조사 ····· 77
2 철광석 물동량의 현황과 전망 ····· 89

Ⅳ. 국외 주요 항만시설 현황 ····· 101

1 브라질 : 이타자이(Itajai)항 ····· 103
2 남아프리카공화국: 케이프타운(Cape Town) 항 ····· 106
3 중국 : 장자강(Zhangjiagang)항 ····· 109
4 중국 : 톈진(Tianjin)항 ····· 112

Ⅴ. 부 록 ····· 117

1 국내 항만물동량 현황 ····· 118
2 품목별 국내물동량 현황 ····· 136
3 국내 항만의 품목별 물동량 및 처리비중 ····· 146

<표 차례>

<표 Ⅰ-1> 중국 주요 항만의 컨테이너 물동량 처리실적 ····· 33
<표 Ⅰ-2> 아시아 주요 항만의 컨테이너 물동량 처리실적 ····· 36
<표 Ⅰ-3> 바르셀로나항 '12년 12월 물동량 현황 ····· 37
<표 Ⅰ-4> 미주 주요 항만의 컨테이너 물동량 처리실적 ····· 39
<표 Ⅰ-5> 사우디 주요 항만의 '12년 12월 총물동량 ····· 41
<표 Ⅰ-6> 사우디 주요 항만의 '12년 12월 컨테이너 물동량 ····· 42
<표 Ⅰ-7> 인도 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량 ····· 44

<표 Ⅱ-1> 국내 12월 물동량 현황 ····· 51
<표 Ⅱ-2> 부산항 12월 물동량 현황 ····· 52
<표 Ⅱ-3> 부산항 부두별 컨테이너 물동량 월별 추이 ····· 53
<표 Ⅱ-4> 부산항 신항/북항의 컨테이너 물동량 월별 비중 추이 ····· 54
<표 Ⅱ-5> 부산항 신항/북항의 수입·수출·환적·연안별 컨테이너 물동량 월별 비중 ····· 55
<표 Ⅱ-6> 부산항 신항/북항의 컨테이너 물동량 월별 추이 ····· 56
<표 Ⅱ-7> 부산항 부두별 환적 컨테이너 물동량 월별 추이 ····· 57
<표 Ⅱ-8> 부산항 외항 컨테이너 물동량의 중국 항만별 추이 ····· 58
<표 Ⅱ-9> 부산항 수출입 컨테이너 물동량의 중국 항만별 추이 ····· 58
<표 Ⅱ-10> 부산항 환적 컨테이너 물동량의 중국 항만별 추이 ····· 59
<표 Ⅱ-11> 부산항 외항 컨테이너 물동량의 일본 항만별 추이 ····· 60
<표 Ⅱ-12> 부산항 수출입 컨테이너 물동량의 일본 항만별 추이 ····· 60
<표 Ⅱ-13> 부산항 환적 컨테이너 물동량의 일본 항만별 추이 ····· 61
<표 Ⅱ-14> 광양항 12월 물동량 현황 ····· 62
<표 Ⅱ-15> 인천항 12월 물동량 현황 ····· 64
<표 Ⅱ-16> 인천항 11월 주요 품목별 물동량 현황 ····· 65
<표 Ⅱ-17> 울산항 12월 물동량 현황 ····· 66



<표 Ⅱ-18> 울산항 총물동량 연도별 추이 ····· 67
<표 Ⅱ-19> 평택·당진항 12월 물동량 현황 ····· 68
<표 Ⅱ-20> 대산항 12월 물동량 현황 ····· 70
<표 Ⅱ-21> 포항항 12월 물동량 현황 ····· 71
<표 Ⅱ-22> 동해·묵호항 12월 물동량 현황 ····· 72
<표 Ⅱ-23> 군산항 12월 물동량 현황 ····· 73
<표 Ⅱ-24> 목포항 12월 물동량 현황 ····· 74

<표 Ⅲ-1> 마리나항만 운영 현황 ····· 78
<표 Ⅲ-2> 마리나항만 개발현황 ····· 79
<표 Ⅲ-3> 설문 조사의 개요 ····· 81
<표 Ⅲ-4> 설문 조사 내용 ····· 81
<표 Ⅲ-5> 인구 통계적 특성 ····· 82
<표 Ⅲ-6> 마리나항만의 인식 여부 ····· 83
<표 Ⅲ-7> 국내 마리나항만 방문 여부 ····· 86
<표 Ⅲ-8> 마리나항만 건립 시 방문할 용의(1) ····· 87
<표 Ⅲ-9> 마리나항만 건립 시 방문할 용의(2) ····· 87
<표 Ⅲ-10> 국가별 철광석 생산량 ····· 90
<표 Ⅲ-11> 주요 철광석 공급사 생산 및 투자 동향 ····· 91
<표 Ⅲ-12> 철광석 물동량 추이 ····· 92
<표 Ⅲ-13> '12년 철광석물동량 실적 및 기본계획과의 차이 ····· 94
<표 Ⅲ-14> 철광석물동량 전망 및 예측차이 ····· 98

<표 Ⅳ-1> 이타자이항 컨테이너터미널 시설 현황 ····· 105
<표 Ⅳ-2> 이타자이항 컨테이너 물동량 처리실적 ····· 105
<표 Ⅳ-3> 찰스톤항 컨테이너터미널 시설 현황 ····· 108
<표 Ⅳ-4> 케이프타운항 컨테이너 물동량 처리실적 ····· 108

<표 Ⅳ-5> 장자강항 컨테이너터미널 시설 현황 ····· 110
<표 Ⅳ-6> 장자강항 컨테이너 물동량 처리실적 ····· 111
<표 Ⅳ-7> 톈진항 시설 현황 ····· 115
<표 Ⅳ-8> 톈진항 컨테이너 물동량 처리실적 ····· 115

<표 Ⅴ-1> 국내 항만 12월 총물동량 현황 ····· 118
<표 Ⅴ-2> 국내 항만 4/4분기 총물동량 현황 ····· 123
<표 Ⅴ-3> 국내 항만 12월 컨테이너 물동량 현황 ····· 128
<표 Ⅴ-4> 국내 항만 4/4분기 컨테이너 물동량 현황 ····· 132
<표 Ⅴ-5> 품목별 국내 12월 물동량 현황 ····· 136
<표 Ⅴ-6> 품목별 국내 4/4분기 물동량 현황 ····· 141
<표 Ⅴ-7> 「동식물성유지류」 항만별 처리실적 ····· 146
<표 Ⅴ-8> 「어패·갑각류」 항만별 처리실적 ····· 147
<표 Ⅴ-9> 「당류」 항만별 처리실적 ····· 148
<표 Ⅴ-10> 「양곡」 항만별 처리실적 ····· 149
<표 Ⅴ-11> 「제분공업생산품」 항만별 처리실적 ····· 150
<표 Ⅴ-12> 「육류」 항만별 처리실적 ····· 151
<표 Ⅴ-13> 「음료·주류·조제식품」 항만별 처리실적 ····· 152
<표 Ⅴ-14> 「기타·동식물성생산품」 항만별 처리실적 ····· 153
<표 Ⅴ-15> 「방직용섬유」 항만별 처리실적 ····· 154
<표 Ⅴ-16> 「피혁류」 항만별 처리실적 ····· 155
<표 Ⅴ-17> 「목재」 항만별 처리실적 ····· 156
<표 Ⅴ-18> 「원목」 항만별 처리실적 ····· 157
<표 Ⅴ-19> 「무연탄」 항만별 처리실적 ····· 158
<표 Ⅴ-20> 「유연탄」 항만별 처리실적 ····· 159
<표 Ⅴ-21> 「원유·석유」 항만별 처리실적 ····· 160
<표 Ⅴ-22> 「석유정제품」 항만별 처리실적 ····· 161



<표 Ⅴ-23> 「 석유·가스류 」 항만별 처리실적 ····· 162
<표 Ⅴ-24> 「화학공업생산품 」 항만별 처리실적 ····· 163
<표 Ⅴ-25> 「플라스틱·고무제품 」 항만별 처리실적 ····· 164
<표 Ⅴ-26> 「비료 」 항만별 처리실적 ····· 165
<표 Ⅴ-27> 「시멘트 」 항만별 처리실적 ····· 166
<표 Ⅴ-28> 「모래 」 항만별 처리실적 ····· 167
<표 Ⅴ-29> 「기타 광석 」 항만별 처리실적 ····· 168
<표 Ⅴ-30> 「고철 」 항만별 처리실적 ····· 169
<표 Ⅴ-31> 「철광석 」 항만별 처리실적 ····· 170
<표 Ⅴ-32> 「철강 」 항만별 처리실적 ····· 171
<표 Ⅴ-33> 「비철금속 」 항만별 처리실적 ····· 173
<표 Ⅴ-34> 「기계류 」 항만별 처리실적 ····· 174
<표 Ⅴ-35> 「전기기기 」 항만별 처리실적 ····· 175
<표 Ⅴ-36> 「차량 」 항만별 처리실적 ····· 176
<표 Ⅴ-37> 「항공기·선박부품 」 항만별 처리실적 ····· 177
<표 Ⅴ-38> 「기타잡화 」 항만별 처리실적 ····· 178

〈그림 차례〉

<그림 Ⅰ-1> 세계 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량 ····· 29
<그림 Ⅰ-2> 세계 주요 항만의 4/4분기 컨테이너 물동량 ····· 30
<그림 Ⅰ-3> 중국 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량 ····· 31
<그림 Ⅰ-4> 중국 주요 항만의 4/4분기 컨테이너 물동량 ····· 32
<그림 Ⅰ-5> '11~'12년 싱가포르항 총물동량 월별 추이 ····· 36
<그림 Ⅰ-6> 바르셀로나항 '11~'12년 물동량 추이 ····· 38
<그림 Ⅰ-7> 자메이카 Kingston항의 전경 및 개발 계획도 ····· 40

<그림 Ⅱ-1> 국내 주요 항만의 12월 총물동량 현황 ····· 47
<그림 Ⅱ-2> 국내 주요 항만의 4/4분기 총물동량 현황 ····· 48
<그림 Ⅱ-3> 국내 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량 현황 ····· 49
<그림 Ⅱ-4> 국내 주요 항만의 4/4분기 컨테이너 물동량 현황 ····· 50
<그림 Ⅱ-5> '11~'12년 국내 총물동량 월별 추이 ····· 51
<그림 Ⅱ-6> '11~'12 부산항 총물동량 월별 추이 ····· 52
<그림 Ⅱ-7> 부산항 신항/북항의 컨테이너 물동량 월별 비중 추이 ····· 54
<그림 Ⅱ-8> '11~'12 광양항 총물동량 월별 추이 ····· 62
<그림 Ⅱ-9> '11~'12 인천항 총물동량 월별 추이 ····· 64
<그림 Ⅱ-10> '11~'12 울산항 총물동량 월별 추이 ····· 66
<그림 Ⅱ-11> '11~'12 평택·당진항 총물동량 월별 추이 ····· 68
<그림 Ⅱ-12> '11~'12 대산항 총물동량 월별 추이 ····· 70
<그림 Ⅱ-13> '11~'12 포항항 총물동량 월별 추이 ····· 71
<그림 Ⅱ-14> '11~'12 동해·묵호항 총물동량 월별 추이 ····· 72
<그림 Ⅱ-15> '11~'12 군산항 총물동량 월별 추이 ····· 73
<그림 Ⅱ-16> '11~'12 목포항 총물동량 월별 추이 ····· 74



<그림 Ⅲ-1> 마리나항만의 전경 ····· 77
<그림 Ⅲ-2> 국가 주도의 마리나항만 개발의 필요성 ····· 84
<그림 Ⅲ-3> 국가 주도의 마리나항만 개발이 필요한 이유 ····· 85
<그림 Ⅲ-4> 국가 주도의 마리나항만 개발이 필요하지 않은 이유 ····· 85
<그림 Ⅲ-5> 국내 마리나항만 방문의 목적 ····· 86
<그림 Ⅲ-6> 철광석 수입물동량 추이 ····· 92
<그림 Ⅲ-7> 철광석물동량, '12년 실적 vs 항만기본계획 ····· 93
<그림 Ⅲ-8> 철광석물동량 예측 프로세스 ····· 95
<그림 Ⅲ-9> 철광석물동량, 신규 예측 vs 기본계획 예측('15년, '20년) ····· 96
<그림 Ⅲ-10> 철광석물동량, 신규 예측 vs '11년 예측('13년,'15년,'20년) ····· 97
<그림 Ⅲ-11> 철강산업의 주요공정 ····· 99

<그림 Ⅳ-1> 이타자이항의 지정학적 위치 ····· 103
<그림 Ⅳ-2> 이타자이항의 지정학적 위치 및 개발계획 ····· 104
<그림 Ⅳ-3> 이타자이항의 전경 ····· 104
<그림 Ⅳ-4> 케이프타운항의 지정학적 위치 ····· 106
<그림 Ⅳ-5> 케이프타운항의 부두배치도 ····· 107
<그림 Ⅳ-6> 케이프타운항 전경 ····· 107
<그림 Ⅳ-7> 장자강항의 지정학적 위치 ····· 119
<그림 Ⅳ-8> 장자강항 터미널별 주요 처리 품목 ····· 110
<그림 Ⅳ-9> 톈진항의 지정학적 위치 ····· 112
<그림 Ⅳ-10> 톈진항의 전경 ····· 113
<그림 Ⅳ-11> 톈진항의 배치도 ····· 114

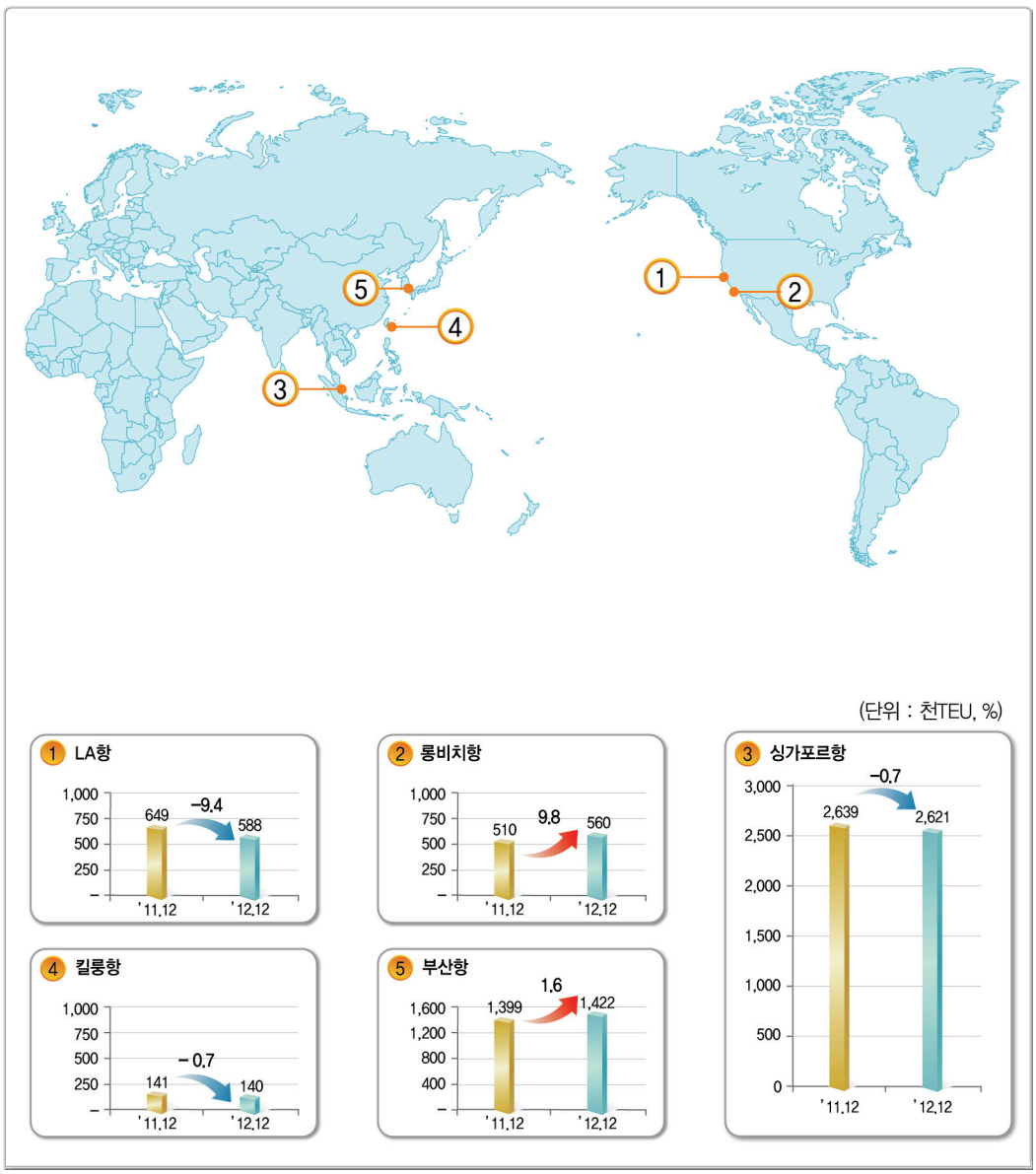
요 약

1. 국외 항만물동량 동향
2. 국내 항만물동량 동향
3. 국내 품목별 물동량 동향
4. 최근 3개년도 항만물동량 처리실적



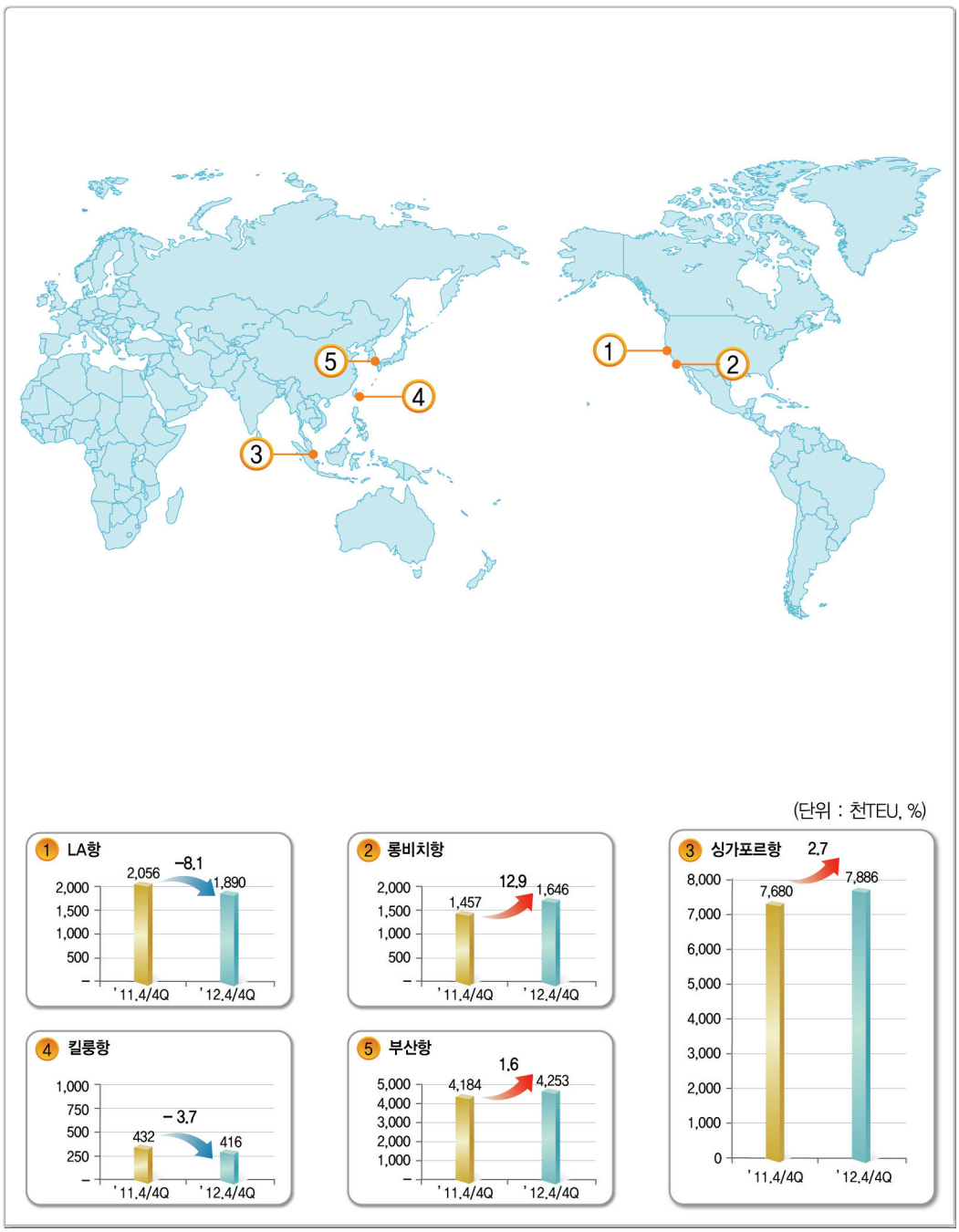
1 국외 항만물동량 동향

세계 주요 항만(중국 제외)의 12월 컨테이너 물동량 현황



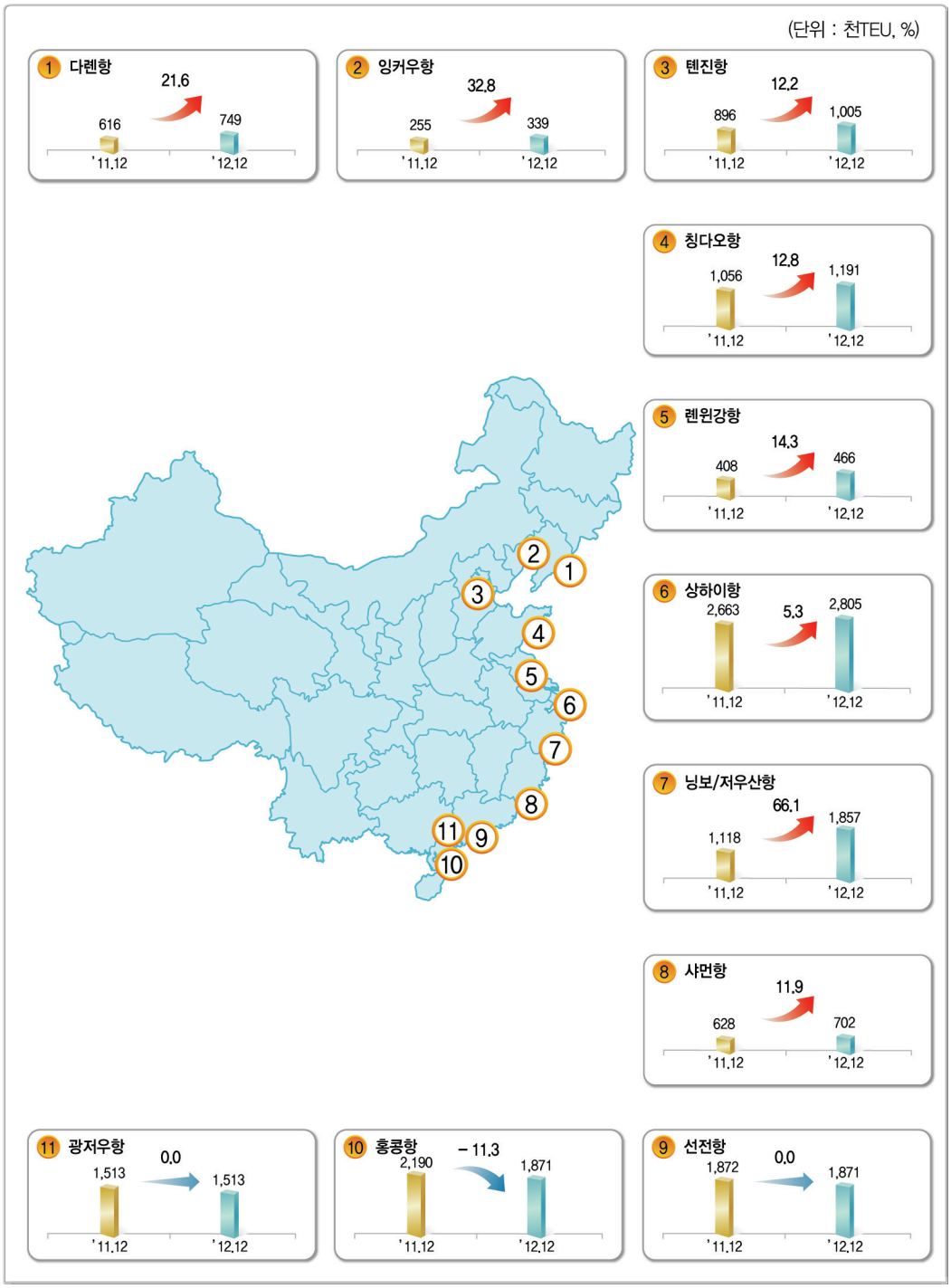
주 : 1) 세계 주요 항만 중 물동량 집계가 가능한 항만에 한함
2) % 값은 전년 동기 대비 증가율
자료 : 각 항만청 홈페이지

세계 주요 항만(중국 제외)의 4/4분기 컨테이너 물동량 현황



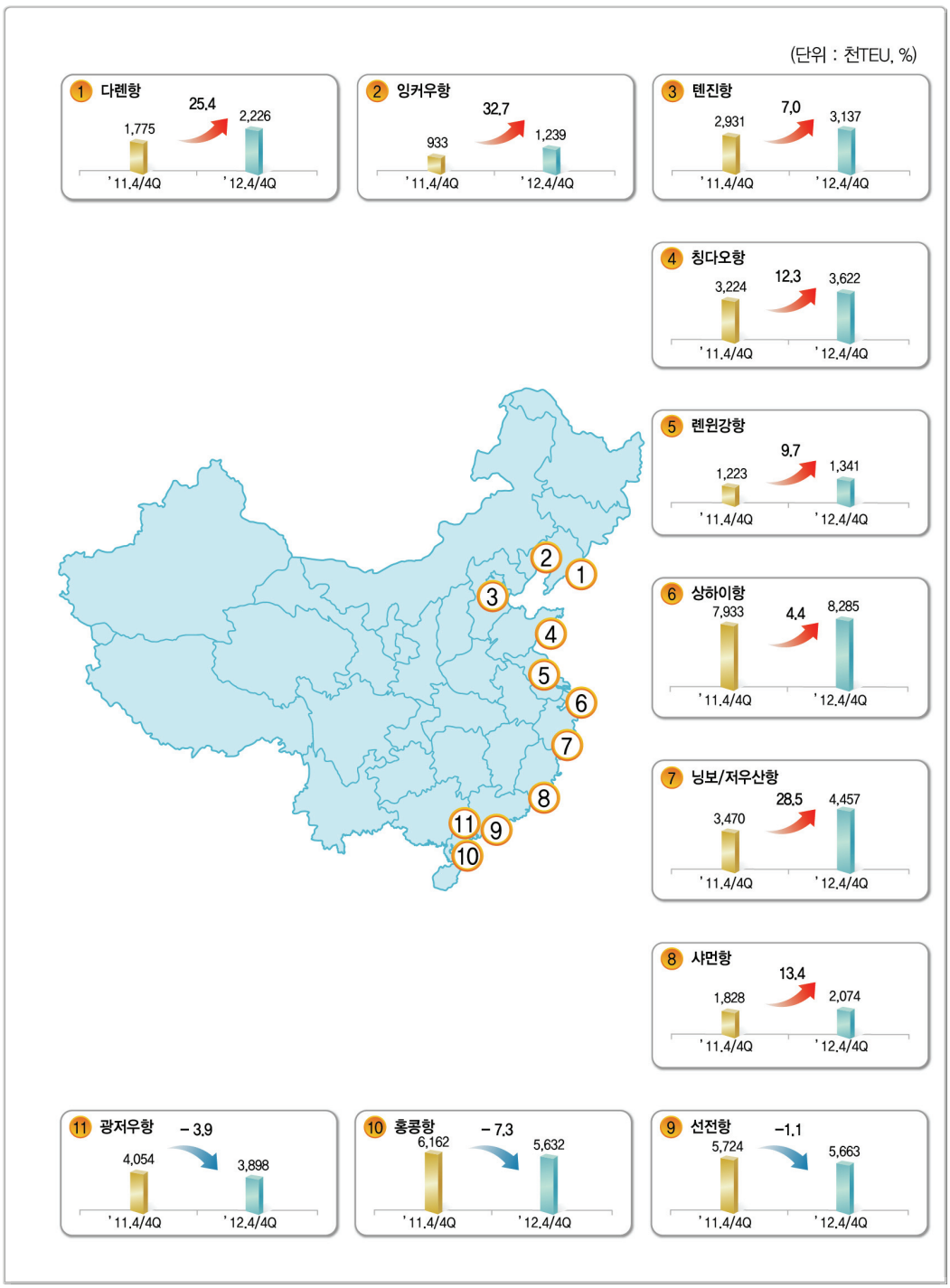
주 : 1) 세계 주요 항만 중 물동량 집계가 가능한 항만에 한함
2) % 값은 전년 동기 대비 증가율
자료 : 각 항만청 홈페이지

중국 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량 현황



주 : % 값은 전년 동기 대비 증가율

중국 주요 항만의 4/4분기 컨테이너 물동량 현황



주 : % 값은 전년 동기 대비 증가율

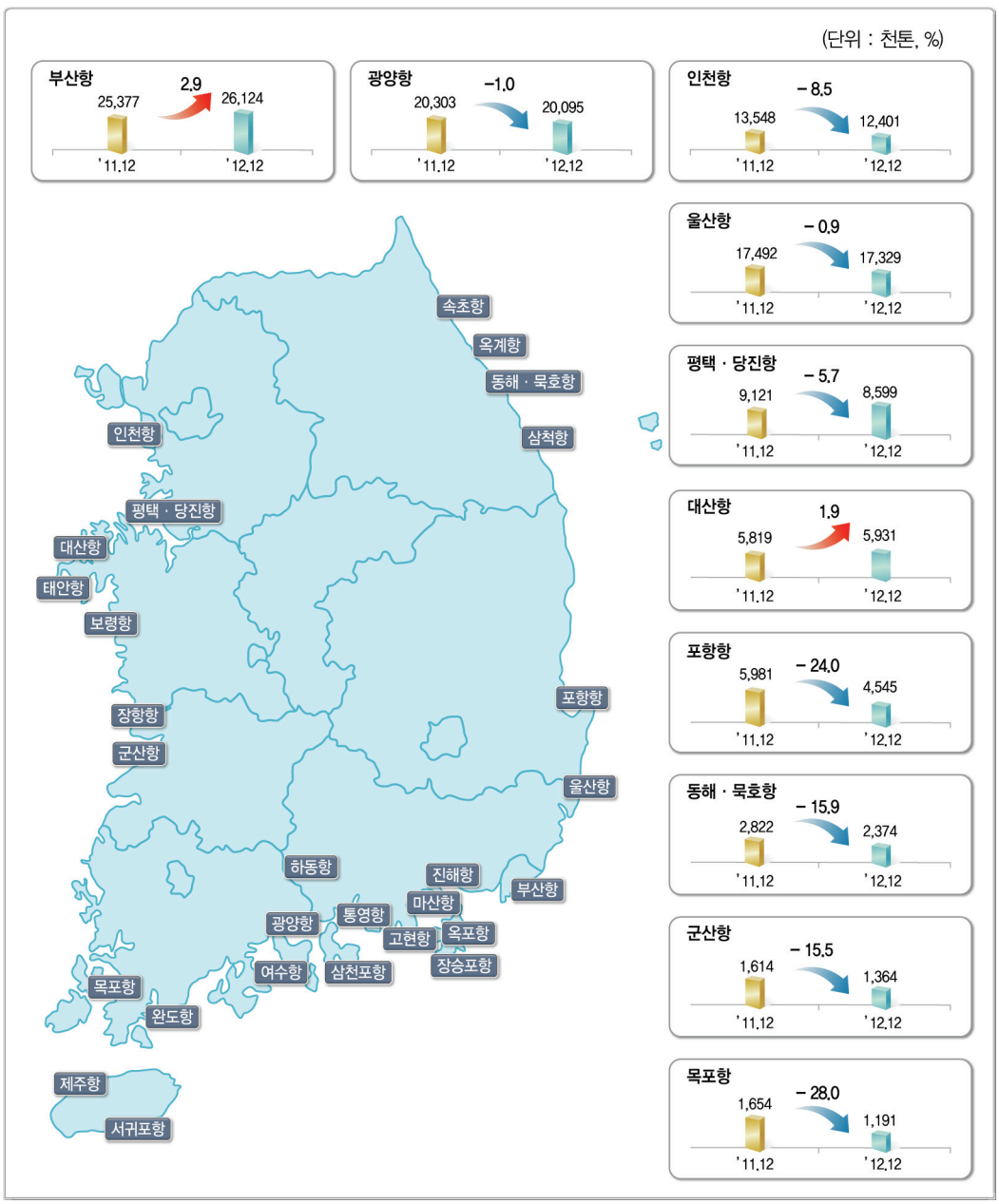
해외 항만 4/4분기 컨테이너 물동량 처리실적

(단위 : 천TEU, %)

구분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
중국	상하이항	7,933	31,739	8,360	8,285	32,529	-0.9	4.4	2.5
	선전항	5,724	22,571	6,419	5,663	22,941	-11.8	-1.1	1.6
	홍콩항	6,162	24,384	5,899	5,632	23,097	-4.5	-8.6	-5.3
	닝보/저우산항	3,470	14,719	4,265	4,457	16,830	4.5	28.5	14.3
	광저우항	4,054	14,260	3,650	3,898	14,744	6.8	-3.9	3.4
	칭다오항	3,224	13,020	3,628	3,622	14,500	-0.2	12.3	11.4
	톈진항	2,931	11,588	3,299	3,137	12,300	-4.9	7.0	6.1
	다롄항	1,775	6,400	2,214	2,226	8,064	0.6	25.4	26.0
	샤먼항	1,828	6,465	2,428	2,074	7,202	-14.6	13.4	11.4
	롄윈강항	1,223	4,852	1,217	1,341	5,020	10.2	9.7	3.5
	잉커우항	933	4,033	1,165	1,239	4,851	6.3	32.7	20.3
아시아	싱가포르	7,680	29,938	8,123	7,886	31,649	-2.9	2.7	5.7
	킬룽항	432	1,749	413	416	1,608	0.7	-3.7	-8.1
유럽	바르셀로나항	449	2,034	474	430	1,756	-9.4	-4.2	-13.7
미국	LA항	2,056	7,941	2,178	1,890	8,078	-13.2	-8.1	1.7
	롱비치항	1,457	6,061	1,578	1,646	6,046	4.3	12.9	-0.3

2 국내 항만물동량 동향

국내 주요 항만의 12월 총물동량 현황



주 : 1톤 단위에서 계산, %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함

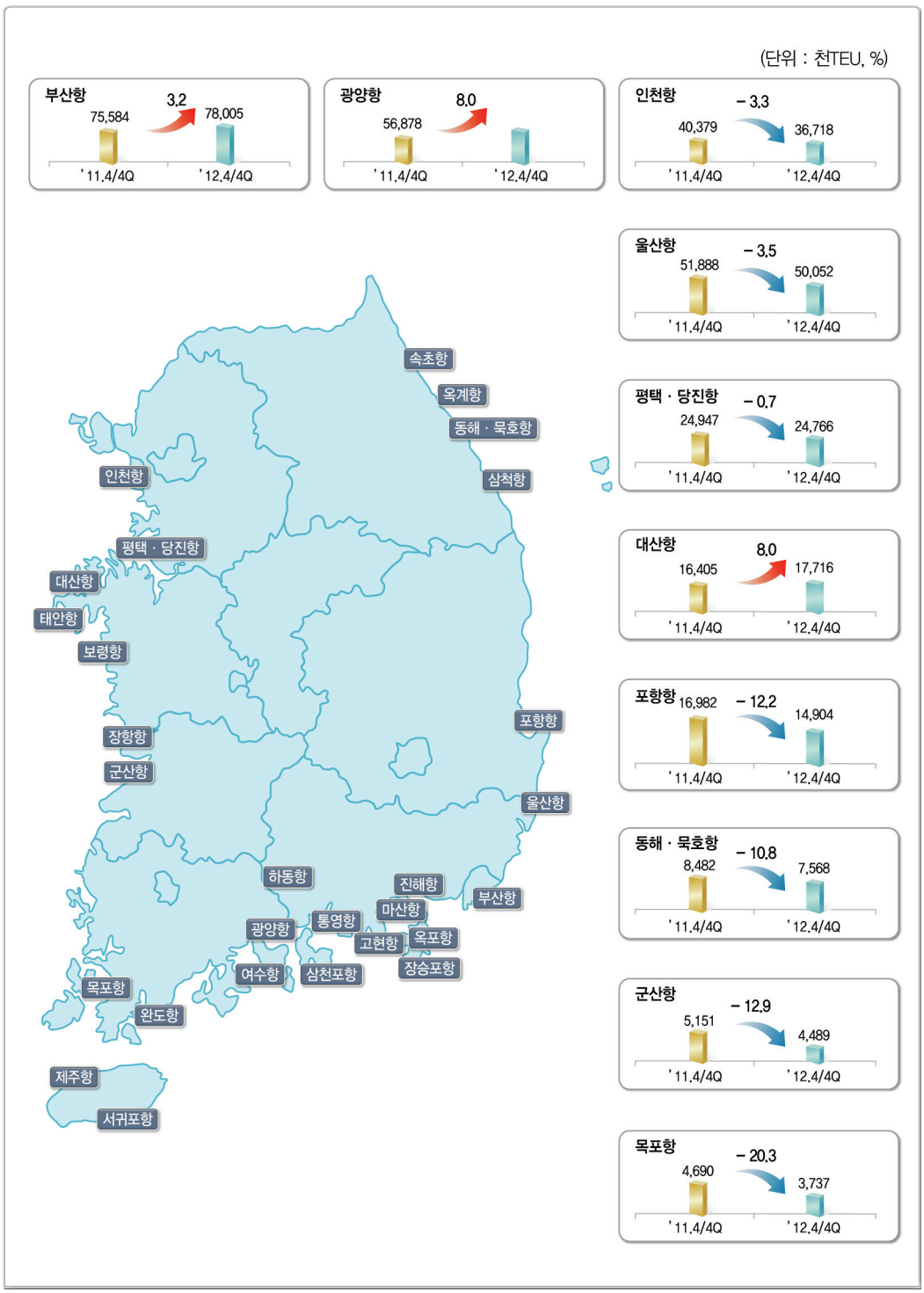
항만별 12월 총물동량

(단위 : 천 톤, %)

구 분	2011		2012			전월 대비	전년 대비	
	12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
전국	118,185	1,311,190	112,029	111,204	1,337,953	-0.7	-5.9	2.0
경인항	-	-	34	34	266	-0.7	-	-
인천항	13,548	147,669	11,775	12,412	143,939	5.4	-8.4	-2.5
평택·당진항	9,121	95,632	8,401	8,614	100,710	2.5	-5.6	5.3
대산항	5,819	66,543	6,197	5,931	70,122	-4.3	1.9	5.4
태안항	942	14,033	1,315	692	12,960	-47.4	-26.6	-7.6
보령항	1,320	13,838	1,241	1,170	12,520	-5.8	-11.4	-9.5
장항항	126	1,273	102	82	1,307	-19.6	-34.9	2.6
군산항	1,614	19,818	1,593	1,364	18,745	-14.4	-15.5	-5.4
목포항	1,654	17,819	1,206	1,222	16,390	1.3	-26.1	-8.0
완도항	204	1,775	254	263	2,302	3.8	28.9	29.7
광양항	20,303	219,928	20,937	20,126	237,335	-3.9	-0.9	7.9
여수항	1,424	13,759	81	86	5,135	5.8	-94.0	-62.7
하동항	1,260	13,911	1,236	1,196	13,551	-3.2	-5.1	-2.6
삼천포항	818	12,187	926	1,151	12,183	24.4	40.7	-0.0
통영항	45	501	16	13	330	-19.4	-72.0	-34.1
고현항	923	5,208	974	911	11,057	-6.5	-1.3	112.3
마산항	1,351	15,513	1,477	1,469	16,059	-0.5	8.7	3.5
진해항	127	1,165	211	176	2,271	-16.4	39.3	94.9
옥포항	906	8,550	688	488	7,837	-29.0	-46.1	-8.3
장승포항	1	13	0	0	5	106.5	-62.4	-61.1
부산항	25,377	294,335	25,250	26,159	311,923	3.6	3.1	6.0
울산항	17,492	193,752	15,853	17,342	196,970	9.4	-0.9	1.7
포항항	5,981	66,874	5,377	4,540	62,765	-15.6	-24.1	-6.1
삼척항	594	6,423	477	445	5,824	-6.6	-25.0	-9.3
동해·묵호항	2,822	31,248	2,766	2,462	31,204	-11.0	-12.8	-0.1
옥계항	709	7,393	335	462	6,323	37.9	-34.9	-14.5
속초항	2	25	2	1	37	-24.5	-29.3	49.5
제주항	202	2,076	219	238	2,370	9.0	18.2	14.2
서귀포항	102	564	68	80	505	17.9	-20.9	-10.6
기타항	3,399	39,365	3,020	2,074	35,006	-31.3	-39.0	-11.1

자료 : SP-IDC

국내 주요 항만의 4/4분기 총물동량 현황



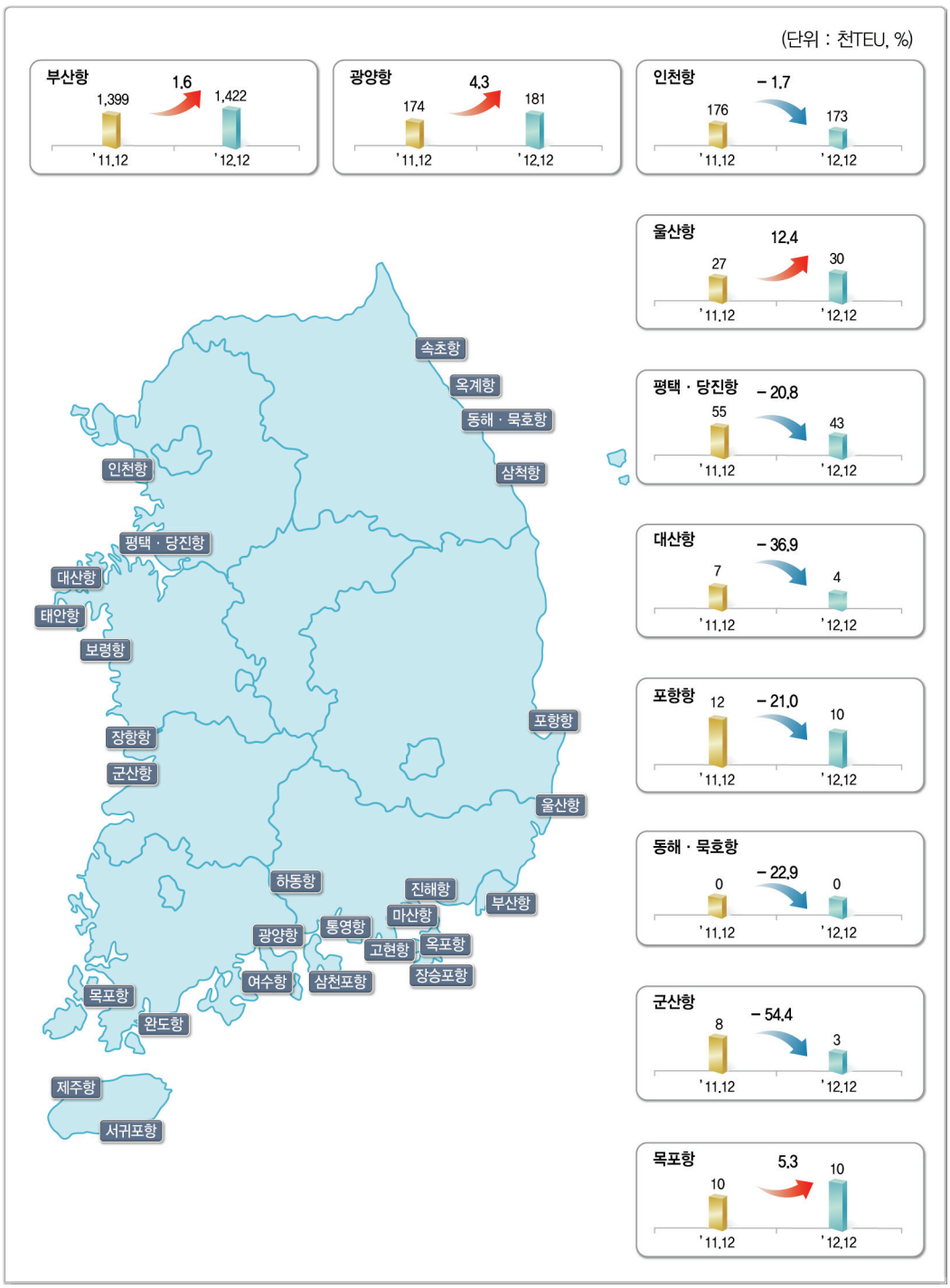
항만별 4/4분기 총물동량

(단위:천톤,%)

구 분	2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
	4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
전국	342,838	1,311,190	329,195	336,638	1,337,953	2.3	-1.8	2.0
경인항	-	-	93	117	266	26.0	-	-
인천항	37,962	147,669	33,832	36,731	143,939	8.6	-3.2	-2.5
평택·당진항	24,947	95,632	24,288	24,888	100,710	2.5	-0.2	5.3
대산항	16,405	66,543	17,371	17,718	70,122	2.0	8.0	5.4
태안항	3,584	14,033	3,544	3,045	12,960	-14.1	-15.0	-7.6
보령항	3,666	13,838	3,170	3,403	12,520	7.3	-7.2	-9.5
장항항	418	1,273	306	293	1,307	-4.1	-29.9	2.6
군산항	5,151	19,818	4,194	4,501	18,745	7.3	-12.6	-5.4
목포항	4,690	17,819	3,933	3,855	16,390	-2.0	-17.8	-8.0
완도항	534	1,775	550	750	2,302	36.3	40.3	29.7
광양항	56,878	219,928	59,065	62,396	237,335	5.6	9.7	7.9
여수항	3,074	13,759	245	240	5,135	-2.0	-92.2	-62.7
하동항	3,734	13,911	3,574	3,214	13,551	-10.1	-13.9	-2.6
삼천포항	3,335	12,187	3,107	3,336	12,183	7.4	0.0	-0.0
통영항	132	501	42	39	330	-6.4	-70.4	-34.1
고현항	2,672	5,208	2,807	3,034	11,057	8.1	13.6	112.3
마산항	3,951	15,513	3,779	4,364	16,059	15.5	10.5	3.5
진해항	323	1,165	638	592	2,271	-7.3	83.3	94.9
옥포항	2,993	8,550	1,602	1,607	7,837	0.3	-46.3	-8.3
장승포항	4	13	0	1	5	24.6	-84.5	-61.1
부산항	75,584	294,335	78,026	78,047	311,923	0.0	3.3	6.0
울산항	51,888	193,752	49,307	49,528	196,970	0.4	-4.5	1.7
포항항	16,982	66,874	15,427	15,294	62,765	-0.9	-9.9	-6.1
삼척항	1,804	6,423	1,351	1,389	5,824	2.8	-23.0	-9.3
동해·묵호항	8,482	31,248	7,943	7,688	31,204	-3.2	-9.4	-0.1
옥계항	2,005	7,393	1,550	1,179	6,323	-24.0	-41.2	-14.5
속초항	8	25	12	5	37	-56.9	-35.6	49.5
제주항	565	2,076	1,079	1,302	2,370	20.7	130.4	14.2
서귀포항	231	564	60	193	505	223.7	-16.6	-10.6
기타항	10,836	39,365	8,298	7,889	35,006	-4.9	-27.2	-11.1

자료 : SP-IDC

국내 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량 현황



주 : 1TEU 단위에서 계산, %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함

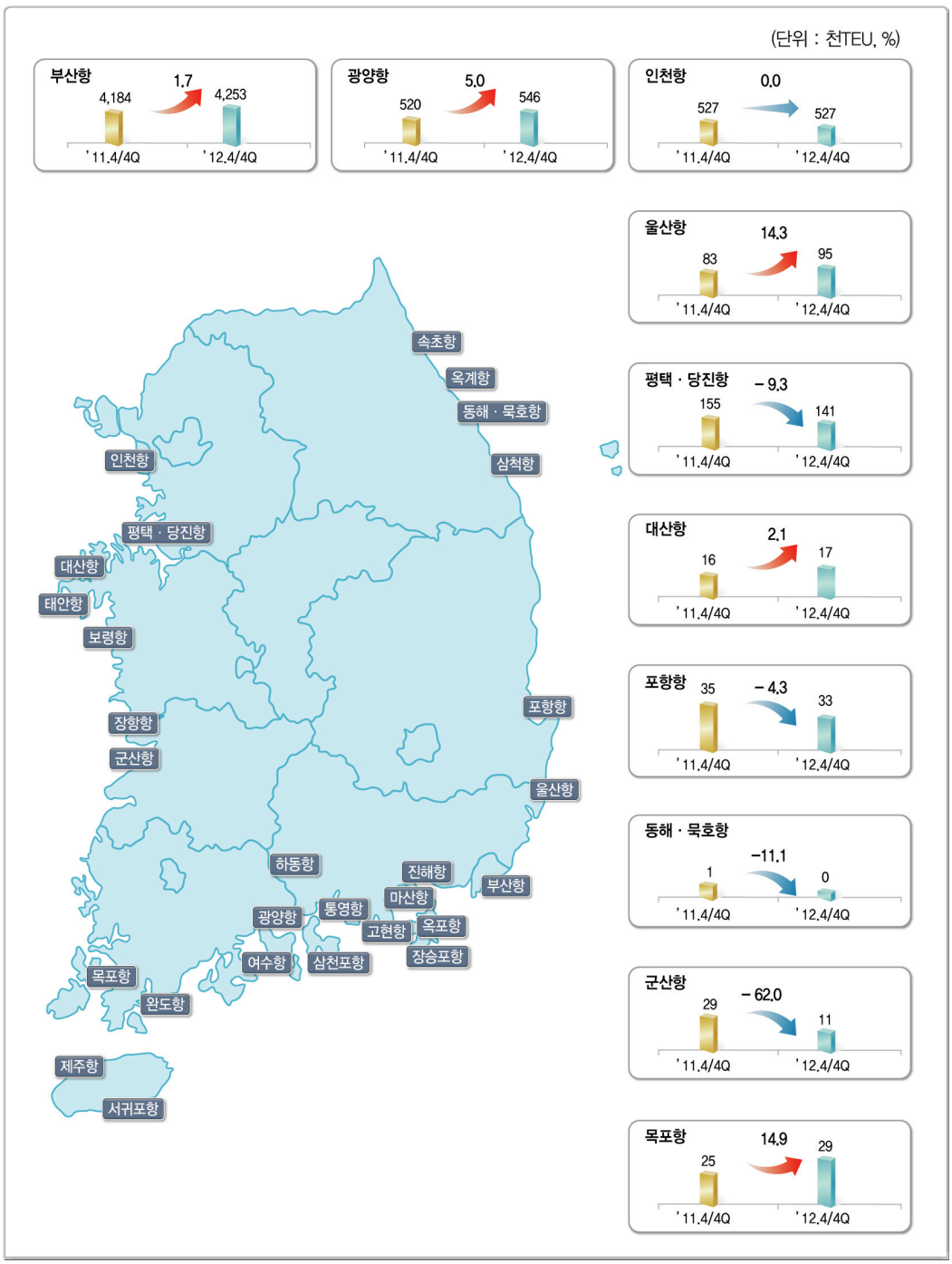
항만별 12월 컨테이너 물동량

(단위 : 천TEU, %)

구 분	2011		2012			전월 대비	전년 대비	
	12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
전국	1,882	21,611	1,897	1,897	22,544	0.0	0.8	4.3
경인항	-	-	1	2	10	7.3	-	-
인천항	176	1,998	184	174	1,982	-5.5	-1.6	-0.8
평택·당진항	55	530	55	44	517	-20.9	-19.8	-2.4
대산항	7	55	6	4	63	-36.1	-36.9	14.8
태안항	-	-	-	-	-	-	-	-
보령항	-	-	-	-	-	-	-	-
장항항	-	-	-	-	-	-	-	-
군산항	8	122	4	3	65	-4.3	-54.4	-46.6
목포항	10	99	10	10	105	5.8	5.3	6.3
완도항	5	21	4	5	20	29.1	-13.5	-7.9
광양항	174	2,085	190	181	2,154	-4.5	4.3	3.3
여수항	-	-	-	-	-	-	-	-
하동항	-	-	-	-	-	-	-	-
삼천포항	-	-	-	-	-	-	-	-
통영항	-	-	-	-	-	-	-	-
고현항	-	0	-	-	-	-	-	-100.0
마산항	1	8	1	1	8	-28.4	-14.5	7.3
진해항	0	0	0	0	1	144.0	4,780.0	250.3
옥포항	-	-	0	0	0	100.0	-	-
장승포항	-	-	-	-	-	-	-	-
부산항	1,399	16,185	1,390	1,424	17,041	2.4	1.8	5.3
울산항	27	327	32	30	373	-4.0	12.4	14.2
포항항	12	129	11	10	143	-9.3	-15.2	11.1
삼척항	-	-	-	-	-	-	-	-
동해·묵호항	0	2	0	0	2	-38.6	-22.9	-8.4
옥계항	-	-	-	-	-	-	-	-
속초항	-	-	-	-	-	-	-	-
제주항	3	27	5	4	40	-15.9	20.5	44.3
서귀포항	5	22	4	5	20	32.0	-11.8	-9.2

자료 : SP-IDC

국내 주요 항만의 4/4분기 컨테이너 물동량 현황



주 : 1TEU 단위에서 계산, %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함
자료 : SP-IDC

항만별 4/4분기 컨테이너 물동량

(단위 : 천TEU, %)

구 분	2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
	4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
전국	5,605	21,611	5,584	5,706	22,544	2.2	1.8	4.3
경인항	-	-	4	5	10	18.6	-	-
인천항	527	1,998	486	527	1,982	8.4	0.1	-0.8
평택·당진항	155	530	126	146	517	16.0	-6.0	-2.4
대산항	16	55	18	17	63	-6.4	2.1	14.8
태안항	-	-	-	-	-	-	-	-
보령항	-	-	-	-	-	-	-	-
장항항	-	-	-	-	-	-	-	-
군산항	29	122	15	11	65	-25.3	-62.0	-46.6
목포항	25	99	21	29	105	39.4	15.5	6.3
완도항	10	21	-	10	20	-	1.8	-7.9
광양항	520	2,085	541	549	2,154	1.4	5.4	3.3
여수항	-	-	-	-	-	-	-	-
하동항	-	-	-	-	-	-	-	-
삼천포항	-	-	-	-	-	-	-	-
통영항	-	-	-	-	-	-	-	-
고현항	-	0	-	-	-	-	-	-100.0
마산항	2	8	1	2	8	23.6	5.8	7.3
진해항	0	0	0	0	1	405.9	6,780.0	250.3
옥포항	-	-	-	0	0	-	-	-
장승포항	-	-	-	-	-	-	-	-
부산항	4,184	16,185	4,231	4,255	17,041	0.6	1.7	5.3
울산항	83	327	96	95	373	-1.4	14.6	14.2
포항항	35	129	36	36	143	-0.3	3.6	11.1
삼척항	-	-	-	-	-	-	-	-
동해·묵호항	1	2	1	0	2	-15.0	-11.1	-8.4
옥계항	-	-	-	-	-	-	-	-
속초항	-	-	-	-	-	-	-	-
제주항	8	27	8	14	40	66.8	76.6	44.3
서귀포항	11	22	-	11	20	-	-0.8	-9.2

자료 : SP-IDC

3 국내 품목별 물동량 동향

산업별 12월 물동량

(단위 : 천 톤, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
합계		118,185	1,311,190	112,029	111,204	1,337,953	-0.7	-5.9	2.0
식음료품 제조업	동식물성유지류	232	2,418	350	145	2,157	-58.5	-37.4	-10.8
	어패·갑각류	379	4,202	387	380	4,350	-2.0	0.0	3.5
	당류	232	2,032	125	267	2,358	113.1	15.0	16.0
	양곡	830	10,277	976	732	9,902	-25.0	-11.8	-3.6
	제분공업생산품	46	641	149	122	1,262	-18.1	167.8	96.9
	육류	110	1,306	130	135	1,567	4.2	23.0	20.0
	음료·주류·조제식품	1,383	16,397	1,517	1,434	18,142	-5.5	3.7	10.6
	기타동·식물성 생산품	1,871	18,874	1,400	1,733	19,002	23.8	-7.4	0.7
섬유제품 제조업	방직용섬유	11,252	127,935	12,339	12,433	136,670	0.8	10.5	6.8
	피혁류	354	3,611	348	318	3,579	-8.6	-10.2	-0.9
목재·원목 제조업	목재	1,354	15,290	894	843	12,329	-5.7	-37.7	-19.4
	원목	419	4,245	330	313	3,629	-5.3	-25.3	-14.5
석탄·석유 제조업	무연탄	537	5,870	877	375	9,437	-57.3	-30.3	60.7
	유연탄	10,759	123,192	10,079	8,492	114,054	-15.7	-21.1	-7.4
화학제품 제조업	원유·석유	13,450	151,605	12,479	12,108	150,521	-3.0	-10.0	-0.7
	석유정제품	15,056	163,648	14,793	15,434	171,024	4.3	2.5	4.5
	석유가스류	7,424	67,146	5,504	7,736	69,707	40.6	4.2	3.8
	화학공업생산품	4,386	54,232	4,566	4,828	57,021	5.7	10.1	5.1
	플라스틱·고무제품	1,479	16,458	910	928	13,514	2.0	-37.2	-17.9
	비료	356	4,642	432	341	5,027	-21.1	-4.2	8.3
비금속 제품 제조업	시멘트	3,647	39,394	3,307	3,146	39,246	-4.9	-13.7	-0.4
	모래	4,664	51,554	3,679	2,598	48,446	-29.4	-44.3	-6.0
	기타광석	5,077	52,423	4,624	4,600	54,023	-0.5	-9.4	3.1
철강제품 제조업	고철	774	8,992	599	539	8,100	-10.0	-30.3	-9.9
	철광석	5,985	67,646	5,779	5,620	68,905	-2.8	-6.1	1.9
	철강	8,115	97,654	7,996	7,908	102,810	-1.1	-2.5	5.3
기계 및 전자제품 제조업	비철금속	799	9,026	949	942	11,146	-0.8	17.8	23.5
	기계류	2,518	30,433	2,817	3,134	34,852	11.3	24.5	14.5
	전기기기	2,455	29,273	2,861	2,988	34,805	4.4	21.7	18.9
운송장비 제조업	차량	6,207	57,462	5,294	5,217	60,416	-1.4	-15.9	5.1
	항공기·선박부품	414	5,005	455	432	5,460	-5.0	4.4	9.1
기타	기타잡화	5,621	68,305	5,083	4,982	64,489	-2.0	-11.4	-5.6

자료 : SP-IDC

산업별 4/4분기 물동량

(단위 : 천 톤, %)

구 분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
합계		342,838	1,311,190	329,195	336,638	1,337,953	2.3	-1.8	2.0
식음료품 제조업	동식물성유지류	625	2,418	553	637	2,157	15.2	2.0	-10.8
	어패·갑각류	1,143	4,202	1,015	1,091	4,350	7.5	-4.5	3.5
	당류	575	2,032	708	640	2,358	-9.6	11.3	16.0
	양곡	2,455	10,277	2,445	2,564	9,902	4.9	4.4	-3.6
	제분공업생산품	170	641	275	466	1,262	69.2	173.2	96.9
	육류	343	1,306	341	396	1,567	15.9	15.2	20.0
	음료·주류·조제식품	4,035	16,397	4,605	4,508	18,142	-2.1	11.7	10.6
	기타동·식물성 생산품	5,131	18,874	4,116	4,546	19,002	10.4	-11.4	0.7
섬유제품 제조업	방직용섬유	33,195	127,935	34,605	37,132	136,670	7.3	11.9	6.8
	피혁류	1,022	3,611	905	957	3,579	5.7	-6.3	-0.9
목재·원목 제조업	목재	4,361	15,290	2,367	2,571	12,329	8.6	-41.0	-19.4
	원목	1,126	4,245	743	912	3,629	22.8	-19.0	-14.5
석탄·석유 제조업	무연탄	1,578	5,870	2,238	1,953	9,437	-12.7	23.8	60.7
	유연탄	31,796	123,192	29,903	28,130	114,054	-5.9	-11.5	-7.4
화학제품 제조업	원유·석유	38,378	151,605	37,496	37,441	150,521	-0.1	-2.4	-0.7
	석유정제품	42,886	163,648	43,190	44,878	171,024	3.9	4.6	4.5
	석유가스류	18,211	67,146	14,970	18,126	69,707	21.1	-0.5	3.8
	화학공업생산품	13,747	54,232	15,065	14,306	57,021	-5.0	4.1	5.1
	플라스틱·고무제품	4,138	16,458	3,127	2,820	13,514	-9.8	-31.9	-17.9
	비료	1,057	4,642	1,184	1,150	5,027	-2.9	8.8	8.3
비금속 제품 제조업	시멘트	10,988	39,394	9,091	9,925	39,246	9.2	-9.7	-0.4
	모래	14,279	51,554	11,206	10,171	48,446	-9.2	-28.8	-6.0
	기타광석	15,669	52,423	13,025	13,480	54,023	3.5	-14.0	3.1
철강제품 제조업	고철	2,255	8,992	2,146	1,874	8,100	-12.7	-16.9	-9.9
	철광석	17,363	67,646	17,240	18,456	68,905	7.1	6.3	1.9
	철강	24,310	97,654	25,192	24,844	102,810	-1.4	2.2	5.3
기계 및 전자제품 제조업	비철금속	2,458	9,026	2,974	2,947	11,146	-0.9	19.9	23.5
	기계류	7,651	30,433	8,812	8,930	34,852	1.3	16.7	14.5
	전기기기	7,426	29,273	8,948	8,832	34,805	-1.3	18.9	18.9
운송장비 제조업	차량	16,464	57,462	13,329	15,391	60,416	15.5	-6.5	5.1
	항공기·선박부품	1,255	5,005	1,360	1,296	5,460	-4.7	3.2	9.1
기타	기타잡화	16,751	68,305	16,020	15,272	64,489	-4.7	-8.8	-5.6

자료 : SP-IDC

4 최근 3개년도 항만물동량 처리실적

2011년 항만별 총물동량

(단위 : 천 톤)

구 분	2011년 1~12월					2011년 12월				
	수입	수출	환적	연안	합계	수입	수출	환적	연안	합계
전국	612,070	279,717	177,779	241,624	1,311,190	55,162	25,322	16,817	20,884	118,185
인천항	87,560	20,590	510	39,009	147,669	8,445	1,990	51	3,063	13,548
평택·당진항	64,581	17,393	4,032	9,625	95,632	6,309	1,679	351	782	9,121
대산항	44,494	11,299	740	10,009	66,543	3,971	1,025	-	824	5,819
태안항	13,723	-	-	309	14,033	921	-	-	21	942
보령항	13,568	-	-	270	13,838	1,296	-	-	24	1,320
장항항	180	24	-	1,069	1,273	18	4	-	103	126
군산항	9,725	4,798	542	4,753	19,818	736	452	64	362	1,614
목포항	1,904	2,892	381	12,641	17,819	167	310	51	1,127	1,654
완도항	8	5	-	1,763	1,775	0	0	-	204	204
광양항	125,429	52,342	11,554	30,603	219,928	10,774	5,052	1,897	2,581	20,303
여수항	564	-	12,363	832	13,759	17	-	1,337	70	1,424
하동항	13,508	-	-	403	13,911	1,230	-	-	30	1,260
삼천포항	11,501	9	-	677	12,187	750	2	-	66	818
통영항	71	1	-	429	501	5	0	-	40	45
고현항	2,678	178	-	2,352	5,208	654	14	-	255	923
마산항	1,999	5,822	211	7,481	15,513	160	555	22	613	1,351
진해항	453	31	0	682	1,165	29	3	-	95	127
옥포항	1,931	110	-	6,509	8,550	408	32	-	465	906
장승포항	-	-	-	13	13	-	-	-	1	1
부산항	57,350	79,545	144,619	12,821	294,335	4,650	6,607	12,842	1,278	25,377
울산항	102,701	65,253	2,683	23,115	193,752	9,286	5,924	199	2,083	17,492
포항항	48,390	8,807	144	9,532	66,874	4,361	769	4	847	5,981
삼척항	367	566	-	5,491	6,423	28	51	-	515	594
동해·묵호항	8,497	8,035	-	14,715	31,248	891	651	-	1,280	2,822
옥계항	881	1,989	-	4,522	7,393	56	201	-	452	709
속초항	1	13	-	10	25	0	1	-	0	2
제주항	4	16	-	2,056	2,076	-	-	-	202	202
서귀포항	-	-	-	564	564	-	-	-	102	102
기타항	-	-	-	39,365	39,365	-	-	-	3,399	3,399

자료 : SP-IDC

2010년 항만별 총물동량

(단위 : 천 톤)

구 분	2010년 1~12월					2010년 12월				
	수입	수출	환적	연안	합계	수입	수출	환적	연안	합계
전국	573,786	245,641	146,767	237,875	1,204,068	48,452	21,941	12,054	20,472	102,918
인천항	86,722	19,623	604	42,836	149,785	8,059	1,729	22	3,574	13,384
평택·당진항	52,135	14,182	2,563	7,800	76,681	5,539	1,312	266	908	8,026
대산항	44,615	9,199	273	12,035	66,122	3,591	795	182	892	5,460
태안항	12,299	-	-	262	12,561	660	-	-	21	682
보령항	13,688	-	-	318	14,007	787	-	-	26	812
장항항	227	26	-	965	1,218	30	3	-	97	130
군산항	9,292	4,742	365	4,862	19,262	605	443	13	395	1,457
목포항	2,007	2,485	641	11,256	16,389	169	260	20	961	1,410
완도항	3	4	0	624	630	-	0	-	77	78
광양항	121,845	46,457	9,200	29,189	206,691	10,244	4,216	751	2,551	17,763
여수항	1,990	246	6,607	985	9,828	299	-	297	67	663
하동항	13,120	7	-	478	13,605	1,153	-	-	30	1,183
삼천포항	10,869	3	-	844	11,715	923	-	-	49	972
통영항	67	7	-	236	310	12	0	-	26	38
고현항	807	162	-	2,045	3,014	57	13	-	179	249
마산항	1,701	4,737	89	7,576	14,104	142	480	6	708	1,336
진해항	365	28	-	466	859	41	1	-	31	73
옥포항	591	117	-	3,983	4,690	53	4	-	454	511
장승포항	-	-	-	2	2	-	-	-	0	0
부산항	52,895	73,355	124,189	11,631	262,070	4,426	6,435	10,321	935	22,117
울산항	93,483	55,449	2,062	20,669	171,664	7,329	4,767	154	1,842	14,093
포항항	46,110	6,913	172	9,913	63,108	3,743	716	20	782	5,261
삼척항	318	262	-	5,621	6,201	26	41	-	465	532
동해·묵호항	7,883	6,034	-	14,112	28,030	484	592	-	1,317	2,394
옥계항	731	1,541	-	4,702	6,973	80	127	-	357	564
속초항	22	41	-	12	75	0	-	-	-	0
제주항	2	21	-	1,975	1,998	0	4	-	187	191
서귀포항	-	-	-	446	446	-	-	-	90	90
기타항	-	-	-	42,030	42,030	-	-	-	3,449	3,449

자료 : SP-IDC

2009년 항만별 총물동량

(단위 : 천 톤)

구 분	2009년 1~12월					2009년 12월				
	수입	수출	환적	연안	합계	수입	수출	환적	연안	합계
전국	502,840	216,363	129,096	228,242	1,076,541	45,266	19,959	11,546	18,791	95,561
인천항	74,213	16,627	445	41,112	132,397	7,647	1,518	30	3,223	12,417
평택·당진항	34,568	10,011	1,711	5,031	51,321	4,068	1,032	228	434	5,761
대산항	42,791	9,007	-	12,917	64,716	3,864	682	-	985	5,531
태안항	12,058	-	-	301	12,359	642	-	-	29	670
보령항	11,642	-	-	324	11,966	1,031	-	-	25	1,056
장항항	200	15	-	990	1,205	32	2	-	118	152
군산항	7,673	3,658	152	5,609	17,093	565	402	24	388	1,379
목포항	2,037	1,826	3	11,190	15,056	202	164	-	961	1,326
완도항	4	3	-	242	248	1	0	-	57	58
광양항	105,903	42,469	8,462	25,893	182,727	9,577	3,784	813	2,319	16,493
여수항	505	546	6,306	917	8,273	100	48	679	134	961
하동항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼천포항	22,804	122	-	1,202	24,129	1,930	-	-	86	2,016
통영항	66	1	-	469	536	3	0	-	112	115
고현항	535	176	-	3,071	3,782	61	8	-	193	262
마산항	1,706	4,164	148	7,600	13,618	146	446	7	707	1,306
진해항	435	120	-	888	1,443	39	5	-	63	107
옥포항	546	1,026	-	1,110	2,682	35	9	-	82	126
장승포항	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-
부산항	44,879	60,834	109,525	10,945	226,182	4,391	6,138	9,580	975	21,084
울산항	90,084	54,821	2,164	22,313	169,382	6,903	4,695	153	1,877	13,628
포항항	42,448	5,849	180	10,210	58,688	3,343	518	33	957	4,851
삼척항	204	129	-	6,220	6,553	22	12	-	563	598
동해·묵호항	6,665	4,034	-	11,681	22,380	647	389	0	1,234	2,270
옥계항	691	699	-	5,322	6,712	14	105	-	380	500
속초항	37	62	-	22	120	2	3	-	0	6
제주항	2	5	-	1,960	1,967	-	-	-	204	204
서귀포항	-	-	-	354	354	-	-	-	66	66
기타항	-	-	-	38,433	38,433	-	-	-	2,618	2,618

자료 : SP-IDC

2011년 항만별 컨테이너 물동량

(단위 : 천TEU)

구 분	2011년 1~12월					2011년 12월				
	수입	수출	환적	연안	합계	수입	수출	환적	연안	합계
전국	6,755	6,658	7,719	478	21,611	580	568	681	52	1,882
인천항	1,006	926	18	48	1,998	90	81	2	3	176
평택·당진항	265	237	9	18	530	28	24	1	2	55
대산항	23	32	-	-	55	2	4	-	-	7
태안항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보령항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장항항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
군산항	40	45	6	31	122	2	2	1	3	8
목포항	8	8	2	81	99	0	0	0	9	10
완도항	-	-	-	21	21	-	-	-	5	5
광양항	856	870	328	31	2,085	71	73	27	3	174
여수항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하동항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼천포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
통영항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고현항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
마산항	3	4	0	-	8	0	0	0	-	1
진해항	0	0	-	-	0	-	0	-	-	0
옥포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장승포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산항	4,403	4,305	7,353	124	16,185	374	362	650	11	1,399
울산항	122	200	2	2	327	9	18	0	-	27
포항항	29	29	1	71	129	3	2	0	7	12
삼척항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동해·묵호항	1	1	-	-	2	0	0	-	-	0
옥계항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
속초항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주항	-	-	-	27	27	-	-	-	3	3
서귀포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : SP-IDC

2010년 항만별 컨테이너 물동량

(단위 : 천TEU)

구 분	2010년 1~12월					2010년 12월				
	수입	수출	환적	연안	합계	수입	수출	환적	연안	합계
전국	6,159	6,191	6,399	378	19,369	563	541	557	43	1,704
인천항	949	889	20	44	1,903	86	75	1	3	165
평택·당진항	219	207	8	12	447	19	19	0	0	39
대산항	16	29	-	-	45	1	3	-	-	4
태안항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보령항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장항항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
군산항	36	38	3	28	104	3	4	0	3	9
목포항	8	8	12	64	94	1	1	0	8	9
완도항	-	-	-	18	18	-	-	-	5	5
광양항	866	873	294	34	2,088	82	74	28	3	187
여수항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하동항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼천포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
통영항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고현항	0	-	-	0	0	-	-	-	0	0
마산항	5	6	0	-	12	0	1	0	-	1
진해항	0	0	-	-	0	0	-	-	-	0
옥포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장승포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산항	3,914	3,923	6,276	82	14,194	357	347	527	8	1,238
울산항	127	200	3	5	336	11	17	0	0	29
포항항	16	15	0	-	71	3	2	0	5	9
삼척항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동해·묵호항	2	2	-	-	4	0	0	-	-	1
옥계항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
속초항	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-
제주항	-	-	-	33	33	-	-	-	3	3
서귀포항	-	-	-	18	18	-	-	-	5	5

자료 : SP-IDC

2009년 항만별 컨테이너 물동량

(단위 : 천TEU)

구 분	2009년 1~12월					2009년 12월				
	수입	수출	환적	연안	합계	수입	수출	환적	연안	합계
전국	5,128	5,242	5,719	253	16,341	497	495	523	37	1,551
인천항	785	739	19	36	1,578	78	76	2	4	159
평택·당진항	185	186	5	2	378	17	18	0	1	36
대산항	10	19	-	-	29	1	3	-	-	4
태안항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보령항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장항항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
군산항	22	25	1	20	68	3	3	0	2	8
목포항	4	4	-	70	77	0	0	-	10	10
완도항	-	-	-	14	14	-	-	-	4	4
광양항	732	766	306	27	1,830	72	72	30	3	177
여수항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하동항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼천포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
통영항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고현항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
마산항	6	8	-	-	13	1	1	0	-	1
진해항	-	-	-	-	-	0	-	-	-	0
옥포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장승포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산항	3,267	3,302	5,373	39	11,980	312	304	490	5	1,110
울산항	112	190	16	1	319	12	18	1	0	32
포항항	2	1	-	-	3	0	0	-	0	1
삼척항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동해·묵호항	2	1	-	-	2	1	0	-	-	1
옥계항	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
속초항	2	2	-	-	4	0	0	-	-	0
제주항	-	-	-	29	29	-	-	-	5	5
서귀포항	-	-	-	14	14	-	-	-	4	-

자료 : SP-IDC

2011년 품목별 물동량

(단위 : 천 톤)

구 분		2011년 1~12월					2011년 12월				
		수입	수출	환적	연안	합계	수입	수출	환적	연안	합계
합계		612,070	279,717	177,779	241,624	1,311,190	55,162	25,322	16,817	20,884	118,185
식음료품 제조업	동식물성 유지류	1,072	109	269	967	2,418	95	15	21	100	232
	어패·갑각류	1,870	714	1,618	0	4,202	160	74	145	-	379
	당류	1,753	156	123	1,118	3,150	202	11	19	-	232
	양곡	9,465	202	604	5	10,277	727	21	82	-	830
	제분공업 생산품	345	57	236	3	641	18	8	20	-	46
	육류	559	31	707	8	1,306	39	3	68	-	110
	음료·주류·조제식품	9,317	1,295	4,668	28,781	44,060	725	121	410	128	1,383
	기타동·식물성 생산품	8,024	3,774	4,776	2,300	18,874	706	315	529	320	1,871
섬유제품 제조업	방직용섬유	31,144	45,087	51,497	5	127,733	2,660	3,857	4,717	18	11,252
	피혁류	1,311	713	1,587	207	3,818	111	78	165	-	354
목재·원목 제조업	목재	4,492	4,413	6,343	34,727	49,975	333	390	632	-	1,354
	원목	3,856	47	307	3,373	7,584	374	3	40	2	419
석탄·석유 제조업	무연탄	5,824	15	6	1,965	7,810	532	6	-	-	537
	유연탄	123,028	0	164	27,363	150,554	10,759	0	0	-	10,759
화학제품 제조업	원유·석유	130,259	2,845	12,857	2,788	148,749	11,591	150	1,384	325	13,450
	석유정제품	35,006	63,773	2,414	355	101,548	3,221	6,031	287	5,517	15,056
	석유가스류	61,995	2,198	166	6,671	71,030	7,000	215	8	200	7,424
	화학공업 생산품	17,588	19,573	10,399	35	47,596	1,356	1,593	888	549	4,386
	플라스틱·고무제품	1,792	6,014	8,623	42	16,471	158	596	721	4	1,479
	비료	1,486	1,935	867	29	4,316	115	125	85	31	356
비금속제품 제조업	시멘트	653	9,947	13	50,581	61,194	62	858	1	2,726	3,647
	모래	906	14	53	25	999	60	0	2	4,601	4,664
	기타광석	22,438	1,468	1,155	62,455	87,516	2,654	141	121	2,161	5,077
철강제품 제조업	고철	4,899	559	161	522	6,140	429	39	17	290	774
	철광석	65,026	139	517	5,643	71,324	5,780	12	42	151	5,985
	철강	30,094	29,342	3,491	11	62,939	2,129	2,999	259	2,729	8,115
기계 및 전자제품 제조업	비철금속	3,393	1,683	3,945	5,508	14,529	270	202	328	-	799
	기계류	7,364	12,113	10,434	59	29,970	589	1,035	822	72	2,518
	전기기기	8,974	6,618	13,670	6,080	35,341	797	516	1,141	-	2,455
운송장비 제조업	차량	2,280	38,698	10,977	-	51,954	174	3,691	1,832	510	6,207
	항공기·선박부품	2,520	848	1,578	-	4,947	211	87	113	3	414
기타	기타잡화	13,337	25,334	23,554	-	62,225	1,127	2,128	1,918	448	5,621

자료 : SP-IDC

2010년 품목별 물동량

(단위 : 천 톤)

구 분		2010년 1~12월					2010년 12월				
		수입	수출	환적	연안	합계	수입	수출	환적	연안	합계
합계		573,786	245,641	146,767	237,875	1,204,068	48,452	21,941	12,054	20,472	102,918
식음료품 제조업	동식물성 유지류	1,612	82	109	893	2,695	175	22	6	71	275
	어패·갑각류	1,906	460	1,068	33	3,467	215	59	125	2	401
	당류	2,090	136	77	-	2,303	229	12	4	2,496	2,741
	양곡	10,483	66	190	5	10,743	743	6	18	-	767
	제분공업 생산품	593	42	141	16	793	40	11	26	259	336
	육류	332	76	405	-	813	29	3	37	-	69
	음료·주류·조제식품	8,257	1,153	4,314	815	14,539	570	121	323	4,891	5,904
	기타동·식물성 생산품	7,505	2,313	2,615	1,672	14,105	550	231	240	77	1,098
섬유제품 제조업	방직용섬유	27,913	40,036	44,394	245	112,587	2,452	3,516	3,555	2,709	12,233
	피혁류	1,184	521	856	1	2,562	115	45	70	2	232
목재·원목 제조업	목재	4,049	2,139	2,763	40	8,992	250	282	237	120	888
	원목	3,614	18	90	38	3,759	385	1	3	27	416
석탄·석유 제조업	무연탄	13,417	7	102	29	13,555	695	5	-	131	830
	유연탄	105,478	0	79	41	105,598	9,128	0	0	2,529	11,657
화학제품 제조업	원유·석유	120,923	1,223	6,375	6,597	135,118	9,993	316	482	102	10,892
	석유정제품	35,276	51,699	1,647	60,694	149,316	2,194	4,483	88	19	6,784
	석유가스류	58,306	1,110	150	2,041	61,607	6,567	133	13	559	7,272
	화학공업 생산품	18,045	19,442	9,399	7,178	54,064	1,487	1,573	721	-	3,781
	플라스틱·고무제품	1,505	5,904	6,442	145	13,995	115	492	779	2	1,388
	비료	1,112	1,774	649	506	4,041	150	142	50	4	346
비금속제품 제조업	시멘트	699	7,373	8	29,944	38,024	32	733	1	0	765
	모래	789	14	39	55,696	56,537	91	0	2	-	93
	기타광석	19,972	1,199	599	25,899	47,669	1,695	98	58	5,353	7,203
철강제품 제조업	고철	4,627	521	128	1,773	7,049	278	18	11	-	306
	철광석	58,374	124	607	1,526	60,631	4,812	5	54	364	5,236
	철강	28,118	24,435	3,873	29,719	86,145	2,196	2,418	305	40	4,960
기계 및 전자제품 제조업	비철금속	3,463	2,028	3,998	31	9,520	365	132	298	-	795
	기계류	8,446	12,923	10,943	579	32,891	743	1,178	889	278	3,089
	전기기기	8,622	7,042	13,152	5	28,821	784	591	1,095	4	2,474
운송장비 제조업	차량	1,954	35,225	8,004	4,169	49,351	199	3,112	647	432	4,390
	항공기·선박부품	3,088	1,432	2,453	57	7,029	213	86	217	-	516
기타	기타잡화	12,035	25,125	21,102	7,487	65,749	963	2,118	1,700	-	4,781

자료 : SP-IDC

2009년 품목별 물동량

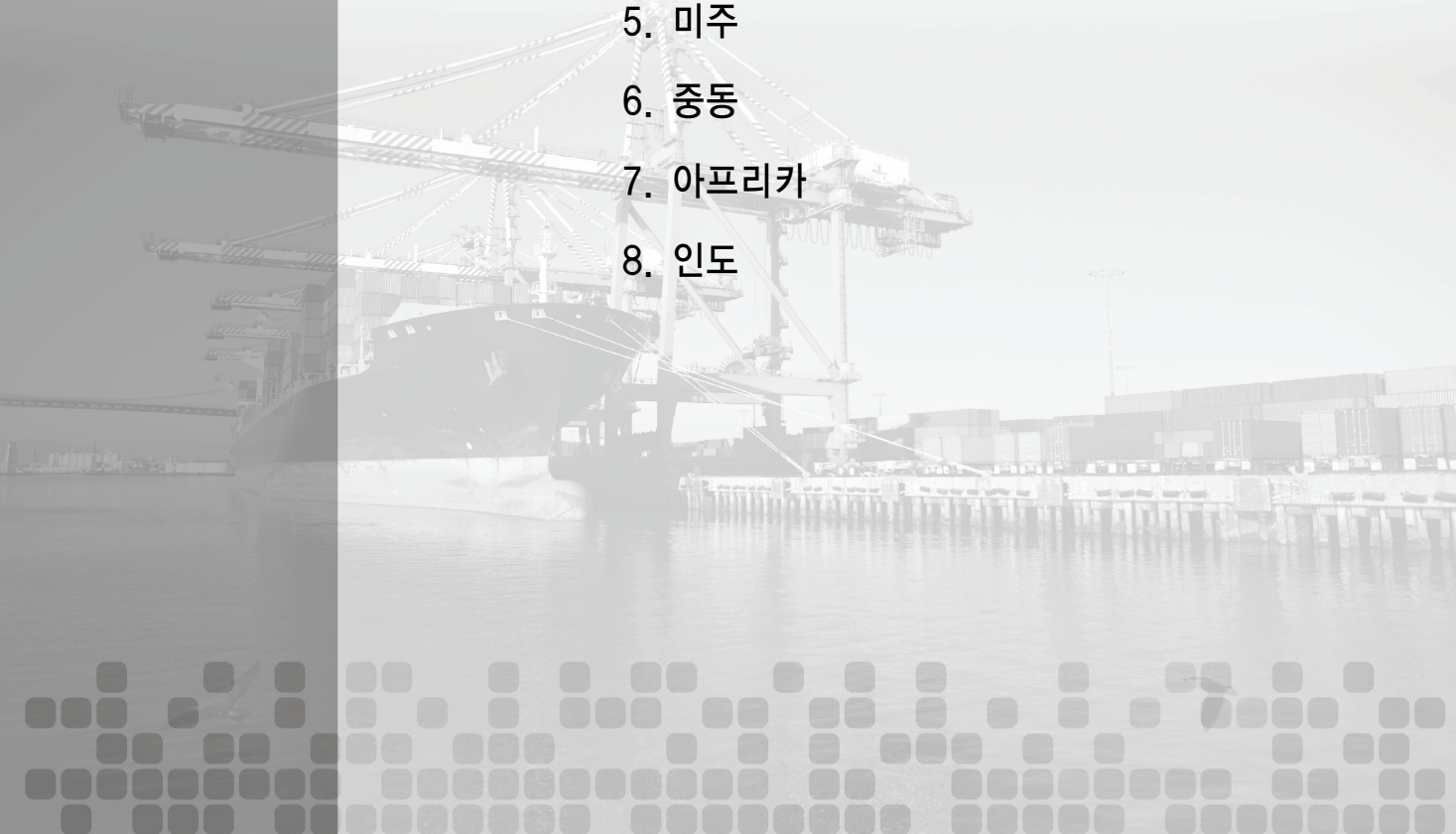
(단위 : 천 톤)

구 분		2009년 1~12월					2009년 12월				
		수입	수출	환적	연안	합계	수입	수출	환적	연안	합계
합계		502,840	216,363	129,096	228,242	1,076,541	45,266	19,959	11,546	18,791	95,561
식음료품 제조업	동식물성 유지류	1,893	74	71	826	2,864	92	13	8	78	191
	어패·갑각류	1,541	309	989	70	2,909	180	26	79	11	296
	당류	1,920	57	58	-	2,035	133	6	6	2,834	2,979
	양곡	8,275	11	219	22	8,527	643	2	16	5	665
	제분공업 생산품	396	27	76	-	498	24	5	6	205	240
	육류	269	30	341	-	640	28	11	41	-	80
	음료·주류·조제식품	7,600	1,238	5,479	722	15,039	527	112	441	3,610	4,690
	기타동·식물성 생산품	6,866	1,630	2,572	1,328	12,397	725	176	213	64	1,178
섬유제품 제조업	방직용섬유	24,002	33,476	39,917	349	97,744	2,342	3,065	3,377	6	8,790
	피혁류	912	335	568	-	1,814	102	30	54	20	205
목재·원목 제조업	목재	3,034	1,197	2,200	33	6,463	321	124	205	2,500	3,150
	원목	3,573	2	85	74	3,734	393	0	5	38	436
석탄·석유 제조업	무연탄	9,713	2	5	449	10,168	1,127	-	0	149	1,276
	유연탄	93,198	46	108	2	93,354	7,721	0	0	1,875	9,596
화학제품 제조업	원유·석유	117,348	1,276	6,250	8,854	133,728	9,461	230	384	269	10,343
	석유정제품	37,402	49,952	1,515	59,560	148,429	3,064	4,148	115	35	7,363
	석유가스류	45,661	1,671	88	3,749	51,170	5,774	692	13	480	6,959
	화학공업 생산품	14,450	17,983	8,317	7,723	48,473	1,318	1,413	1,087	6	3,824
	플라스틱·고무제품	1,016	6,293	4,727	63	12,099	104	543	319	4	970
	비료	913	1,768	540	455	3,676	129	209	61	3	402
비금속제품 제조업	시멘트	1,120	4,588	6	33,219	38,933	90	471	1	16	579
	모래	593	10	38	51,275	51,916	80	0	4	-	84
	기타광석	17,166	1,993	489	21,275	40,923	1,295	80	38	5,256	6,668
철강제품 제조업	고철	4,298	610	72	365	5,345	330	51	10	31	423
	철광석	44,978	85	816	1,368	47,247	3,862	15	85	476	4,437
	철강	22,987	21,142	2,808	25,609	72,545	2,123	1,826	285	1	4,235
기계 및 전자제품 제조업	비철금속	3,413	2,692	3,712	49	9,867	511	235	361	256	1,364
	기계류	7,046	11,268	9,484	411	28,209	609	1,046	895	8	2,557
	전기기기	6,608	6,315	10,762	1	23,685	714	648	996	557	2,915
운송장비 제조업	차량	1,249	27,116	5,605	2,522	36,492	143	2,742	596	-	3,481
	항공기·선박부품	2,744	1,674	2,163	20	6,601	362	94	208	-	665
기타	기타잡화	10,656	21,495	19,017	7,847	59,015	941	1,944	1,637	-	4,522

자료 : SP-IDC

Ⅰ. 국외 항만물동량 동향

1. 세계 주요 항만의 물동량 현황
2. 중국
3. 아시아
4. 유럽
5. 미주
6. 중동
7. 아프리카
8. 인도

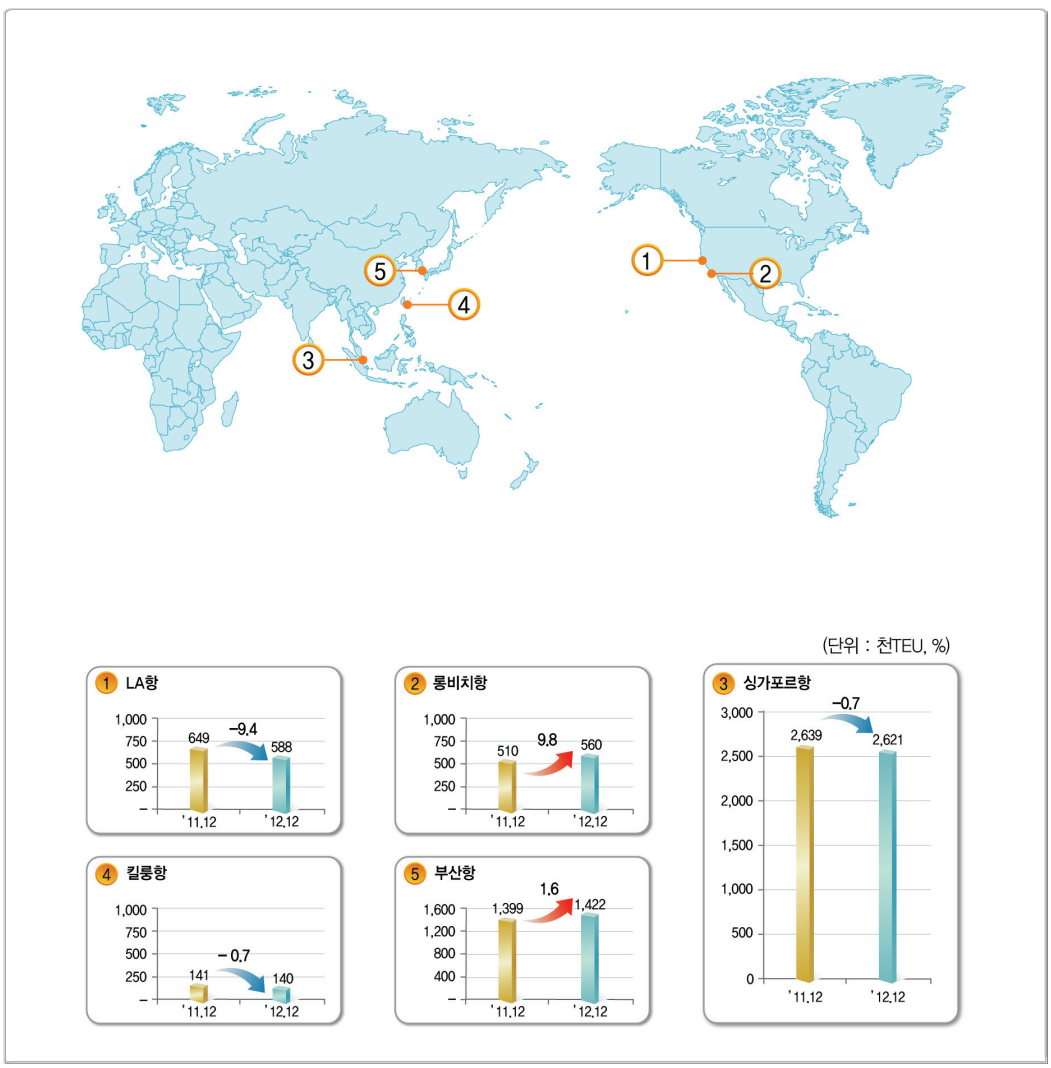


1 세계 주요 항만의 물동량 현황

중국 제외

● 세계 주요 항만(중국 제외)의 12월 컨테이너 물동량 및 증가율은 <그림 I-1>과 같음

〈그림 Ⅰ-1〉 세계 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량

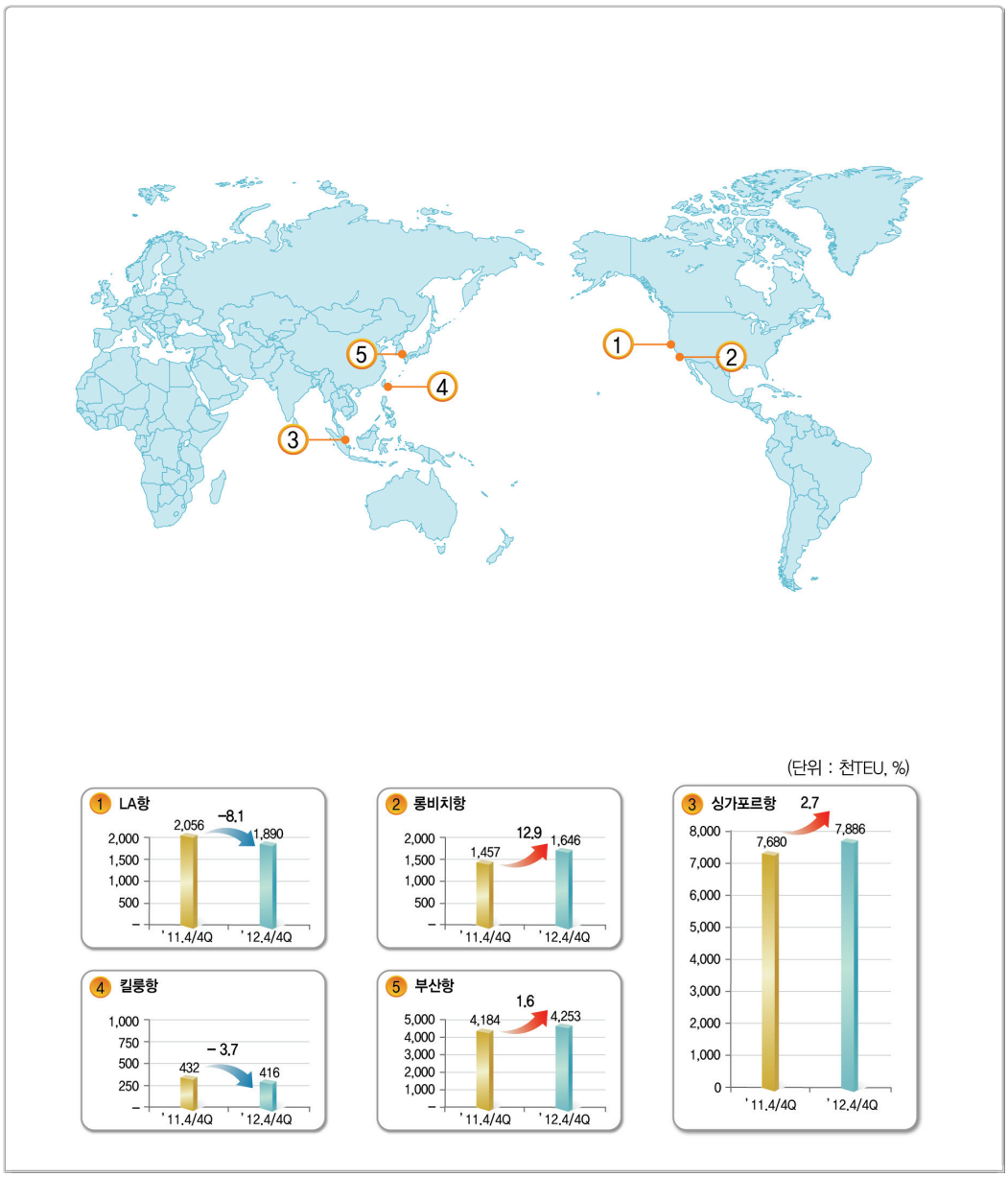


주 : 1) 세계 주요 항만 중 물동량 집계가 가능한 항만에 한함
2) % 값은 전년 동기 대비 증가율
자료 : 각 항만청 홈페이지

중국 제외

● 세계 주요 항만(중국 제외)의 4/4분기 컨테이너 물동량 및 증가율은 <그림 I-2>과 같음

〈그림 Ⅰ-2〉 세계 주요 항만의 4/4분기 컨테이너 물동량

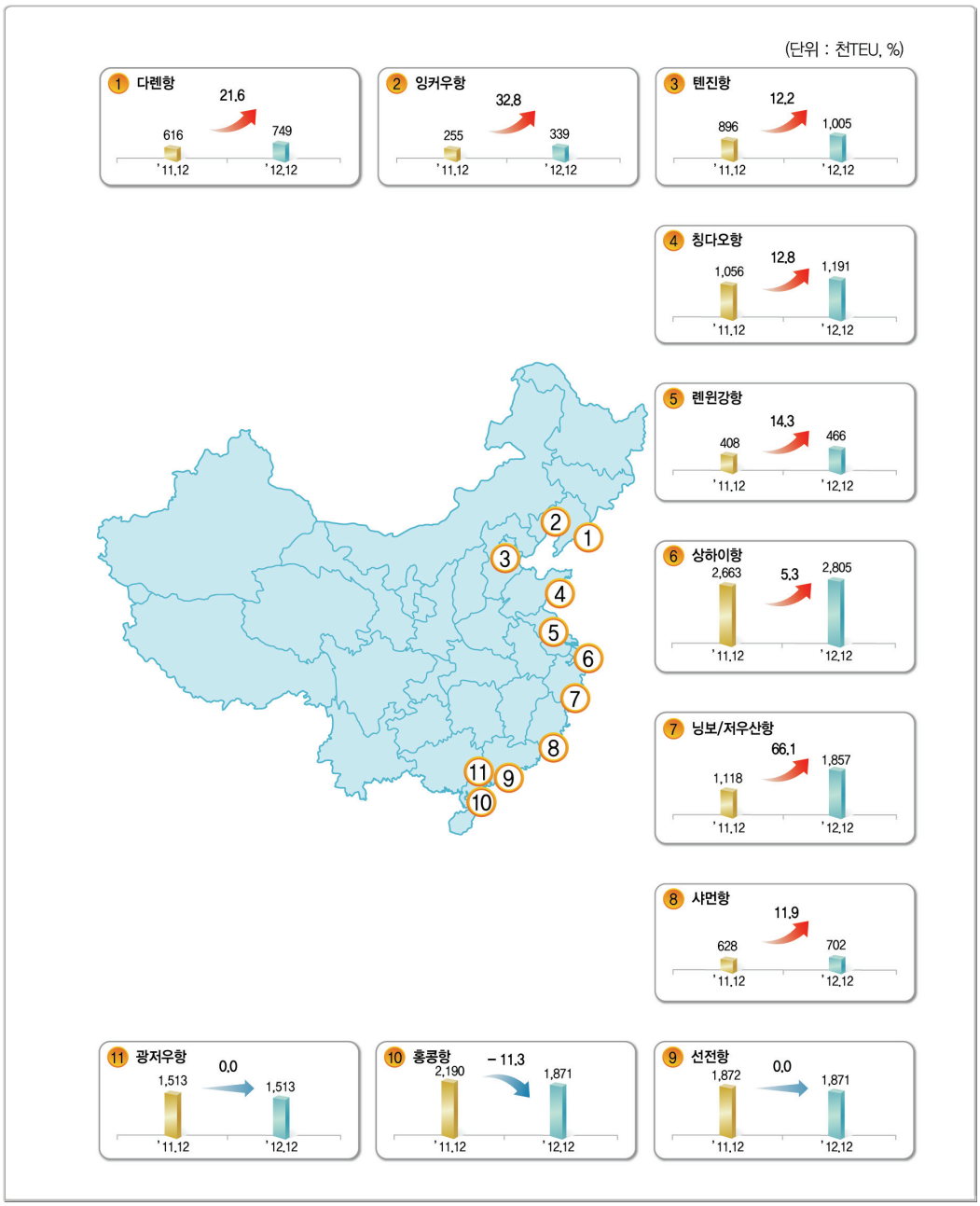


주 : 1) 세계 주요 항만 중 물동량 집계가 가능한 항만에 한함
2) % 값은 전년 동기 대비 증가율
자료 : 각 항만청 홈페이지

중국

● 항만 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량 및 증가율은 <그림 I-3>와 같음

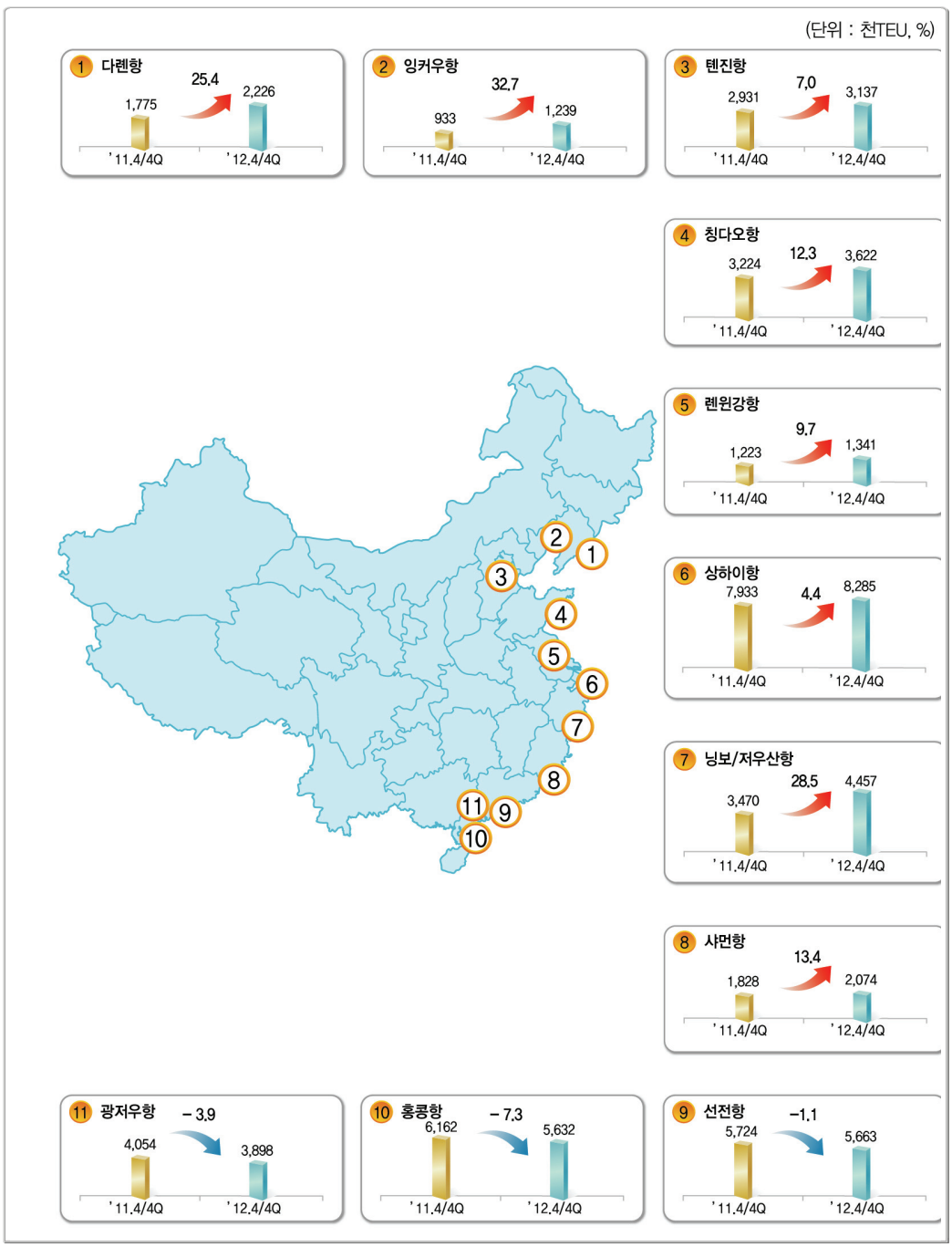
〈그림 Ⅰ-3〉 중국 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량



주 : % 값은 전년 동기 대비 증가율

○ ○ 항만 주요 항만의 4/4분기 컨테이너 물동량 및 증가율은 <그림 I-3>와 같음

〈그림 Ⅰ-4〉 중국 주요 항만의 4/4분기 컨테이너 물동량



주 : % 값은 전년 동기 대비 증가율

2 중국

주요 항만물동량

- '12년 12월 중국 10대 항만 및 홍콩의 총컨테이너 물동량은 1,436만 9천TEU로 전년 동기 대비 9.4% 증가, 전월 대비 5.5% 증가함
  - 홍콩항을 제외한 중국 10대 항만 모두 '11년에 비해 물동량이 증가한 것으로 나타남
  - 특히, 다롄항, 잉커우항, 닝보/저우산 항 순으로 전년 대비 큰 폭의 물동량 증가세가 나타남

〈표 Ⅰ-1〉 중국 주요 항만의 컨테이너 물동량 처리실적

(단위 : 천TEU, %)

구 분	2011		2012			전월 대비	전년 대비	
	12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
상하이항	2,663	31,739	2,780	2,805	32,529	0.9	5.3	2.5
선전항	1,872	22,571	1,858	1,871	22,941	0.7	0.0	1.6
홍콩항	2,109	24,384	1,870	1,871	23,097	0.1	-11.3	-5.3
닝보/저우산항	1,118	14,719	1,273	1,857	16,830	45.9	66.1	14.3
광저우항	1,513	14,260	1,225	1,513	14,744	23.5	0.0	3.4
칭다오항	1,056	13,020	1,221	1,191	14,500	-2.5	12.8	11.4
톈진항	896	11,588	1,052	1,005	12,300	-4.4	12.2	6.1
다롄항	616	6,400	745	749	8,064	0.5	21.6	26.0
샤먼항	628	6,465	692	702	7,202	1.5	11.9	11.4
롄윈강항	408	4,852	450	466	5,020	3.6	14.3	3.5
잉커우항	255	4,033	450	339	4,851	-24.7	32.8	20.3
합계	13,134	154,032	13,616	14,369	162,078	5.5	9.4	5.2

주 : 100TEU 단위에서 계산
자료 : 중국항만컨테이너협회(www.portcontainer.cn), 홍콩항만개발위원회(www.pdc.gov.hk)

홍콩(Hongkong)항[1)]

홍콩(Hongkong)항 '12년 컨테이너 물동량 하락

- 홍콩항의 '12년 컨테이너 물동량은 전년 대비 5.3% 감소한 2,309만TEU를 기록하였으나 세계 4위의 선전항의 물동량 증가세(1.6%)가 낮아 '12년 처리실적은 세계 3위를 유지함
- 홍콩항 컨테이너 물동량의 처리비중이 가장 높은 콰이칭(Kwai Tsing)터미널은 '12년 1,747만TEU를 처리하여 '11년 처리량인 1,742만TEU를 넘어섬
- 홍콩항을 비롯한 주강 삼각주에 위치한 선전항과 광저우항은 배후 권역의 성장이 더디게 진행됨에 따라 물동량 처리실적이 소폭 증가에 그침
  - 선전항은 서커우(Shekou)와 엔티엔(Yantian)항의 컨테이너 물동량이 상승하였으며 치완(Chiwan), 다찬(Dachan)만 항의 물동량은 감소함

칭다오(Qingdao)항[2)]

칭다오(Qingdao)항, '12년 물동량 증가

- 칭다오항의 '12년 총물동량은 전년 대비 9.5% 증가한 4억 톤을 처리함
  - 특히, 동자커우(Doungjiakou)항이 '12년 3,000만 톤 이상을 처리하였으며 '15년에 3억 톤의 물동량 처리를 목표로 함
- 동 기간(1월~12월)동안 컨테이너 물동량은 전년 대비 11.4% 증가한 1,450만TEU를 기록함
- 칭다오항은 '12년 항만 관련 개발에 73억 달러를 투자함

기타사항[3)]

안후이(Anhui)성, 양쯔강 준설 계획 발표

- 안후이(Anhui)성에 위치한 만산(Maanshan), 우후(Wuhu), 통링(Tongling)항의 '12년 물동량은 전년대비 12.5% 증가한 2억 7천만 톤을 기록함
- 이와 같은 물동량의 안정적인 수송을 위해 건기에도 최소 5.5m의 수심을 유지하도록 준설하는 계획을 발표함

1) SchedNet(www.schednet.com)
2) SchedNet(www.schednet.com)
3) SchedNet(www.schednet.com)

3 아시아

일본[4)]

오사카항 물동량 현황

- 일본 오사카 항만청의 발표 자료에 의하면 오사카항 '12년 컨테이너 물동량은 전년 대비 2.0% 감소한 212만TEU를 기록함
  - · 12월 물동량은 전년 동기 대비 2.0% 감소한 18만TEU를 기록하여 2개월 연속 감소함
  - · 수출물동량은 일본 경제의 침체와 중국 경제 둔화로 인해 부품, 재료 수출 감소로 인해 전년 대비 2.0% 하락한 94만 2천TEU를 기록
  - · 수입물동량은 일본 내수 하락으로 의류 수입이 감소하는 등 전년 대비 3.0% 감소한 117만 7천TEU를 기록함
- '12년 국가별 컨테이너 물동량은 1위인 중국은 전년 대비 7.0% 감소했으며, 우리나라가 4.0% 감소, 대만이 7.0% 감소함

나고야항 물동량 현황

- 나고야항 '12년도 컨테이너 물동량은 전년 대비 0.8% 증가한 249만 2천TEU를 기록함
  - · 이는 금융 위기 전인 '06~'08년도에 기록한 250만TEU에 근접한 수치임
  - · 아시아 근해 물동량이 주로 처리되는 야토미시 부두는 전년 대비 4.0% 증가한 103만 2천TEU를 기록함
  - · 에버그린, 머스크 등 대형 선사가 사용하는 토비 시바 남부 공공 터미널은 전년대비 4.0% 증가한 33만TEU, NCB 터미널이 54.0% 증가한 47만 7천TEU를 기록함
- '12년 나고야항의 수출액이 일본 내에서 1위를 기록함
  - · '12년 나고야항 수출액은 전년 대비 7.0% 증가한 9조 6,731억엔을 기록함
  - · '주요 수출 품목인 자동차가 18.0% 증가한 2조 7,104억엔, 자동차 부품은 9.0% 증가한 1조 4,150억 엔을 기록함
  - · 수입은 원유, 액화 가스 등이 전년 대비 6.0% 증가한 4조 6,408억 엔을 기록함

4) 일본해사신문(www.marinavi.com)

기타 아시아 지역[5)]

주요항만의 12월 물동량 현황

- '12년 12월 싱가포르항의 컨테이너 물동량은 262만 1천TEU로 전년 동기 대비 0.7% 감소
- 싱가포르항의 4/4분기 컨테이너 물동량은 812만 3천 TEU로 전년 동분기 대비 5.8% 증가
- 싱가포르항의 '12년 누적컨테이너 물동량은 3,164만 9천TEU로 전년 동기 대비 5.7% 증가
- '12년 12월 킬룽항의 컨테이너 물동량은 14만TEU로 전년 동기 대비 0.7% 감소
- 킬룽항의 4/4분기 컨테이너 물동량은 41만 3천TEU로 전년 동분기 대비 6.9% 감소
- 킬룽항의 '12년 누적컨테이너 물동량은 160만 8천TEU로 전년 동기 대비 8.1% 감소

〈표 Ⅰ-2〉 아시아 주요 항만의 컨테이너 물동량 처리실적

(단위 : 천TEU, %)

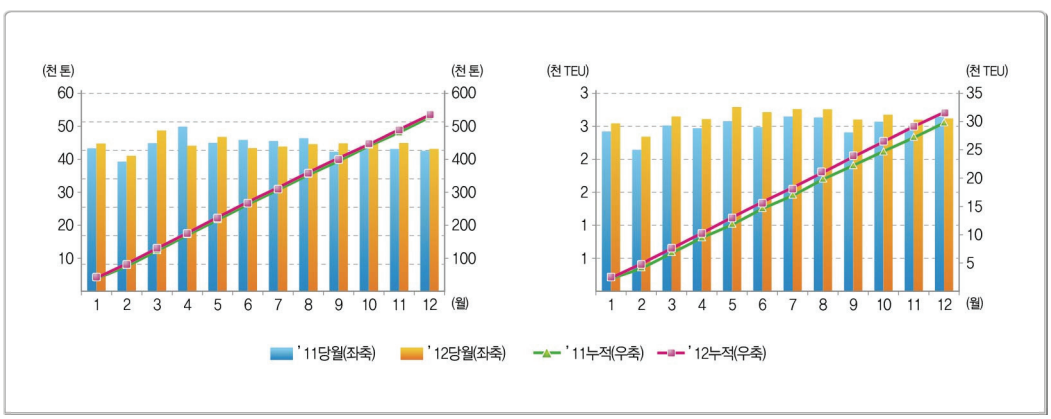
구 분	2011		2012			전월 대비	전년 대비	
	12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
싱가포르항	2,639	29,938	2,589	2,621	31,649	1.2	-0.7	5.7
킬룽항	141	1,749	135	140	1,608	3.7	-0.7	-8.1

자료 : 싱가포르항 홈페이지(www.mpa.gov.sg), 킬룽항 홈페이지(www.klhb.gov.tw)

싱가포르항(Singapore)항

- '12년 12월 싱가포르항의 총물동량은 4,308만 5천 톤으로 전년 동기 대비 1.3% 증가
- 싱가포르항의 '12년 누적물동량은 4억 9,147만 6천 톤으로 전년 동기 대비 0.6% 증가
- '12년 12월 벙커유 판매량은 362만 6천 톤으로 전년 동기 대비 4.7% 감소
- 싱가포르항의 '12년 벙커유 누적판매량은 4,268만 5천 톤으로 전년 동기 대비 8.5% 감소

〈그림 Ⅰ-5〉 '11~'12년 싱가포르항 총물동량 월별 추이



5) 싱가포르항 홈페이지(www.mpa.gov.sg)
로이드리스트 홈페이지(www.lloydslist.com)

4 유럽

앤트워프(Antwerp)항 '12년 물동량 동향[6)]

- 앤트워프항의 '12년 총물동량은 1억 8,413만 3천 톤으로 전년 대비 1.6% 감소하였음
  - 주요 감소 원인으로는 전반적인 경기 여건의 하락과 함께 BRC(Belgian Refining Corporation) 운영의 일시적 중단에 따른 액체화물 감소를 들 수 있음
  - '12년 액체화물 물동량은 4,527만 6천 톤으로 전년 동기 대비 1.6% 감소하였음
  - 차량 수출은 전년 대비 14.8% 증가한 124만대가 처리됨
- '12년 컨테이너 물동량은 863만 5천TEU로 전년 동기 대비 0.3% 감소하였음
  - 컨테이너 물동량의 톤수는 1억 406만 톤으로 전년 동기 대비 1.0% 감소
  - 수출 컨테이너 물동량은 446만TEU로 전년 대비 1.1% 감소한 반면 수입은 415만TEU로 전년 대비 0.5% 증가함

바르셀로나(Barcelona)항 물동량 동향[7)]

- APB(Autoritat Portuaria de Barcelona)[8)]에 따르면 '12년 12월 바르셀로나항의 총물동량은 323만 3천 톤으로 전년 동기 대비 4.3% 증가 , 전월 대비 0.9% 감소하였음
  - '12년 총물동량은 4,148만 7천 톤으로 전년 대비 3.7% 감소하였음
- '12년 12월 컨테이너 물동량은 13만 7천TEU로 전년 동기 대비 1.8% 감소함
  - '12년 컨테이너 물동량은 175만 6천TEU로 전년 대비 13.6% 감소함

〈표 Ⅰ-3〉 바르셀로나항 '12년 12월 물동량 현황

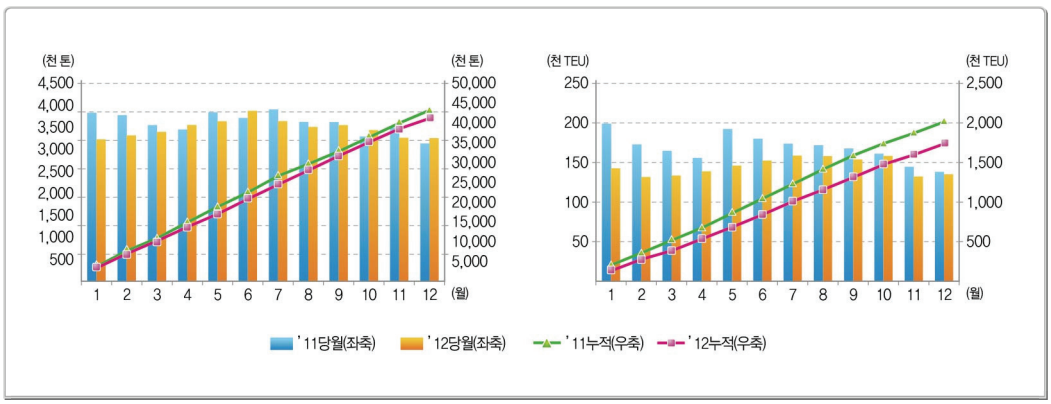
(단위 : 천 톤, 천TEU, %)

구 분	2011년			2012년			전월 대비	전년	
	11월	12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총물동량	3,528	3,100	43,065	3,263	3,233	41,487	-0.9	4.3	-3.7
컨테이너	145	139	2,034	133	137	1,756	2.6	-1.8	-13.6

자료 : 바르셀로나항 홈페이지(www.portdebarcelona.es)

6) 앤트워프항 홈페이지(www.portofantwerp.com)
7) 바르셀로나항 홈페이지(www.portdebarcelona.es)
8) 바르셀로나 PA(Port Authority)

〈그림 Ⅰ- 6〉 바르셀로나항 '11~ '12년 물동량 추이



자료 : 바르셀로나항 홈페이지(www.portdebarcelona.es)

5 미주

주요 항만물동량

- ‘12년 12월 LA항의 컨테이너 물동량은 58만 8천TEU로 전년 동기 대비 9.4% 감소, 전월 대비 0.9% 증가하였음
  - ‘12년 12월까지 누적 컨테이너 물동량은 807만 8천TEU로 전년 동기 대비 1.7% 증가
- ‘12년 12월 롱비치항의 컨테이너 물동량은 56만TEU로 전년 동기 9.8%, 전월 대비 0.8% 증가하였음
  - ‘12년 12월까지 누적 컨테이너 물동량은 604만 6천TEU로 전년 동기 대비 0.3% 감소

〈표 Ⅰ-4〉 미주 주요 항만의 컨테이너 물동량 처리실적

(단위 : 천TEU, %)

구 분	2011		2012			전월 대비	전년 대비	
	12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
LA항	649	7,941	583	588	8,078	0.9	-9.4	1.7
롱비치항	510	6,061	556	560	6,046	0.8	9.8	-0.3

주 : 1TEU 단위에서 계산
자료 : LA항 홈페이지(www.portoflosangeles.org), LB항 홈페이지(www.polb.com)

물동량 현황

- ‘12년 12월 LA/LB항 물동량 동향[9)]
  - LA항은 전년 동기 대비 9.4% 감소, LB항은 9.8% 증가하는 등 ‘12년 12월 엇갈린 실적을 기록하였음
  - LA항이 부진했던 이유는 첫째, 그간 진행되어온 노사분규로 인해 항만 운영에 차질이 빚어졌던 것과, 둘째, CMA CGM 선사의 물량 중 일부가 LB항으로 이전했기 때문임
  - 한편, ‘12년 LA항의 총 컨테이너 물동량은 전년 대비 1.7% 증가한 807만 8천TEU를, LB항은 전년 대비 0.3% 감소한 604만 6천TEU를 기록하며 각각 미국 내 항만 중 처리실적 1,2위를 유지하였음

9) CI-Online(www.ci-online.com) 기사 참조

브라질, 이타자이항 '12년 12월 물동량 동향[10)]

- 이타자이항의 Protonave 터미널은 '12년 전년 동기 대비 13.7%가 증가한 62만TEU를 처리하였음
- 민간 운영이 시작된 이래 5년간 총 240만TEU의 컨테이너 물동량을 처리하면서 브라질 Santa Cararina주의 컨테이너터미널 중 선두에 위치하게 됨
- Protonave터미널은 준설을 통해 304m 길이의 컨테이너선의 입항이 가능해짐에 따라 물동량이 증가하게 되었음

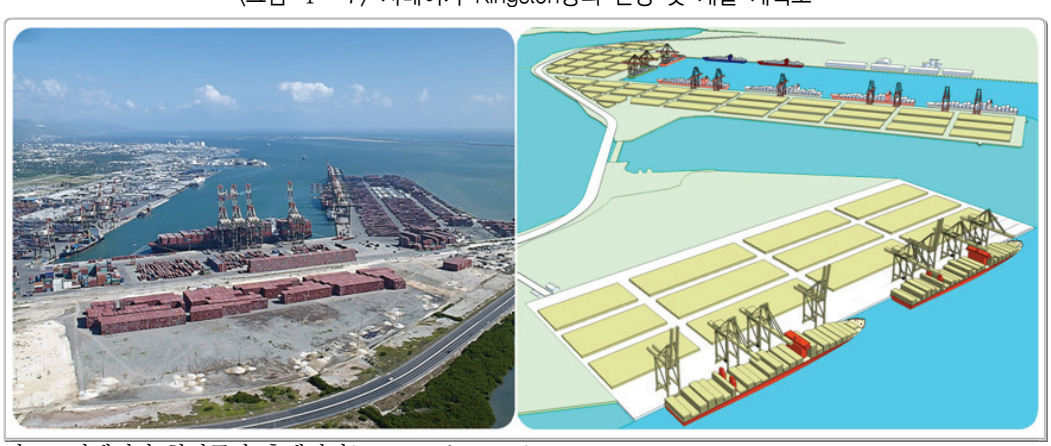
자메이카, 허브항만 계획

- 자메이카 정부는 자메이카 항만이 향후 아메리카 대륙으로 향하는 물류의 허브항만이 되도록 하는 계획안을 수립하였음
- 허브항만 프로젝트에는 자메이카 주요 항만인 Kingston항의 물동량 증가를 위해 품목별 전용 부두를 개발, 항공 화물의 증가를 위한 화물전용 공항 건설, 조선 수리 단지의 건설까지 포함되어 있음
- 본 프로젝트의 초석이 될 세부 프로젝트 역시 수립되었음

· CEZ : Caymanas Special Economic Zone

(자메이카 Kingston항, Norman Manley 국제공항 주변으로 지정, CEZ에서 발생하는 교통과 물류 서비스를 편리하게 할 것임)

〈그림 Ⅰ- 7〉 자메이카 Kingston항의 전경 및 개발 계획도



자료 : 자메이카 항만공사 홈페이지(www.portjam.com)

10) CI-Online(www.ci-online.com) 기사 참조

6 중동

주요 항만물동량

사우디아라비아 주요 항만 '12년 12월 총물동량 동향

- '12년 12월 사우디아라비아 주요 항만의 총물동량은 전월 대비 4.3% 증가한 801만 6천 톤을 기록함
- 제다항은 '12년 12월 504만 8천 톤으로 전월 대비 0.6% 소폭 증가함
  · 제다항 물동량 품목 중 고체벌크와 액체벌크화물이 전월 대비 11.1%, 9.5% 감소한 반면, RO-RO와 자동차물동량은 8.0 증가함
  · RO-RO와 자동차물동량이 전월 대비 1만 2천 톤 증가하였으며, 컨테이너(톤 기준)는 9만 1천 톤 증가함
- 킹 압둘아지즈항은 11월 217만 2천 톤에서 12월 233만 3천 톤으로 전월 대비 7.4% 증가함
  · 킹 압둘아지즈항은 고체벌크화물과 컨테이너(톤 기준)화물이 전월 대비 10.9%, 5.9% 증가함
  · RO-RO와 자동차화물은 '12년 12월 5만 6천 톤 전월대비 1만 톤 감소함

〈표 Ⅰ-5〉 사우디 주요 항만의 '12년 12월 총물동량

(단위: 천 톤, %)

구 분	2011		2012			전월 대비	전년 대비	
	12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
Jeddah Islamic Port	4,908	52,019	5,019	5,048	62,723	0.6	2.9	20.6
King Abdulaziz Port Dammam	2,420	25,873	2,172	2,333	27,365	7.4	-3.6	5.8
Jubail Commercial Port	618	4,709	491	635	6,787	29.3	2.8	44.1
총계	7,946	82,601	7,682	8,016	96,875	4.3	0.9	17.3

자료: 사우디아라비아 항만공사(Saudi Port Authority: SPA), www.ports.gov.sa

사우디아라비아 주요 항만 '12년 12월 컨테이너 물동량 동향

- 사우디아라비아의 '12년 12월 주요 항만의 컨테이너 물동량은 총 56만 6천TEU로 전년 동기 대비 7.4% 증가하였음
- 사우디 항만 물동량의 대부분을 처리하는 제다항은 '12년 12월 38만 6천TEU를 처리하였으며, 전년 동기 대비 4.3% 증가하였음
- 킹 압둘아지즈항은 전월보다 7.0% 증가한 15만 2천TEU를 처리하였음

〈표 Ⅰ-6〉 사우디 주요 항만의 '12년 12월 컨테이너 물동량

(단위: 천TEU, %)

구 분	2011		2012			전월 대비	전년 대비	
	12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
Jeddah Islamic Port	370	4,018	397	386	4,738	-2.8	4.3	17.9
King Abdulaziz Port Dammam	138	1,492	142	152	1,620	7.0	10.1	8.6
Jubail Commercial Port	19	166	24	25	245	4.2	31.6	47.6
총계	527	5,695	565	566	6,441	0.2	7.4	13.1

자료: 사우디아라비아 항만공사(Saudi Port Authority: SPA), www.ports.gov.sa

7 아프리카

아프리카 항만물동량 전망[11)]

‘13년, 아프리카 컨테이너 물동량 약 10% 증가 전망

- 지속적인 일반 화물의 컨테이너화 진행과 더불어, 아프리카 항만의 컨테이너 하역 요금이 벌크 화물의 하역 요금에 비해 훨씬 저렴한 것이 아프리카 컨테이너 물동량 증가의 요인임
- 이에 따라 글로벌 운영사들의 아프리카 항만에 대한 투자가 잇따르고 있음
  - · APM T : Apapa항, Lagos항의 용량 증대, 터미널 효율성 향상을 위해 1억 3,500만 달러(USD)를 투자
- 한편, 남아프리카와 서아프리카, 동아프리카의 물동량 증가율 패턴이 다름
  - · 남아프리카공화국이 속한 남아프리카는 경제 규모면에서 타 아프리카 나라들과는 달리 수입물동량이 유럽의 물동량 흐름과 비슷함
  - · 남아프리카의 수출입물동량은 안정적이며 낮은 수준의 증가율을 보이는 반면, 아프리카의 타 항로의 수출입물동량은 증감율의 변동폭이 높음

11) Lloyds(www.lloydslist.com)기사 참조

8 인도

주요 항만물동량

인도 항만별 '12년 12월 컨테이너 물동량 동향[12)]

- 인도항만협회(Indian Ports Association : IPA)에서 발표한 인도의 '12년 12월의 총 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 5.8% 감소한 126만 9천TEU를 기록하였음
- 가장 많은 물동량을 처리한 자와할랄 네루 터미널(J.N.P.T)항은 전년 동기에 76만 1천TEU를 처리하였지만 '12년에는 전년 대비 7.5% 감소한 70만 4천TEU를 처리하였음
- 콜카다(Kolkata)항은 전년 동기 대비 11.1% 증가한 10만TEU를 처리하였음
- 칸들라(Kandla)항은 전년 동기 대비 29.0% 감소한 2만 2천TEU를 처리하였음

〈표 Ⅰ-7〉 인도 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량

(단위: 천TEU, %)

순위	항만	'11년 12월	'12년 12월	전년 동기 대비
1	JNPT	761	704	-7.5
2	Chennai	267	250	-6.3
3	Kolkata	90	100	11.1
4	V.O.CHIDAMBARANAR	83	80	-3.6
5	Cochin	51	53	4.1
6	Visakhapatnam	43	38	-11.6
7	Kandla	31	22	-29.0
8	New Mangalore	6	8	33.3
9	Mummbai	10	7	-30.0
10	Mormugao	4	4	4.5
11	Paradip	2	2	0.0
총계		1,348	1,269	-5.8

주 : 항만은 '12년 처리실적 크기순으로 정렬하였음
인도항만협회에서 제공한 통계데이터에서 12월을 별도로 추출함
자료 : 인도항만협회(Indian Ports Association)

12) 인도항만협회(Indian Ports Association) 통계 자료

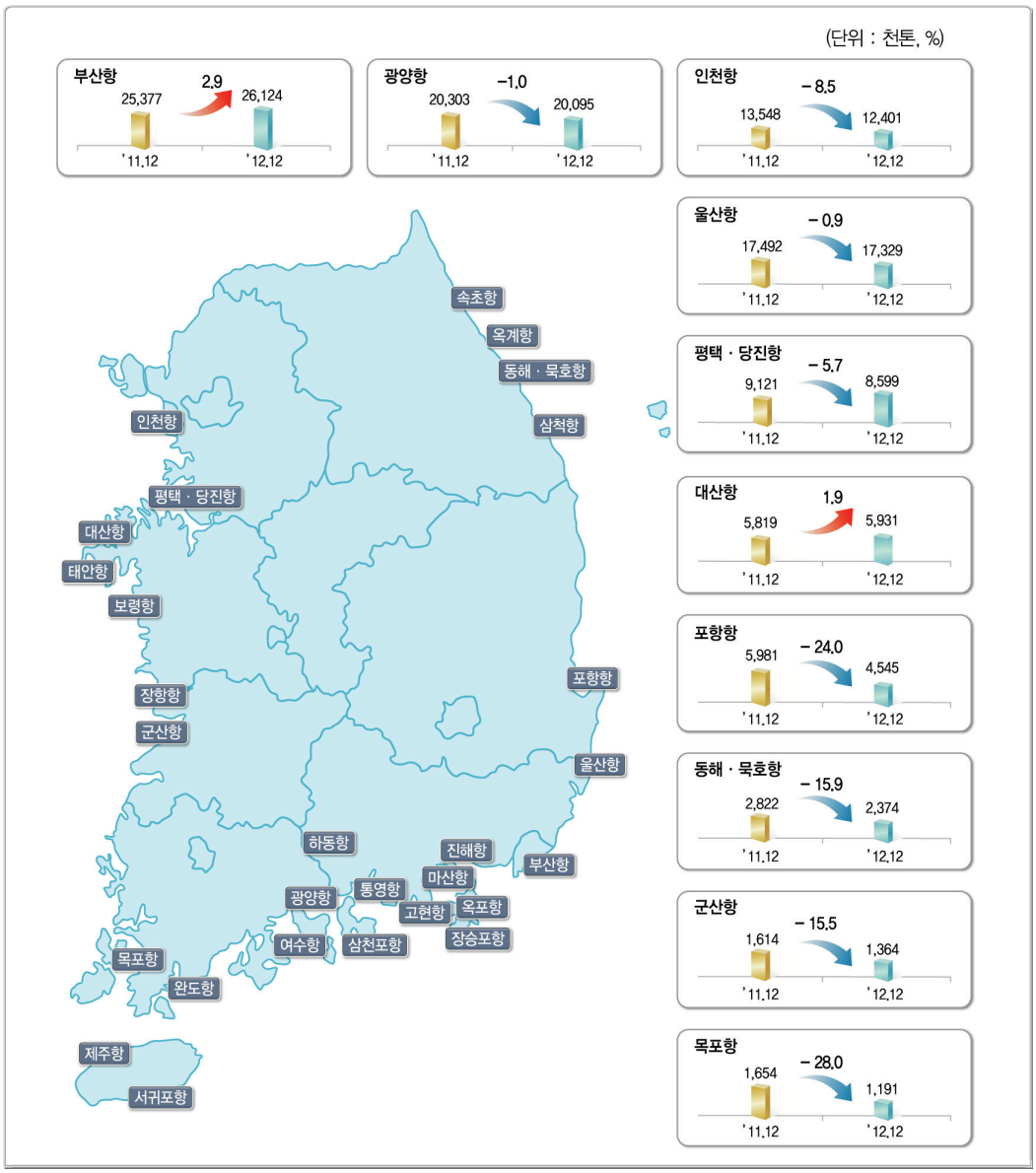
Ⅱ. 국내 항만물동량 동향

1. 종합
2. 부산항
3. 광양항
4. 인천항
5. 울산항
6. 평택·당진항
7. 대산항
8. 포항항
9. 동해·묵호항
10. 군산항
11. 목포항

1 종합

’12년 12월 주요 항만의 총물동량은 아래 〈그림 II-1〉과 같음

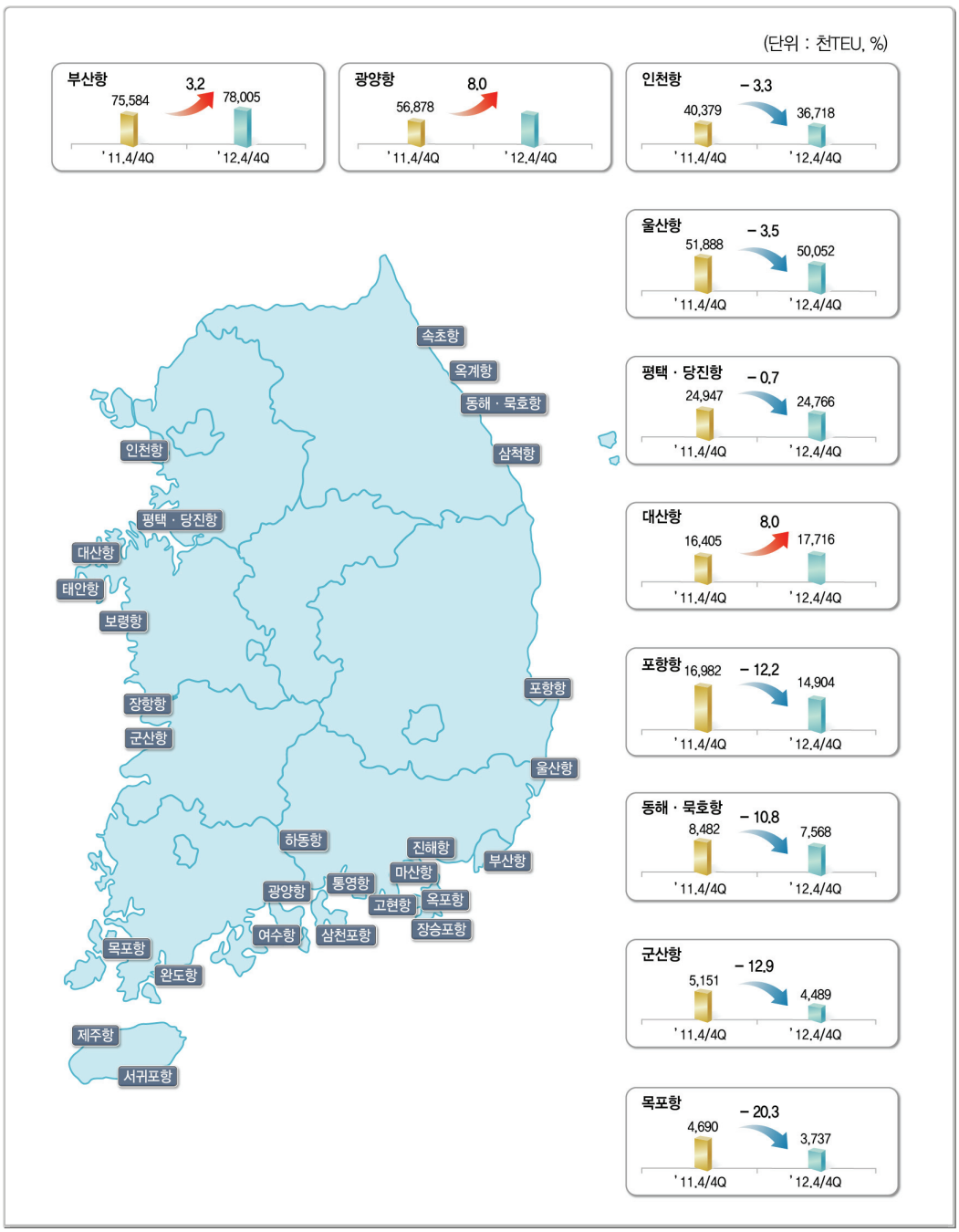
〈그림 Ⅱ-1〉 국내 주요 항만의 12월 총물동량 현황



주 : 1톤 단위에서 계산, %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함

’12년 4/4분기 주요 항만의 총물동량은 아래 〈그림 II-2〉과 같음

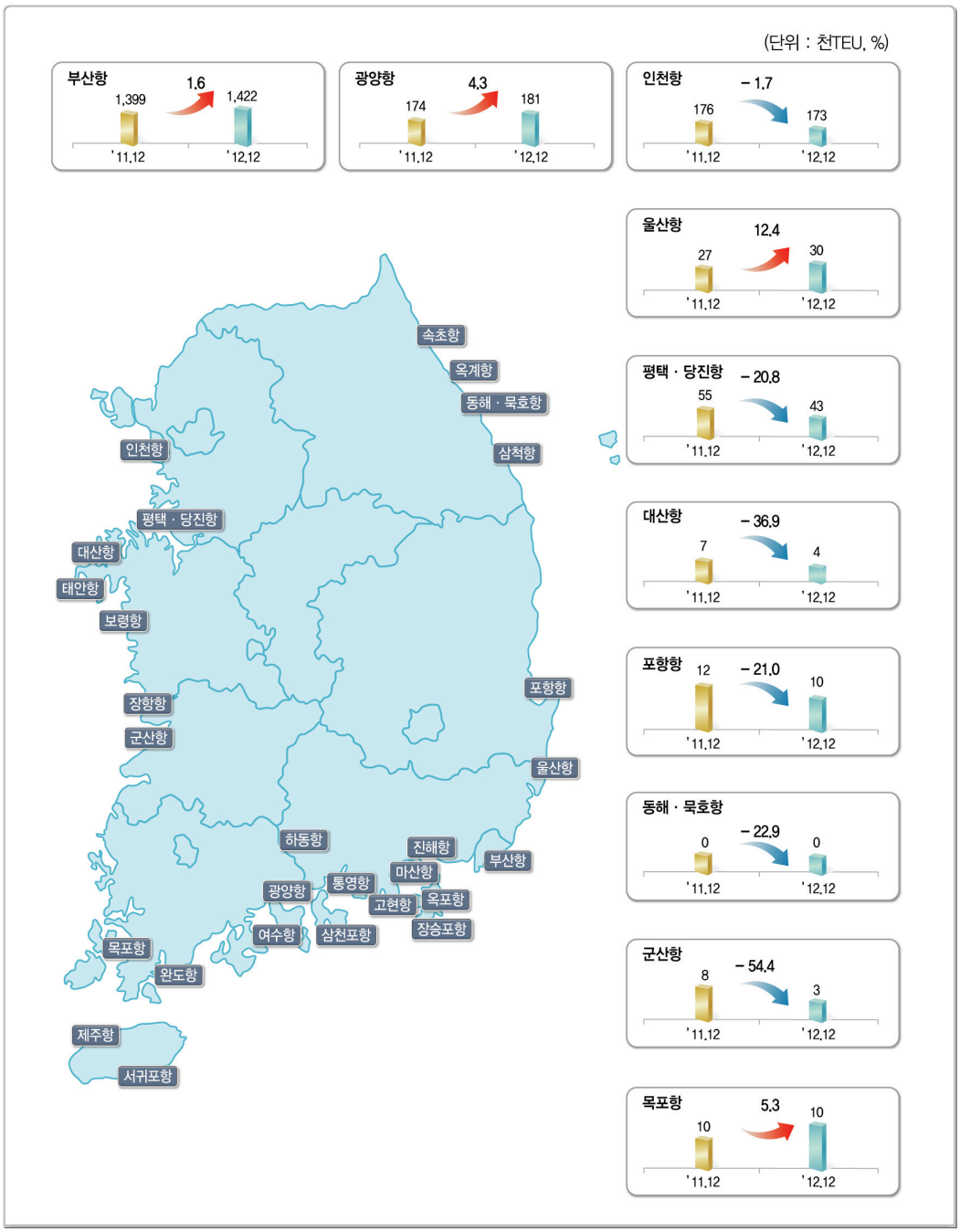
〈그림 Ⅱ-2〉 국내 주요 항만의 4/4분기 총물동량 현황



주 : %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함

’12년 12월 주요 항만의 컨테이너 물동량은 아래 〈그림 II-3〉과 같음

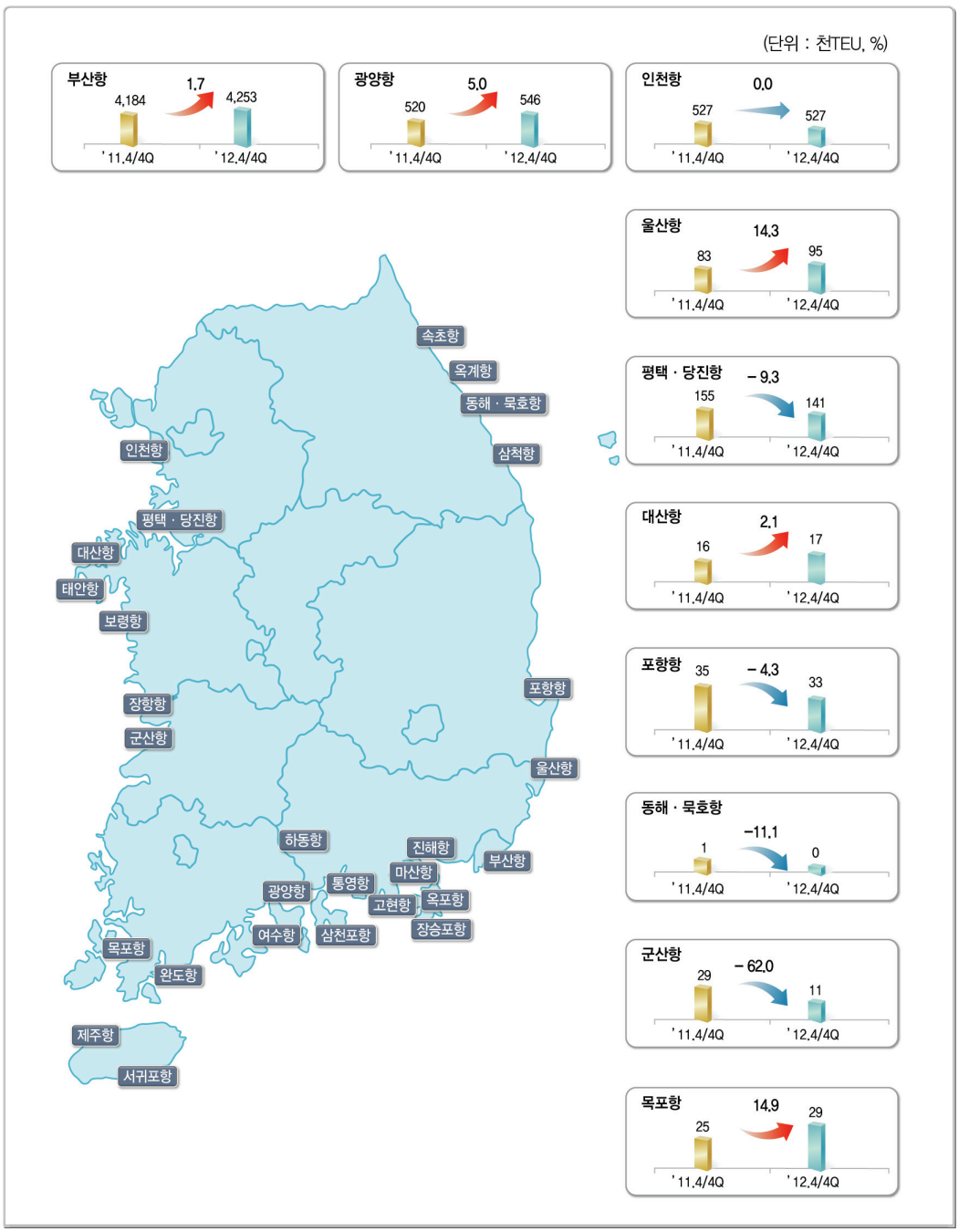
〈그림 Ⅱ-3〉 국내 주요 항만의 12월 컨테이너 물동량 현황



주 : 1TEU 단위에서 계산, %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함

’12년 4/4분기 주요 항만의 컨테이너 물동량은 아래 〈그림 II-4〉와 같음

〈그림 Ⅱ-4〉 국내 주요 항만의 4/4분기 컨테이너 물동량 현황



주 : %는 전년 동기 대비 증가율을 의미함

항만물동량 현황

- '12년 12월 총물동량은 전년 동기 대비 5.9% 감소한 1억 1,120만 4천 톤 처리
  - 누적물동량은 13억 3,795만 3천 톤으로 전년 동기 대비 2.0% 증가
- '12년 12월 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 0.8% 증가한 189만 7천TEU를 기록
  - 누적컨테이너 물동량은 2,254만 4천TEU로 전년 동기 대비 4.3% 증가

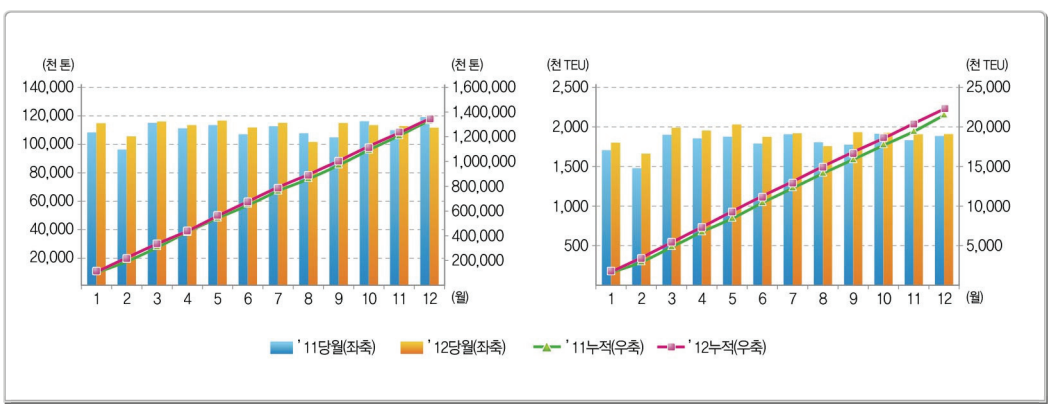
〈표 Ⅱ-1〉 국내 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총물동량	합계	118,185	1,311,190	112,029	111,204	1,337,953	-0.7	-5.9	2.0
	수입	55,162	612,070	53,482	53,562	625,006	0.2	-2.9	2.1
	수출	25,322	279,717	24,092	24,414	287,940	1.3	-3.6	2.9
	환적	16,817	177,779	15,311	15,880	195,468	3.7	-5.6	9.9
	연안	20,884	241,624	19,145	17,348	229,539	-9.4	-16.9	-5.0
컨테이너	합계	1,882	21,611	1,897	1,897	22,544	0.0	0.8	4.3
	수입	580	6,755	580	570	6,825	-1.6	-1.7	1.0
	수출	568	6,658	579	568	6,837	-1.9	0.0	2.7
	환적	681	7,719	709	729	8,493	2.8	7.0	10.0
	연안	52	478	29	30	390	2.3	-42.6	-18.4

주 : 1톤, 1TEU 단위에서 계산
자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-5〉 '11~'12년 국내 총물동량 월별 추이



2 부산항

항만물동량 현황

- '12년 12월 부산항 총물동량은 2,615만 9천 톤으로 전년 동기 대비 3.1% 증가했으며 전월 대비 3.6% 증가
  - 누적물동량은 전년 동기 대비 6.0% 증가한 3억 1,192만 3천 톤 기록
- '12년 12월 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 1.8% 증가한 142만 4천TEU를 기록하였으며 전월 대비 2.4% 증가
  - 누적 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 5.3% 증가한 1,704만 1천TEU를 기록

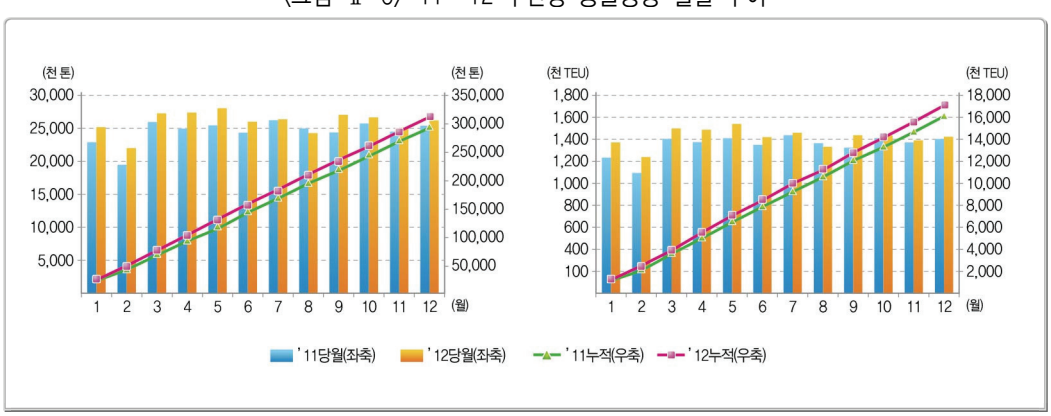
〈표 Ⅱ-2〉 부산항 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총 물동량	합계	25,377	294,335	25,250	26,159	311,923	3.6	3.1	6.0
	수입	4,650	57,350	4,404	4,741	55,542	7.6	1.9	-3.2
	수출	6,607	79,545	6,588	6,732	81,321	2.2	1.9	2.2
	환적	12,842	144,619	13,149	13,641	161,709	3.7	6.2	11.8
	연안	1,278	12,821	1,109	1,045	13,350	-5.7	-18.2	4.1
컨테이너	합계	1,399	16,185	1,390	1,424	17,041	2.4	1.8	5.3
	수입	374	4,403	348	363	4,382	4.4	-3.1	-0.5
	수출	362	4,305	367	367	4,426	0.0	1.2	2.8
	환적	650	7,353	673	691	8,142	2.7	6.2	10.7
	연안	11	124	3	3	90	-1.7	-74.0	-27.1

자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-6〉 '11~'12 부산항 총물동량 월별 추이



항만운영 동향

- ‘12년 12월 부산항 컨테이너 물동량은 전월 대비 2.4% 증가했으며, 전년 동기 대비 1.8% 증가
  - 컨테이너 물동량 처리실적은 신항 2부두(4~9선석)가 가장 높게 나타났으며, 신항 3부두(한진해운), 신항 4부두 순으로 나타났음
  - 부산항 신항의 경우, 신항 1부두(1~3선석)가 전년 동기 대비 42.0% 증가한 13만 1천TEU를 처리하였으며, 2부두(4~9선석)는 26만 3천TEU를 처리하였으며, 신항 3부두(한진해운)는 9.7% 증가했으며 현대상선이 운영하는 신항 4부두는 37.4% 증가, 신항 5부두(BNCT)는 7만 2천TEU를 처리
  - ‘12년 12월에 네 번째 높은 처리실적을 나타낸 신선대부두는 전년 동기 대비 22.0% 감소한 15만 7천TEU를 처리하였으며, 누적 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 7.7% 감소
  - 자성대부두의 허치슨터미널은 전년 동기 대비 10.7% 감소한 10만 2천TEU를 기록
  - 누적 컨테이너 물동량을 살펴보면, 신항의 경우 전년 동기 대비 20% 이상 증가하였지만, 북항의 경우 감소세를 보였음
  - 이는 전략적 제휴그룹으로 묶인 글로벌 선사들이 북항에서 신항으로 이전하면서 북항의 물동량이 신항으로 대거 이전하는 상황이 지속되고 있기 때문임
  - 특히 ‘12월 9월부터 GA(독일 하팍로이드, 일본 NYK, 홍콩 OOCL)가 미주 노선의 기항지를 신선대부두에서 신항1부두로 옮기면서 신선대부두의 물동량이 신항1부두로 이전되었음

〈표 Ⅱ-3〉 부산항 부두별 컨테이너 물동량 월별 추이

(단위 : 천TEU, %)

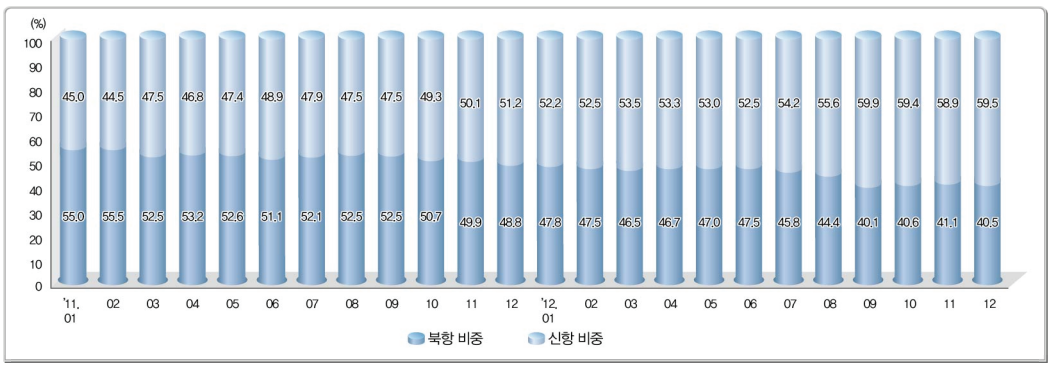
터미널	2011		2012												전월 대비	전년대비	
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		동월	누적
총계	1,371	1,399	1,368	1,239	1,492	1,486	1,543	1,425	1,455	1,335	1,441	1,442	1,390	1,424	2.4	1.8	5.3
자성대	121	115	120	115	116	108	116	107	105	90	97	104	105	102	-2.8	-10.7	-13.1
신선대	207	201	193	173	218	243	259	239	219	205	155	157	154	157	1.8	-22.0	-7.7
감만	157	153	151	121	155	136	148	135	141	116	132	131	130	132	1.5	-14.1	-11.5
우암	51	56	48	43	51	54	51	49	51	44	44	46	44	46	4.4	-19.0	-11.0
신감만	96	105	92	88	101	100	99	96	99	88	99	98	90	93	3.5	-11.4	-8.0
감천한진	-	-	0	-	0	-	0	0	-	-	-	-	0	-	-	-	150.3
신항1부두	104	92	96	80	98	94	90	75	81	72	133	142	125	131	4.7	42.0	31.1
신항2부두	269	311	283	255	311	284	280	271	259	242	290	267	275	263	-4.6	-15.4	1.9
신항3부두	173	181	184	173	201	219	234	198	215	204	206	213	198	198	0.3	9.7	21.0
신항4부두	139	130	148	137	156	158	175	162	185	170	178	176	164	179	9.2	37.4	26.0
신항5부두	-	0	0	3	26	33	34	38	45	50	51	54	53	72	36.6	-	-
일반부두	53	55	54	52	58	58	55	55	56	53	55	54	53	51	-3.3	-6.0	-2.3

자료 : 부산항만공사

● '12년 12월, 부산항 전체 컨테이너 물동량 비중은 북항 40.5%, 신항 59.5%로 신항의 물동량 처리 비중이 전월 대비 0.6% 포인트 증가함

- 북항의 경우 '11년 1월 55.0%의 처리 비중을 나타냈으나, '12년 12월까지 감소하는 경향을 보임
- 신항은 '11년 1월 이후 40%대의 컨테이너 물동량 처리 수준에서 '12년 12월까지 59.5% 수준으로 증가하였음

〈그림 Ⅱ-7〉 부산항 신항/북항의 컨테이너 물동량 월별 비중 추이



주 : 감천항 컨테이너 물동량(일반부두, 감천한진)은 부산 북항 물동량으로 간주
자료 : 부산항만공사

〈표 Ⅱ-4〉 부산항 신항/북항의 컨테이너 물동량 월별 비중 추이

(단위 : 천TEU, %)

'11년	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
신항	557	486	666	641	671	663	690	650	627	698	686	717
	(45.0)	(44.5)	(47.5)	(46.8)	(47.4)	(48.9)	(47.9)	(47.5)	(47.5)	(49.3)	(50.1)	(51.2)
북항	680	606	736	728	744	694	751	718	693	717	684	682
	(55.0)	(55.5)	(52.5)	(53.2)	(52.6)	(51.1)	(52.1)	(52.5)	(52.5)	(50.7)	(49.9)	(48.8)
합계	1,236	1,092	1,402	1,369	1,415	1,357	1,441	1,368	1,320	1,414	1,371	1,399
	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)

'12년	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
신항	714	651	798	792	818	748	788	743	863	856	819	848
	(52.2)	(52.5)	(53.5)	(53.3)	(53.0)	(52.5)	(54.2)	(55.6)	(59.9)	(59.4)	(58.9)	(59.5)
북항	655	589	694	694	725	677	667	592	578	586	571	576
	(47.8)	(47.5)	(46.5)	(46.7)	(47.0)	(47.5)	(45.8)	(44.4)	(40.1)	(40.6)	(41.1)	(40.5)
합계	1,368	1,239	1,492	1,486	1,543	1,425	1,455	1,335	1,441	1,442	1,390	1,424
	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)	(100.0)

주 : 1) 감천항 컨테이너 물동량(일반부두, 감천한진)은 부산 북항 물동량으로 간주
2) ( )는 각항의 비중임
자료 : 부산항만공사

● '12년 12월, 부산항의 수입·수출·환적·연안별 컨테이너 물동량 월별 비중은 환적, 수출, 수입, 연안 순으로 나타남

- 환적물동량이 48.5%로 전월에 비해 0.1% 포인트 증가
- 수출은 전월 대비 0.6% 포인트 감소한 25.8%를 차지하였고, 수입은 25.5% 비중을 차지
- 부산항 신항은 부산항 북항에 비해 환적물동량 비중이 높게 나타나고 있으며, 수입 및 수출물동량 비중은 부산항 북항이 높게 나타남

〈표 Ⅱ-5〉 부산항 신항/북항의 수입·수출·환적·연안별 컨테이너 물동량 월별 비중

(단위 : %)

구 분		2011		2012											
		11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
부산항	합계	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	26.3	26.8	25.5	27.0	25.6	25.0	25.1	26.2	25.9	26.3	25.8	25.8	25.0	25.5
	수출	25.7	25.9	24.6	28.5	25.9	25.4	25.1	25.9	27.1	25.5	26.4	25.4	26.4	25.8
	환적	47.1	46.5	49.2	43.8	47.7	48.9	49.1	47.4	46.4	47.7	47.3	48.3	48.4	48.5
	연안	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	0.4	0.4	0.5	0.2	0.2
신항	합계	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	23.3	22.7	21.0	25.3	23.4	21.2	21.7	22.1	23.1	23.0	22.7	23.1	21.4	21.5
	수출	23.4	24.0	22.7	25.7	24.0	23.2	22.7	24.3	25.5	23.7	24.0	22.9	24.5	23.5
	환적	52.1	52.2	55.2	48.0	51.5	54.5	54.5	52.8	50.5	52.7	52.6	53.3	53.9	54.7
	연안	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.0	0.9	1.0	0.6	0.6	0.7	0.2	0.3
북항	합계	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	29.4	31.1	30.4	28.9	28.2	29.4	29.0	30.7	29.2	30.4	30.5	29.7	30.2	31.3
	수출	28.1	28.0	26.7	31.7	28.1	28.0	27.8	27.7	29.0	27.8	30.0	29.0	29.1	29.1
	환적	42.1	40.5	42.6	39.2	43.4	42.4	43.0	41.5	41.6	41.5	39.2	41.1	40.4	39.5
	연안	0.5	0.5	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1

주 : 감천항 컨테이너 물동량(일반부두, 감천한진)은 부산북항 물동량으로 간주
자료 : 부산항만공사

〈표 Ⅱ-6〉 부산항 신항/북항의 컨테이너 물동량 월별 추이

(단위 : 천TEU, %)

구 분		2011		2012												전월 대비	전년대비	
		11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		동월	누적
부산항	합계	1,371	1,399	1,368	1,239	1,492	1,486	1,543	1,425	1,455	1,335	1,441	1,442	1,390	1,424	2.4	1.8	5.3
	소계	714	737	686	688	769	750	775	742	771	692	753	737	715	730	2.1	-1.0	1.1
	수입	361	374	349	334	383	372	388	373	377	351	372	371	348	363	4.4	-3.1	-0.5
	수출	353	362	336	354	387	378	387	369	394	341	381	366	367	367	0.0	1.2	2.8
	환적	645	650	673	543	713	726	758	676	675	638	681	697	673	691	2.7	6.2	10.7
	연안	12	11	10	8	10	11	10	8	9	6	6	7	3	3	-1.7	-74.0	-27.1
신항	합계	686	717	714	651	798	792	818	748	788	743	863	856	819	848	3.5	18.3	21.8
	소계	320	334	312	332	378	351	364	347	383	347	404	393	376	381	1.6	14.1	17.7
	수입	160	162	150	164	187	168	178	165	182	171	196	197	175	182	4.2	12.3	15.0
	수출	161	172	162	167	192	184	186	182	201	176	208	196	201	199	-0.8	15.9	20.3
	환적	357	374	394	312	411	432	446	395	398	392	454	456	442	464	5.0	23.9	26.2
	연안	8	8	8	7	9	9	8	7	8	4	5	6	2	3	60.4	-68.3	-8.3
북항	합계	684	682	655	589	694	694	725	677	667	592	578	586	571	576	0.8	-15.6	-9.8
	소계	393	403	374	357	391	398	411	395	388	345	350	344	339	348	2.7	-13.5	-11.1
	수입	201	212	199	170	196	204	210	208	195	180	176	174	173	180	4.5	-14.9	-11.6
	수출	192	191	175	187	195	194	201	187	193	165	174	170	166	168	0.9	-12.0	-10.6
	환적	288	276	279	231	302	294	312	281	277	246	227	241	231	227	-1.6	-17.7	-7.3
	연안	3	3	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	0	-71.3	-87.8	-62.6

주 : 감천항 컨테이너 물동량(일반부두, 감천한진)은 부산북항 물동량으로 간주
자료 : 부산항만공사

- ’12년 12월, 부산항 환적 컨테이너 물동량 처리실적은 신항 2부두(4~9선석), 신항 3부두(한진해운), 신항 1부두, 신항 4부두 순으로 나타났음
  - 대한통운부산컨테이너터미널(KBCT)이 운영하는 신선대부두의 환적 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 31.0% 감소한 7만 5천TEU임

〈표 Ⅱ-7〉 부산항 부두별 환적 컨테이너 물동량 월별 추이

(단위 : 천TEU, %)

터미널	2011		2012												전월대비	전년대비	
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		동월	누적
총계	645	650	673	543	713	726	758	676	675	638	681	697	673	691	2.7	6.2	10.7
자성대	50	48	51	45	50	48	52	44	48	42	44	49	51	48	-4.9	0.1	-5.9
신선대	117	109	104	89	122	133	137	127	115	104	74	77	74	75	1.9	-31.0	-5.2
감만	47	44	54	35	54	41	48	40	39	34	40	44	41	39	-3.2	-10.5	-11.0
우암	21	24	22	19	23	25	22	22	24	22	21	22	19	21	6.6	-12.3	-3.9
신감만	35	34	29	28	34	31	36	33	35	29	33	33	29	29	-2.9	-16.5	-16.3
감천한진	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	0	-	-	-	273.1
신항 1부두	67	59	63	46	60	62	61	52	52	51	87	94	85	91	8.0	55.5	36.4
신항 2부두	144	171	157	130	170	161	156	144	134	128	159	145	155	142	-8.1	-17.1	6.8
신항 3부두	81	86	97	75	94	111	123	96	106	108	106	111	102	107	4.9	24.7	22.4
신항 4부두	66	58	75	60	70	77	86	81	83	82	79	83	76	86	13.4	49.4	36.0
신항 5부두	-	0	0	2	15	19	18	21	21	22	21	22	23	35	56.4	-	-
일반부두	17	18	19	15	22	19	17	17	17	16	16	17	18	16	-9.4	-6.1	9.2

주 : 감천한진 터미널의 '12년 누적 환적컨테이너 물동량은 97TEU이며, '11년 누적 환적컨테이너 물동량은 26TEU임

자료 : 부산항만공사

- '12년 12월, 부산항 외항 컨테이너 물동량[13]의 중국 항만별 처리실적은 톈진항, 칭다오항, 상하이항, 다롄항, 닝보항 순으로 나타났음
  - 부산항에서 처리한 대중국 기종점 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 1.6% 증가한 36만 6천TEU 기록
- '12년 12월, 부산항 외항과 중국 주요 항만과의 물동량이 전년 동기 대비 증가
  - 부산항과 수출입물동량이 가장 많은 상하이항은 수출입물동량이 전년 동기 대비 17.7% 증가한 4만 4천TEU를 처리하였으며, 톈진항은 0.4% 증가한 2만TEU를 처리
  - 환적물동량의 경우, 다롄항이 전년 동기 대비 13.1% 증가

13) 외항 컨테이너 물동량은 수출입컨테이너 물동량과 환적컨테이너 물동량의 합계를 말함

〈표 Ⅱ-8〉 부산항 외항 컨테이너 물동량의 중국 항만별 추이

(단위 : 천TEU, %)

항 만	2011		2012												전월대비	전년대비	
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		동월	누적
총계	343	360	335	268	357	360	382	332	338	324	358	357	348	366	5.0	1.6	5.0
톈진항	86	91	88	69	93	93	97	92	87	83	88	91	84	89	6.3	-1.8	5.5
칭다오항	74	88	60	55	73	65	79	63	63	64	73	70	73	73	0.5	-16.5	-8.0
상하이항	53	53	59	45	58	65	64	50	54	56	63	67	62	64	2.3	20.0	9.4
다롄항	43	45	43	33	49	48	50	45	48	42	45	46	48	49	1.1	7.5	16.8
닝보항	23	21	24	15	21	27	27	23	25	22	26	27	23	28	18.8	30.4	4.7
선전항	15	13	16	11	15	16	17	15	16	14	14	13	13	16	22.6	18.1	12.9
샤먼항	10	10	9	9	11	10	10	8	9	10	11	9	9	9	-1.5	-3.0	19.7
롄윈강항	10	10	6	7	9	9	10	9	10	9	10	10	9	9	3.9	-5.3	-2.4
옌타이항	4	4	4	3	3	3	3	4	4	3	4	4	4	5	23.9	23.7	5.2
난징항	3	4	4	3	5	5	4	4	4	3	5	4	4	4	0.2	13.0	14.1
장자강항	3	3	3	3	3	3	3	2	3	2	3	3	3	3	1.5	-12.3	-12.1
광저우항	3	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	3	2	-17.6	-50.5	-13.2
웨이하이항	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	1	1	11.1	22.0	24.0

자료 : 부산항만공사

〈표 Ⅱ-9〉 부산항 수출입 컨테이너 물동량의 중국 항만별 추이

(단위 : 천TEU, %)

항 만	2011		2012												전월대비	전년대비	
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		동월	누적
총계	135	142	120	111	138	133	136	129	138	126	143	138	141	146	3.5	3.2	-1.8
톈진항	20	20	18	17	19	16	17	16	17	17	18	23	18	20	6.8	0.4	-9.8
칭다오항	21	28	18	19	22	20	21	22	19	20	27	21	22	24	10.2	-13.9	-12.6
상하이항	35	37	32	29	38	40	39	35	39	37	41	41	45	44	-4.2	17.7	3.1
다롄항	10	11	10	9	11	12	11	9	10	8	10	10	11	10	-6.1	-9.8	1.3
닝보항	14	10	9	8	11	11	11	12	15	12	13	13	13	13	-4.3	30.2	1.6
선전항	6	6	6	6	8	7	7	8	9	7	5	4	5	7	41.9	22.3	23.1
샤먼항	6	5	5	5	7	4	5	4	4	6	6	4	5	4	-6.2	-9.1	1.6
롄윈강항	5	6	4	4	5	6	6	5	6	6	6	6	5	5	14.8	-6.5	-8.7
옌타이항	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	25.4	7.6	-4.1
난징항	3	3	3	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	4	-2.9	13.6	13.6
장자강항	3	3	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2	2	-2.3	-12.9	-13.9
광저우항	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	26.1	-45.0	-18.7
웨이하이항	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12.8	0.3	4.9

자료 : 부산항만공사

〈표 Ⅱ-10〉 부산항 환적 컨테이너 물동량의 중국 항만별 추이

(단위 : 천TEU, %)

항 만	2011		2012												전월대비	전년대비	
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		동월	누적
총계	207	218	215	156	219	227	246	203	200	198	215	220	207	219	6.1	0.6	9.9
톈진항	66	71	69	51	75	77	80	76	70	66	70	69	65	69	6.2	-2.4	10.3
칭다오항	53	60	42	36	50	45	57	41	44	44	46	49	51	49	-3.7	-17.8	-5.7
상하이항	18	16	28	16	20	25	25	15	15	19	22	26	17	20	20.1	25.5	23.3
다롄항	33	34	33	24	39	37	39	36	37	35	35	36	38	39	3.2	13.1	22.0
닝보항	9	11	14	7	11	15	16	11	10	10	14	14	10	15	50.0	30.5	7.8
선전항	9	7	10	5	7	9	10	8	7	7	9	8	8	8	9.2	14.5	5.5
샤먼항	4	5	5	4	4	6	4	3	4	4	5	5	5	5	2.8	2.8	48.5
롄윈강항	4	4	3	3	4	4	5	4	4	3	4	4	4	4	-7.9	-3.6	7.9
옌타이항	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	2	2	22.0	55.0	20.2
난징항	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	12.7	10.7	16.0
장자강항	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	21.9	-9.5	-1.2
광저우항	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-60.5	-62.2	0.6
웨이하이항	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	1	8.1	105.6	85.8

자료 : 부산항만공사

- '12년 12월, 부산항 외항 컨테이너 물동량의 일본 항만별 처리실적은 동경항, 하카다항, 오사카항, 요코하마항 순으로 나타남
  - 부산항에 대한 일본 항만의 총컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 10.5% 증가한 22만 3천TEU 기록

- '12년 12월, 부산항 외항과 일본 주요 항만과의 컨테이너 물동량은 동경항이 전년 동기 대비 22.9% 증가, 하카다항이 4.5% 증가
  - 부산항과의 수출입물동량이 첫 번째로 많은 동경항은 수출입물동량이 전년 동기 대비 19.7% 증가
  - 부산항과의 환적물동량 처리실적이 가장 높은 하카다항은 환적물동량이 전년 동기 대비 6.3% 감소하면서 부산항과의 환적 컨테이너 물동량이 1만 1천TEU의 처리실적을 나타냄
  - 부산항과 일본 항만과의 환적물동량은 전년 동기 대비 15.2% 증가했으며, 이는 '11년 3월 일본 대지진 발생 이후 일본 항만의 직기항 중단 여파로 부산항 환적 물동량이 증가하게 된 것으로 판단됨

〈표 Ⅱ-11〉 부산항 외항 컨테이너 물동량의 일본 항만별 추이

(단위 : 천TEU, %)

항 만	2011		2012												전월대비	전년대비	
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		동월	누적
총계	196	202	197	196	219	224	221	222	235	204	219	223	213	223	4.8	10.5	7.3
하카다항	20	19	18	17	20	23	21	21	22	18	20	22	19	20	5.8	4.5	5.0
오사카항	21	25	21	19	21	22	23	22	22	19	20	21	21	20	-5.5	-17.8	5.9
요코하마항	14	14	13	13	16	15	14	16	16	14	14	15	14	15	3.0	4.4	2.9
동경항	19	19	19	21	19	20	19	22	23	20	20	20	20	23	16.4	22.9	11.8
토마코마이항	10	11	12	11	13	12	14	14	15	12	11	11	12	12	2.5	6.8	-6.3
나고야항	10	10	10	11	11	12	11	12	13	11	12	13	12	13	7.5	22.5	2.8
고베항	10	10	9	9	11	12	9	10	11	10	12	11	10	12	13.3	13.2	8.9
모지항	8	8	7	8	8	9	9	9	9	8	10	9	10	9	-10.3	4.2	9.6
니가타항	7	7	8	7	9	9	10	9	9	8	8	8	7	8	5.9	16.3	-7.3
히로시마항	5	5	4	5	5	5	5	5	6	5	5	5	5	6	4.9	11.0	-7.2

자료 : 부산항만공사

〈표 Ⅱ-12〉 부산항 수출입 컨테이너 물동량의 일본 항만별 추이

(단위 : 천TEU, %)

항 만	2011		2012												전월대비	전년대비	
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		동월	누적
총계	109	109	104	107	111	113	116	119	123	106	115	116	114	116	1.9	6.5	3.5
하카다항	10	8	8	7	9	9	10	10	10	9	10	10	10	9	-4.5	20.9	1.9
오사카항	15	17	15	13	14	14	17	16	15	14	14	14	16	14	-11.5	-16.8	0.5
요코하마항	9	9	8	9	9	9	9	9	10	9	9	10	9	9	5.5	6.8	5.9
동경항	15	16	15	17	15	15	14	17	18	15	16	16	16	19	15.3	19.7	10.5
토마코마이항	4	5	5	5	5	5	5	6	6	5	5	4	5	5	3.9	-0.3	-5.5
나고야항	7	7	6	7	7	7	7	7	8	7	8	8	7	7	-1.4	3.7	-2.4
고베항	5	6	5	5	5	5	5	5	6	5	6	5	5	6	12.1	6.7	-4.3
모지항	5	5	4	4	4	5	4	5	5	4	5	5	5	4	-14.2	-11.5	5.0
니가타항	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	3	11.2	-2.3	-23.1
히로시마항	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-2.8	-7.8	-12.7

자료 : 부산항만공사

〈표 Ⅱ-13〉 부산항 환적 컨테이너 물동량의 일본 항만별 추이

(단위 : 천TEU, %)

항 만	2011		2012												전월대비	전년대비	
	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		동월	누적
총계	87	93	93	89	107	111	105	103	112	98	104	107	99	107	8.2	15.2	11.8
하카다항	11	12	10	10	11	13	11	11	12	9	10	12	9	11	16.5	-6.3	7.9
오사카항	7	8	6	6	7	7	6	7	7	6	6	6	5	6	12.0	-20.0	21.0
요코하마항	5	6	5	5	6	6	5	6	6	5	5	6	6	6	-0.8	0.8	-1.6
동경항	4	4	4	4	4	6	5	5	5	5	4	4	4	5	20.8	36.6	16.8
토마코마이항	6	6	7	6	8	7	9	8	8	8	6	7	7	7	1.5	12.3	-6.8
나고야항	3	4	4	4	4	4	4	4	5	4	4	5	5	6	20.6	57.3	12.7
고베항	5	5	5	4	5	6	5	5	6	5	6	5	5	6	14.6	21.0	26.9
모지항	3	3	3	3	4	4	4	4	5	4	5	4	5	4	-6.2	26.5	15.1
니가타항	5	4	5	4	6	6	7	5	6	5	6	6	5	5	3.5	27.8	3.9
히로시마항	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	9.8	25.5	-3.0

자료 : 부산항만공사

◎ 부산항만공사, 부산신항 견마삼거리 교차로 시설개선공사 완료[14)]

- 부산항만공사는 부산신항의 본격적인 운영에 따라 상습적인 교통정체와 대형 컨테이너 화물차량의 전복 등 대형사고 우려가 높은 견마삼거리 교차로 시설에 대한 시설개선공사를 완료
- 현재 부산신항의 운영활성화로 대형 컨테이너 화물차량이 현저히 증가함에 따라 부산신항 견마삼거리 교차로의 상습정체가 수시로 발생되고 있음
- 특히, 남'컨'터미널로 진입하는 우회전 차선이 협소하여 대형차량의 급격한 회전반경에 따른 차량 전복사고 등 대형사고가 빈번히 발생되고 있는 실정임
- 이러한 상습정체 및 안전사고 발생 문제해결을 위하여 BPA는 5억여원의 예산을 투입, 시설개선공사에 착수하여 교차로 확장 및 교통안전시설 보강 공사를 완료
- 이번 개선공사는 기존 3차선인 임항도로를 5차선으로 확장하고, 대형 화물차량의 원활한 통행을 위해 우회전 전용 2차선을 확보하는 것을 골자로 함
- 이에 따라 교통정체를 해소하고 차량사고 예방을 도모함으로써 부산신항의 물류흐름 활성화에 크게 기여할 것으로 기대됨
- 이와 함께 BPA는 부산항내 상습 정체 문제를 해소하기 위하여 각 터미널 GATE 시설 정비를 추진하였으며, 금년도에도 원활한 부산항 물류 흐름 개선을 중점 추진할 계획임

14) 부산항만공사 보도자료 참조

3 광양항

항만물동량 현황

- '12년 12월 총물동량은 전년 동기 대비 0.9% 감소한 2,012만 6천 톤의 처리실적 기록
  - 수입물동량은 전년 동기 대비 6.8% 증가, 세부 품목별로 보면 원유는 15.0%(47만 1천 톤) 감소했으나 석유정제품이 전년 동기대비 70.0% 증가한 168만 4천 톤을 기록
  - 누적물동량은 2억 3,733만 5천 톤으로 전년 동기 대비 7.9% 증가
- '12년 12월 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 4.3% 증가한 18만 1천TEU를 기록
  - 누적 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 3.3% 증가한 215만 4천TEU 기록

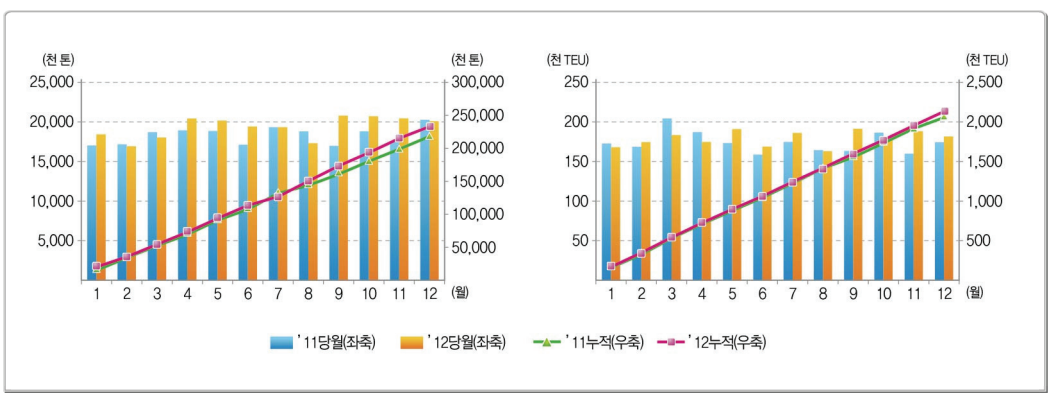
〈표 Ⅱ-14〉 광양항 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총 물동량	합계	20,303	219,928	20,937	20,126	237,335	-3.9	-0.9	7.9
	수입	10,774	125,429	12,118	11,505	132,276	-5.1	6.8	5.5
	수출	5,052	52,342	4,801	4,708	54,018	-1.9	-6.8	3.2
	환적	1,897	11,554	1,317	1,430	19,739	8.6	-24.6	70.8
	연안	2,581	30,603	2,701	2,482	31,303	-8.1	-3.8	2.3
컨테이너	합계	174	2,085	190	181	2,154	-4.5	4.3	3.3
	수입	71	856	81	74	916	-8.4	5.3	7.0
	수출	73	870	75	72	905	-4.2	-1.7	4.1
	환적	27	328	33	35	322	4.2	26.8	-1.8
	연안	3	31	0	0	10	-19.0	-91.3	-66.7

자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-8〉 '11~'12 광양항 총물동량 월별 추이



항만운영 동향

동남아 항로에 1,800급 신조선박 단계적 투입[15)]

- 남성해운의 신조 컨테이너 선박 'STARSHIP LEO' 호가 2월 24일부터 광양항에 신규 투입
  · 국내외 선사들의 비용절감 일환으로 선박 대형화가 추진되고 있으며 최근 이같은 선박 대형화는 피더 선박에까지 확대되고 있음
- 동남아 항로의 경쟁력 확보를 위해 피더 컨테이너 선박의 대형화 사업을 추진
  · 1,800TEU급 신조선 3척이 단계적으로 광양항에 투입될 예정
- 첫 번째로 진수되는 STARSHIP LEO호는 KVT항로(부산-울산-광양-홍콩-호치민-람차방-방콕)에 투입되며 광양항에는 매일 일요일에 기항
- 이번 신조선박 투입으로 연간 3,000TEU의 물동량이 추가로 광양항에서 처리될 것으로 기대됨

15) 여수광양항만공사(www.ygpa.or.kr)

4 인천항

항만물동량 현황

- 인천항의 '12년 12월 총물동량은 1,241만 2천 톤으로 전년 동기 대비 8.4% 감소, 전월 대비 5.4% 증가
  - 연간 누적물동량은 1억 4,393만 9천 톤으로 전년 동기 대비 2.5% 감소
- '12년 12월 컨테이너 물동량은 17만 4천TEU로 전년 동기 대비 1.6%, 전월 대비 5.5% 감소
  - 연간 누적 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 0.8% 감소한 198만 2천TEU를 기록함

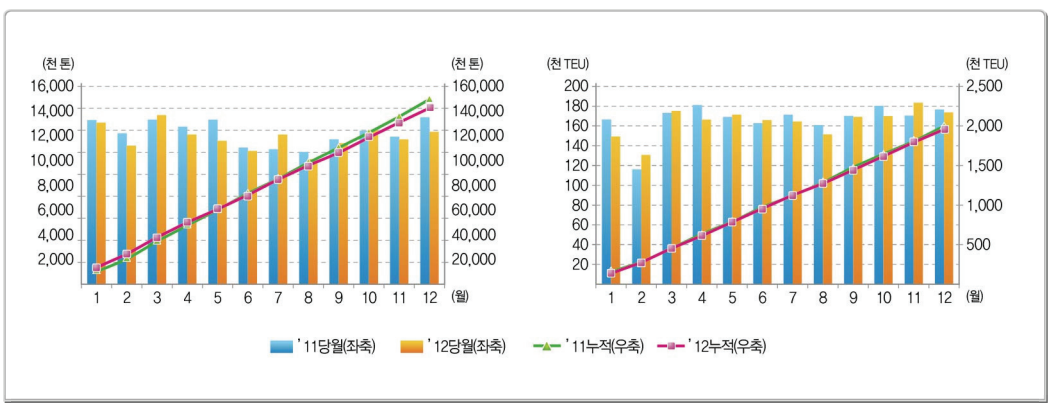
〈표 Ⅱ-15〉 인천항 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총 물동량	합계	13,548	147,669	11,775	12,412	143,939	5.4	-8.4	-2.5
	수입	8,445	87,560	7,183	8,186	87,839	14.0	-3.1	0.3
	수출	1,990	20,590	1,830	2,080	21,278	13.7	4.5	3.3
	환적	51	510	26	33	583	27.3	-34.7	14.3
	연안	3,063	39,009	2,736	2,113	34,240	-22.8	-31.0	-12.2
컨테이너	합계	176	1,998	184	174	1,982	-5.5	-1.6	-0.8
	수입	90	1,006	95	89	1,005	-6.3	-0.8	-0.1
	수출	81	926	83	81	915	-3.4	-0.9	-1.2
	환적	2	18	1	1	16	29.3	-28.5	-14.8
	연안	3	48	4	3	46	-39.0	-24.7	-3.5

주 : 1톤, 1TEU 단위에서 계산
자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-9〉 '11~'12 인천항 총물동량 월별 추이



항만운영 동향

’12년 12월 인천항 품목별 물동량 동향[16)]

- ‘12년 12월 모래 물동량이 전년 대비 64.9%가 감소한 50만 9천 톤을 기록하며 가장 큰 물동량 감소를 보였으며, 시멘트, 무연탄, 원목, 유연탄 등의 순으로 물동량 감소폭이 큼
  · 겨울철 건설 수요 감소로 모래물동량이 급감
- 반면 원유 및 석유의 물동량이 28만 톤을 기록하며 전월 대비 전년 대비 모두 큰 폭으로 증가하였음
  · 유류 및 기타광석(영흥화력물량) 등 화물의 증가로 수입물동량이 증가
  · 차량(연식제한 해제), 철강(동남아 국가 수출증가) 등이 수출물동량 증가를 견인

〈표 Ⅱ-16〉 인천항 11월 주요 품목별 물동량 현황

(단위 : 천 톤, %)

구 분	2011	2012		증감률	
	12월	11월	12월	전월	전년
양곡	277	559	323	-42.3	16.6
당류	113	21	142	580.9	25.7
시멘트	208	130	103	-21.1	-50.6
모래	1,449	989	509	-48.5	-64.9
무연탄	103	15	60	304.0	-42.0
유연탄	874	874	642	-26.5	-26.5
기타광석 및 생산품	293	321	527	64.0	79.7
원유(역청유),석유	5	243	280	14.9	5,629.1
석유정제품	1,792	1,539	1,355	-12.0	-24.4
석유가스 및 기타가스	3,448	2,214	3,552	60.4	3.0
화학공업생산품	159	197	208	5.4	30.6
피혁류 및 그 제품	103	122	111	-9.5	7.2
원목	207	175	147	-15.6	-28.8
목재, 목탄, 코르크	95	86	104	21.7	9.7
방직용섬유 및 그 제품	1,217	1,310	1,260	-3.8	3.6
고철	73	37	70	87.8	-4.0
철강 및 그 제품	688	567	657	15.9	-4.4
비철금속 및 그 제품	41	57	44	-23.5	7.1
기계류 및 그 부품	161	104	157	51.5	-2.0
전기기기 및 그 부품	414	427	409	-4.3	-1.3
차량 및 그 부품	585	636	637	0.2	8.9
항공기, 선박 그 부품	186	220	199	-9.4	7.3

자료 : SP-IDC

16) 인천지방해양항만청, ‘물동량 현황보고’ 참고

5 울산항

항만물동량 현황

- '12년 12월 울산항 총물동량은 1,734만 2천 톤으로 전년 동기 대비 0.9% 감소
  - 수입, 수출은 전년 동기 대비 각각 0.7%, 3.1% 감소하였고, 12월까지 총 누적물동량은 전년 대비 1.7% 증가
- '12년 12월 컨테이너 물동량은 3만TEU로 전년 동기 대비 12.4% 증가
  - 전월 대비 4.0% 감소하였고, 누적물동량은 전년 대비 14.2% 증가

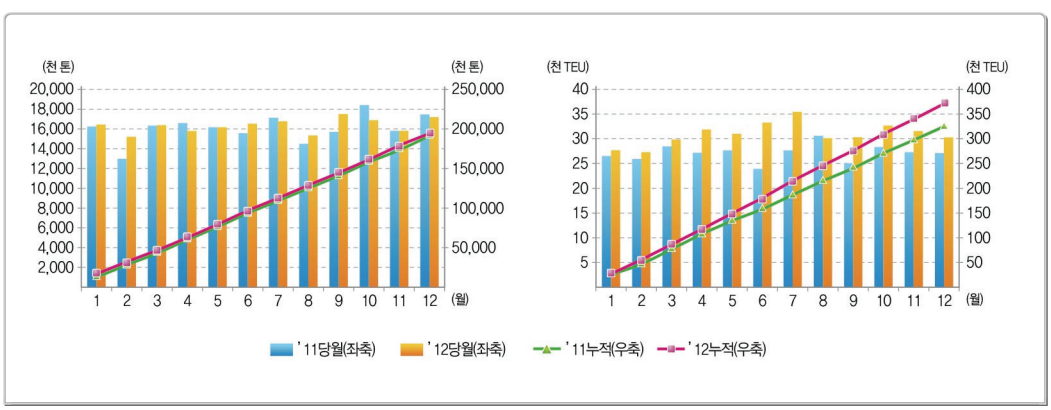
〈표 Ⅱ-17〉 울산항 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천 TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총 물동량	합계	17,492	193,752	15,853	17,342	196,970	9.4	-0.9	1.7
	수입	9,286	102,701	8,267	9,225	103,635	11.6	-0.7	0.9
	수출	5,924	65,253	5,566	5,742	67,873	3.2	-3.1	4.0
	환적	199	2,683	164	212	2,607	29.3	6.4	-2.8
	연안	2,083	23,115	1,857	2,164	22,854	16.6	3.9	-1.1
컨테이너	합계	27	327	32	30	373	-4.0	12.4	14.2
	수입	9	122	14	13	152	-9.4	35.6	24.6
	수출	18	200	18	18	218	0.4	0.1	8.7
	환적	0	2	0	0	3	-21.3	40.9	29.7
	연안	-	2	-	-	1	-	-	-74.8

주 : 1톤, 1TEU 단위에서 계산
자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-10〉 '11~'12 울산항 총물동량 월별 추이



항만운영 동향[17)]

울산항, ’12년 항만물동량 역대 최고치 경신

- ’12년 울산항에서 처리한 물동량은 액체화물 처리 증가세에 힘입어 개항 이래 사상 최고치를 기록
- ’12년 물동량은 1억 9,697만 톤으로 잠정 집계되어 전년 대비 약 1.7%(321만 톤) 늘어났고, ’10년부터 3년 연속 최고 실적을 경신
- 물동량 증가의 주된 원인은 글로벌 경기 회복이 불투명한 가운데 원유 수입은 감소하였지만 석유정제품 수출입 물동량 증가에 따른 것으로 나타남
- 울산항의 주력 화물인 액체화물은 원유 수입 감소(2.9%, 153만 톤), 화학공업생산품 수출 감소(10.2%, 92만 톤)에도 불구하고 석유정제품 수출입 증가(9.7%, 525만 톤)에 힘입어 전년 대비 1.2% 증가한 1억 5,782만 톤이 처리되어 울산항 전체 물동량의 80.2%를 차지함

〈표 Ⅱ-18〉 울산항 총물동량 연도별 추이

(단위 : 톤, %)

구 분	2008년	2009년	2010년	2011년	2012년
물동량	170,314	169,382	171,664	193,752	196,970
증감율	-	-0.50	1.30	12.90	1.66

자료: 울산항만공사

17) 울산항만공사

6 평택·당진항

항만물동량 현황

- '12년 12월 총 물동량은 전년 동기 대비 5.6% 감소한 861만 4천 톤 처리
  - 누적물동량은 1억 71만 톤으로 전년 동기 대비 5.3% 증가
- '12년 12월 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 19.8%, 전월 대비 20.9% 감소한 4만 4천TEU를 기록
  - 누적컨테이너 물동량은 51만 7천TEU로 전년 동기 대비 2.4% 감소

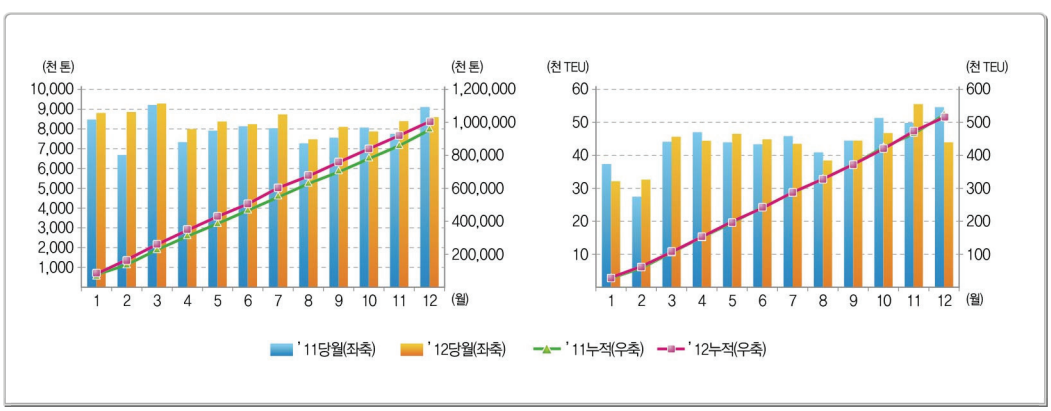
〈표 Ⅱ-19〉 평택·당진항 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천 TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총 물동량	합계	9,121	95,632	8,401	8,614	100,710	2.5	-5.6	5.3
	수입	6,309	64,581	5,785	6,030	70,736	4.2	-4.4	9.5
	수출	1,679	17,393	1,545	1,604	17,637	3.9	-4.4	1.4
	환적	351	4,032	470	406	4,479	-13.5	15.7	11.1
	연안	782	9,625	601	573	7,858	-4.7	-26.7	-18.4
컨테이너	합계	55	530	55	44	517	-20.9	-19.8	-2.4
	수입	28	265	30	22	261	-27.2	-21.9	-1.2
	수출	24	237	24	21	249	-12.4	-12.7	4.9
	환적	1	9	1	1	4	-39.4	5.9	-59.3
	연안	2	18	0	0	3	-	-100.0	-85.6

주 : 1톤, 1TEU 단위에서 계산
자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-11〉 '11~'12 평택·당진항 총물동량 월별 추이



항만운영 동향

‘12년 평택·당진항 화물처리량 1억 톤 초과[18)]

- ’11년 9,563만 2천 톤 대비 5.3% 증가한 1억 71만 톤을 기록하며 국내 31개 무역항 중 최단 기간 내 1억 톤 이상을 처리한 항만으로 기록됨
  · 국내경기 위축에 따라 연안물동량이 전년 대비 18.6% 감소한 반면, 수입, 수출, 환적물동량은 전년 대비 증가한 것으로 나타남
- 품목별로는 양곡, 제분공업생산품 등의 농수산물이 전년 대비 87.0% 증가하였으며, 석유가스 등의 액체화물은 16.0%, 차량 및 부품 6.3%, 철광석 2.3% 증가함
  · 모래, 기계, 원목 및 목재품목 등은 전년 대비 감소함
- 국내 자동차 수출 중심항만인 평택·당진항의 ‘12년 자동차 실적은 전년 대비 8.7% 증가한 138만대를 처리함
  · 3년 연속 전국 최고의 자동차물동량을 처리하여 국내 1위의 자리를 지키는 명실상부한 수출입자동차 처리 항만의 메카로 자리 매김함

18) 평택지방해양항만청, 경기평택항만공사 보도자료 참조

7 대산항

항만물동량 현황

- '12년 12월 총물동량은 전년 동기 대비 1.9% 증가한 593만 1천 톤의 처리실적 기록
  - 수출물동량은 전년 동기 대비 12.7% 감소한 89만 5천 톤을 기록, 주 수출 품목인 석유정제품, 화학공업생산품의 수출물동량이 전년 동기 대비 각각 34.0%(17만 4천 톤), 40.7%(11만 톤) 감소
  - 누적물동량은 7,012만 톤으로 전년 동기 대비 5.4% 증가
- '12년 12월 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 36.9% 감소한 4천TEU를 기록
  - 대산항의 12월 수입컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 45.0% 감소한 1천 TEU를 기록
  - 누적 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 14.8% 증가한 6만 3천TEU 기록

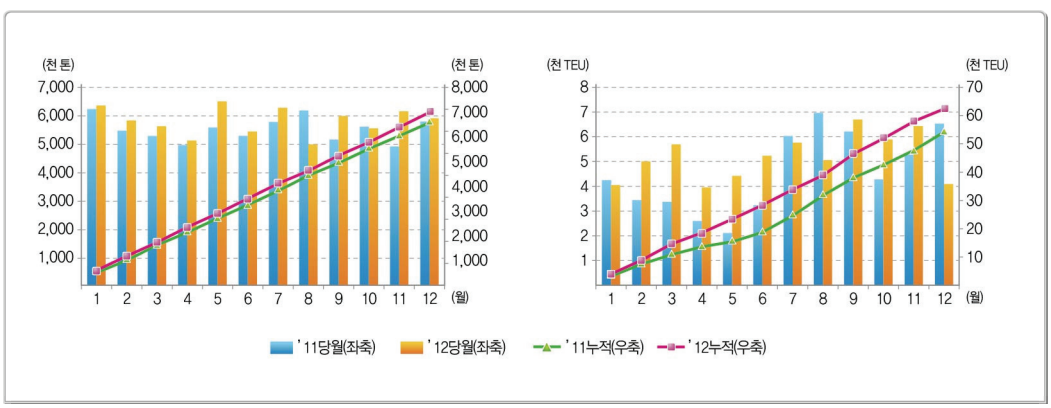
〈표 Ⅱ-20〉 대산항 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총 물동량	합계	5,819	66,543	6,197	5,931	70,122	-4.3	1.9	5.4
	수입	3,971	44,494	4,240	4,162	46,439	-1.8	4.8	4.4
	수출	1,025	11,299	1,210	895	13,252	-26.0	-12.7	17.3
	환적		740	-	-	657	-	-	-11.2
	연안	824	10,009	748	874	9,775	16.9	6.0	-2.3
컨테이너	합계	7	55	6	4	63	-36.1	-36.9	14.8
	수입	2	23	3	1	24	-52.4	-45.0	7.5
	수출	4	32	4	3	38	-24.0	-32.2	20.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-12〉 '11~'12 대산항 총물동량 월별 추이



8 포항항

항만 물동량 현황

- ’12년 12월 포항항의 총물동량은 454만 톤으로 전년 동기 대비 24.1% 감소
  - 누적물동량은 6,276만 5천 톤으로 전년 동기 대비 6.1% 감소
- ’12년 12월 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 15.2% 감소한 1만TEU를 기록
  - 누적컨테이너 물동량은 14만 3천TEU로 전년 동기 대비 11.1% 증가
  - 연안 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 80.6% 감소함

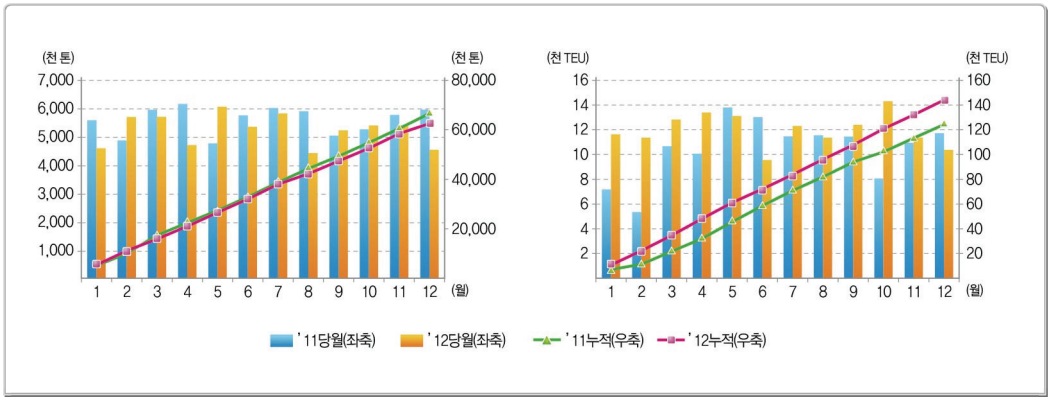
〈표 Ⅱ-21〉 포항항 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총 물동량	합계	5,981	66,874	5,377	4,540	62,765	-15.6	-24.1	-6.1
	수입	4,361	48,390	3,944	3,056	44,530	-22.5	-29.9	-8.0
	수출	769	8,807	670	783	8,833	16.8	1.7	0.3
	환적	4	144	15	0	39	-97.3	-90.2	-72.9
	연안	847	9,532	748	700	9,363	-6.4	-17.3	-1.8
컨테이너	합계	12	129	11	10	143	-9.3	-15.2	11.1
	수입	3	29	5	5	45	-2.6	82.7	53.9
	수출	2	29	5	4	41	-20.8	81.6	44.9
	환적	0	1	0	0	0	5.3	400.0	-34.0
	연안	7	71	1	1	57	6.0	-80.6	-20.0

주 : 1톤, 1TEU 단위에서 계산
자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-13〉 ’11~’12 포항항 총물동량 월별 추이



9 동해 · 묵호항

항만물동량 현황

- '12년 12월 총물동량은 전년 동기 대비 12.8% 감소한 246만 2천 톤의 처리실적 기록
  - 누적물동량은 3,120만 4천 톤으로 전년 동기 대비 0.1% 감소
- '12년 12월 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 22.9% 감소한 121TEU를 기록
  - 누적 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 8.4% 감소한 2천TEU 기록

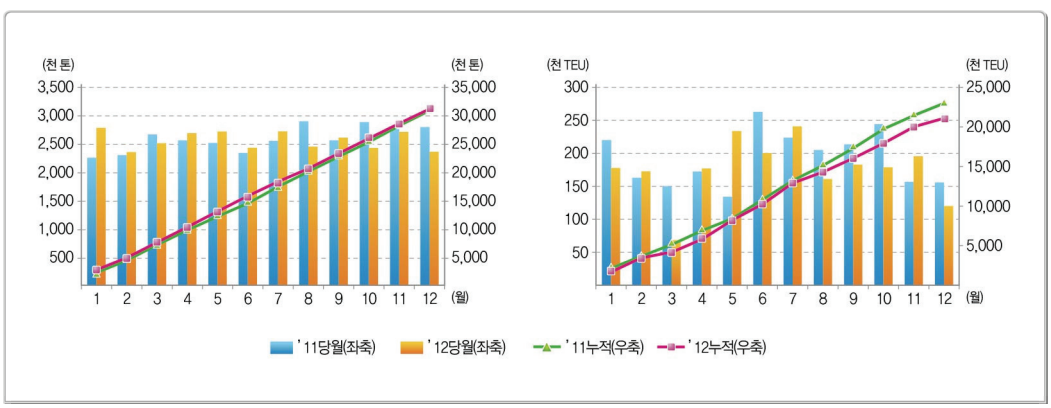
〈표 Ⅱ-22〉 동해 · 묵호항 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총 물동량	합계	2,822	31,248	2,766	2,462	31,204	-11.0	-12.8	-0.1
	수입	891	8,497	673	563	8,191	-16.3	-36.8	-3.6
	수출	651	8,035	652	519	7,676	-20.4	-20.2	-4.5
	환적			-	-	-	-	-	-
	연안	1,280	14,715	1,441	1,380	15,337	-4.2	7.8	4.2
컨테이너	합계	0	2	0	0	2	-38.6	-22.9	-8.4
	수입	0	1	0	0	1	-60.6	-54.9	-15.1
	수출	0	1	0	0	1	-18.4	12.0	-2.9
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-

자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-14〉 '11~'12 동해 · 묵호항 총물동량 월별 추이



10 군산항

항만물동량 현황

- ’12년 12월 총물동량은 전년 동기 대비 15.5% 감소한 136만 4천 톤 기록
  - 누적물동량은 1,874만 5천 톤을 처리하면서 전년 동기 대비 5.4% 감소
- ’12년 12월 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 54.4% 감소한 3천TEU를 나타냄
  - 누적 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 46.6% 감소한 6만 5천TEU 기록

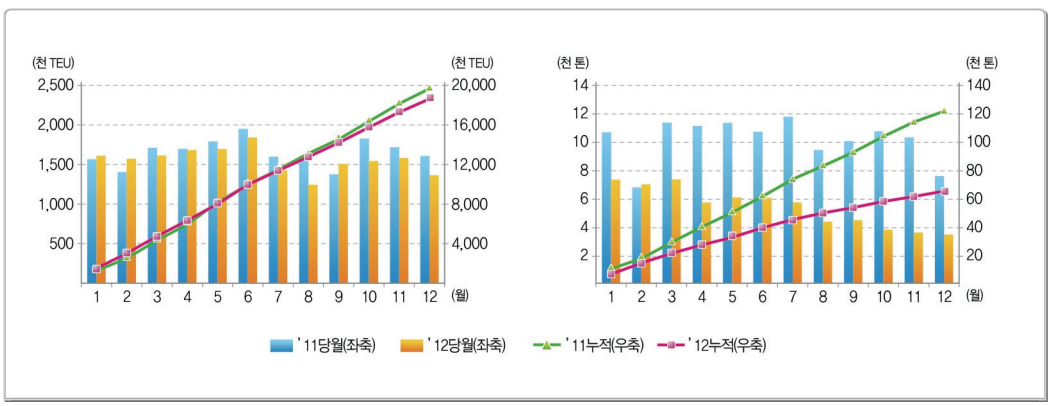
〈표 Ⅱ-23〉 군산항 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총 물동량	합계	1,614	19,818	1,593	1,364	18,745	-14.4	-15.5	-5.4
	수입	736	9,725	866	658	9,528	-24.1	-10.6	-2.0
	수출	452	4,798	312	342	4,340	9.6	-24.3	-9.5
	환적	64	542	103	98	878	-4.9	53.0	62.0
	연안	362	4,753	311	266	3,999	-14.5	-26.4	-15.9
컨테이너	합계	8	122	4	3	65	-4.3	-54.4	-46.6
	수입	2	40	1	1	23	-19.9	-39.7	-42.5
	수출	2	45	2	2	26	1.9	-31.6	-42.5
	환적	1	6	1	1	5	14.4	27.9	-11.0
	연안	3	31	-	-	11	-	-100.0	-64.9

자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-15〉 ’11~’12 군산항 총물동량 월별 추이



11 목포항

항만물동량 현황

- '12년 12월 총물동량은 전년 동기 대비 26.1% 감소한 122만 2천 톤을 기록
  - 누적물동량은 1,639만 톤을 처리하면서 전년 동기 대비 8.0% 감소
- '12년 12월 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 5.3% 증가한 1만TEU를 나타냄
  - 누적 컨테이너 물동량은 전년 동기 대비 6.3% 증가한 10만 5천TEU 기록

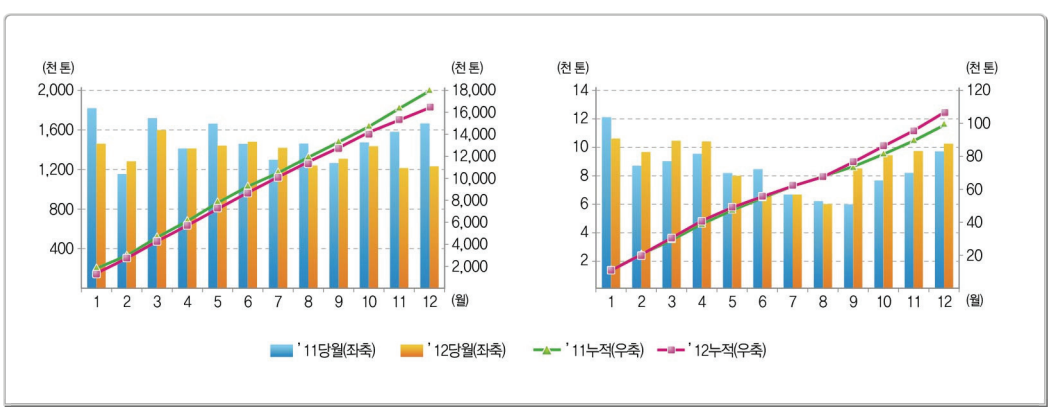
〈표 Ⅱ-24〉 목포항 12월 물동량 현황

(단위 : 천 톤, 천TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
총 물동량	합계	1,654	17,819	1,206	1,222	16,390	1.3	-26.1	-8.0
	수입	167	1,904	177	130	1,812	-26.6	-22.5	-4.8
	수출	310	2,892	295	346	3,281	17.2	11.8	13.4
	환적	51	381	19	25	301	30.9	-50.4	-20.9
	연안	1,127	12,641	715	722	10,995	0.9	-36.0	-13.0
컨테이너	합계	10	99	10	10	105	5.8	5.3	6.3
	수입	0	8	1	1	6	-4.4	27.0	-21.4
	수출	0	8	1	0	6	-35.9	-12.9	-20.9
	환적	0	2	-	-	-	-	-100.0	-100.0
	연안	9	81	8	9	93	9.6	6.5	13.7

자료 : SP-IDC

〈그림 Ⅱ-16〉 '11~'12 목포항 총물동량 월별 추이



Ⅲ. 항만 포커스

1. 마리나항만에 대한 국민 의견 조사
2. 철광석 물동량의 현황과 전망



1 마리나항만에 대한 국민 의견 조사[19)]

항만수요예측센터 이민규 전문연구원

마리나항만의 개요

- 마리나항만은 요트나 보트 등 레저용 선박을 정박하고 보트의 수리, 기타 서비스 등이 제공되는 시설을 의미함
- 마리나항만은 문화/체육시설, 해양공원, 전시장, 공연장, 레스토랑, 호텔 등 관광객의 편의를 제공하기 위한 다양한 서비스 편의시설을 포함한 해양 종합관광지로 볼 수 있음
- 마리나항만의 운영 실태는 국가별 고급 해양레포츠의 수준을 가늠하는 지표가 되고 있는 상황임

〈그림 Ⅲ-1〉 마리나항만의 전경



19) 본 내용은 한국해양수산개발원 2012년도 기본과제 「마리나항만 개발·운영의 경제적 타당성 분석 연구」의 일부를 수정 및 보완한 것임

국내 마리나항만 운영 현황

〈표 Ⅲ-1〉 마리나항만 운영 현황

마리나명	개 발	운영 주체	개발 근거	개발 년도	개발 구역	개발 사업비 (억원)	투자주체	시설규모		고용 인원 (명)
								해상 (척)	육상 (척)	
김 포 (아라마리나)	수·공	워터웨이 플러스	항만법	'12	무역항	776	민간(776)	136	60	-
전 곡	화성시	화성 도시공사	어항법	'09 '11	지방 어항	467	국비(92) 지방비(375)	139	53	9
보 령	보령시	보령시	공유수면 매립법	'01	기타	30	국비(8) 지방비(22)	-	50	
목 포	목포시	대불대 산학협력단	항만법	'09	무역항	70	국비(35) 지방비(35)	42	25	5
소 호 (요트경기장)	여수시	전남 요트협회	공유수면 매립법	'07	기타	16	국비(7) 지방비(9)	-	50	5
삼천포	(주)삼천포	(주)삼천포	어항법	'06	기타	5	민간	22	20	4
충 무	금 호 충무마리나	금 호 충무마리나	공유수면관리법	'97	무역항	652	민간	72	20	124
사 곡	거제시	거제시	공유수면매립법	'97 '05	기타	8.4	지방비(8) 민간(0.4)	-	10	
수영만	(주)대우	체육시설 관리사업소	공유수면 매립법	'86	기타	711	민간	293	155	23
양 포	국가 (농림부)	포항시	어항법	'11	국가 어항	10	국가(10)	36	-	-
강 릉	(주)시 마스터	(주)시 마스터	어항법	'11	국가 어항	30	민간(30)	33	-	2
수 산	양양군	강원도 요트협회	어항법	'09	국가 어항	50	국비(36) 지방비(14)	60	80	2
도 두	제주 한라대학	한라대학 도두마리나 제주유람선	어항법	'08 '10	국가 어항	109	국비(25) 지방비(25) 민간(59)	16 (25)	-	2
김 녕	(주)에니스 제주도	김녕요트 투어	어항법	'07 '10 '12	국가 어항	260	국비(25) 지방비(30) 민간(205)	25	-	12
중 문	퍼시픽 랜드	퍼시픽 랜드	공유수면 매립법	'91 ~'10	기타	270	민간(270)	15	30	100

자료: 국토해양부(2012), 마리나항만 운영기관 간담회 자료

● 현재 전국 15개소(1,455척)에 마리나 항만이 운영 중이며(2012년 5월 기준) 3개소(150척)는 조성 중에 있음

- 운영되고 있는 마리나 항만을 개발구역별로 살펴보면 무역항 3개소, 어항 6개소, 기타연안 6개소에서 운영되고 있는 것으로 조사됨
- 투자주체별로 구분했을 때 김포, 전곡, 보령, 목포, 소호, 사곡, 수영만, 수산, 양포 마리나항만은 공공자본(국비 및 지방비)으로 개발되었으며, 충무, 삼천포, 강릉, 도두, 김녕, 중문 마리나항만은 민간자본에 의해 기개발됨[20]

국내 마리나항만 개발현황

● 현재 개발이 진행 중인 마리나항만은 소규모 항만 5개소와 중·대형 항만 6개소로 조사됨

〈표 Ⅲ-2〉 마리나항만 개발현황

명칭 (대상지)		시행자	사업 기간	계류척수 (해상/육상)	비고
소규모	속초	강원도	'12	30(30/-)	유휴 연안항 내 소규모 마리나
	후포	경상북도	'12	30(30/-)	
	장승포	경상남도	'12	30(30/-)	
	거문도	전라남도	'12	15(15/-)	
	완도	전라남도	'12	15(15/-)	
중·대형	부산 북항	민자	'11~'14	200(150/50)	북항재개발사업 내 마리나
	제부	경기도	'12~'14	300(176/124)	
	왕산	인천시, 민자	'11~'14	300(150/150)	'14 아시아게임 요트장
	수영만	민자	'11~'14	663(378/285)	'86 아시아게임 요트장시설 재개발
	백운포	부산시 남구청	'12~'14	100(50/50)	
	두호	민 자	'12~'15	200(100/100)	

자료: 국토해양부(2012), 마리나항만 운영기관 간담회 자료

20) 도두 마리나항만과 김녕 마리나항만은 공공자본과 민간자본이 혼재되어 투자됨

마리나항만 조성의 효과

- 마리나항만 개발은 다기능 복합시설을 갖추고 있는 항만으로 개발됨. 해양복합 마리나항만은 선진화된 융·복합 산업모델로 지역의 대표적인 관광명소로 자리 잡을 수 있음. 또한 바다에 접한 지방도시의 지역개발모델이 될 것이며 낙후된 지방도시의 활성화와 국토 균형발전에도 기여할 수 있음

- 마리나항만 시설을 바탕으로 장기체류가 가능한 숙박시설, 상가시설, 운동오락시설(건강체험시설, 다목적 야외운동시설, 오락기능의 다목적 놀이터 등), 휴양문화시설(해양공원, 수변산책로, 광장 등) 등 국제적인 관광·레저의 거점을 위한 제반시설의 물리적, 기능적 집적을 통해 시설 간 시너지 효과를 창출할 수 있도록 조성됨

- 이에 따라 정부에서는 국토를 둘러싸고 있는 삼면의 바다를 국가경제발전, 국민 삶의 질 향상, 선진해양레저 문화정착을 위한 핵심자원 및 공간으로 관리하고 이를 체험할 수 있는 공간인 마리나항만 조성을 추진하고 있음

설문 조사의 배경

- 정부가 마리나항만 조성을 추진하고 있는 상황 하에, 본 고에서는 일반 국민을 대상으로 마리나항만 설문 조사를 실시하여 마리나항만에 대한 인지 수준 및 이용 의사 등을 파악함

- 본 설문 조사는 마리나항만 관련 자료가 미비한 상황에서 일반 국민을 대상으로 한 미시적 설문조사 자료를 활용하여 마리나항만에 대한 인지도를 살펴봤다는 점에 있어서 의의가 있는 것으로 판단됨

- 또한 본 설문 조사 결과는 정부의 마리나항만 관련 정책의 방향을 수립하기 위한 기초 자료로 활용될 수 있을 것으로 기대됨

설문 조사의 개요

○ 한국해양수산개발원 항만수요예측센터 주관으로 '12년 7월 20일부터 8월 20일까지 설문 조사를 실시

〈표 Ⅲ-3〉 설문 조사의 개요

구 분	내 용
조사 지역	제주도를 제외한 전국
조사 대상	만 20세 이상 65세 미만의 소득이 있는 가구의 세대주 또는 세대주의 배우자
조사 방법	일대일 개별면접조사
표본 크기	1,000명
표본 추출	지역 단위별 단계별 층화추출법
조사 기간	'12년 7월 20일 ~ 8월 20일
설문 조사 기관	(주)리서치프라임

○ 설문 조사 내용은 아래의 표에서 제시된 바와 같이 마리나항만 인지도, 개발의 필요성, 마리나항만 방문, 해양레저활동 활성화 시기 등을 포함

〈표 Ⅲ-4〉 설문 조사 내용

구 분	세부 내용
설명	- 마리나항만에 대한 설명
마리나항만 인지도	- 마리나항만에 대한 인지 여부
마리나항만 개발의 필요성	- 국가 주도의 마리나항만 개발의 필요성 - 국가 주도의 마리나항만 개발이 필요한 이유 - 국가 주도의 마리나항만 개발이 필요하지 않은 이유
마리나항만 방문	- 마리나항만 방문 여부 - 마리나항만 방문 목적 - 마리나항만 건립 시 방문 용의
해양레저활동 활성화 시기	- 마리나항만을 중심으로 한 해양레저활동 활성화 시기

설문 응답자의 인구 통계적 특성

● 설문 응답자의 인구 통계적 특성은 아래와 같음

〈표 Ⅲ-5〉 인구 통계적 특성

(단위 : 명, %)

인구 통계적 특성		응답자 수(명)	비율(%)
전체		1,000	100.0
성별	남성	503	50.3
	여성	497	49.7
연령	20대	40	4.0
	30대	230	23.0
	40대	403	40.3
	50대	273	27.3
	60대	54	5.4
월 소득	200만 원 미만	86	8.6
	200~299만 원	177	17.7
	300~399만 원	229	22.9
	400~499만 원	203	20.3
	500만 원 이상	305	30.5
교육수준	중졸 이하	54	5.4
	고졸	375	37.5
	대재 이상	571	57.1
거주지	서울시	236	23.6
	부산시	82	8.2
	대구시	54	5.4
	인천시	57	5.7
	광주시	33	3.3
	대전시	34	3.4
	울산시	20	2.0
	경기도	231	23.1
	강원도	27	2.7
	충청도	54	5.4
	전라도	59	5.9
	경상도	113	11.3

설문 조사 결과

가. 마리나항만 인지도

- 마리나항만에 대해 알고 있는지에 대해 묻는 질문에 용어와 내용을 정확히 알고 있다는 의견이 4.1%에 불과했으며, 응답자의 73.2%는 용어와 내용을 모두 모르는 것으로 나타남

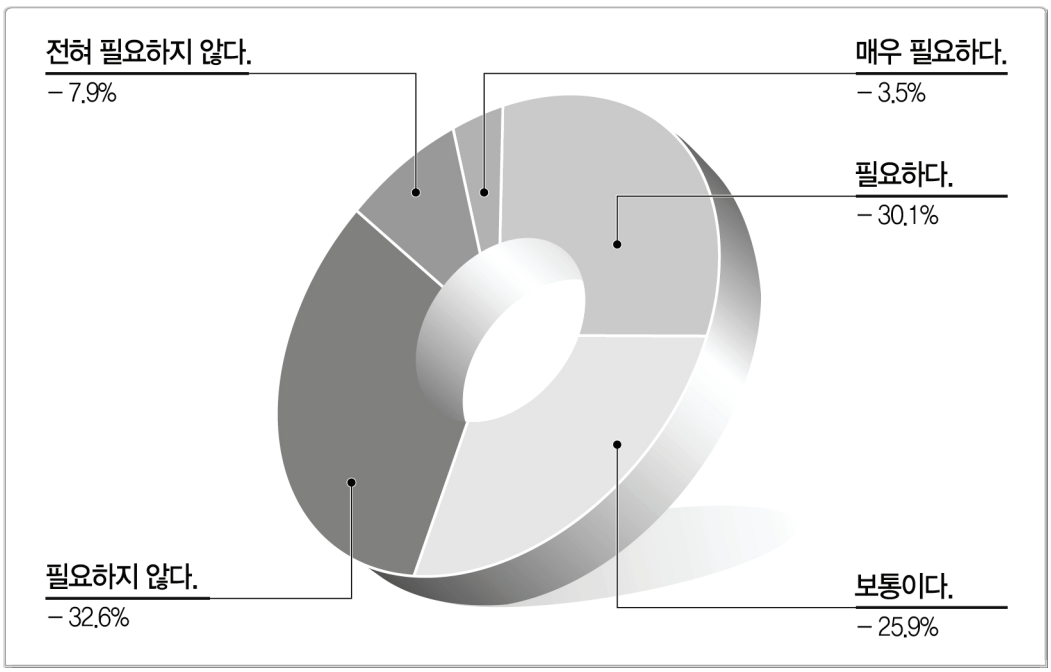
〈표 Ⅲ-6〉 마리나항만의 인식 여부

구 분	비율(%)
용어와 내용을 정확히 알고 있다	4.1
내용만 알고 있다	10.7
용어만 알고 있다	12.0
용어, 내용 모두 모른다	73.2

나. 마리나항만 개발의 필요성

- 국가 주도의 마리나항만 시설 개발의 필요성에 대해서는 전반적으로 33.6%(매우 필요 3.5%, 필요 30.1%)가 필요하다는 의견이었으며, 40.5%(필요하지 않음 32.6%, 전혀 필요하지 않음 7.9%)가 필요하지 않다고 응답하였음. 보통이라는 의견은 전체의 25.9%를 차지하고 있음

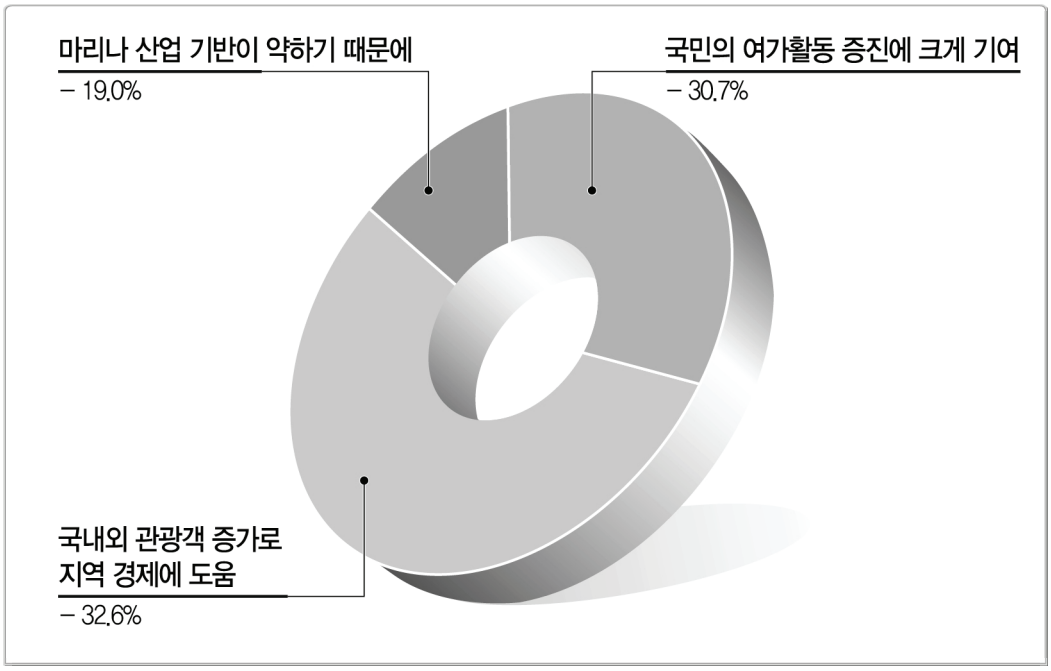
〈그림 Ⅲ-2〉 국가 주도의 마리나항만 개발의 필요성



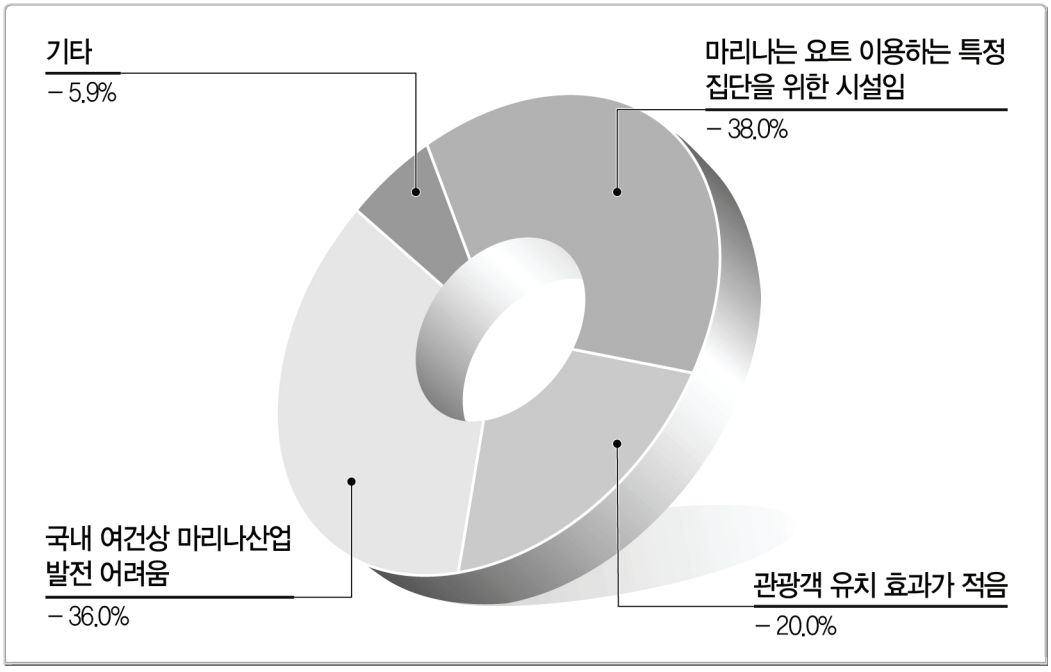
- 국가 주도의 마리나항만 개발이 필요한 이유에 대해서 필요성을 인식하는 응답자의 50.3%가 국내외 관광객 증가로 지역 경제에 도움이 될 것이기 때문이라고 응답하였고, 응답자의 30.7%는 마리나항만의 조성이 국민의 여가활동 증진에 크게 기여할 것으로 기대함

- 이에 반해, 국가 주도의 마리나항만 개발이 필요하지 않은 이유로는 응답자의 38.0%가 마리나항만이 요트를 이용하는 특정 집단을 위한 시설이기 때문이라고 응답했고, 36.0%는 국내 여건 상 마리나산업의 발전이 어렵다고 밝혔다.

〈그림 Ⅲ-3〉 국가 주도의 마리나항만 개발이 필요한 이유



〈그림 Ⅲ-4〉 국가 주도의 마리나항만 개발이 필요하지 않은 이유



다. 마리나항만 방문 여부

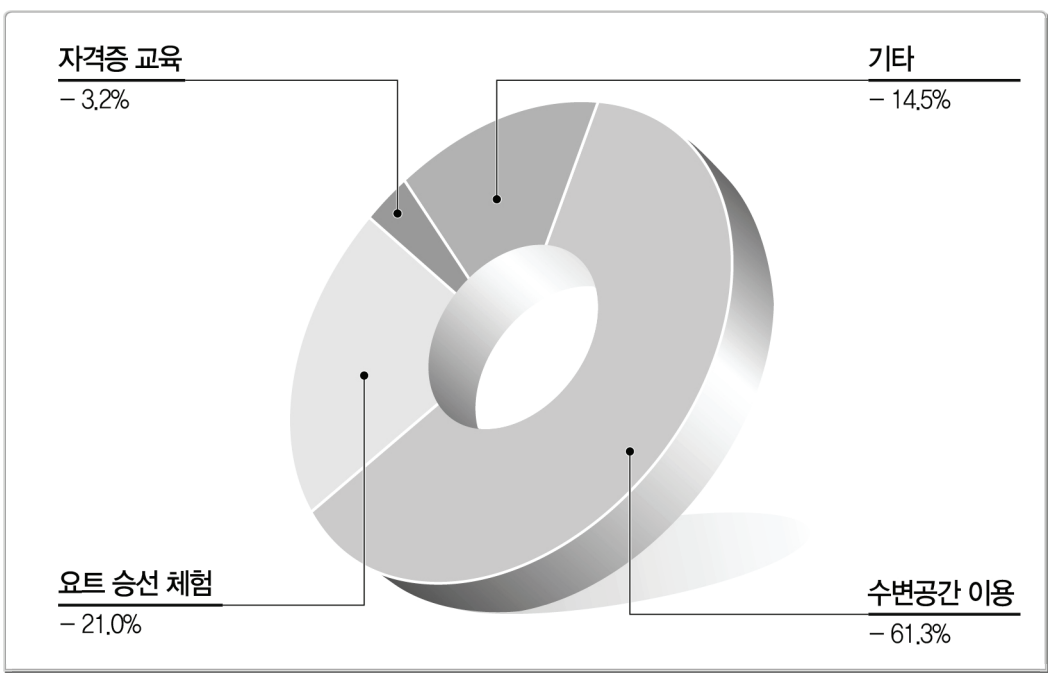
- 국내 마리나항만을 방문한 적이 있는 응답자는 전체 응답자의 6.2%에 불과한 상황임

〈표 Ⅲ-7〉 국내 마리나항만 방문 여부

구 분	비율(%)
방문한 적이 있다	6.2
방문한 적이 없다	93.8

- 국내 마리나항만을 방문한 적 있는 응답자의 방문 목적은 수변 공간 이용이 61.3%로 가장 높았으며, 요트 승선 체험(21.0%), 기타(14.5%), 자격증 교육(3.2%)의 순으로 나타남

〈그림 Ⅲ-5〉 국내 마리나항만 방문의 목적



- 향후 응답자의 거주 지역에서 대중교통수단으로 2시간 이내의 거리에 위치한 지역에 마리나항만이 건립될 시 방문할 용의에 대한 질문에 응답자의 55.5%가 방문할 용의가 있다고 응답했으며, 44.5%는 부정적인 의견을 보임

〈표 Ⅲ-8〉 마리나항만 건립 시 방문할 용의(1)

구 분	비율(%)
방문할 용의가 있다	55.5
방문할 용의가 없다	44.5

라. 해양레저활동 활성화 시기

- 마리나항만을 중심으로 한 해양레저활동(요트, 윈드서핑, 모터 보트 등)이 활성화되는 시기에 대해서는 응답자의 37.5%가 5~10년 후라고 예상했으며, 21.0%는 활성화되기 어렵다는 의견을 피력했음
- 1년 후에 활성화될 것으로 전망하는 응답자는 전체의 1.1%에 불과
- 많은 설문 응답자들은 마리나항만을 위주로 하는 해양레저활동이 단기간에 활성화되기가 어렵다고 판단하고 있음

〈표 Ⅲ-9〉 마리나항만 건립 시 방문할 용의(2)

구 분	비율(%)
1년 후	1.1
2~3년 후	11.8
4~5년 후	28.6
5~10년 후	37.5
활성화되기 어렵다	21.0

시사점

- 마리나항만에 대한 국민 설문조사 결과, 국민들의 마리나항만에 대한 인식, 경험 여부 등이 매우 저조한 것으로 조사됨
  - 응답자의 73.2%가 마리나 용어와 내용을 모르는 것으로 나타났으며, 국내 마리나항만에 방문한 경험이 있는 응답자는 전체의 6.2%에 불과
  - 또한 앞으로 해양레저활동이 활성화되는 시기에 대해서는 5~10년 후라는 응답이 37.5%로 가장 많았으며, 응답자의 21.0%는 해양레저활동이 국내에서는 활성화되기 어렵다고 대답했음
  - 해양레저활동에 대한 국민적인 관심이 증가하고 있지만 아직까지 관심의 수준이 높지 않은 것으로 판단됨
  - 현재 국민들의 마리나항만에 대한 인식 및 관심도가 매우 낮은 상황으로 마리나항만은 요트를 이용하는 특정 집단만을 위한 시설이라는 인식이 강하기 때문에 정부 주도의 마리나항만 건설에 대해 반대 의견이 많은 편임
- 하지만 향후 응답자의 거주 지역 인근에 마리나항만 건립 시 방문할 의향에 대해서 응답자의 55.5%가 방문할 용의가 있다고 의견을 제시한 것은 긍정적인 부분임
- 정부는 요트를 이용하지 않는 일반 국민들이 수변공간으로 마리나항만을 방문할 수 있도록 노력해야 함
  - 마리나항만이 공원, 과학관, 박물관 등과 유사한 기능을 수행하기 위해서는 요트를 이용하지 않는 일반 국민들이 마리나항만을 방문할 수 있도록 유도해야 함
  - 설문 조사 결과에서 나타났듯이 국민들이 마리나항만을 방문하는 첫 번째 목적은 수변 공간의 이용이므로 마리나항만 주변에 산책로, 휴게시설, 공원 등을 조성한다면 많은 사람들이 휴식 및 산책 등의 목적으로 마리나항만을 방문할 것으로 판단됨
  - 정부는 마리나항만 조성 계획 시 일반 국민들의 방문을 증가시키기 위한 방안을 우선적으로 검토해야 할 것으로 보임
  - 특히, 지역별·항만별 고유의 특징 또는 개발 예정인 마리나 항만이 제공할 수 있는 고유 기능이 명시된 마리나 항만 유형 세분화를 통해 국민들의 마리나 항만에 대한 인식 제고를 이룰 수 있다고 판단됨
- 또한 마리나협회는 국민들의 마리나항만에 대한 인식 및 관심도를 제고시키기 위해 노력해야 함
  - 마리나 협회 차원에서는 국민들의 마리나항만 관련 인식 및 관심도를 높이기 위한 노력이 필요함. 예를 들어 마리나 관련 체험 행사, 홍보 활동, 교육 등을 통해 보다 많은 국민들이 마리나항만에 쉽게 다가갈 수 있도록 노력해야 함

2 철광석 물동량의 현황과 전망

항만수요예측센터 황소정 위촉연구원

철광석 수요의 대외적 현황[21)]

2013년, 철광석 수요 부진이 지속될 전망

- 세계적 경기 침체의 여파와 함께 그동안 철강 공급과잉의 주범으로 지목되고 있던 중국 철강사들이 일부 감산에 나설 가능성까지 보이고 있어 세계적으로 철광석 수요가 부진할 전망임
- 따라서 실질적인 수요가 회복되지 않는 한 당분간 철강경기가 회복되는 데에는 한계가 있을 것으로 전망됨

철광석 가격 급락, 철강사는 재고 확보 전략

- 철강사들은 그동안 생산에 필요한 최소한의 철광석만을 구매했으나, 최근 가격 하락 이후 일부 재고 확보에 나서고 있음
- 그러나 철강수요가 뒷받침 되지 않는 상황에서 철강생산량 증가로 철강재고가 누적되고 있어 철강경기 침체는 지속될 전망

철광석 생산 전망

국가별 철광석 생산량

- 2010년 기준, 전 세계 철광석 생산량은 호주, 중국, 브라질, 인도 러시아, 우크라이나, 미국의 순으로 많았음

21) POSRI, 2013 경제·산업 전망(2012.11)

〈표 Ⅲ-10〉 국가별 철광석 생산량

(단위: 백만 톤)

국가	연도별 생산량				
	2006	2007	2008	2009	2010
호주	275	299	350	394	420
중국	276	365	366	387	396
브라질	319	337	346	300	370
인도	181	207	214	219	208
러시아	103	105	100	92	100
우크라이나	73	77	72	66	72
미국	53	52	53	27	49
기타	222	262	262	281	-

자료 : 포스코인디아, China Journal

● '빅3' 철광석 공급사 중심으로 철광석 공급량 조절 예상[22)]

- Vale사(社)는 2013년 생산량 목표를 3.5억 톤에서 3.1억 톤으로 축소
- 공급광인 펠릿은 수요 감소로 펠릿 공장 가동을 중단한다고 발표
- FMG사(社)는 Solomon Hub와 Western Hub의 증설 투자 계획을 보류하면서 2012년 회계연도 기준, 철광석 생산량도 8,650만 톤에서 8,200~8,400만 톤으로 축소할 것으로 예상됨
- BHP B사(社)는 서호주 포트 헤들랜드 외항 확장 사업을 연기한다고 발표해 감산 의도가 있음을 시사했음
- 반면, 중국의 원광 생산량은 태원강철의 7백만 톤 규모의 철광석 광산 등 신규 광산 가동으로 인해 소폭 증가할 것으로 보임

22) POSRI, 2013 경제·산업 전망(2012.11)

〈표 Ⅲ-11〉 주요 철광석 공급사 생산 및 투자 동향

업체명	생산량
Vale	2013년 생산량 목표 3.5억톤 → 3.1억톤
BHP B	서호주 포트 헤들랜드 확장사업 연기
Rio Tinto	기니 Simandou 광산 생산 개시 연기
FMG	2012년 생산량 86.5→82백만 톤
	Solomon Hub와 Western Hub의 증설 투자 계획 보류

자료 : 각 사 발표 자료 등

철광석 물동량 추이 및 차이 분석

2012년, 우리나라 철광석물동량 현황

- 2012년 우리나라의 총 철광석물동량은 6,799만 6천 톤을 기록하였음
- 그 중 수입물동량이 6,614만 6천 톤으로 총물동량의 97% 이상을 차지하였음
  - · 주로 호주, 브라질에서 수입하고 있으며, 두 국가로 부터의 수입량이 약 94%를 차지하고 있음
  - · 철광석 수입은 현재 포스코와 현대제철의 조강생산용으로 수입되는 것이 대부분으로 주로 포항항과 광양항 및 평택·당진항을 통해 수입되고 있음
  - · 2012년 광양항에서 처리된 철광석 수입물동량은 3,186만 6천 톤이고, 포항항은 2,378만 1천 톤임

우리나라 철광석물동량 추이

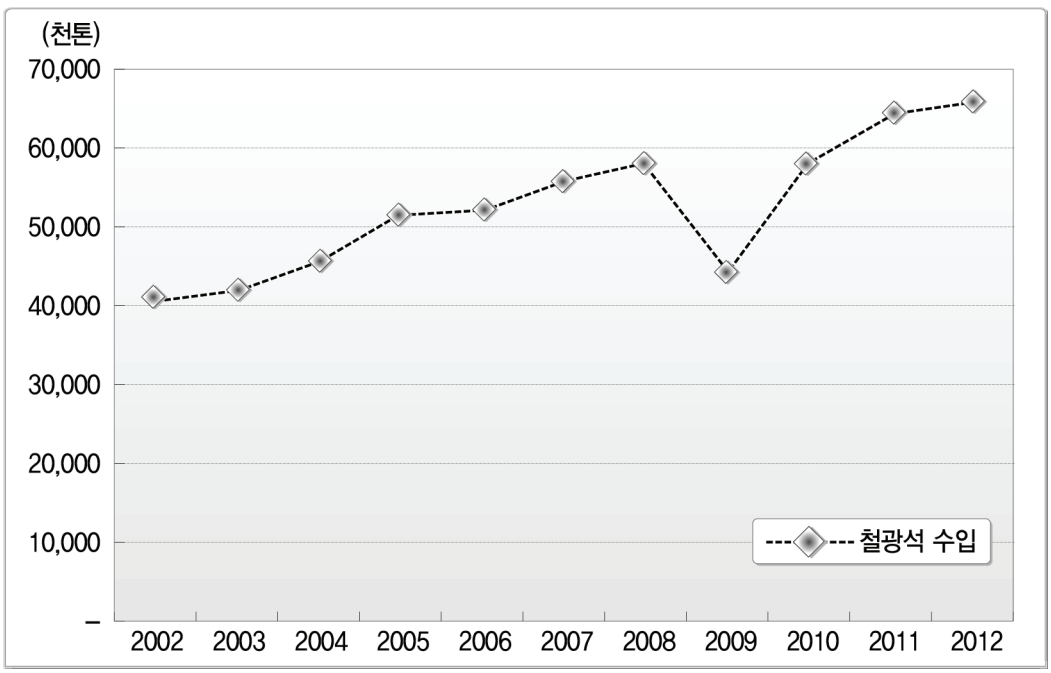
- 우리나라 총 철광석물동량은 2002년부터 2012년까지 연평균 5.1%의 증가율로 증가하였음
  - · 수입, 수출, 연안물동량은 각각 4.9%, 19.3%, 35.9%의 연평균 증가율을 보임
- 수출물동량은 전체 철광석물동량 중 0.1 ~ 0.5%의 비중을, 연안물동량은 0.2 ~ 2.9%의 비중을 차지하는 등 물량으로는 많은 것은 아니나 증가율이 높아지는 추세를 보이고 있음
  - · 따라서 과거에는 수출 및 연안물동량 예측을 따로 하지 않았지만 물동량이 증가하는 추세를 보임에 따라 '09년도부터 예측을 시작하였음
- 철광석의 수입물동량은 2002년 4,129만 9천 톤에서 2008년 5,957만 톤으로 꾸준히 증가하였으나, 2009년 전 세계적인 금융위기의 여파로 4,607만 4천 톤으로 잠시 감소한 후, 2012년 6,799만 6천 톤을 처리하면서 빠른 물동량 회복을 보이고 있음

〈표 Ⅲ-12〉 철광석 물동량 추이

(단위: 천 톤,%)

년	수입	수출	연안	합계
2002	41,185	39	75	41,299
2003	42,145	110	163	42,418
2004	45,272	77	616	45,965
2005	51,697	94	638	52,429
2006	52,304	245	633	53,182
2007	56,025	130	1,002	57,156
2008	58,214	69	1,286	59,570
2009	44,622	85	1,368	46,074
2010	58,071	124	1,526	59,721
2011	64,592	137	1,965	66,694
2012	66,146	227	1,623	67,996
연평균 증가율	4.9	19.3	35.9	5.1

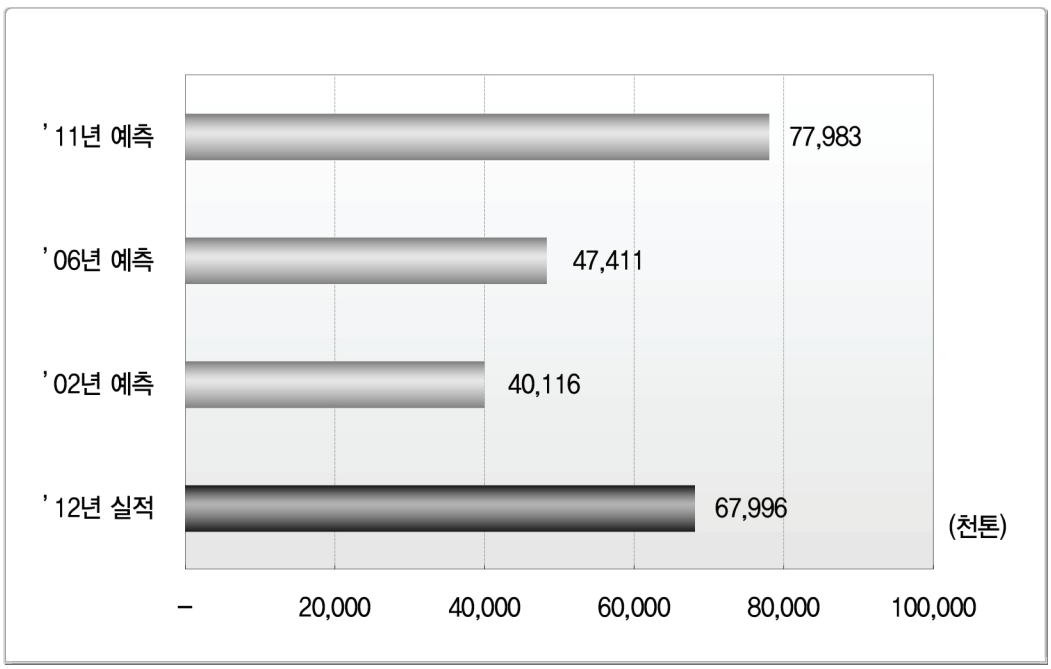
〈그림 Ⅲ-6〉 철광석 수입물동량 추이



2012년, 철광석물동량 항만기본계획과의 차이 분석

- 2012년 기준, 철광석물동량 실적은 총 6,799만 6천 톤으로 제 2차 항만기본계획(2001년), 제 2차 항만기본계획 수정계획(2006년)의 전망치보다 상향 처리되었으나, 제 3차 항만기본계획(2010년)의 전망치보다는 하향 처리되었음
- 대규모 제철소가 위치해 있어 우리나라 철광석 물동량의 대부분을 처리하고 있는 평택·당진항, 광양항, 포항항의 2012년 실적은 제3차 항만기본계획의 전망치보다 모두 하향 기록
- 조선, 건설 및 자동차 산업과 연계된 철강산업의 경기가 최근 몇 년간 금융위기를 비롯하여 침체기에 있는 것과, 제3차 무역항 기본계획이 수립되었던 2010년 당시의 예상보다 철강경기의 회복세가 더디 이루어지고 있음을 보여주고 있음

〈그림 Ⅲ-7〉 철광석물동량, '12년 실적 vs 항만기본계획



- 한편, 2001년, 2006년, 2010년 5년 단위로 세 차례 기본계획이 수립되며 철광석물동량 예측에 대한 오차율이 점차적으로 감소하여 왔음을 알 수 있음
  · 조강생산능력, GDP등 예측변수의 정확성 제고와 철광석물동량이 다년간 누적되어 예측의 오차범위를 축소할 수 있었던 것으로 판단됨

〈표 Ⅲ-13〉 '12년 철광석물동량 실적 및 기본계획과의 차이

(단위: 천 톤, %)

구 분	'12년 실적치	2차 기본계획1)		2차 수정계획2)		3차 기본계획3)	
		'12년	차이	'12년	차이	'12년	차이
전국 (오차율)	67,996	40,116	27,880 (41.0)	47,411	20,585 (30.3)	77,983	-9,987 (-14.7)
인천항	30	33	-3	-	30	14	16
평택·당진항	10,512	718	9,794	-	10,512	14,487	-3,976
대산항	4	-	4	-	4	-	4
태안항	-	-	-	-	-	-	-
보령항	1	-	1	-	1	-	1
장항항	-	-	-	-	-	-	-
군산항	58	5	53	5	53	37	22
목포항	164	-	164	-	164	175	-10
완도항	-	-	-	-	-	-	-
광양항	32,144	20,838	11,306	29,833	2,311	37,605	-5,461
여수항	-	-	-	-	-	-	-
하동항	-	-	-	-	-		-
삼천포항	0	-	0	-	0	-	0
통영항	6	-	6	-	6	-	6
고현항	3	-	3	-	3	-	3
마산항	65	-	65	-	65	67	-2
진해항	17	-	17	-	17	-	17
옥포항	13	-	13	-	13	-	13
장승포항	-	-	-	-	-	-	-
부산항	9	45	-36	106	-98	14	-5
울산항	118	12	106	12	106	45	72
포항항	23,973	18,428	5,545	17,437	6,536	24,943	-970
삼척항	-	-	-	-	-	-	-
동해·묵호항	746	-	746	-	746	489	258
옥계항	-	37	-37	-	-	-	-
속초항	-	-	-	-	-	-	-
제주항	1	-	1	-	1	-	1
서귀포항	-	-	-	-	-	-	-
기타항	133	-	133	-	133	108	25

주: 1) 2차 기본계획: 제2차 항만기본계획
2) 2차 수정계획: 제2차 항만기본계획 수정계획
3) 3차 기본계획: 제3차 항만기본계획

자료: 각 항만기본계획 및 내부자료 참조, SP-IDC

철광석물동량 예측 방법

- 제철용 철광석의 소비량과 조강생산능력 사이의 원단위를 산출하여 적용함 ([원단위]=(실적/조강생산능력))
  - 포항항과 포스코 포항제철소, 광양항과 광양제철소 간의 원단위를 산정한 결과 편차가 서로 상호 보완적인 것으로 나타남
    - 따라서 광양항 및 포항항의 수입물동량과 포스코 전체 시설능력에 대한 원단위를 산출하여 적용함
  - 조강생산능력은 각 제철소별로 실재 조강생산능력과 전망치를 조사함
    - 장기 조강생산능력에 대한 전망은 GDP 증가율 및 연평균 증가율을 반영하여 예측함
  - 예측된 조강생산능력과 그에 따른 원단위 산출을 적용하여 철광석물동량을 예측함

〈그림 Ⅲ-8〉 철광석물동량 예측 프로세스

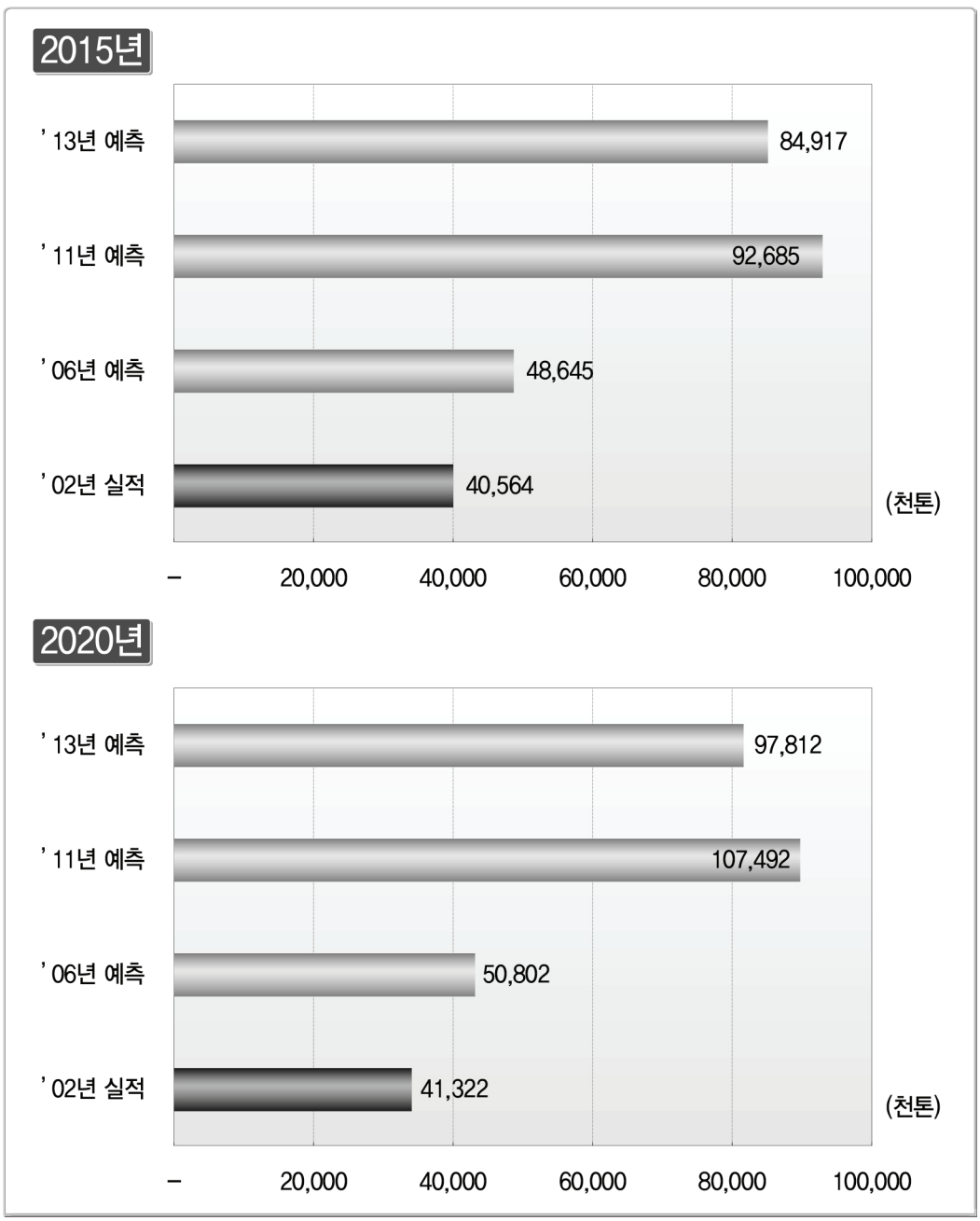


- 철광석물동량, 항만기본계획과의 전망 차이 분석
  - 금번 예측에서의 철광석물동량은 제2차 항만기본계획과 수정계획에 비해서는 상향조정 되었으나, 2010년 수립된 제 3차 항만기본계획보다는 소폭 하향 조정되었음
    - 주요 원인으로는 첫째, 제3차 항만기본계획의 예측치보다 2011년, 2012년 연속 철광석물동량

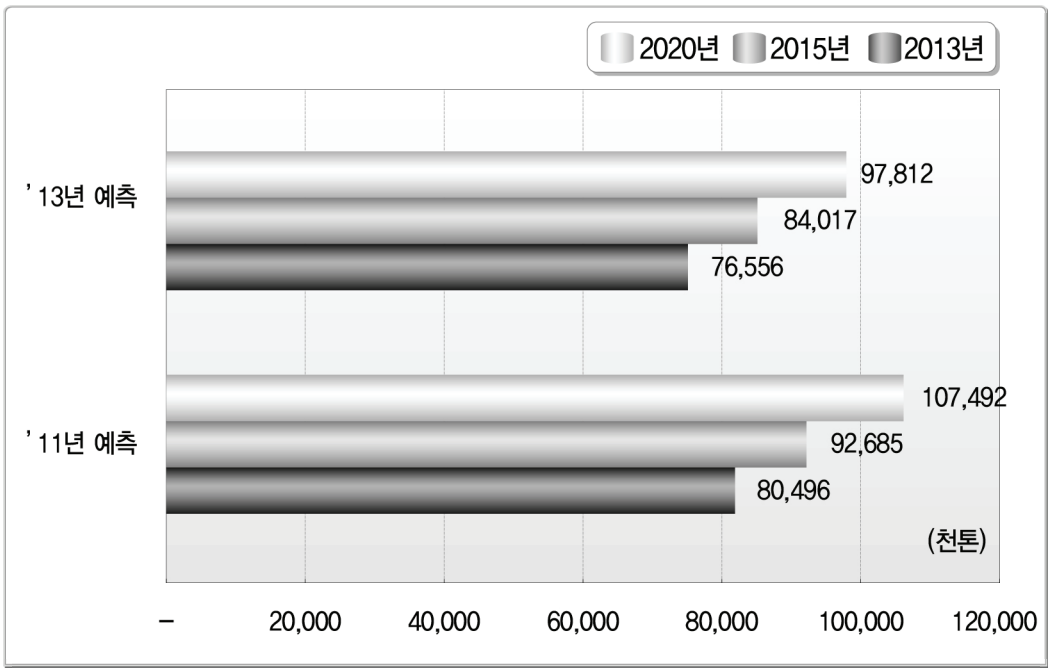
실재 처리 실적이 저조하였음

· 둘째, 향후 중·단기적으로 철강산업의 경기회복에 대한 기대 또한 낙관적이지 않음. 따라서 조강생산량, GDP와 같은 변수의 하향 조정이 예측치 감소의 주요 원인이 되었음

〈그림 Ⅲ-9〉 철광석물동량, 신규 예측 vs 기본계획 예측('15년, '20년)



〈그림 Ⅲ-10〉 철광석물동량, 신규 예측 vs '11년 예측('13년,'15년,'20년)



〈표 Ⅲ-14〉 철광석물동량 전망 및 예측차이

(단위: 천 톤)

	3차 기본계획(A)3)			'13년 예측(B)4)			예측차이(C=B-A)		
	2013	2015	2020	2013	2015	2020	2013	2015	2020
전국	80,496	92,685	107,492	76,556	84,917	97,812	-3,939	-7,768	-9,680
인천항	17	16	16	15	12	12	-3	-4	-4
평택·당진항	15,080	23,296	26,923	14,332	20,516	27,386	-749	-2,780	464
대산항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
태안항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
보령항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장항항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
군산항	38	41	50	60	65	77	22	24	26
목포항	182	197	239	171	184	216	-11	-14	-22
완도항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광양항	39,019	42,014	50,550	34,291	35,760	39,708	-4,728	-6,254	-10,842
여수항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하동항				-			-	-	-
삼천포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
통영항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
고현항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
마산항	72	68	68	86	78	81	13	10	13
진해항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
옥포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
장승포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산항	15	11	10	12	8	5	-3	-3	-5
울산항	50	46	46	108	116	117	58	69	71
포항항	25,415	26,386	28,978	27,146	27,916	29,936	1,731	1,531	958
삼척항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동해·묵호항	502	503	506	211	133	144	-291	-370	-363
옥계항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
속초항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
제주항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
서귀포항	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타항	105	107	106	125	130	131	20	24	24

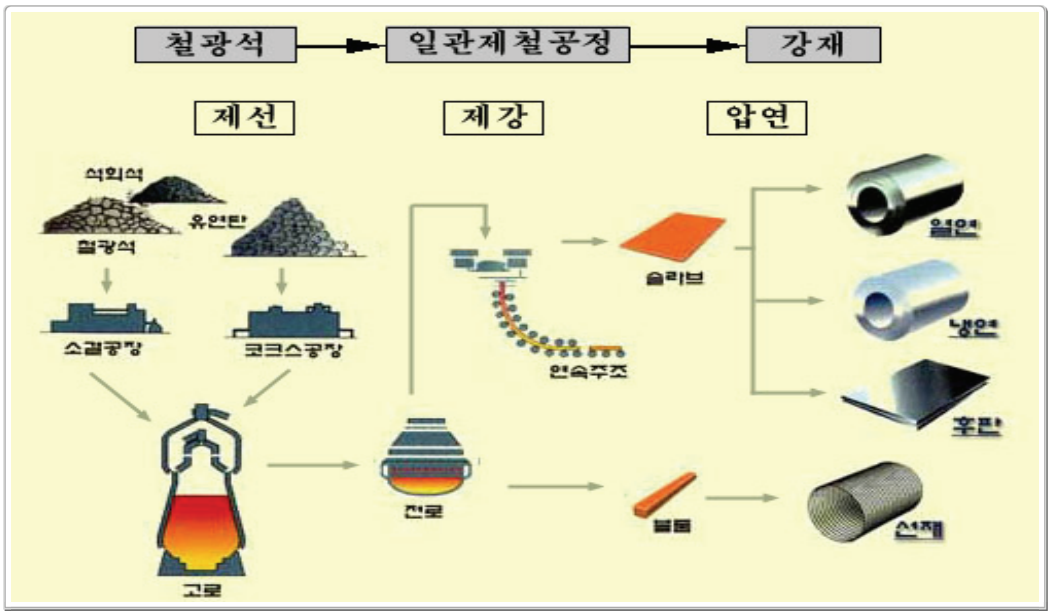
주: 1) 3차 기본계획: 제3차 항만기본계획
2) '13년 신규 예측치

자료: 각 항만기본계획 및 내부자료 참조, SP-IDC

결론

- 철강산업의 주원료가 되는 철광석은 철강제품의 생산공정[23]에 사용됨
  - 우리나라 주요 철강사의 수급계획에 따라 국내 철광석 수요량이 결정됨

〈그림 Ⅲ-11〉 철강산업의 주요공정



자료 : 구글 홈페이지(www.google.com)

- 전 세계적 경기침체로 인해 철강 업계 역시 고전하고 있음
  - 세계 주요 철광석 공급사들이 감산 계획을 발표하는 한편 이에 따라 철강사는 철광석 재고를 확보하려는 움직임을 보임. 그러나 실질적 수요가 회복되지 않는 한 철강 경기는 중단기적으로 침체할 것으로 전망됨

- 2013년, 철광석 물동량 소폭 증가할 전망
  - 지난 10년간 연평균 5.1%로 증가해 온 철광석 수입물동량이 2013년에는 전년 대비 12.6%가 증가한 7,656만 톤이 될 것으로 전망되었음
  - 그러나 3차 항만기본계획의 예측(2010)치보다 실재 처리실적이 저조하여 당초 예측치 보다는 4.9%가 감소한 전망치임

23) 제선공정 : 철광석과 소결공장에서 분광석을 사전 처리하여 만든 소결광, 그리고 코크스(Coke) 공장에서 건류한 코크스를 고로(용광로)에 장입한 다음, 열풍을 불어 코크스를 태우면서 철광석을 녹여 용선을 만드는 공정임

Ⅳ. 국외 주요 항만시설 현황

1. 브라질 : 이타자이(Itajai)항
2. 남아프리카공화 : 케이프타운(Cape Town)항
3. 중국: 장자강(Zhangjiagang)항
4. 중국 : 톈진(Tianjin)항



1 브라질 : 이타자이(Itajai)항

항만 개요

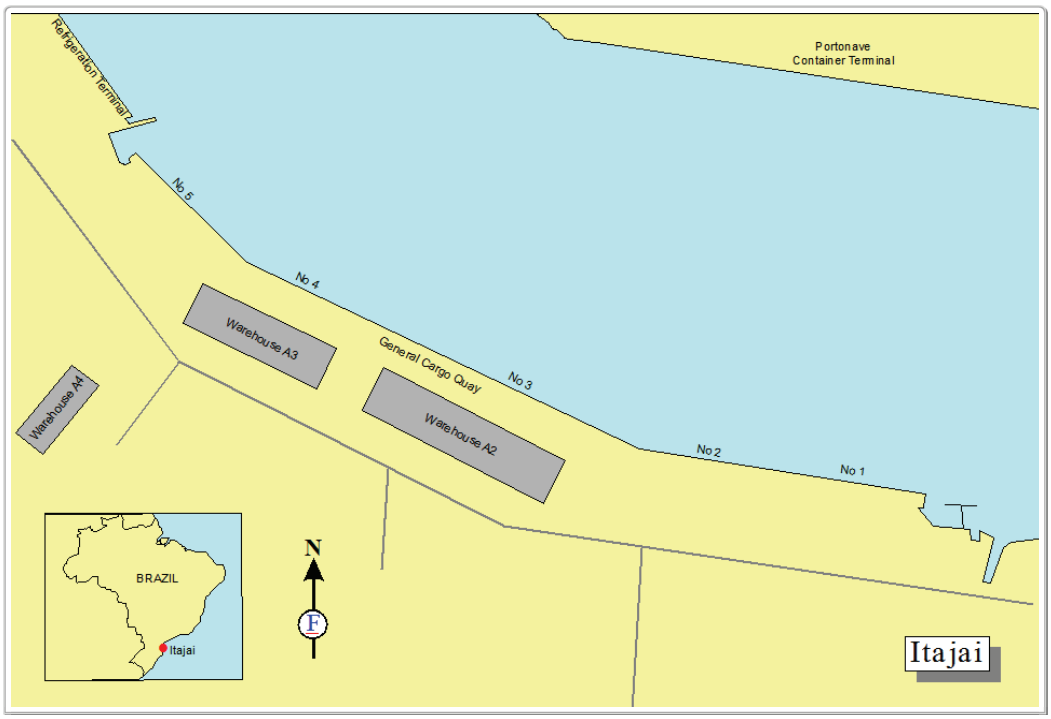
- 이타자이(Itajai)항은 브라질의 산타 카타리나(Santa Catarina)주 남부, 이타자이 아쿠강(Itajai Acu River)의 진입로에서 약 1.85㎞ 인입한 곳에 위치하고 있음
- 이타자이항은 일반 화물뿐 아니라 액체 벌크화물, 컨테이너 역시 취급하고 있음
  - 주요 취급 화물은 목재 및 목재관련 제품, 가금류, 세라믹, 제지류, 기계류, 담배, 차량, 방직 섬유, 냉동육 등임
- 연간 약 600만 톤, 75만TEU를 처리하며, 연간 여객선 이용객은 약 2,000여 명임

〈그림 Ⅳ-1〉 이타자이항의 지정학적 위치



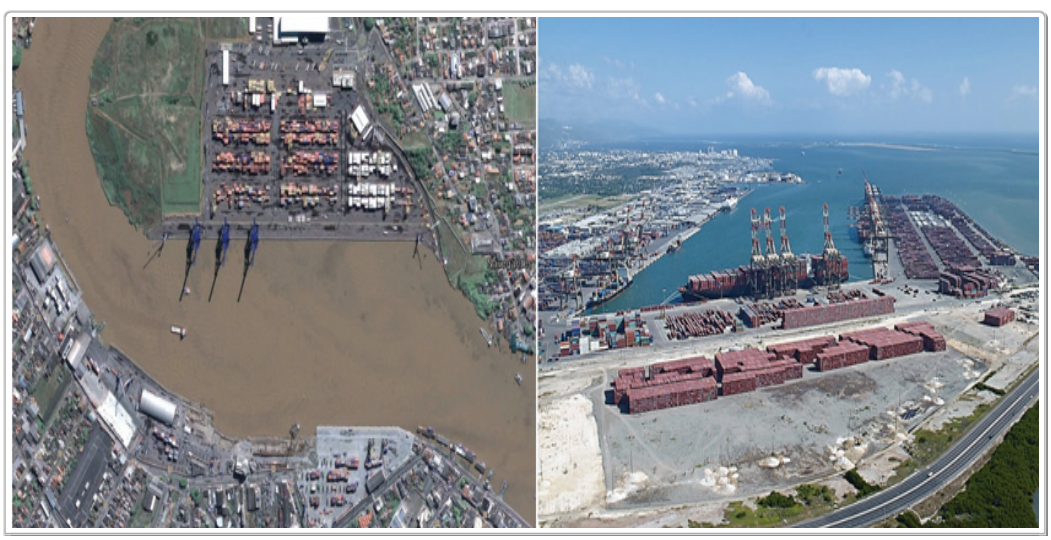
자료 : 이타자이항 홈페이지(www.portoitajai.com.br)

〈그림 Ⅳ-2〉 이타자이항의 지정학적 위치 및 개발계획



자료 : Ports and Terminal Guide 2011

〈그림 Ⅳ-3〉 이타자이항의 전경



자료 : 이타자이항 홈페이지(www.portoitajai.com.br), Ports and Terminal Guide 2011

항만 시설 및 개발 계획

○ 이타자이항은 일반 화물을 취급하는 터미널을 포함 총 7개의 터미널이 운영 중임

- 최대 수심은 10.5m, 총 선석길이는 1,558m, 총면적은 16만 1천㎡임

〈표 Ⅳ-1〉 이타자이항 컨테이너터미널 시설 현황

구 분	선석수 (개)	선석길이 (m)	수심 (m)	면적 (천㎡)	C/C	운영사
Braskarne Terminal	1	250	10	22	N/A	Braskarne Terminal
Cais Publico Terminal	1	200	10	10	N/A	Cais Publico Terminal
Teconvi Terminal	4	958	10.5	77	N/A	APM Terminals Itajai SA
Teporti	1	150	-	52	N/A	Terminal Portuarrio de Itajai SA
총계	7	1,558	10-10.5	161	N/A	-

자료 : CI Yearbook, 2012

컨테이너 물동량 처리실적

○ 이타자이항의 컨테이너 물동량은 지난 5년간 연평균 8.6% 증가함

- '06년 68만 8천TEU를 처리했으며 전 세계 금융위기 여파로 '09년에는 59만 3천TEU로 하락했다가 빠른 회복세를 보이며 '10년에는 전년 대비 61.3%가 증가한 95만 7천TEU를 처리하였음
- 전 세계 컨테이너 항만 중 '10년 기준 물동량 처리순으로 98위를 기록함

〈표 Ⅳ-2〉 이타자이항 컨테이너 물동량 처리실적

(단위 : 천TEU, %)

구 분	2006	2007	2008	2009	2010	연평균 증가율
물동량	688	682	694	593	957	8.6

자료 : CI-Online

2 남아프리카공화국: 케이프타운(Cape Town) 항

항만 개요

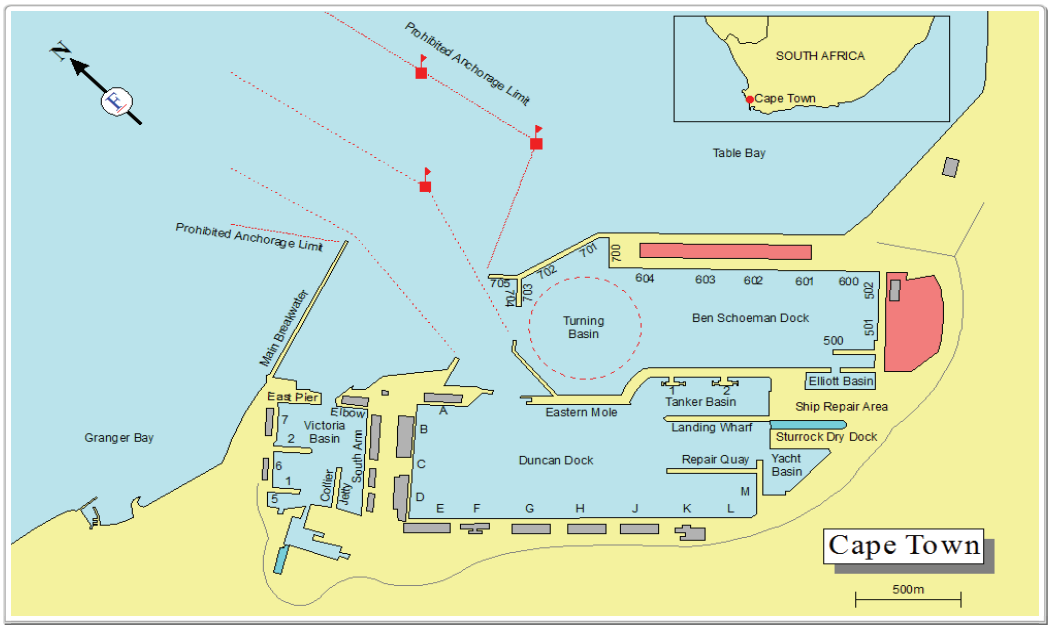
- 케이프타운(Cape Town)항은 남아프리카공화국의 남서부해안의 테이블만 상에 있으며 지리적으로 아프리카대륙의 가장 남단에 위치한 항만임
  - 세계에서 가장 바쁜 무역 경로 상에 위치한 지리적 특성 상 아프리카에서 더반(Durban)항과 더불어 가장 붐비는 무역항 중의 하나임
- 케이프타운항의 주요 수출품목인 과일에 대한 효율적인 관리를 위하여 10천 톤의 처리용량에 영하 60oC까지 가능한 냉동·냉각시설이 입지하고 있음
  - 물동량 처리시설 이외에 케이프타운항은 대형조업어선 및 서아프리카 석유산업의 부품을 위한 수리 및 유지보수 시설을 보유하고 있음
- 주요 수출품목은 낙엽과수 및 감귤과 같은 과일류, 농축액, 어류(냉동, 건생선 등), 건조화, 가공식품 등이 있음
- 주요 수입품목은 철강제품, 기계류, 제지류, 용재, 통나무 등임

〈그림 Ⅳ-4〉 케이프타운항의 지정학적 위치



자료 : 구글홈페이지(www.google.com)

〈그림 Ⅳ-5〉 케이프타운항의 부두배치도



자료 : Ports and Terminal Guide 2011

〈그림 Ⅳ-6〉 케이프타운항 전경



자료 : Ports and Terminal Guide 2011

항만 시설 및 개발 계획

케이프타운항의 컨테이너 전용터미널은 1개이며, 총 6개 선석을 보유하고 있음

- 최대 수심은 14m, 총 선석길이는 1,554m, 운영 중인 컨테이너 크레인은 총 9기임
- 주요 수출품목인 과일에 대하여 동부 C선석에 길이 213.4m, 수심 10.7~12.2m의 과일수출전용 선석이 있음

〈표 Ⅳ-3〉 찰스톤항 컨테이너터미널 시설 현황

구분	선석수 (개)	선석길이 (m)	수심 (m)	면적 (천㎡)	C/C	운영사
Container Terminal	6	1,554	10.7~14	970	9	Transnet Port Terminals
총계	6	1,554	10.7~14	970	9	

자료 : CI Yearbook, 2012

장래 개발계획

- 컨테이너터미널의 적재공간을 3,500TEU에서 4,500TEU로 증가시켜 연간 420천TEU를 리할 수 있는 용량을 확보하기 위한 계획을 수립하여 개발 중에 있음
  - · 또한, RO-RO 작업장을 이전함으로서 50천TEU의 추가용량을 확보할 예정
  - · 그 외 영구적인 통합 리퍼(Reefer, 냉동)적재장소 구축, 포스트파나막스크레인 설치 등이 있음

컨테이너 물동량 처리실적

케이프타운항의 컨테이너 물동량은 지난 5년간 연평균 2.3% 감소함

- '06년 76만 5천TEU에서 지속적으로 감소하여 '10년에는 69만 7천TEU를 처리하며 세계 항만 컨테이너 물동량 처리실적 기준 전년에 비해 7순위 떨어진 121위를 기록함

〈표 Ⅳ-4〉 케이프타운항 컨테이너 물동량 처리실적

(단위 : 천TEU, %)

구분	2006	2007	2008	2009	2010	연평균 증가율
물동량	765	760	775	766	697	-2.3

자료 : CI-Online

3 중국 : 장자강(Zhangjiagang)항

항만 개요

- 장자강은 상하이에서 약 150km, 소주에서 110km, 상주에서 60km 떨어진 인구 90만명의 도시임
- 중국 내에서 크지 않은 규모의 도시이지만 1인당 GDP는 '11년 2만 5,000달러를 넘어 중국 내에서도 높은 소득 수준을 기록하는 도시임
  - 양쯔강을 통해 상하이와 이어져 있어 해외 기업의 투자가 매우 빈번함
  - 포스코, 듀폰, 미쓰비시 등 세계 500대 기업 중 17개의 기업이 장자강에 직접 투자함
- 장자강항은 양쯔강에 위치한 내륙 항만이며 '08년 12월 보세구역으로 지정되어 운영 중

〈그림 Ⅳ-7〉 장자강항의 지정학적 위치



자료 : 구글 홈페이지(www.google.com)

항만 시설 현황

- 장자강항의 컨테이너터미널은 ZWT(Zhangjiagang Win Terminal)터미널에서 운영하며 지분구조는 장가항 그룹이 49.0%, 태평양 유한공사가 51.0%의 지분을 소유하고 있음

- 현재 컨테이너 선석은 15~17번 선석으로 총 면적 40만㎡ 중 컨테이너 야드 면적은 30만㎡임

  - 컨테이너 외에도 목재, 철광석, 석탄, 시멘트 등 연간 4,000만 톤의 물동량 처리 가능

〈표 Ⅳ-5〉 장자강항 컨테이너터미널 시설 현황

선석명	선석수 (개)	선석길이 (m)	수심 (m)	운영사
Zhangjiagang Win Hanverky Container Terminal	3	722	10	Zhangjiagang Win Hanverky Container Terminal Co Ltd
총계	3	722	10	-

자료 : CI-online

〈그림 Ⅳ-8〉 장자강항 터미널별 주요 처리 품목



자료 : 장자강항 홈페이지, Port & Terminal Guide·

기타

- 장자강항 자동차물동량 처리
  - '13년 2월부터 장자강항 Ro-Ro 선박을 이용하여 자동차 물동량 처리 실시
- 장자강항 자유무역지대와 보세구역
  - 장자강항 자유무역지대는 '92년, 보세구역은 '04년 지정되었으며 면적은 각각 4.1㎢, 1.53㎢임
  - 자유무역지대 내에는 다우 화학, 필립스, 듀폰, 다우코닝 등 화학제품, 섬유가공업체들이 운영 중

컨테이너 물동량 처리실적

- 장자강항의 '12년도 컨테이너 처리실적은 122만 9천TEU로 '08년부터 '12년까지 연평균 14.7% 증가했으며, 전년 동기 대비 15.4% 증가함

〈표 Ⅳ-6〉 장자강항 컨테이너 물동량 처리실적

(단위 : 천TEU, %)

구분	2008	2009	2010	2011	2012	연평균 증가율
컨테이너	711	715	890	1,065	1,229	14.7

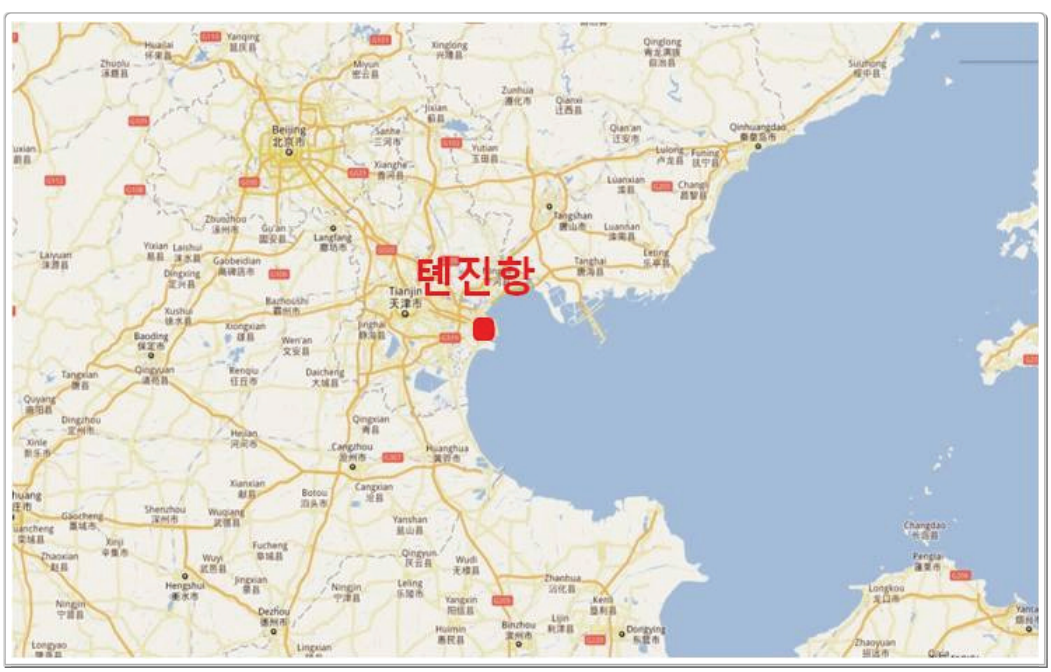
자료 : Zhangjiagang Win Hanverky Container Terminal 홈페이지(www.zwtnet.com)

4 중국 : 톈진(Tianjin)항

항만 개요

- 톈진(天津)시는 인구 100만 명으로 하북성, 산서성 등 발전 잠재력을 갖고 있는 내륙 지역을 배후지로 보유
- 톈진항은 중국 수도 베이징의 관문항으로 화북, 서북뿐만 아니라 몽고 및 중앙아시아 지역의 중요하고 편리한 해상 통로 역할을 수행
- 북중국의 철도와 고속도로 네트워크의 중심으로 물류 허브 역할
  - 따통-친황다오(석탄 운반용 철도), 베이징-탕구(징진탕 고속도로), 시안-정조-시자좡-톈진(철도)
- 중심 산업은 석유화학, 해양화학공업, 항만 물류, 임공산업, 전자정보, 자동차, 현대의약으로 컨테이너화할 수 있는 화물의 비중은 낮은 편임

〈그림 Ⅳ-9〉 톈진항의 지정학적 위치



자료 : 구글 홈페이지(www.google.com)

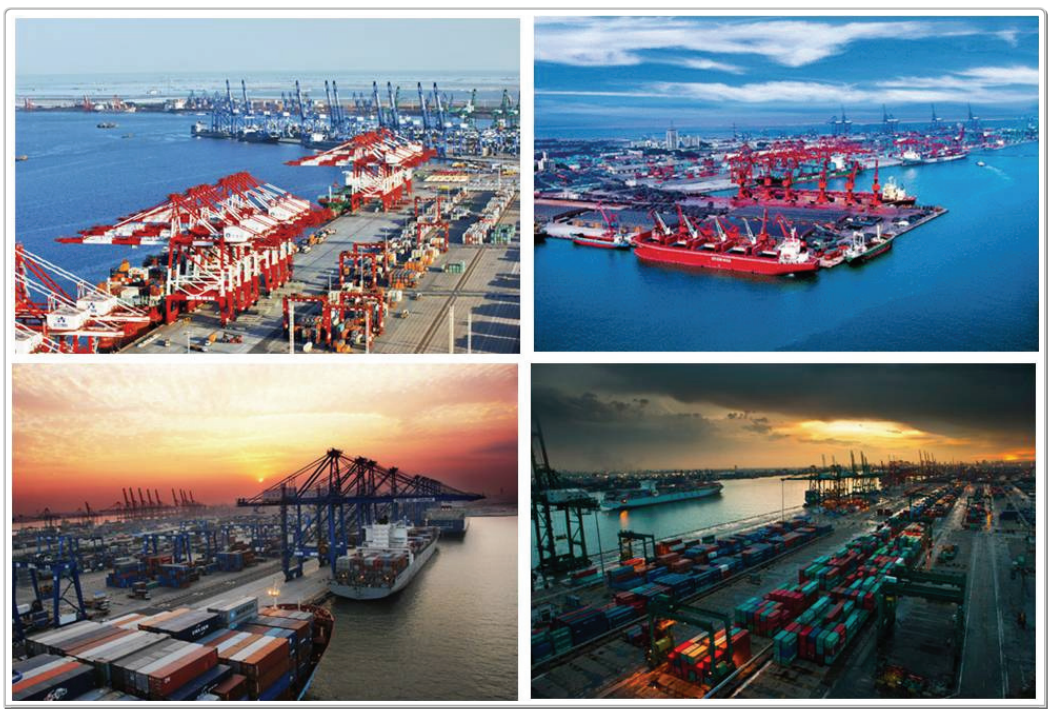
톈진항 화물의 종류 및 구성

- 자원이 풍부하고 축산업, 석탄, 석유, 희토류의 생산기지를 배후 지역으로 두고 있음
- 배후지 공급용 식량, 비료, 생산 건설용 기계설비, 경공업 제품의 수출입항
- 석탄의 경우 중국의 석탄 생산지는 모두 톈진항의 배후 지역에 위치

남산북집(南散北集) 전략 추진

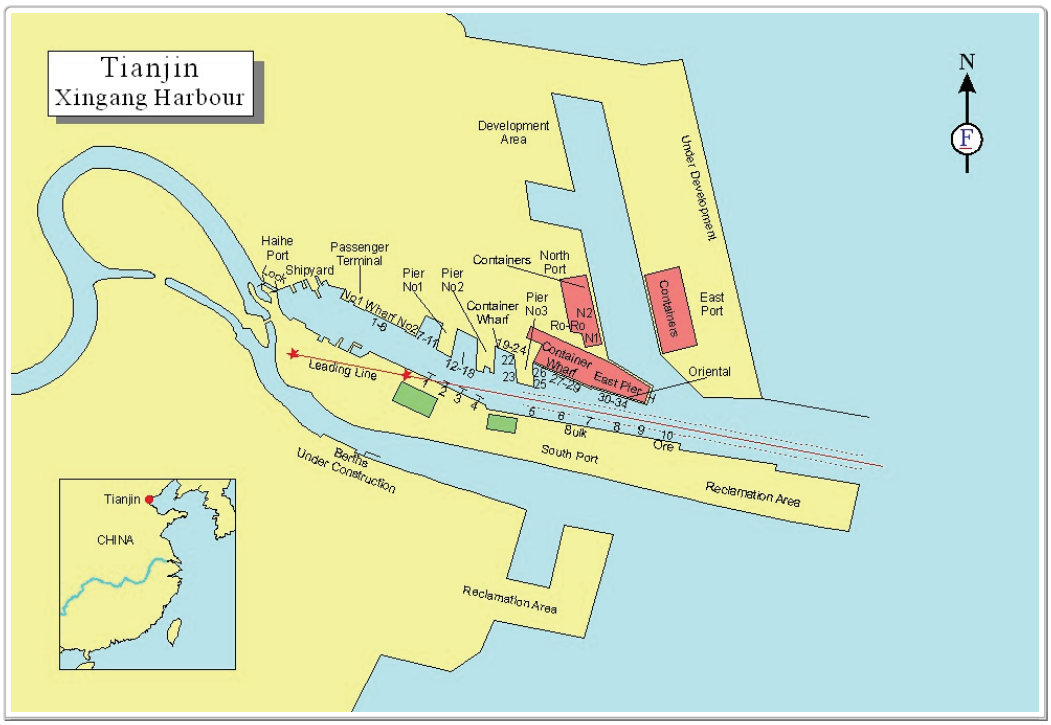
- 북강(北疆) 지역: 컨테이너터미널 위치
- 남강(南疆) 지역: 일반부두와 대량화물 전용부두 위치

〈그림 Ⅳ-10〉 톈진항의 전경



자료 : 톈진항 홈페이지(www.ptacn.com)

〈그림 Ⅳ-11〉 톈진항의 배치도



자료 : Ports and Terminal 2011

항만 시설 현황

- 컨테이너 선사 현황

  - CSCL, COSCO, MSC, MSK, CMA, APL, SITC, ANTONG, POS, CASV가 상위 10대 선사임

- 톈진항의 컨테이너터미널은 총 16개 선석으로 구성되어 있으며, 선석 길이는 총 4,674m임

〈표 Ⅳ-7〉 톈진항 시설 현황

구분		선석수 (개)	선석길이 (m)	수심 (m)	운영사
Container Terminal	Berth 21	1	397	12	Tianjin Port Container Terminal Co Ltd.
	Berth 27-29	3	825	16	
Tianjin Orient Container Terminal		4	1,150	14	Tianjin Orient Container Terminal Co Ltd.
Tianjin Port Alliance International Container Terminal		4	1,100	16	Tianjin Port Alliance International Container Terminal Co Ltd.
Tianjin Five Continents International Container Terminal		4	1,202	15.7	Tianjin Five Continents International Container Terminal Co Ltd.
합계		16	4,674	12-16	

자료 : CI-online

컨테이너 물동량 처리실적

- 톈진항의 '12년도 컨테이너 처리실적은 1,230만TEU로 '07년부터 '12년까지 연평균 11.6% 증가했으며, 전년 동기 대비 7.0% 증가함
- 톈진항의 '11년도 컨테이너 실적 1,150만TEU 중에서 연안화물은 403만TEU이며, 수출입화물은 748만TEU로 수출입 화물이 64.6%의 비중을 차지

〈표 Ⅳ-8〉 톈진항 컨테이너 물동량 처리실적

(단위 : 천TEU, %)

구분	2007	2008	2009	2010	2011	2012	연평균 증가율
컨테이너	7,103	8,500	8,700	10,080	11,500	12,300	11.6

자료 : CI-online, 중국항만컨테이너협회(www.portcontainer.cn)

Ⅴ. 부 록

1. 국내 항만물동량 현황
2. 품목별 국내물동량 현황
3. 국내 항만의 품목별 물동량 및 처리비중



1 국내 항만물동량 현황

〈표 Ⅴ-1〉 국내 항만 12월 총물동량 현황

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
전국	합계	118,184,998	1,311,189,662	112,029,451	111,203,852	1,337,952,753	-0.7	-5.9	2.0
	수입	55,161,596	612,069,905	53,481,548	53,562,231	625,006,452	0.2	-2.9	2.1
	수출	25,322,328	279,716,566	24,092,174	24,414,104	287,939,654	1.3	-3.6	2.9
	환적	16,817,348	177,779,117	15,311,195	15,880,003	195,467,871	3.7	-5.6	9.9
	연안	20,883,726	241,624,074	19,144,534	17,347,514	229,538,776	-9.4	-16.9	-5.0
경인항	합계	-	-	33,888	33,634	265,776	-0.7	-	-
	수입	-	-	19,447	21,310	163,221	9.6	-	-
	수출	-	-	8,745	7,500	60,817	-14.2	-	-
	환적	-	-	107	-	216	-100.0	-	-
	연안	-	-	5,589	4,824	41,522	-13.7	-	-
인천항	합계	13,548,460	147,668,777	11,775,023	12,411,743	143,939,469	5.4	-8.4	-2.5
	수입	8,444,965	87,559,612	7,183,012	8,185,927	87,838,708	14.0	-3.1	0.3
	수출	1,990,140	20,590,079	1,830,186	2,080,194	21,277,820	13.7	4.5	3.3
	환적	50,681	510,234	26,008	33,101	583,288	27.3	-34.7	14.3
	연안	3,062,674	39,008,852	2,735,817	2,112,521	34,239,653	-22.8	-31.0	-12.2
평택·당진항	합계	9,120,682	95,631,681	8,400,786	8,614,293	100,710,397	2.5	-5.6	5.3
	수입	6,308,542	64,581,434	5,785,197	6,030,462	70,736,085	4.2	-4.4	9.5
	수출	1,679,038	17,392,787	1,544,698	1,604,347	17,637,423	3.9	-4.4	1.4
	환적	351,300	4,032,419	469,676	406,411	4,478,956	-13.5	15.7	11.1
	연안	781,802	9,625,041	601,215	573,073	7,857,933	-4.7	-26.7	-18.4
대산항	합계	5,819,218	66,542,662	6,197,455	5,931,035	70,122,416	-4.3	1.9	5.4
	수입	3,970,514	44,494,465	4,240,131	4,162,141	46,438,911	-1.8	4.8	4.4
	수출	1,024,534	11,299,271	1,209,522	894,920	13,252,059	-26.0	-12.7	17.3
	환적	-	739,637	-	-	656,939	-	-	-11.2
	연안	824,170	10,009,289	747,802	873,974	9,774,507	16.9	6.0	-2.3
태안항	합계	942,142	14,032,541	1,314,847	691,962	12,960,406	-47.4	-26.6	-7.6
	수입	920,752	13,723,061	1,291,652	669,532	12,660,842	-48.2	-27.3	-7.7
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	21,390	309,480	23,195	22,430	299,564	-3.3	4.9	-3.2

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
보령항	합계	1,320,196	13,838,279	1,241,326	1,169,850	12,520,371	-5.8	-11.4	-9.5
	수입	1,296,269	13,568,004	1,224,262	1,156,898	12,315,774	-5.5	-10.8	-9.2
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	23,927	270,275	17,064	12,952	204,597	-24.1	-45.9	-24.3
장항항	합계	125,756	1,273,283	101,926	81,898	1,306,678	-19.6	-34.9	2.6
	수입	18,476	180,289	26,528	25,104	216,414	-5.4	35.9	20.0
	수출	4,426	23,946	4,701	2,000	24,205	-57.5	-54.8	1.1
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	102,854	1,069,048	70,697	54,794	1,066,059	-22.5	-46.7	-0.3
군산항	합계	1,613,644	19,817,692	1,592,787	1,364,023	18,745,410	-14.4	-15.5	-5.4
	수입	735,814	9,725,283	866,398	657,876	9,527,862	-24.1	-10.6	-2.0
	수출	451,659	4,797,521	311,915	341,772	4,340,389	9.6	-24.3	-9.5
	환적	64,076	542,317	103,028	98,020	878,293	-4.9	53.0	62.0
	연안	362,095	4,752,571	311,446	266,355	3,998,866	-14.5	-26.4	-15.9
목포항	합계	1,654,216	17,818,655	1,206,236	1,222,393	16,389,519	1.3	-26.1	-8.0
	수입	167,282	1,904,451	176,608	129,717	1,812,172	-26.6	-22.5	-4.8
	수출	309,535	2,892,368	295,182	345,980	3,280,633	17.2	11.8	13.4
	환적	50,586	380,955	19,160	25,086	301,352	30.9	-50.4	-20.9
	연안	1,126,813	12,640,881	715,286	721,610	10,995,362	0.9	-36.0	-13.0
완도항	합계	204,172	1,775,350	253,694	263,274	2,302,172	3.8	28.9	29.7
	수입	2	7,848	535	540	3,092	0.9	26,900.0	-60.6
	수출	296	4,566	278	320	4,153	15.1	8.1	-9.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	203,874	1,762,936	252,881	262,414	2,294,927	3.8	28.7	30.2
광양항	합계	20,303,188	219,928,461	20,937,343	20,125,801	237,335,444	-3.9	-0.9	7.9
	수입	10,773,520	125,429,270	12,117,692	11,505,477	132,275,774	-5.1	6.8	5.5
	수출	5,051,863	52,341,812	4,800,878	4,707,775	54,017,750	-1.9	-6.8	3.2
	환적	1,896,620	11,553,894	1,317,339	1,430,342	19,739,229	8.6	-24.6	70.8
	연안	2,581,185	30,603,485	2,701,434	2,482,207	31,302,691	-8.1	-3.8	2.3
여수항	합계	1,424,362	13,759,334	80,926	85,640	5,134,530	5.8	-94.0	-62.7
	수입	16,750	564,200	-	-	130,604	-	-100.0	-76.9
	수출	-	-	-	-	6,407	-	-	-
	환적	1,337,234	12,362,648	-	-	4,088,870	-	-100.0	-66.9
	연안	70,378	832,486	80,926	85,640	908,649	5.8	21.7	9.1

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
하동항	합계	1,260,032	13,910,650	1,235,688	1,195,893	13,550,878	-3.2	-5.1	-2.6
	수입	1,229,673	13,508,066	1,199,949	1,153,487	13,168,575	-3.9	-6.2	-2.5
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	30,359	402,584	35,739	42,406	382,303	18.7	39.7	-5.0
삼천포항	합계	817,979	12,186,925	925,518	1,151,301	12,183,299	24.4	40.7	-0.0
	수입	749,827	11,500,983	853,321	1,103,553	11,542,694	29.3	47.2	0.4
	수출	1,859	9,371	2,005	-	3,805	-100.0	-100.0	-59.4
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	66,293	676,571	70,192	47,748	636,800	-32.0	-28.0	-5.9
통영항	합계	45,326	500,738	15,730	12,684	330,167	-19.4	-72.0	-34.1
	수입	5,431	70,612	6,218	5,119	51,000	-17.7	-5.7	-27.8
	수출	52	666	2,982	267	4,177	-91.0	413.5	527.2
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	39,843	429,460	6,530	7,298	274,990	11.8	-81.7	-36.0
고현항	합계	923,280	5,208,126	974,443	911,091	11,057,477	-6.5	-1.3	112.3
	수입	654,325	2,678,400	578,945	677,079	7,017,160	17.0	3.5	162.0
	수출	13,991	177,552	7,273	7,562	102,921	4.0	-46.0	-42.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	254,964	2,352,174	388,225	226,450	3,937,396	-41.7	-11.2	67.4
마산항	합계	1,350,829	15,512,926	1,476,745	1,468,943	16,059,463	-0.5	8.7	3.5
	수입	160,238	1,998,592	154,536	109,052	1,861,509	-29.4	-31.9	-6.9
	수출	555,080	5,822,310	510,472	569,826	6,310,120	11.6	2.7	8.4
	환적	22,402	210,742	48,079	34,134	385,217	-29.0	52.4	82.8
	연안	613,109	7,481,282	763,658	755,931	7,502,617	-1.0	23.3	0.3
진해항	합계	126,613	1,165,092	210,822	176,316	2,270,664	-16.4	39.3	94.9
	수입	28,744	452,641	36,003	38,299	489,761	6.4	33.2	8.2
	수출	2,950	30,549	35	748	18,114	2,037.1	-74.6	-40.7
	환적	-	71	-	-	-	-	-	-100.0
	연안	94,919	681,831	174,784	137,269	1,762,789	-21.5	44.6	158.5
옥포항	합계	905,823	8,550,093	687,987	488,176	7,837,336	-29.0	-46.1	-8.3
	수입	408,179	1,931,381	398,596	271,486	3,672,820	-31.9	-33.5	90.2
	수출	32,493	109,541	21,105	2,212	125,162	-89.5	-93.2	14.3
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	465,151	6,509,171	268,286	214,478	4,039,354	-20.1	-53.9	-37.9

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
부산항	합계	25,376,693	294,334,840	25,250,422	26,158,524	311,922,695	3.6	3.1	6.0
	수입	4,650,000	57,349,816	4,404,090	4,740,565	55,542,491	7.6	1.9	-3.2
	수출	6,607,290	79,544,728	6,588,434	6,731,859	81,320,689	2.2	1.9	2.2
	환적	12,841,516	144,618,856	13,149,170	13,640,870	161,709,045	3.7	6.2	11.8
	연안	1,277,887	12,821,440	1,108,728	1,045,230	13,350,470	-5.7	-18.2	4.1
울산항	합계	17,492,395	193,752,443	15,852,716	17,342,219	196,970,094	9.4	-0.9	1.7
	수입	9,286,446	102,700,572	8,266,644	9,224,576	103,635,494	11.6	-0.7	0.9
	수출	5,923,696	65,253,210	5,565,561	5,741,521	67,873,304	3.2	-3.1	4.0
	환적	198,867	2,683,194	163,657	211,642	2,607,354	29.3	6.4	-2.8
	연안	2,083,386	23,115,467	1,856,854	2,164,480	22,853,942	16.6	3.9	-1.1
장승포항	합계	587	13,049	107	221	5,073	106.5	-62.4	-61.1
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	587	13,049	107	221	5,073	106.5	-62.4	-61.1
포항항	합계	5,981,010	66,873,962	5,377,279	4,539,837	62,764,859	-15.6	-24.1	-6.1
	수입	4,360,657	48,390,145	3,943,932	3,056,355	44,530,113	-22.5	-29.9	-8.0
	수출	769,485	8,807,453	670,416	782,716	8,832,697	16.8	1.7	0.3
	환적	4,066	144,150	14,971	397	39,112	-97.3	-90.2	-72.9
	연안	846,802	9,532,214	747,960	700,369	9,362,937	-6.4	-17.3	-1.8
삼척항	합계	593,550	6,423,388	476,679	445,451	5,823,501	-6.6	-25.0	-9.3
	수입	27,624	366,717	31,560	24,048	401,243	-23.8	-12.9	9.4
	수출	51,400	565,500	64,900	53,200	653,700	-18.0	3.5	15.6
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	514,526	5,491,171	380,219	368,203	4,768,558	-3.2	-28.4	-13.2
동해·묵호항	합계	2,821,784	31,247,892	2,765,666	2,461,712	31,203,910	-11.0	-12.8	-0.1
	수입	890,838	8,497,089	672,579	562,676	8,191,486	-16.3	-36.8	-3.6
	수출	650,512	8,035,319	651,709	518,847	7,675,832	-20.4	-20.2	-4.5
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	1,280,434	14,715,484	1,441,378	1,380,189	15,336,592	-4.2	7.8	4.2
옥계항	합계	709,243	7,393,095	335,032	461,998	6,322,977	37.9	-34.9	-14.5
	수입	56,476	881,477	2,309	50,882	768,600	2,103.6	-9.9	-12.8
	수출	200,550	1,989,159	-	19,550	1,086,130	-	-90.3	-45.4
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	452,217	4,522,459	332,723	391,566	4,468,247	17.7	-13.4	-1.2

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
속초항	합계	2,013	24,571	1,886	1,423	36,730	-24.5	-29.3	49.5
	수입	252	1,123	-	39	709	-	-84.5	-36.9
	수출	1,479	13,175	1,177	988	29,462	-16.1	-33.2	123.6
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	282	10,273	709	396	6,559	-44.1	40.4	-36.2
제주항	합계	201,594	2,076,289	218,660	238,315	2,370,417	9.0	18.2	14.2
	수입	-	4,374	1,404	31	13,338	-97.8	-	204.9
	수출	-	15,683	-	-	1,885	-	-	-88.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	201,594	2,056,232	217,256	238,284	2,355,194	9.7	18.2	14.5
서귀포항	합계	101,616	564,359	68,190	80,425	504,537	17.9	-20.9	-10.6
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	101,616	564,359	68,190	80,425	504,537	17.9	-20.9	-10.6
기타항	합계	3,398,595	39,364,509	3,019,644	2,073,777	35,006,088	-31.3	-39.0	-11.1
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	3,398,595	39,364,509	3,019,644	2,073,777	35,006,088	-31.3	-39.0	-11.1

24)기타항 :무역항에 포함되지 않는 연안항, 어항, 불개항장, 북한 등을 통칭하는 개념

〈표 Ⅴ-2〉 국내 항만 4/4분기 총물동량 현황

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		9월	누적	8월	9월	누적		동월	누적
전국	합계	342,838,478	1,311,189,662	329,194,732	336,638,406	1,337,952,753	2.3	-1.8	2.0
	수입	157,286,625	612,069,905	155,683,915	160,198,877	625,006,452	2.9	1.9	2.1
	수출	74,077,771	279,716,566	71,378,260	72,967,553	287,939,654	2.2	-1.5	2.9
	환적	46,918,970	177,779,117	47,088,591	47,588,694	195,467,871	1.1	1.4	9.9
	연안	64,555,112	241,624,074	55,043,966	55,883,282	229,538,776	1.5	-13.4	-5.0
경인항	합계	-	-	92,877	117,026	265,776	26.0	-	-
	수입	-	-	53,481	70,855	163,221	32.5	-	-
	수출	-	-	23,961	29,468	60,817	23.0	-	-
	환적	-	-	-	216	216	-	-	-
	연안	-	-	15,435	16,487	41,522	6.8	-	-
인천항	합계	37,961,751	147,668,777	33,832,142	36,730,836	143,939,469	8.6	-3.2	-2.5
	수입	22,181,112	87,559,612	20,018,343	23,100,309	87,838,708	15.4	4.1	0.3
	수출	5,563,435	20,590,079	5,001,865	5,706,180	21,277,820	14.1	2.6	3.3
	환적	119,993	510,234	165,921	98,587	583,288	-40.6	-17.8	14.3
	연안	10,097,211	39,008,852	8,646,013	7,825,760	34,239,653	-9.5	-22.5	-12.2
평택·당진항	합계	24,946,665	95,631,681	24,288,030	24,888,486	100,710,397	2.5	-0.2	5.3
	수입	16,776,879	64,581,434	17,348,277	17,448,055	70,736,085	0.6	4.0	9.5
	수출	4,646,278	17,392,787	4,041,216	4,382,507	17,637,423	8.4	-5.7	1.4
	환적	1,022,282	4,032,419	1,122,537	1,310,417	4,478,956	16.7	28.2	11.1
	연안	2,501,226	9,625,041	1,776,000	1,747,507	7,857,933	-1.6	-30.1	-18.4
대산항	합계	16,405,428	66,542,662	17,371,167	17,718,004	70,122,416	2.0	8.0	5.4
	수입	11,238,816	44,494,465	11,695,181	11,993,262	46,438,911	2.5	6.7	4.4
	수출	2,781,536	11,299,271	3,403,661	3,335,773	13,252,059	-2.0	19.9	17.3
	환적	-	739,637	-	-	656,939	-	-	-11.2
	연안	2,385,076	10,009,289	2,272,325	2,388,969	9,774,507	5.1	0.2	-2.3
태안항	합계	3,583,542	14,032,541	3,543,967	3,045,043	12,960,406	-14.1	-15.0	-7.6
	수입	3,506,311	13,723,061	3,463,428	2,975,531	12,660,842	-14.1	-15.1	-7.7
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	77,231	309,480	80,539	69,512	299,564	-13.7	-10.0	-3.2

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		9월	누적	8월	9월	누적		동월	누적
보령항	합계	3,666,136	13,838,279	3,169,900	3,402,501	12,520,371	7.3	-7.2	-9.5
	수입	3,601,294	13,568,004	3,120,289	3,357,489	12,315,774	7.6	-6.8	-9.2
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	64,842	270,275	49,611	45,012	204,597	-9.3	-30.6	-24.3
장항항	합계	418,262	1,273,283	305,596	293,211	1,306,678	-4.1	-29.9	2.6
	수입	59,591	180,289	41,478	79,651	216,414	92.0	33.7	20.0
	수출	7,546	23,946	6,304	8,301	24,205	31.7	10.0	1.1
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	351,125	1,069,048	257,814	205,259	1,066,059	-20.4	-41.5	-0.3
군산항	합계	5,151,321	19,817,692	4,194,309	4,500,637	18,745,410	7.3	-12.6	-5.4
	수입	2,286,083	9,725,283	2,257,010	2,362,452	9,527,862	4.7	3.3	-2.0
	수출	1,360,910	4,797,521	944,045	917,664	4,340,389	-2.8	-32.6	-9.5
	환적	244,374	542,317	131,618	325,709	878,293	147.5	33.3	62.0
	연안	1,259,954	4,752,571	861,636	894,812	3,998,866	3.9	-29.0	-15.9
목포항	합계	4,689,706	17,818,655	3,933,472	3,854,960	16,389,519	-2.0	-17.8	-8.0
	수입	507,834	1,904,451	431,721	468,391	1,812,172	8.5	-7.8	-4.8
	수출	816,435	2,892,368	747,055	849,921	3,280,633	13.8	4.1	13.4
	환적	160,254	380,955	44,798	44,587	301,352	-0.5	-72.2	-20.9
	연안	3,205,183	12,640,881	2,709,898	2,492,061	10,995,362	-8.0	-22.2	-13.0
완도항	합계	534,404	1,775,350	549,843	749,641	2,302,172	36.3	40.3	29.7
	수입	1,791	7,848	1,444	1,496	3,092	3.6	-16.5	-60.6
	수출	1,350	4,566	812	1,341	4,153	65.1	-0.7	-9.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	531,263	1,762,936	547,587	746,804	2,294,927	36.4	40.6	30.2
광양항	합계	56,877,599	219,928,461	59,065,487	62,396,376	237,335,444	5.6	9.7	7.9
	수입	31,194,925	125,429,270	32,986,368	35,930,991	132,275,774	8.9	15.2	5.5
	수출	13,870,786	52,341,812	13,744,092	14,565,176	54,017,750	6.0	5.0	3.2
	환적	3,898,430	11,553,894	4,541,774	4,263,060	19,739,229	-6.1	9.4	70.8
	연안	7,913,458	30,603,485	7,793,253	7,637,149	31,302,691	-2.0	-3.5	2.3
여수항	합계	3,073,877	13,759,334	245,064	240,191	5,134,530	-2.0	-92.2	-62.7
	수입	135,186	564,200	-	-	130,604	-	-100.0	-76.9
	수출	-	-	4,166	-	6,407	-100.0	-	-
	환적	2,734,339	12,362,648	-	-	4,088,870	-	-100.0	-66.9
	연안	204,352	832,486	240,898	240,191	908,649	-0.3	17.5	9.1

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		9월	누적	8월	9월	누적		동월	누적
하동항	합계	3,734,422	13,910,650	3,573,751	3,214,341	13,550,878	-10.1	-13.9	-2.6
	수입	3,615,296	13,508,066	3,468,231	3,112,818	13,168,575	-10.2	-13.9	-2.5
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	119,126	402,584	105,520	101,523	382,303	-3.8	-14.8	-5.0
삼천포항	합계	3,335,390	12,186,925	3,107,199	3,335,895	12,183,299	7.4	0.0	-0.0
	수입	3,145,846	11,500,983	2,936,362	3,162,497	11,542,694	7.7	0.5	0.4
	수출	4,259	9,371	800	2,005	3,805	150.6	-52.9	-59.4
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	185,285	676,571	170,037	171,393	636,800	0.8	-7.5	-5.9
통영항	합계	132,374	500,738	41,852	39,176	330,167	-6.4	-70.4	-34.1
	수입	14,623	70,612	14,363	15,268	51,000	6.3	4.4	-27.8
	수출	158	666	350	3,306	4,177	844.6	1,992.4	527.2
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	117,593	429,460	27,139	20,602	274,990	-24.1	-82.5	-36.0
고현항	합계	2,671,622	5,208,126	2,806,767	3,033,793	11,057,477	8.1	13.6	112.3
	수입	1,790,145	2,678,400	1,671,624	1,857,785	7,017,160	11.1	3.8	162.0
	수출	59,625	177,552	28,177	24,526	102,921	-13.0	-58.9	-42.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	821,852	2,352,174	1,106,966	1,151,482	3,937,396	4.0	40.1	67.4
마산항	합계	3,950,937	15,512,926	3,778,752	4,364,458	16,059,463	15.5	10.5	3.5
	수입	487,514	1,998,592	440,277	433,958	1,861,509	-1.4	-11.0	-6.9
	수출	1,551,130	5,822,310	1,555,408	1,569,563	6,310,120	0.9	1.2	8.4
	환적	58,739	210,742	77,665	123,190	385,217	58.6	109.7	82.8
	연안	1,853,554	7,481,282	1,705,402	2,237,747	7,502,617	31.2	20.7	0.3
진해항	합계	323,003	1,165,092	638,475	591,996	2,270,664	-7.3	83.3	94.9
	수입	103,010	452,641	165,521	128,683	489,761	-22.3	24.9	8.2
	수출	7,928	30,549	2,135	1,724	18,114	-19.3	-78.3	-40.7
	환적	-	71	-	-	-	-	-	-100.0
	연안	212,065	681,831	470,819	461,589	1,762,789	-2.0	117.7	158.5
옥포항	합계	2,993,227	8,550,093	1,602,326	1,606,612	7,837,336	0.3	-46.3	-8.3
	수입	1,331,713	1,931,381	845,208	803,099	3,672,820	-5.0	-39.7	90.2
	수출	50,658	109,541	39,357	30,002	125,162	-23.8	-40.8	14.3
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	1,610,856	6,509,171	717,761	773,511	4,039,354	7.8	-52.0	-37.9

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		9월	누적	8월	9월	누적		동월	누적
부산항	합계	75,583,773	294,334,840	78,025,809	78,047,093	311,922,695	0.0	3.3	6.0
	수입	13,710,888	57,349,816	13,927,749	13,779,891	55,542,491	-1.1	0.5	-3.2
	수출	20,158,799	79,544,728	20,550,730	20,153,926	81,320,689	-1.9	-0.0	2.2
	환적	38,069,695	144,618,856	40,482,907	40,789,088	161,709,045	0.8	7.1	11.8
	연안	3,644,391	12,821,440	3,064,423	3,324,188	13,350,470	8.5	-8.8	4.1
울산항	합계	51,887,640	193,752,443	49,307,079	49,528,362	196,970,094	0.4	-4.5	1.7
	수입	26,943,651	102,700,572	26,660,956	26,400,191	103,635,494	-1.0	-2.0	0.9
	수출	17,948,164	65,253,210	16,959,276	17,038,721	67,873,304	0.5	-5.1	4.0
	환적	594,796	2,683,194	-	-	2,607,354	-	-100.0	-2.8
	연안	6,401,029	23,115,467	5,686,847	6,089,450	22,853,942	7.1	-4.9	-1.1
장승포항	합계	3,933	13,049	488	608	5,073	24.6	-84.5	-61.1
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	3,933	13,049	488	608	5,073	24.6	-84.5	-61.1
포항항	합계	16,981,933	66,873,962	15,426,926	15,294,113	62,764,859	-0.9	-9.9	-6.1
	수입	12,042,483	48,390,145	11,301,092	10,861,425	44,530,113	-3.9	-9.8	-8.0
	수출	2,408,948	8,807,453	2,016,823	2,217,350	8,832,697	9.9	-8.0	0.3
	환적	16,068	144,150	784	30,460	39,112	3,785.2	89.6	-72.9
	연안	2,514,434	9,532,214	2,108,227	2,184,878	9,362,937	3.6	-13.1	-1.8
삼척항	합계	1,803,630	6,423,388	1,351,257	1,388,831	5,823,501	2.8	-23.0	-9.3
	수입	91,470	366,717	119,715	87,702	401,243	-26.7	-4.1	9.4
	수출	163,350	565,500	165,650	184,200	653,700	11.2	12.8	15.6
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	1,548,810	5,491,171	1,065,892	1,116,929	4,768,558	4.8	-27.9	-13.2
동해·묵호항	합계	8,482,270	31,247,892	7,943,482	7,688,117	31,203,910	-3.2	-9.4	-0.1
	수입	2,342,785	8,497,089	2,452,073	1,709,212	8,191,486	-30.3	-27.0	-3.6
	수출	2,105,688	8,035,319	1,869,319	1,922,374	7,675,832	2.8	-8.7	-4.5
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	4,033,797	14,715,484	3,622,090	4,056,531	15,336,592	12.0	0.6	4.2
옥계항	합계	2,004,987	7,393,095	1,550,385	1,178,977	6,322,977	-24.0	-41.2	-14.5
	수입	176,929	881,477	255,598	53,191	768,600	-79.2	-69.9	-12.8
	수출	565,475	1,989,159	264,850	19,550	1,086,130	-92.6	-96.5	-45.4
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	1,262,583	4,522,459	1,029,937	1,106,236	4,468,247	7.4	-12.4	-1.2

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		9월	누적	8월	9월	누적		동월	누적
속초항	합계	8,060	24,571	12,035	5,191	36,730	-56.9	-35.6	49.5
	수입	450	1,123	176	64	709	-63.6	-85.8	-36.9
	수출	5,313	13,175	8,208	3,975	29,462	-51.6	-25.2	123.6
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	2,297	10,273	3,651	1,152	6,559	-68.4	-49.8	-36.2
제주항	합계	565,181	2,076,289	1,079,068	1,302,190	2,370,417	20.7	130.4	14.2
	수입	-	4,374	7,950	4,611	13,338	-42.0	-	204.9
	수출	-	15,683	-	-	1,885	-	-	-88.0
	환적	-	-	520,587	603,380	-	15.9	-	-
	연안	565,181	2,056,232	550,531	694,199	2,355,194	26.1	22.8	14.5
서귀포항	합계	231,498	564,359	59,628	193,029	504,537	223.7	-16.6	-10.6
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	231,498	564,359	59,628	193,029	504,537	223.7	-16.6	-10.6
기타항[24]	합계	10,835,907	39,364,509	8,297,599	7,888,712	35,006,088	-4.9	-27.2	-11.1
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	10,835,907	39,364,509	8,297,599	7,888,712	35,006,088	-4.9	-27.2	-11.1

〈표 Ⅴ-3〉 국내 항만 12월 컨테이너 물동량 현황

(단위 : TEU, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
전국	합계	1,882	21,611	1,897	1,897	22,544	0.0	0.8	4.3
	수입	580	6,755	580	570	6,825	-1.6	-1.7	1.0
	수출	568	6,658	579	568	6,837	-1.9	-0.0	2.7
	환적	681	7,719	709	729	8,493	2.8	7.0	10.0
	연안	52	478	29	30	390	2.3	-42.6	-18.4
경인항	합계	-	-	1	2	10	7.3	-	-
	수입	-	-	1	1	6	-6.4	-	-
	수출	-	-	1	1	5	29.4	-	-
	환적	-	-	0	-	0	-100.0	-	-
	연안	-	-	-	-	0	-	-	-
인천항	합계	176	1,998	184	174	1,982	-5.5	-1.6	-0.8
	수입	90	1,006	95	89	1,005	-6.3	-0.8	-0.1
	수출	81	926	83	81	915	-3.4	-0.9	-1.2
	환적	2	18	1	1	16	29.3	-28.5	-14.8
	연안	3	48	4	3	46	-39.0	-24.7	-3.5
평택·당진항	합계	55	530	55	44	517	-20.9	-19.8	-2.4
	수입	28	265	30	22	261	-27.2	-21.9	-1.2
	수출	24	237	24	21	249	-12.4	-12.7	4.9
	환적	1	9	1	1	4	-39.4	5.9	-59.3
	연안	2	18	-	-	3	-	-100.0	-85.6
대산항	합계	7	55	6	4	63	-36.1	-36.9	14.8
	수입	2	23	3	1	24	-52.4	-45.0	7.5
	수출	4	32	4	3	38	-24.0	-32.2	20.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
태안항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
보령항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
장항항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
군산항	합계	8	122	4	3	65	-4.3	-54.4	-46.6
	수입	2	40	1	1	23	-19.9	-39.7	-42.5
	수출	2	45	2	2	26	1.9	-31.6	-42.5
	환적	1	6	1	1	5	14.4	27.9	-11.0
	연안	3	31	-	-	11	-	-100.0	-64.9
목포항	합계	10	99	10	10	105	5.8	5.3	6.3
	수입	0	8	1	1	6	-4.4	27.0	-21.4
	수출	0	8	1	0	6	-35.9	-12.9	-20.9
	환적	0	2	-	-	-	-	-100.0	-100.0
	연안	9	81	8	9	93	9.6	6.5	13.7
완도항	합계	5	21	4	5	20	29.1	-13.5	-7.9
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	5	21	4	5	20	29.1	-13.5	-7.9
광양항	합계	174	2,085	190	181	2,154	-4.5	4.3	3.3
	수입	71	856	81	74	916	-8.4	5.3	7.0
	수출	73	870	75	72	905	-4.2	-1.7	4.1
	환적	27	328	33	35	322	4.2	26.8	-1.8
	연안	3	31	0	0	10	-19.0	-91.3	-66.7
여수항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
하동항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
삼천포항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
통영항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
고현항	합계	-	0	-	-	-	-	-	-100.0
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	0	-	-	-	-	-	-100.0
마산항	합계	1	8	1	1	8	-28.4	-14.5	7.3
	수입	0	3	0	0	4	-38.2	-34.5	18.9
	수출	0	4	0	0	4	-21.9	6.1	5.1
	환적	0	0	-	-	0	-	-100.0	-90.5
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
진해항	합계	0	0	0	0	1	144.0	4,780.0	250.3
	수입	-	0	-	-	0	-	-	52.9
	수출	0	0	0	0	1	144.0	4,780.0	387.1
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
옥포항	합계	-	-	0	0	0	100.0	-	-
	수입	-	-	0	0	0	100.0	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
부산항	합계	1,399	16,185	1,390	1,424	17,041	2.4	1.8	5.3
	수입	374	4,403	348	363	4,382	4.4	-3.1	-0.5
	수출	362	4,305	367	367	4,426	-0.0	1.2	2.8
	환적	650	7,353	673	691	8,142	2.7	6.2	10.7
	연안	11	124	3	3	90	-1.7	-74.0	-27.1
울산항	합계	27	327	32	30	373	-4.0	12.4	14.2
	수입	9	122	14	13	152	-9.4	35.6	24.6
	수출	18	200	18	18	218	0.4	0.1	8.7
	환적	0	2	0	0	3	-21.3	40.9	29.7
	연안	-	2	-	-	1	-	-	-74.8
장승포항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
포항항	합계	12	129	11	10	143	-9.3	-15.2	11.1
	수입	3	29	5	5	45	-2.6	82.7	53.9
	수출	2	29	5	4	41	-20.8	81.6	44.9
	환적	0	1	0	0	0	5.3	400.0	-34.0
	연안	7	71	1	1	57	6.0	-80.6	-20.0
삼척항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
동해·묵호항	합계	0	2	0	0	2	-38.6	-22.9	-8.4
	수입	0	1	0	0	1	-60.6	-54.9	-15.1
	수출	0	1	0	0	1	-18.4	12.0	-2.9
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
옥계항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
속초항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
제주항	합계	3	27	5	4	40	-15.9	20.5	44.3
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	3	27	5	4	40	-15.9	20.5	44.3
서귀포항	합계	5	22	4	5	20	32.0	-11.8	-9.2
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	5	22	4	5	20	32.0	-11.8	-9.2

〈표 Ⅴ-4〉 국내 항만 4/4분기 컨테이너 물동량 현황

(단위 : TEU, %)

구 분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
전국	합계	5,605	21,611	5,584	5,706	22,544	2.2	1.8	4.3
	수입	1,722	6,755	1,713	1,732	6,825	1.1	0.6	1.0
	수출	1,709	6,658	1,723	1,719	6,837	-0.2	0.6	2.7
	환적	2,035	7,719	2,075	2,161	8,493	4.1	6.2	10.0
	연안	138	478	73	94	390	29.7	-31.7	-18.4
경인항	합계	-	-	4	5	10	18.6	-	-
	수입	-	-	2	2	6	12.5	-	-
	수출	-	-	2	2	5	36.7	-	-
	환적	-	-	-	0	0	-	-	-
	연안	-	-	0	-	0	-100.0	-	-
인천항	합계	527	1,998	486	527	1,982	8.4	0.1	-0.8
	수입	263	1,006	248	271	1,005	9.5	2.9	-0.1
	수출	247	926	228	242	915	5.9	-2.1	-1.2
	환적	5	18	2	3	16	24.0	-41.7	-14.8
	연안	11	48	8	12	46	40.1	5.2	-3.5
평택·당진항	합계	155	530	126	146	517	16.0	-6.0	-2.4
	수입	79	265	64	75	261	17.2	-4.4	-1.2
	수출	69	237	60	68	249	12.8	-1.7	4.9
	환적	1	9	1	2	4	248.4	123.3	-59.3
	연안	7	18	1	1	3	-33.7	-90.5	-85.6
대산항	합계	16	55	18	17	63	-6.4	2.1	14.8
	수입	6	23	7	6	24	-12.1	-0.1	7.5
	수출	10	32	11	10	38	-2.6	3.5	20.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
태안항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
보령항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-

구 분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
장항항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
군산항	합계	29	122	15	11	65	-25.3	-62.0	-46.6
	수입	8	40	6	4	23	-31.8	-52.6	-42.5
	수출	11	45	6	5	26	-19.1	-52.7	-42.5
	환적	2	6	1	2	5	29.1	20.3	-11.0
	연안	8	31	1	-	11	-100.0	-100.0	-64.9
목포항	합계	25	99	21	29	105	39.4	15.5	6.3
	수입	2	8	2	2	6	-19.7	-11.9	-21.4
	수출	2	8	2	2	6	-1.1	-13.7	-20.9
	환적	1	2	-	-	-	-	-100.0	-100.0
	연안	21	81	17	26	93	49.7	24.2	13.7
완도항	합계	10	21	-	10	20	-	1.8	-7.9
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	10	21	-	10	20	-	1.8	-7.9
광양항	합계	520	2,085	541	549	2,154	1.4	5.4	3.3
	수입	213	856	234	234	916	0.1	9.7	7.0
	수출	218	870	231	221	905	-4.3	1.7	4.1
	환적	82	328	76	93	322	21.9	13.3	-1.8
	연안	8	31	0	1	10	200.5	-86.2	-66.7
여수항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
하동항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
삼천포항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-

구 분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
통영항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
고현항	합계	-	0	-	-	-	-	-	-100.0
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	0	-	-	-	-	-	-100.0
마산항	합계	2	8	1	2	8	23.6	5.8	7.3
	수입	1	3	0	1	4	29.6	-11.3	18.9
	수출	1	4	1	1	4	19.9	27.6	5.1
	환적	0	0	-	0	0	-	-95.8	-90.5
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
진해항	합계	0	0	0	0	1	405.9	6,780.0	250.3
	수입	-	0	0	-	0	-100.0	-	52.9
	수출	0	0	0	0	1	4,200.0	6,780.0	387.1
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
옥포항	합계	-	-	-	0	0	-	-	-
	수입	-	-	-	0	0	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
부산항	합계	4,184	16,185	4,231	4,255	17,041	0.6	1.7	5.3
	수입	1,112	4,403	1,101	1,082	4,382	-1.7	-2.7	-0.5
	수출	1,093	4,305	1,116	1,100	4,426	-1.5	0.6	2.8
	환적	1,944	7,353	1,993	2,060	8,142	3.4	6.0	10.7
	연안	34	124	21	13	90	-36.6	-61.0	-27.1
울산항	합계	83	327	96	95	373	-1.4	14.6	14.2
	수입	31	122	38	40	152	4.1	31.0	24.6
	수출	52	200	57	55	218	-3.8	4.8	8.7
	환적	0	2	1	0	3	-49.0	43.2	29.7
	연안	-	2	0	-	1	-100.0	-	-74.8
장승포항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-

구 분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
포항항	합계	35	129	36	36	143	-0.3	3.6	11.1
	수입	8	29	11	15	45	39.6	104.3	53.9
	수출	7	29	10	13	41	33.9	91.2	44.9
	환적	0	1	0	0	0	47.6	933.3	-34.0
	연안	20	71	15	7	57	-53.3	-65.4	-20.0
삼척항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
동해·묵호항	합계	1	2	1	0	2	-15.0	-11.1	-8.4
	수입	0	1	0	0	1	-22.3	-4.4	-15.1
	수출	0	1	0	0	1	-8.4	-15.5	-2.9
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
옥계항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
속초항	합계	-	-	-	-	-	-	-	-
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
제주항	합계	8	27	8	14	40	66.8	76.6	44.3
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	8	27	8	14	40	66.8	76.6	44.3
서귀포항	합계	11	22	-	11	20	-	-0.8	-9.2
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	11	22	-	11	20	-	-0.8	-9.2

2 품목별 국내물동량 현황

〈표 Ⅴ-5〉 품목별 국내 12월 물동량 현황

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
합계	합계	118,184,998	1,311,189,662	112,029,451	111,203,852	1,337,952,753	-0.7	-5.9	2.0
	수입	55,161,596	612,069,905	53,481,548	53,562,231	625,006,452	0.2	-2.9	2.1
	수출	25,322,328	279,716,566	24,092,174	24,414,104	287,939,654	1.3	-3.6	2.9
	환적	16,817,348	177,779,117	15,311,195	15,880,003	195,467,871	3.7	-5.6	9.9
	연안	20,883,726	241,624,074	19,144,534	17,347,514	229,538,776	-9.4	-16.9	-5.0
동식물성 유지류	합계	231,851	2,417,669	350,060	145,124	2,157,373	-58.5	-37.4	-10.8
	수입	95,298	1,071,773	277,278	71,925	1,347,691	-74.1	-24.5	25.7
	수출	15,308	109,278	17,440	23,858	213,406	36.8	55.9	95.3
	환적	21,259	269,296	55,342	49,341	473,216	-10.8	132.1	75.7
	연안	99,986	967,322	-	-	123,060	-	-100.0	-87.3
어패·갑각류	합계	379,375	4,201,950	387,181	379,551	4,349,920	-2.0	0.0	3.5
	수입	159,860	1,870,430	193,027	144,148	1,728,315	-25.3	-9.8	-7.6
	수출	74,229	713,515	52,171	59,140	791,740	13.4	-20.3	11.0
	환적	145,286	1,617,933	141,607	150,623	1,797,113	6.4	3.7	11.1
	연안	-	72	376	25,640	32,752	6,719.1	-	45,388.9
당류	합계	232,229	2,032,459	125,355	267,118	2,358,218	113.1	15.0	16.0
	수입	202,125	1,752,730	100,978	245,056	2,052,519	142.7	21.2	17.1
	수출	10,907	156,267	7,519	5,422	111,115	-27.9	-50.3	-28.9
	환적	19,197	123,462	16,858	16,640	191,012	-1.3	-13.3	54.7
	연안	-	-	-	-	3,572	-	-	-
양곡	합계	830,190	10,276,828	975,843	731,963	9,902,341	-25.0	-11.8	-3.6
	수입	726,651	9,465,259	945,486	701,869	9,261,820	-25.8	-3.4	-2.1
	수출	21,111	202,331	5,403	6,661	147,995	23.3	-68.4	-26.9
	환적	82,428	604,338	24,954	23,433	492,526	-6.1	-71.6	-18.5
	연안	-	4,900	-	-	-	-	-	-100.0
제분공업 생산품	합계	45,563	640,967	149,055	122,024	1,261,915	-18.1	167.8	96.9
	수입	17,633	345,278	109,476	77,405	847,104	-29.3	339.0	145.3
	수출	8,269	57,281	12,646	12,763	111,737	0.9	54.3	95.1
	환적	19,661	235,518	26,933	31,856	303,074	18.3	62.0	28.7
	연안	-	2,890	-	-	-	-	-	-100.0

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
육류	합계	109,895	1,306,373	129,797	135,220	1,567,456	4.2	23.0	20.0
	수입	38,772	559,400	33,173	33,497	421,310	1.0	-13.6	-24.7
	수출	3,338	31,429	32,447	23,510	251,785	-27.5	604.3	701.1
	환적	67,785	707,398	64,177	78,213	894,361	21.9	15.4	26.4
	연안	-	8,146	-	-	-	-	-	-100.0
음료·주류·조제식품	합계	1,383,443	16,397,297	1,517,486	1,434,491	18,142,374	-5.5	3.7	10.6
	수입	724,582	9,316,556	814,606	787,765	10,344,724	-3.3	8.7	11.0
	수출	120,705	1,294,696	156,245	150,658	1,631,443	-3.6	24.8	26.0
	환적	410,364	4,668,401	458,405	401,850	5,045,117	-12.3	-2.1	8.1
	연안	127,792	1,117,644	88,230	94,218	1,121,090	6.8	-26.3	0.3
기타동·식물성 생산품	합계	1,870,881	18,873,621	1,400,382	1,733,022	19,002,467	23.8	-7.4	0.7
	수입	706,389	8,023,680	542,329	909,702	8,975,264	67.7	28.8	11.9
	수출	315,261	3,773,629	215,261	210,425	2,765,014	-2.2	-33.3	-26.7
	환적	528,937	4,776,152	369,530	343,163	4,851,911	-7.1	-35.1	1.6
	연안	320,294	2,300,160	273,262	269,732	2,410,278	-1.3	-15.8	4.8
방직용 섬유	합계	11,251,851	127,934,801	12,338,990	12,432,512	136,670,450	0.8	10.5	6.8
	수입	2,659,504	31,144,254	3,688,840	3,555,853	34,346,581	-3.6	33.7	10.3
	수출	3,857,472	45,087,110	3,816,754	3,766,368	45,596,799	-1.3	-2.4	1.1
	환적	4,716,955	51,496,723	4,821,656	5,096,391	56,388,226	5.7	8.0	9.5
	연안	17,920	206,714	11,740	13,900	338,844	18.4	-22.4	63.9
피혁류	합계	353,664	3,610,953	347,657	317,608	3,578,673	-8.6	-10.2	-0.9
	수입	110,819	1,311,179	129,659	127,817	1,215,383	-1.4	15.3	-7.3
	수출	77,504	712,845	83,489	42,421	722,352	-49.2	-45.3	1.3
	환적	165,341	1,586,929	134,509	147,370	1,640,938	9.6	-10.9	3.4
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
목재	합계	1,353,874	15,290,162	894,037	842,803	12,329,485	-5.7	-37.7	-19.4
	수입	332,623	4,492,342	343,754	319,869	4,089,788	-6.9	-3.8	-9.0
	수출	389,696	4,413,245	200,409	201,147	2,914,678	0.4	-48.4	-34.0
	환적	631,555	6,342,913	349,874	321,787	5,306,285	-8.0	-49.0	-16.3
	연안	-	41,662	-	-	18,734	-	-	-55.0
원목	합계	418,710	4,244,990	330,099	312,676	3,629,443	-5.3	-25.3	-14.5
	수입	374,365	3,856,309	310,572	294,670	3,276,836	-5.1	-21.3	-15.0
	수출	2,579	47,022	6,150	6,717	51,971	9.2	160.4	10.5
	환적	39,876	306,765	13,377	11,289	293,188	-15.6	-71.7	-4.4
	연안	1,890	34,894	-	-	7,448	-	-100.0	-78.7

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
무연탄	합계	537,372	5,870,393	876,632	374,504	9,436,591	-57.3	-30.3	60.7
	수입	531,852	5,823,540	852,166	372,835	9,381,625	-56.2	-29.9	61.1
	수출	5,520	15,095	591	407	16,352	-31.1	-92.6	8.3
	환적	-	6,490	361	1,262	6,502	249.6	-	0.2
	연안	-	25,268	23,514	-	32,112	-100.0	-	27.1
유연탄	합계	10,758,962	123,191,669	10,078,884	8,491,548	114,054,039	-15.7	-21.1	-7.4
	수입	10,758,713	123,027,694	10,059,864	8,489,823	113,929,652	-15.6	-21.1	-7.4
	수출	58	121	170	115	1,029	-32.4	98.3	750.4
	환적	191	163,854	850	1,610	95,726	89.4	742.9	-41.6
	연안	-	-	18,000	-	27,632	-100.0	-	-
원유·석유	합계	13,450,210	151,604,632	12,479,218	12,108,178	150,520,950	-3.0	-10.0	-0.7
	수입	11,591,424	130,258,925	11,013,790	10,946,988	130,547,975	-0.6	-5.6	0.2
	수출	150,045	2,845,338	385,226	71,841	2,142,144	-81.4	-52.1	-24.7
	환적	1,384,103	12,857,397	412,920	414,835	13,135,805	0.5	-70.0	2.2
	연안	324,638	5,642,972	667,282	674,514	4,695,026	1.1	107.8	-16.8
석유정제품	합계	15,055,587	163,648,127	14,792,973	15,433,777	171,023,799	4.3	2.5	4.5
	수입	3,221,109	35,005,519	3,956,349	4,183,903	40,587,251	5.8	29.9	15.9
	수출	6,030,723	63,773,047	5,596,665	5,890,067	67,438,647	5.2	-2.3	5.7
	환적	286,979	2,414,481	158,261	190,961	2,320,573	20.7	-33.5	-3.9
	연안	5,516,776	62,455,080	5,081,698	5,168,846	60,677,328	1.7	-6.3	-2.8
석유가스류	합계	7,424,156	67,146,163	5,504,264	7,736,292	69,707,458	40.6	4.2	3.8
	수입	7,000,475	61,994,893	5,047,645	7,256,909	63,880,871	43.8	3.7	3.0
	수출	215,396	2,197,989	317,311	336,336	3,059,881	6.0	56.1	39.2
	환적	8,047	165,651	19,334	21,733	188,180	12.4	170.1	13.6
	연안	200,238	2,787,630	119,974	121,314	2,578,526	1.1	-39.4	-7.5
화학공업생산품	합계	4,386,110	54,232,496	4,565,914	4,827,838	57,021,141	5.7	10.1	5.1
	수입	1,355,928	17,588,420	1,342,605	1,500,441	18,145,565	11.8	10.7	3.2
	수출	1,593,194	19,573,308	1,728,104	1,776,437	19,914,638	2.8	11.5	1.7
	환적	887,592	10,399,271	1,073,577	1,129,384	12,647,482	5.2	27.2	21.6
	연안	549,396	6,671,497	421,628	421,576	6,313,456	-0.0	-23.3	-5.4
플라스틱·고무제품	합계	1,478,548	16,458,283	910,429	928,463	13,513,630	2.0	-37.2	-17.9
	수입	157,656	1,792,152	116,509	100,413	1,878,084	-13.8	-36.3	4.8
	수출	595,828	6,014,119	476,149	501,886	6,028,053	5.4	-15.8	0.2
	환적	721,286	8,623,276	315,811	326,164	5,580,323	3.3	-54.8	-35.3
	연안	3,778	28,736	1,960	-	27,170	-100.0	-100.0	-5.4

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
비료	합계	355,863	4,642,231	432,096	340,922	5,026,960	-21.1	-4.2	8.3
	수입	114,729	1,485,846	114,444	64,894	1,723,155	-43.3	-43.4	16.0
	수출	125,168	1,935,201	182,543	141,176	1,884,158	-22.7	12.8	-2.6
	환적	85,230	866,656	83,109	77,752	1,047,099	-6.4	-8.8	20.8
	연안	30,736	354,528	52,000	57,100	372,548	9.8	85.8	5.1
시멘트	합계	3,646,899	39,394,078	3,307,401	3,146,336	39,245,939	-4.9	-13.7	-0.4
	수입	62,222	653,221	64,882	57,911	726,031	-10.7	-6.9	11.1
	수출	858,240	9,947,337	657,577	536,040	8,825,843	-18.5	-37.5	-11.3
	환적	877	12,856	3,290	3,447	26,105	4.8	293.0	103.1
	연안	2,725,560	28,780,664	2,581,652	2,548,938	29,667,960	-1.3	-6.5	3.1
모래	합계	4,663,552	51,554,155	3,678,679	2,598,493	48,445,595	-29.4	-44.3	-6.0
	수입	59,902	906,487	61,479	95,686	837,077	55.6	59.7	-7.7
	수출	305	14,429	7,622	969	26,758	-87.3	217.7	85.4
	환적	2,199	52,533	524	1,742	64,910	232.4	-20.8	23.6
	연안	4,601,146	50,580,706	3,609,054	2,500,096	47,516,850	-30.7	-45.7	-6.1
기타 광석	합계	5,077,150	52,423,313	4,623,685	4,599,899	54,022,842	-0.5	-9.4	3.1
	수입	2,653,774	22,438,070	1,767,172	1,876,495	23,080,544	6.2	-29.3	2.9
	수출	141,237	1,467,980	138,264	180,442	1,996,862	30.5	27.8	36.0
	환적	121,185	1,154,749	125,763	134,882	1,574,812	7.3	11.3	36.4
	연안	2,160,954	27,362,514	2,592,486	2,408,080	27,370,624	-7.1	11.4	0.0
고철	합계	774,475	8,991,571	599,161	539,449	8,100,102	-10.0	-30.3	-9.9
	수입	428,605	4,898,576	485,421	408,343	6,103,963	-15.9	-4.7	24.6
	수출	38,795	558,991	16,036	23,228	380,638	44.8	-40.1	-31.9
	환적	16,917	160,533	21,738	17,416	494,409	-19.9	2.9	208.0
	연안	290,158	3,373,471	75,966	90,462	1,121,092	19.1	-68.8	-66.8
철광석	합계	5,984,551	67,646,312	5,779,396	5,620,339	68,904,860	-2.8	-6.1	1.9
	수입	5,779,733	65,025,697	5,581,009	5,422,212	66,557,752	-2.8	-6.2	2.4
	수출	12,383	138,851	35,964	30,707	223,292	-14.6	148.0	60.8
	환적	41,819	516,728	36,151	49,220	494,956	36.2	17.7	-4.2
	연안	150,616	1,965,036	126,272	118,200	1,628,860	-6.4	-21.5	-17.1
철강	합계	8,115,202	97,654,316	7,996,309	7,908,447	102,809,606	-1.1	-2.5	5.3
	수입	2,128,830	30,093,746	2,407,962	2,424,281	32,470,184	0.7	13.9	7.9
	수출	2,998,731	29,342,373	2,525,591	2,824,565	32,188,651	11.8	-5.8	9.7
	환적	258,749	3,491,341	402,920	421,067	4,460,541	4.5	62.7	27.8
	연안	2,728,892	34,726,856	2,659,836	2,238,534	33,690,230	-15.8	-18.0	-3.0

구 분		2011		2012			전월 대비	전년 대비	
		12월	누적	11월	12월	누적		동월	누적
비철 금속	합계	799,357	9,026,042	948,911	941,662	11,145,808	-0.8	17.8	23.5
	수입	270,060	3,393,269	302,930	240,990	3,403,053	-20.4	-10.8	0.3
	수출	201,531	1,682,523	248,906	229,809	2,652,798	-7.7	14.0	57.7
	환적	327,766	3,945,026	396,795	470,863	5,084,401	18.7	43.7	28.9
	연안	-	5,224	280	-	5,556	-100.0	-	6.4
기계류	합계	2,518,351	30,433,315	2,817,171	3,134,282	34,851,936	11.3	24.5	14.5
	수입	589,036	7,364,459	588,371	644,694	7,213,304	9.6	9.4	-2.1
	수출	1,035,473	12,112,862	1,064,518	1,303,288	13,973,884	22.4	25.9	15.4
	환적	821,850	10,434,074	1,137,652	1,158,842	13,146,428	1.9	41.0	26.0
	연안	71,992	521,920	26,630	27,458	518,320	3.1	-61.9	-0.7
전기 기기	합계	2,455,036	29,272,705	2,861,226	2,987,538	34,805,422	4.4	21.7	18.9
	수입	797,455	8,973,555	812,992	825,466	9,465,087	1.5	3.5	5.5
	수출	516,317	6,618,000	586,093	660,712	7,782,105	12.7	28.0	17.6
	환적	1,141,264	13,669,856	1,462,141	1,501,360	17,557,580	2.7	31.6	28.4
	연안	-	11,294	-	-	650	-	-	-94.2
차량	합계	6,206,983	57,461,956	5,293,520	5,217,473	60,416,438	-1.4	-15.9	5.1
	수입	173,600	2,279,546	281,224	246,894	2,655,987	-12.2	42.2	16.5
	수출	3,691,407	38,697,883	3,701,169	3,616,497	39,417,462	-2.3	-2.0	1.9
	환적	1,831,908	10,976,525	945,859	1,047,636	12,891,875	10.8	-42.8	17.4
	연안	510,068	5,508,002	365,268	306,446	5,451,114	-16.1	-39.9	-1.0
항공기 · 선박 부품	합계	414,165	5,005,169	455,015	432,317	5,460,088	-5.0	4.4	9.1
	수입	210,844	2,520,430	258,597	212,671	2,755,162	-17.8	0.9	9.3
	수출	87,460	848,304	79,727	84,320	1,189,992	5.8	-3.6	40.3
	환적	113,093	1,577,849	116,691	135,326	1,495,730	16.0	19.7	-5.2
	연안	2,768	58,586	-	-	19,204	-	-100.0	-67.2
기타 잡화	합계	5,620,943	68,304,666	5,082,625	4,981,983	64,489,434	-2.0	-11.4	-5.6
	수입	1,127,028	13,336,670	876,959	920,806	11,756,795	5.0	-18.3	-11.8
	수출	2,128,138	25,334,167	1,738,014	1,696,172	23,486,432	-2.4	-20.3	-7.3
	환적	1,917,649	23,554,143	2,120,226	2,102,545	25,477,467	-0.8	9.6	8.2
	연안	448,128	6,079,686	347,426	262,460	3,768,740	-24.5	-41.4	-38.0

〈표 Ⅴ-6〉 품목별 국내 4/4분기 물동량 현황

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
합계	합계	342,838,478	1,311,189,662	329,194,732	336,638,406	1,337,952,753	2.3	-1.8	2.0
	수입	157,286,625	612,069,905	155,683,915	160,198,877	625,006,452	2.9	1.9	2.1
	수출	74,077,771	279,716,566	71,378,260	72,967,553	287,939,654	2.2	-1.5	2.9
	환적	46,918,970	177,779,117	47,088,591	47,588,694	195,467,871	1.1	1.4	9.9
	연안	64,555,112	241,624,074	55,043,966	55,883,282	229,538,776	1.5	-13.4	-5.0
동식물성 유지류	합계	624,675	2,417,669	553,000	637,262	2,157,373	15.2	2.0	-10.8
	수입	252,451	1,071,773	357,941	421,279	1,347,691	17.7	66.9	25.7
	수출	28,515	109,278	65,814	61,624	213,406	-6.4	116.1	95.3
	환적	74,575	269,296	114,607	154,359	473,216	34.7	107.0	75.7
	연안	269,134	967,322	14,638	-	123,060	-100.0	-100.0	-87.3
어패·갑각류	합계	1,143,147	4,201,950	1,015,345	1,091,279	4,349,920	7.5	-4.5	3.5
	수입	486,705	1,870,430	424,073	482,666	1,728,315	13.8	-0.8	-7.6
	수출	219,044	713,515	145,320	159,262	791,740	9.6	-27.3	11.0
	환적	437,398	1,617,933	440,190	423,061	1,797,113	-3.9	-3.3	11.1
	연안	-	72	5,762	26,290	32,752	356.3	-	45,388.9
당류	합계	574,554	2,032,459	707,512	639,504	2,358,218	-9.6	11.3	16.0
	수입	507,322	1,752,730	639,724	571,477	2,052,519	-10.7	12.6	17.1
	수출	29,101	156,267	27,698	19,812	111,115	-28.5	-31.9	-28.9
	환적	38,131	123,462	40,090	48,215	191,012	20.3	26.4	54.7
	연안	-	-	-	-	3,572	-	-	-
양곡	합계	2,455,079	10,276,828	2,445,120	2,563,891	9,902,341	4.9	4.4	-3.6
	수입	2,168,539	9,465,259	2,357,898	2,481,978	9,261,820	5.3	14.5	-2.1
	수출	70,394	202,331	19,929	15,731	147,995	-21.1	-77.7	-26.9
	환적	216,146	604,338	67,293	66,182	492,526	-1.7	-69.4	-18.5
	연안	-	4,900	-	-	-	-	-	-100.0
제분공업 생산품	합계	170,464	640,967	275,234	465,739	1,261,915	69.2	173.2	96.9
	수입	72,146	345,278	157,100	340,801	847,104	116.9	372.4	145.3
	수출	25,488	57,281	36,294	34,819	111,737	-4.1	36.6	95.1
	환적	72,830	235,518	81,840	90,119	303,074	10.1	23.7	28.7
	연안	-	2,890	-	-	-	-	-	-100.0

구 분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
육류	합계	343,457	1,306,373	341,314	395,678	1,567,456	15.9	15.2	20.0
	수입	112,314	559,400	91,760	95,048	421,310	3.6	-15.4	-24.7
	수출	8,113	31,429	67,754	77,814	251,785	14.8	859.1	701.1
	환적	223,030	707,398	181,800	222,816	894,361	22.6	-0.1	26.4
	연안	-	8,146	-	-	-	-	-	-100.0
음료·주류·조제식품	합계	4,034,658	16,397,297	4,604,760	4,507,524	18,142,374	-2.1	11.7	10.6
	수입	2,105,394	9,316,556	2,676,355	2,480,736	10,344,724	-7.3	17.8	11.0
	수출	341,505	1,294,696	434,371	477,578	1,631,443	9.9	39.8	26.0
	환적	1,245,977	4,668,401	1,199,872	1,269,032	5,045,117	5.8	1.9	8.1
	연안	341,782	1,117,644	294,162	280,178	1,121,090	-4.8	-18.0	0.3
기타동·식물성생산품	합계	5,130,686	18,873,621	4,116,153	4,545,607	19,002,467	10.4	-11.4	0.7
	수입	1,963,400	8,023,680	2,114,673	2,122,435	8,975,264	0.4	8.1	11.9
	수출	930,031	3,773,629	586,385	616,330	2,765,014	5.1	-33.7	-26.7
	환적	1,459,549	4,776,152	1,028,021	1,044,810	4,851,911	1.6	-28.4	1.6
	연안	777,706	2,300,160	387,074	762,032	2,410,278	96.9	-2.0	4.8
방직용섬유	합계	33,195,223	127,934,801	34,605,195	37,131,917	136,670,450	7.3	11.9	6.8
	수입	7,962,783	31,144,254	8,584,594	10,604,474	34,346,581	23.5	33.2	10.3
	수출	11,406,266	45,087,110	11,769,756	11,402,386	45,596,799	-3.1	-0.0	1.1
	환적	13,773,192	51,496,723	14,212,925	15,084,251	56,388,226	6.1	9.5	9.5
	연안	52,982	206,714	37,920	40,806	338,844	7.6	-23.0	63.9
피혁류	합계	1,021,590	3,610,953	905,347	956,991	3,578,673	5.7	-6.3	-0.9
	수입	381,217	1,311,179	296,751	375,647	1,215,383	26.6	-1.5	-7.3
	수출	175,213	712,845	171,807	185,138	722,352	7.8	5.7	1.3
	환적	465,160	1,586,929	436,789	396,206	1,640,938	-9.3	-14.8	3.4
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-
목재	합계	4,360,537	15,290,162	2,367,359	2,571,342	12,329,485	8.6	-41.0	-19.4
	수입	1,201,801	4,492,342	975,635	942,813	4,089,788	-3.4	-21.5	-9.0
	수출	1,197,391	4,413,245	442,764	599,774	2,914,678	35.5	-49.9	-34.0
	환적	1,956,795	6,342,913	930,960	1,028,755	5,306,285	10.5	-47.4	-16.3
	연안	4,550	41,662	18,000	-	18,734	-100.0	-100.0	-55.0
원목	합계	1,125,930	4,244,990	742,667	911,658	3,629,443	22.8	-19.0	-14.5
	수입	998,153	3,856,309	695,581	858,378	3,276,836	23.4	-14.0	-15.0
	수출	11,050	47,022	11,179	17,929	51,971	60.4	62.3	10.5
	환적	110,185	306,765	35,907	35,351	293,188	-1.5	-67.9	-4.4
	연안	6,542	34,894	-	-	7,448	-	-100.0	-78.7

구 분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
무연탄	합계	1,577,956	5,870,393	2,237,958	1,952,886	9,436,591	-12.7	23.8	60.7
	수입	1,552,082	5,823,540	2,228,936	1,917,449	9,381,625	-14.0	23.5	61.1
	수출	5,576	15,095	6,792	1,262	16,352	-81.4	-77.4	8.3
	환적	-	6,490	2,230	2,063	6,502	-7.5	-	0.2
	연안	20,298	25,268	-	32,112	32,112	-	58.2	27.1
유연탄	합계	31,796,146	123,191,669	29,903,306	28,130,304	114,054,039	-5.9	-11.5	-7.4
	수입	31,794,776	123,027,694	29,900,706	28,100,663	113,929,652	-6.0	-11.6	-7.4
	수출	58	121	323	359	1,029	11.1	519.0	750.4
	환적	1,312	163,854	1,289	2,638	95,726	104.7	101.1	-41.6
	연안	-	-	988	26,644	27,632	2,596.8	-	-
원유·석유	합계	38,377,697	151,604,632	37,496,481	37,440,658	150,520,950	-0.1	-2.4	-0.7
	수입	33,266,167	130,258,925	32,930,220	33,148,744	130,547,975	0.7	-0.4	0.2
	수출	658,576	2,845,338	594,428	745,302	2,142,144	25.4	13.2	-24.7
	환적	2,839,976	12,857,397	2,466,663	1,697,920	13,135,805	-31.2	-40.2	2.2
	연안	1,612,978	5,642,972	1,505,170	1,848,692	4,695,026	22.8	14.6	-16.8
석유정제품	합계	42,885,502	163,648,127	43,189,976	44,877,943	171,023,799	3.9	4.6	4.5
	수입	8,424,076	35,005,519	10,350,466	11,381,538	40,587,251	10.0	35.1	15.9
	수출	17,152,962	63,773,047	17,731,948	17,525,787	67,438,647	-1.2	2.2	5.7
	환적	647,423	2,414,481	338,266	520,002	2,320,573	53.7	-19.7	-3.9
	연안	16,661,041	62,455,080	14,769,296	15,450,616	60,677,328	4.6	-7.3	-2.8
석유가스류	합계	18,210,605	67,146,163	14,969,992	18,125,753	69,707,458	21.1	-0.5	3.8
	수입	16,773,049	61,994,893	13,412,638	16,672,867	63,880,871	24.3	-0.6	3.0
	수출	706,661	2,197,989	739,352	997,912	3,059,881	35.0	41.2	39.2
	환적	28,701	165,651	50,730	60,058	188,180	18.4	109.3	13.6
	연안	702,194	2,787,630	767,272	394,916	2,578,526	-48.5	-43.8	-7.5
화학공업생산품	합계	13,747,274	54,232,496	15,064,674	14,305,860	57,021,141	-5.0	4.1	5.1
	수입	4,274,818	17,588,420	5,289,594	4,378,122	18,145,565	-17.2	2.4	3.2
	수출	5,124,108	19,573,308	5,061,074	5,345,108	19,914,638	5.6	4.3	1.7
	환적	2,638,092	10,399,271	3,145,300	3,293,792	12,647,482	4.7	24.9	21.6
	연안	1,710,256	6,671,497	1,568,706	1,288,838	6,313,456	-17.8	-24.6	-5.4
플라스틱·고무제품	합계	4,137,769	16,458,283	3,126,510	2,819,690	13,513,630	-9.8	-31.9	-17.9
	수입	482,810	1,792,152	381,504	361,006	1,878,084	-5.4	-25.2	4.8
	수출	1,583,913	6,014,119	1,636,777	1,461,986	6,028,053	-10.7	-7.7	0.2
	환적	2,062,476	8,623,276	1,087,463	994,738	5,580,323	-8.5	-51.8	-35.3
	연안	8,570	28,736	20,766	1,960	27,170	-90.6	-77.1	-5.4

구 분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
비료	합계	1,056,701	4,642,231	1,184,401	1,149,706	5,026,960	-2.9	8.8	8.3
	수입	325,181	1,485,846	373,244	331,197	1,723,155	-11.3	1.9	16.0
	수출	405,483	1,935,201	477,795	440,194	1,884,158	-7.9	8.6	-2.6
	환적	231,519	866,656	260,274	246,067	1,047,099	-5.5	6.3	20.8
	연안	94,518	354,528	73,088	132,248	372,548	80.9	39.9	5.1
시멘트	합계	10,987,856	39,394,078	9,090,595	9,924,613	39,245,939	9.2	-9.7	-0.4
	수입	178,522	653,221	168,490	186,082	726,031	10.4	4.2	11.1
	수출	2,655,958	9,947,337	2,154,894	1,986,847	8,825,843	-7.8	-25.2	-11.3
	환적	2,358	12,856	5,297	9,342	26,105	76.4	296.2	103.1
	연안	8,151,018	28,780,664	6,761,914	7,742,342	29,667,960	14.5	-5.0	3.1
모래	합계	14,279,285	51,554,155	11,206,040	10,171,097	48,445,595	-9.2	-28.8	-6.0
	수입	186,441	906,487	229,573	248,510	837,077	8.2	33.3	-7.7
	수출	6,656	14,429	2,531	11,012	26,758	335.1	65.4	85.4
	환적	12,722	52,533	7,514	4,423	64,910	-41.1	-65.2	23.6
	연안	14,073,466	50,580,706	10,966,422	9,907,152	47,516,850	-9.7	-29.6	-6.1
기타 광석	합계	15,668,919	52,423,313	13,025,293	13,479,984	54,022,842	3.5	-14.0	3.1
	수입	7,996,131	22,438,070	5,365,961	5,440,848	23,080,544	1.4	-32.0	2.9
	수출	425,225	1,467,980	496,177	514,456	1,996,862	3.7	21.0	36.0
	환적	293,160	1,154,749	430,129	364,798	1,574,812	-15.2	24.4	36.4
	연안	6,954,403	27,362,514	6,733,026	7,159,882	27,370,624	6.3	3.0	0.0
고철	합계	2,255,299	8,991,571	2,145,706	1,874,056	8,100,102	-12.7	-16.9	-9.9
	수입	1,205,535	4,898,576	1,543,669	1,518,720	6,103,963	-1.6	26.0	24.6
	수출	85,508	558,991	81,403	63,484	380,638	-22.0	-25.8	-31.9
	환적	38,626	160,533	349,410	58,860	494,409	-83.2	52.4	208.0
	연안	925,630	3,373,471	171,224	232,992	1,121,092	36.1	-74.8	-66.8
철광석	합계	17,362,592	67,646,312	17,240,154	18,455,929	68,904,860	7.1	6.3	1.9
	수입	16,634,817	65,025,697	16,721,598	17,888,263	66,557,752	7.0	7.5	2.4
	수출	40,373	138,851	43,560	72,708	223,292	66.9	80.1	60.8
	환적	134,426	516,728	116,554	133,672	494,956	14.7	-0.6	-4.2
	연안	552,976	1,965,036	358,442	361,286	1,628,860	0.8	-34.7	-17.1
철강	합계	24,310,283	97,654,316	25,191,851	24,843,542	102,809,606	-1.4	2.2	5.3
	수입	6,662,674	30,093,746	8,066,472	7,577,513	32,470,184	-6.1	13.7	7.9
	수출	8,322,471	29,342,373	7,925,306	8,111,100	32,188,651	2.3	-2.5	9.7
	환적	782,006	3,491,341	1,231,461	1,241,559	4,460,541	0.8	58.8	27.8
	연안	8,543,132	34,726,856	7,968,612	7,913,370	33,690,230	-0.7	-7.4	-3.0

구 분		2011		2012			전분기 대비	전년 대비	
		4/4분기	누적	3/4분기	4/4분기	누적		동분기	누적
비철금속	합계	2,457,512	9,026,042	2,973,757	2,947,284	11,145,808	-0.9	19.9	23.5
	수입	818,644	3,393,269	835,717	889,747	3,403,053	6.5	8.7	0.3
	수출	536,620	1,682,523	783,139	765,744	2,652,798	-2.2	42.7	57.7
	환적	1,102,248	3,945,026	1,351,525	1,289,613	5,084,401	-4.6	17.0	28.9
	연안	-	5,224	3,376	2,180	5,556	-35.4	-	6.4
기계류	합계	7,651,037	30,433,315	8,811,569	8,930,096	34,851,936	1.3	16.7	14.5
	수입	1,816,319	7,364,459	1,785,110	1,825,310	7,213,304	2.3	0.5	-2.1
	수출	3,103,999	12,112,862	3,593,612	3,518,739	13,973,884	-2.1	13.4	15.4
	환적	2,556,289	10,434,074	3,330,561	3,475,015	13,146,428	4.3	35.9	26.0
	연안	174,430	521,920	102,286	111,032	518,320	8.6	-36.3	-0.7
전기기기	합계	7,426,139	29,272,705	8,948,318	8,832,030	34,805,422	-1.3	18.9	18.9
	수입	2,287,146	8,973,555	2,407,210	2,417,208	9,465,087	0.4	5.7	5.5
	수출	1,667,210	6,618,000	2,025,486	1,917,385	7,782,105	-5.3	15.0	17.6
	환적	3,469,703	13,669,856	4,514,972	4,497,437	17,557,580	-0.4	29.6	28.4
	연안	2,080	11,294	650	-	650	-100.0	-100.0	-94.2
차량	합계	16,463,794	57,461,956	13,329,421	15,390,725	60,416,438	15.5	-6.5	5.1
	수입	520,885	2,279,546	652,495	756,414	2,655,987	15.9	45.2	16.5
	수출	10,694,245	38,697,883	8,429,818	10,382,889	39,417,462	23.2	-2.9	1.9
	환적	3,840,738	10,976,525	2,784,888	2,998,166	12,891,875	7.7	-21.9	17.4
	연안	1,407,926	5,508,002	1,462,220	1,253,256	5,451,114	-14.3	-11.0	-1.0
항공기·선박부품	합계	1,255,457	5,005,169	1,360,172	1,296,111	5,460,088	-4.7	3.2	9.1
	수입	613,155	2,520,430	702,402	694,800	2,755,162	-1.1	13.3	9.3
	수출	246,409	848,304	298,602	246,373	1,189,992	-17.5	-0.0	40.3
	환적	381,091	1,577,849	352,568	354,938	1,495,730	0.7	-6.9	-5.2
	연안	14,802	58,586	6,600	-	19,204	-100.0	-100.0	-67.2
기타잡화	합계	16,750,655	68,304,666	16,019,552	15,271,747	64,489,434	-4.7	-8.8	-5.6
	수입	3,261,172	13,336,670	2,965,825	2,686,144	11,756,795	-9.4	-17.6	-11.8
	수출	6,213,649	25,334,167	5,516,172	5,190,709	23,486,432	-5.9	-16.5	-7.3
	환적	5,783,136	23,554,143	6,491,203	6,480,436	25,477,467	-0.2	12.1	8.2
	연안	1,492,698	6,079,686	1,046,352	914,458	3,768,740	-12.6	-38.7	-38.0

3 국내 항만의 품목별 물동량 및 처리비중

〈표 Ⅴ-7〉「동식물성유지류」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	68,941	686,702	73,666	740,902	6.9	7.9	29.7	28.4	50.8	34.3
	수입	16,186	157,729	14,562	144,609	-10.0	-8.3	17.0	14.7	20.2	10.7
	수출	3,352	36,163	15,624	124,447	366.1	244.1	21.9	33.1	65.5	58.3
	환적	30,696	304,856	-	52,444	-100.0	-82.8	30.7	31.5	-	42.6
	연안	18,707	187,954	43,480	419,402	132.4	123.1	88.0	69.8	88.1	88.6
울산	합계	27,624	466,758	11,158	571,436	-59.6	22.4	11.9	19.3	7.7	26.5
	수입	20,554	385,666	11,158	559,748	-45.7	45.1	21.6	36.0	15.5	41.5
	수출	7,070	43,444	-	3,512	-100.0	-91.9	46.2	39.8	-	1.6
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	37,648	-	8,176	-	-78.3	-	14.0	-	1.7
인천	합계	19,878	235,195	6,553	213,818	-67.0	-9.1	8.6	9.7	4.5	9.9
	수입	19,152	228,995	4,252	193,862	-77.8	-15.3	20.1	21.4	5.9	14.4
	수출	726	5,914	2,301	14,613	216.9	147.1	4.7	5.4	9.6	6.8
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	286	-	5,343	-	1,768.2	-	0.1	-	1.1
평택·당진	합계	42,385	309,926	39,649	437,426	-6.5	41.1	18.3	12.8	27.3	20.3
	수입	38,383	289,966	38,862	415,599	1.2	43.3	40.3	27.1	54.0	30.8
	수출	4,002	18,958	787	12,683	-80.3	-33.1	26.1	17.3	3.3	5.9
	환적	-	-	-	9,086	-	-	-	-	-	7.4
	연안	-	1,002	-	58	-	-94.2	-	0.4	-	0.0
광양 외	합계	73,023	719,088	14,098	193,791	-80.7	-73.1	31.5	29.7	9.7	9.0
	수입	1,023	9,417	3,091	33,873	202.2	259.7	1.1	0.9	4.3	2.5
	수출	158	4,799	5,146	58,151	3,157.0	1,111.7	1.0	4.4	21.6	27.2
	환적	69,290	662,466	-	61,530	-100.0	-90.7	69.3	68.5	-	50.0
	연안	2,552	42,406	5,861	40,237	129.7	-5.1	12.0	15.7	11.9	8.5
합계	합계	231,851	2,417,669	145,124	2,157,373	-37.4	-10.8	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	95,298	1,071,773	71,925	1,347,691	-24.5	25.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	15,308	109,278	23,858	213,406	55.9	95.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	99,986	967,322	-	123,060	-100.0	-87.3	100.0	100.0	-	100.0
	연안	21,259	269,296	49,341	473,216	132.1	75.7	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-8〉「어패·갑각류」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	306,929	3,317,275	281,653	3,367,242	-8.2	1.5	80.9	78.9	74.2	77.4
	수입	118,742	1,363,634	97,511	1,203,463	-17.9	-11.7	74.3	72.9	67.6	69.6
	수출	50,075	491,521	40,124	493,557	-19.9	0.4	67.5	68.9	67.8	62.3
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	138,112	1,462,120	144,018	1,670,222	4.3	14.2	95.1	90.4	95.6	92.9
인천	합계	24,365	314,504	25,096	254,420	3.0	-19.1	6.4	7.5	6.6	5.8
	수입	20,835	293,673	23,013	223,777	10.5	-23.8	13.0	15.7	16.0	12.9
	수출	2,273	16,190	2,083	29,566	-8.4	82.6	3.1	2.3	3.5	3.7
	환적	-	-	-	650	-	-	-	-	-	2.0
	연안	1,257	4,641	-	427	-100.0	-90.8	0.9	0.3	-	0.0
광양	합계	32,055	390,389	26,852	452,114	-16.2	15.8	8.4	9.3	7.1	10.4
	수입	5,388	39,409	3,016	67,094	-44.0	70.3	3.4	2.1	2.1	3.9
	수출	21,290	202,592	15,657	258,041	-26.5	27.4	28.7	28.4	26.5	32.6
	환적	-	-	1,574	1,574	-	-	-	-	6.1	4.8
	연안	5,377	148,388	6,605	125,405	22.8	-15.5	3.7	9.2	4.4	7.0
평택·당진 외	합계	16,026	179,782	45,950	276,144	186.7	53.6	4.2	4.3	12.1	6.3
	수입	14,895	173,714	20,608	233,981	38.4	34.7	9.3	9.3	14.3	13.5
	수출	591	3,212	1,276	10,576	115.9	229.3	0.8	0.5	2.2	1.3
	환적	-	72	24,066	30,528	-	42,300.0	-	100.0	93.9	93.2
	연안	540	2,784	-	1,059	-100.0	-62.0	0.4	0.2	-	0.1
합계	합계	379,375	4,201,950	379,551	4,349,920	0.0	3.5	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	159,860	1,870,430	144,148	1,728,315	-9.8	-7.6	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	74,229	713,515	59,140	791,740	-20.3	11.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	72	25,640	32,752	-	45,388.9	-	100.0	100.0	100.0
	연안	145,286	1,617,933	150,623	1,797,113	3.7	11.1	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-9〉「당류」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
인천	합계	112,919	781,209	141,953	959,715	25.7	22.8	48.6	38.4	53.1	40.7
	수입	109,506	748,123	140,044	941,248	27.9	25.8	54.2	42.7	57.1	45.9
	수출	3,413	33,049	1,909	18,235	-44.1	-44.8	31.3	21.1	35.2	16.4
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	37	-	232	-	527.0	-	0.0	-	0.1
군산	합계	60,412	422,643	59,821	457,277	-1.0	8.2	26.0	20.8	22.4	19.4
	수입	60,412	413,643	59,821	450,895	-1.0	9.0	29.9	23.6	24.4	22.0
	수출	-	9,000	-	5,017	-	-44.3	-	5.8	-	4.5
	환적	-	-	-	1,365	-	-	-	-	-	38.2
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	합계	26,379	461,187	40,304	533,982	52.8	15.8	11.4	22.7	15.1	22.6
	수입	25,000	447,670	40,000	518,500	60.0	15.8	12.4	25.5	16.3	25.3
	수출	1,379	13,517	304	15,482	-78.0	14.5	12.6	8.6	5.6	13.9
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
부산	합계	24,131	214,187	21,940	274,292	-9.1	28.1	10.4	10.5	8.2	11.6
	수입	2,821	68,258	4,348	51,516	54.1	-24.5	1.4	3.9	1.8	2.5
	수출	2,232	32,136	2,737	43,244	22.6	34.6	20.5	20.6	50.5	38.9
	환적	-	-	-	1,786	-	-	-	-	-	50.0
	연안	19,078	113,793	14,855	177,746	-22.1	56.2	99.4	92.2	89.3	93.1
광양 외	합계	8,388	153,233	3,100	132,952	-63.0	-13.2	3.6	7.5	1.2	5.6
	수입	4,386	75,036	843	90,360	-80.8	20.4	2.2	4.3	0.3	4.4
	수출	3,883	68,565	472	29,137	-87.8	-57.5	35.6	43.9	8.7	26.2
	환적	-	-	-	421	-	-	-	-	-	11.8
	연안	119	9,632	1,785	13,034	1,400.0	35.3	0.6	7.8	10.7	6.8
합계	합계	232,229	2,032,459	267,118	2,358,218	15.0	16.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	202,125	1,752,730	245,056	2,052,519	21.2	17.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	10,907	156,267	5,422	111,115	-50.3	-28.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	-	-	3,572	-	-	-	-	-	100.0
	연안	19,197	123,462	16,640	191,012	-13.3	54.7	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-10〉「양곡」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		10월	누적	10월	누적	동월	누적	10월	누적	10월	누적
인천	합계	276,765	5,167,022	322,587	5,119,932	16.6	-0.9	33.3	50.3	44.1	51.7
	수입	276,536	5,164,289	322,136	5,116,164	16.5	-0.9	38.1	54.6	45.9	55.2
	수출	229	2,696	451	3,759	96.9	39.4	1.1	1.3	6.8	2.5
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	37	-	9	-	-75.7	-	0.0	-	0.0
부산	합계	221,748	2,179,428	201,843	2,043,373	-9.0	-6.2	26.7	21.2	27.6	20.6
	수입	126,784	1,520,386	178,095	1,500,065	40.5	-1.3	17.4	16.1	25.4	16.2
	수출	18,735	126,933	3,179	109,521	-83.0	-13.7	88.7	62.7	47.7	74.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	76,229	532,109	20,569	433,787	-73.0	-18.5	92.5	88.0	87.8	88.1
평택·당진	합계	96,341	582,801	108,652	1,022,137	12.8	75.4	11.6	5.7	14.8	10.3
	수입	96,341	582,729	108,573	1,021,001	12.7	75.2	13.3	6.2	15.5	11.0
	수출	-	72	79	1,136	-	1,477.8	-	0.0	1.2	0.8
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
목포	합계	47,104	260,307	35,838	216,024	-23.9	-17.0	5.7	2.5	4.9	2.2
	수입	47,104	260,307	35,838	216,024	-23.9	-17.0	6.5	2.8	5.1	2.3
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	합계	31,022	1,003,763	25,020	534,564	-19.3	-46.7	3.7	9.8	3.4	5.4
	수입	31,022	1,003,763	25,020	534,500	-19.3	-46.8	4.3	10.6	3.6	5.8
	수출	-	-	-	64	-	-	-	-	-	0.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
군산외	합계	157,210	1,083,507	38,023	966,311	-75.8	-10.8	18.9	10.5	5.2	9.8
	수입	148,864	933,785	32,207	874,066	-78.4	-6.4	20.5	9.9	4.6	9.4
	수출	2,147	72,630	2,952	33,515	37.5	-53.9	10.2	35.9	44.3	22.6
	환적	-	4,900	-	-	-	-100.0	-	100.0	-	-
	연안	6,199	72,192	2,864	58,730	-53.8	-18.6	7.5	11.9	12.2	11.9
합계	합계	830,190	10,276,828	731,963	9,902,341	-11.8	-3.6	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	726,651	9,465,259	701,869	9,261,820	-3.4	-2.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	21,111	202,331	6,661	147,995	-68.4	-26.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	4,900	-	-	-	-100.0	-	100.0	-	-
	연안	82,428	604,338	23,433	492,526	-71.6	-18.5	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-11〉「제분공업생산품」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	32,814	389,696	46,617	537,837	42.1	38.0	72.0	60.8	38.2	42.6
	수입	11,478	129,173	10,055	186,165	-12.4	44.1	65.1	37.4	13.0	22.0
	수출	6,135	38,502	7,160	71,023	16.7	84.5	74.2	67.2	56.1	63.6
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	15,201	222,021	29,402	280,649	93.4	26.4	77.3	94.3	92.3	92.6
인천	합계	4,791	130,533	40,057	258,754	736.1	98.2	10.5	20.4	32.8	20.5
	수입	3,164	115,772	38,257	241,494	1,109.1	108.6	17.9	33.5	49.4	28.5
	수출	1,627	14,639	1,800	17,020	10.6	16.3	19.7	25.6	14.1	15.2
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	122	-	240	-	96.7	-	0.1	-	0.1
평택·당진	합계	-	9,389	13,690	92,624	-	886.5	-	1.5	11.2	7.3
	수입	-	9,363	13,502	90,701	-	868.7	-	2.7	17.4	10.7
	수출	-	26	188	1,842	-	6,984.6	-	0.0	1.5	1.6
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	81	-	-	-	-	-	0.0
울산	합계	-	57,190	9,980	306,609	-	436.1	-	8.9	8.2	24.3
	수입	-	57,190	9,980	306,609	-	436.1	-	16.6	12.9	36.2
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광양 외	합계	7,958	54,159	11,680	66,091	46.8	22.0	17.5	8.4	9.6	5.2
	수입	2,991	33,780	5,611	22,135	87.6	-34.5	17.0	9.8	7.2	2.6
	수출	507	4,114	3,615	21,852	613.0	431.2	6.1	7.2	28.3	19.6
	환적	-	2,890	-	-	-	-100.0	-	100.0	-	-
	연안	4,460	13,375	2,454	22,104	-45.0	65.3	22.7	5.7	7.7	7.3
합계	합계	45,563	640,967	122,024	1,261,915	167.8	96.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	17,633	345,278	77,405	847,104	339.0	145.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	8,269	57,281	12,763	111,737	54.3	95.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	2,890	-	-	-	-100.0	-	100.0	-	-
	연안	19,661	235,518	31,856	303,074	62.0	28.7	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-12〉「육류」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	103,767	1,207,814	117,498	1,399,249	13.2	15.8	94.4	92.5	86.9	89.3
	수입	34,162	500,155	26,921	357,610	-21.2	-28.5	88.1	89.4	80.4	84.9
	수출	2,603	25,495	15,184	177,957	483.3	598.0	78.0	81.1	64.6	70.7
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	67,002	682,164	75,393	863,682	12.5	26.6	98.8	96.4	96.4	96.6
인천	합계	2,756	45,619	6,252	45,062	126.9	-1.2	2.5	3.5	4.6	2.9
	수입	2,579	43,632	3,945	34,046	53.0	-22.0	6.7	7.8	11.8	8.1
	수출	124	1,572	2,307	10,723	1,760.5	582.1	3.7	5.0	9.8	4.3
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	53	415	-	293	-100.0	-29.4	0.1	0.1	-	0.0
광양 외	합계	3,372	52,940	11,470	123,145	240.2	132.6	3.1	4.1	8.5	7.9
	수입	2,031	15,613	2,631	29,654	29.5	89.9	5.2	2.8	7.9	7.0
	수출	611	4,362	6,019	63,105	885.1	1,346.7	18.3	13.9	25.6	25.1
	환적	-	8,146	-	-	-	-100.0	-	100.0	-	-
	연안	730	24,819	2,820	30,386	286.3	22.4	1.1	3.5	3.6	3.4
합계	합계	109,895	1,306,373	135,220	1,567,456	23.0	20.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	38,772	559,400	33,497	421,310	-13.6	-24.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	3,338	31,429	23,510	251,785	604.3	701.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	8,146	-	-	-	-100.0	-	100.0	-	-
	연안	67,785	707,398	78,213	894,361	15.4	26.4	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-13〉「음료·주류·조제식품」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	706,970	7,987,406	679,527	8,711,743	-3.9	9.1	51.1	48.7	47.4	48.0
	수입	244,289	2,700,985	211,672	2,891,378	-13.4	7.0	33.7	29.0	26.9	28.0
	수출	69,693	841,272	86,505	973,685	24.1	15.7	57.7	65.0	57.4	59.7
	환적	1,800	10,320	1,900	11,750	5.6	13.9	1.4	0.9	2.0	1.0
	연안	391,188	4,434,829	379,450	4,834,930	-3.0	9.0	95.3	95.0	94.4	95.8
군산	합계	228,523	3,859,501	273,539	3,945,444	19.7	2.2	16.5	23.5	19.1	21.7
	수입	206,554	3,688,364	265,992	3,832,777	28.8	3.9	28.5	39.6	33.8	37.1
	수출	655	4,952	-	1,172	-100.0	-76.3	0.5	0.4	-	0.1
	환적	21,306	166,123	7,547	111,495	-64.6	-32.9	16.7	14.9	8.0	9.9
	연안	8	62	-	-	-100.0	-100.0	0.0	0.0	-	-
인천	합계	156,134	1,697,632	149,887	1,725,554	-4.0	1.6	11.3	10.4	10.4	9.5
	수입	144,637	1,582,022	137,317	1,571,561	-5.1	-0.7	20.0	17.0	17.4	15.2
	수출	10,282	106,081	12,094	137,383	17.6	29.5	8.5	8.2	8.0	8.4
	환적	430	5,088	434	7,359	0.9	44.6	0.3	0.5	0.5	0.7
	연안	785	4,441	42	9,251	-94.6	108.3	0.2	0.1	0.0	0.2
평택·당진	합계	73,302	817,579	138,065	1,316,621	88.4	61.0	5.3	5.0	9.6	7.3
	수입	64,590	704,389	133,731	1,266,127	107.0	79.7	8.9	7.6	17.0	12.2
	수출	1,599	14,351	4,334	42,376	171.0	195.3	1.3	1.1	2.9	2.6
	환적	7,113	95,145	-	6,811	-100.0	-92.8	5.6	8.5	-	0.6
	연안	-	3,694	-	1,307	-	-64.6	-	0.1	-	0.0
광양	합계	84,498	773,796	81,145	875,139	-4.0	13.1	6.1	4.7	5.7	4.8
	수입	19,132	184,003	19,829	232,046	3.6	26.1	2.6	2.0	2.5	2.2
	수출	37,401	306,546	38,958	422,999	4.2	38.0	31.0	23.7	25.9	25.9
	환적	9,582	59,070	-	25,107	-100.0	-57.5	7.5	5.3	-	2.2
	연안	18,383	224,177	22,358	194,987	21.6	-13.0	4.5	4.8	5.6	3.9
울산외	합계	134,016	1,261,383	112,328	1,567,873	-16.2	24.3	9.7	7.7	7.8	8.6
	수입	45,380	456,793	19,224	550,835	-57.6	20.6	6.3	4.9	2.4	5.3
	수출	1,075	21,494	8,767	53,828	715.5	150.4	0.9	1.7	5.8	3.3
	환적	87,561	781,898	84,337	958,568	-3.7	22.6	68.5	70.0	89.5	85.5
	연안	-	1,198	-	4,642	-	287.5	-	0.0	-	0.1
합계	합계	1,383,443	16,397,297	1,434,491	18,142,374	3.7	10.6	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	724,582	9,316,556	787,765	10,344,724	8.7	11.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	120,705	1,294,696	150,658	1,631,443	24.8	26.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	127,792	1,117,644	94,218	1,121,090	-26.3	0.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	410,364	4,668,401	401,850	5,045,117	-2.1	8.1	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-14〉「기타·동식물성생산품」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	970,845	9,707,107	749,252	9,828,121	-22.8	1.2	51.9	51.4	43.2	51.7
	수입	219,123	2,431,515	235,332	2,560,378	7.4	5.3	31.0	30.3	25.9	28.5
	수출	162,236	2,076,821	127,123	1,653,128	-21.6	-20.4	51.5	55.0	60.4	59.8
	환적	116,247	1,075,731	74,771	1,122,407	-35.7	4.3	36.3	46.8	27.7	46.6
	연안	473,239	4,123,040	312,026	4,492,208	-34.1	9.0	89.5	86.3	90.9	92.6
울산	합계	86,001	1,049,012	239,376	1,144,022	178.3	9.1	4.6	5.6	13.8	6.0
	수입	85,493	1,041,725	237,815	1,136,330	178.2	9.1	12.1	13.0	26.1	12.7
	수출	-	6,779	1,561	7,692	-	13.5	-	0.2	0.7	0.3
	환적	508	508	-	-	-100.0	-100.0	0.2	0.0	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
평택·당진	합계	125,400	1,090,291	229,923	2,205,673	83.4	102.3	6.7	5.8	13.3	11.6
	수입	113,944	947,112	220,768	2,007,330	93.8	111.9	16.1	11.8	24.3	22.4
	수출	8,150	119,564	6,210	154,040	-23.8	28.8	2.6	3.2	3.0	5.6
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	3,306	23,615	2,945	44,303	-10.9	87.6	0.6	0.5	0.9	0.9
인천	합계	247,928	3,187,449	181,016	2,641,768	-27.0	-17.1	13.3	16.9	10.4	13.9
	수입	213,916	2,889,835	164,069	2,439,814	-23.3	-15.6	30.3	36.0	18.0	27.2
	수출	34,012	290,188	16,773	194,286	-50.7	-33.0	10.8	7.7	8.0	7.0
	환적	-	500	-	1,833	-	266.6	-	0.0	-	0.1
	연안	-	6,926	174	5,835	-	-15.8	-	0.1	0.1	0.1
광양외	합계	440,707	3,839,762	333,455	3,182,883	-24.3	-17.1	23.6	20.3	19.2	16.7
	수입	73,913	713,493	51,718	831,412	-30.0	16.5	10.5	8.9	5.7	9.3
	수출	110,863	1,280,277	58,758	755,868	-47.0	-41.0	35.2	33.9	27.9	27.3
	환적	203,539	1,223,421	194,961	1,286,038	-4.2	5.1	63.5	53.2	72.3	53.4
	연안	52,392	622,571	28,018	309,565	-46.5	-50.3	9.9	13.0	8.2	6.4
합계	합계	1,870,881	18,873,621	1,733,022	19,002,467	-7.4	0.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	706,389	8,023,680	909,702	8,975,264	28.8	11.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	315,261	3,773,629	210,425	2,765,014	-33.3	-26.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	320,294	2,300,160	269,732	2,410,278	-15.8	4.8	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	528,937	4,776,152	343,163	4,851,911	-35.1	1.6	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-15〉「방직용섬유」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	8,241,413	94,160,262	8,635,954	99,122,555	4.8	5.3	73.2	73.6	69.5	72.5
	수입	1,348,642	16,394,865	1,493,069	16,347,165	10.7	-0.3	50.7	52.6	42.0	47.6
	수출	2,348,910	28,272,673	2,254,073	28,196,444	-4.0	-0.3	60.9	62.7	59.8	61.8
	환적	-	-	-	1,148	-	-	-	-	-	0.3
	연안	4,543,861	49,492,724	4,888,812	54,577,798	7.6	10.3	96.3	96.1	95.9	96.8
인천	합계	1,216,743	13,704,656	1,259,987	13,480,314	3.6	-1.6	10.8	10.7	10.1	9.9
	수입	789,121	8,818,932	767,663	8,762,009	-2.7	-0.6	29.7	28.3	21.6	25.5
	수출	419,854	4,786,287	487,613	4,655,979	16.1	-2.7	10.9	10.6	12.9	10.2
	환적	610	15,534	-	1,000	-100.0	-93.6	3.4	7.5	-	0.3
	연안	7,158	83,903	4,711	61,326	-34.2	-26.9	0.2	0.2	0.1	0.1
광양	합계	1,048,093	11,695,068	1,769,011	14,583,706	68.8	24.7	9.3	9.1	14.2	10.7
	수입	209,735	2,368,612	934,438	5,059,787	345.5	113.6	7.9	7.6	26.3	14.7
	수출	672,679	7,465,233	633,398	7,815,186	-5.8	4.7	17.4	16.6	16.8	17.1
	환적	-	1,224	-	-	-	-100.0	-	0.6	-	-
	연안	165,679	1,859,999	201,175	1,708,733	21.4	-8.1	3.5	3.6	3.9	3.0
평택·당진	합계	474,340	5,483,852	518,199	6,116,520	9.2	11.5	4.2	4.3	4.2	4.5
	수입	277,756	3,220,461	322,751	3,787,613	16.2	17.6	10.4	10.3	9.1	11.0
	수출	196,345	2,225,873	193,774	2,295,868	-1.3	3.1	5.1	4.9	5.1	5.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	239	37,518	1,674	33,039	600.4	-11.9	0.0	0.1	0.0	0.1
울산외	합계	271,262	2,890,963	249,361	3,367,355	-8.1	16.5	2.4	2.3	2.0	2.5
	수입	34,250	341,384	37,932	390,007	10.8	14.2	1.3	1.1	1.1	1.1
	수출	219,684	2,337,044	197,510	2,633,322	-10.1	12.7	5.7	5.2	5.2	5.8
	환적	17,310	189,956	13,900	336,696	-19.7	77.2	96.6	91.9	100.0	99.4
	연안	18	22,579	19	7,330	5.6	-67.5	0.0	0.0	0.0	0.0
합계	합계	11,251,851	127,934,801	12,432,512	136,670,450	10.5	6.8	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	2,659,504	31,144,254	3,555,853	34,346,581	33.7	10.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	3,857,472	45,087,110	3,766,368	45,596,799	-2.4	1.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	17,920	206,714	13,900	338,844	-22.4	63.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	4,716,955	51,496,723	5,096,391	56,388,226	8.0	9.5	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-16〉「피혁류」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	219,243	2,061,151	172,001	2,015,160	-21.5	-2.2	62.0	57.1	54.2	56.3
	수입	24,236	354,250	29,593	302,224	22.1	-14.7	21.9	27.0	23.2	24.9
	수출	52,303	390,824	20,549	355,543	-60.7	-9.0	67.5	54.8	48.4	49.2
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	142,704	1,316,077	121,859	1,357,393	-14.6	3.1	86.3	82.9	82.7	82.7
인천	합계	103,059	1,094,446	110,505	1,090,317	7.2	-0.4	29.1	30.3	34.8	30.5
	수입	81,043	879,087	92,321	828,670	13.9	-5.7	73.1	67.0	72.2	68.2
	수출	19,405	186,279	14,269	173,831	-26.5	-6.7	25.0	26.1	33.6	24.1
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	2,611	29,080	3,915	87,816	49.9	202.0	1.6	1.8	2.7	5.4
광양	합계	16,223	312,409	13,077	300,389	-19.4	-3.8	4.6	8.7	4.1	8.4
	수입	4,612	60,696	3,765	67,260	-18.4	10.8	4.2	4.6	2.9	5.5
	수출	4,183	114,914	5,517	170,164	31.9	48.1	5.4	16.1	13.0	23.6
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	7,428	136,799	3,795	62,965	-48.9	-54.0	4.5	8.6	2.6	3.8
군산	합계	14,092	122,113	19,101	146,373	35.5	19.9	4.0	3.4	6.0	4.1
	수입	214	5,618	151	2,697	-29.4	-52.0	0.2	0.4	0.1	0.2
	수출	1,280	11,647	1,149	12,954	-10.2	11.2	1.7	1.6	2.7	1.8
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	12,598	104,848	17,801	130,722	41.3	24.7	7.6	6.6	12.1	8.0
평택·당진 외	합계	1,047	20,834	2,924	26,434	179.3	26.9	0.3	0.6	0.9	0.7
	수입	714	11,528	1,987	14,532	178.3	26.1	0.6	0.9	1.6	1.2
	수출	333	9,181	937	9,860	181.4	7.4	0.4	1.3	2.2	1.4
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	125	-	2,042	-	1,533.6	-	0.0	-	0.1
합계	합계	353,664	3,610,953	317,608	3,578,673	-10.2	-0.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	110,819	1,311,179	127,817	1,215,383	15.3	-7.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	77,504	712,845	42,421	722,352	-45.3	1.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	165,341	1,586,929	147,370	1,640,938	-10.9	3.4	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-17〉「목재」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	884,529	9,274,229	466,896	7,526,911	-47.2	-18.8	65.3	60.7	55.4	61.0
	수입	102,568	1,282,433	72,631	1,117,487	-29.2	-12.9	30.8	28.5	22.7	27.3
	수출	199,765	2,143,074	103,911	1,469,336	-48.0	-31.4	51.3	48.6	51.7	50.4
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	582,196	5,848,722	290,354	4,940,088	-50.1	-15.5	92.2	92.2	90.2	93.1
인천	합계	94,948	1,273,269	104,164	1,130,830	9.7	-11.2	7.0	8.3	12.4	9.2
	수입	71,838	1,066,407	90,142	979,435	25.5	-8.2	21.6	23.7	28.2	23.9
	수출	22,618	205,916	14,022	149,991	-38.0	-27.2	5.8	4.7	7.0	5.1
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	492	946	-	1,404	-100.0	48.4	0.1	0.0	-	0.0
울산	합계	82,986	1,072,112	99,043	1,240,057	19.3	15.7	6.1	7.0	11.8	10.1
	수입	34,185	600,211	45,207	622,131	32.2	3.7	10.3	13.4	14.1	15.2
	수출	48,801	471,426	53,381	605,977	9.4	28.5	12.5	10.7	26.5	20.8
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	475	455	11,949	-	2,415.6	-	0.0	0.1	0.2
광양	합계	195,829	2,311,020	94,992	1,433,787	-51.5	-38.0	14.5	15.1	11.3	11.6
	수입	34,149	365,910	39,862	444,536	16.7	21.5	10.3	8.1	12.5	10.9
	수출	112,813	1,483,676	24,152	637,144	-78.6	-57.1	28.9	33.6	12.0	21.9
	환적	-	18,606	-	-	-	-100.0	-	44.7	-	-
	연안	48,867	442,828	30,978	352,107	-36.6	-20.5	7.7	7.0	9.6	6.6
군산	합계	57,014	811,180	52,673	649,561	-7.6	-19.9	4.2	5.3	6.2	5.3
	수입	56,960	763,655	51,873	642,506	-8.9	-15.9	17.1	17.0	16.2	15.7
	수출	54	12,528	800	7,055	1,381.5	-43.7	0.0	0.3	0.4	0.2
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	34,997	-	-	-	-100.0	-	0.6	-	-
평택·당진 외	합계	38,568	548,352	25,035	348,339	-35.1	-36.5	2.8	3.6	3.0	2.8
	수입	32,923	413,726	20,154	283,693	-38.8	-31.4	9.9	9.2	6.3	6.9
	수출	5,645	96,625	4,881	45,175	-13.5	-53.2	1.4	2.2	2.4	1.5
	환적	-	23,056	-	18,734	-	-18.7	-	55.3	-	100.0
	연안	-	14,945	-	737	-	-95.1	-	0.2	-	0.0
합계	합계	1,353,874	15,290,162	842,803	12,329,485	-37.7	-19.4	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	332,623	4,492,342	319,869	4,089,788	-3.8	-9.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	389,696	4,413,245	201,147	2,914,678	-48.4	-34.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	41,662	-	18,734	-	-55.0	-	100.0	-	100.0
	연안	631,555	6,342,913	321,787	5,306,285	-49.0	-16.3	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-18〉「원목」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
인천	합계	207,005	2,197,181	147,315	1,872,954	-28.8	-14.8	49.4	51.8	47.1	51.6
	수입	206,677	2,195,205	147,223	1,869,212	-28.8	-14.9	55.2	56.9	50.0	57.0
	수출	-	1,402	92	3,132	-	123.4	-	3.0	1.4	6.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	328	574	-	610	-100.0	6.3	0.8	0.2	-	0.2
부산	합계	109,112	917,585	81,054	888,086	-25.7	-3.2	26.1	21.6	25.9	24.5
	수입	69,852	628,668	66,793	573,290	-4.4	-8.8	18.7	16.3	22.7	17.5
	수출	1,336	24,966	3,325	31,383	148.9	25.7	51.8	53.1	49.5	60.4
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	37,924	263,951	10,936	283,413	-71.2	7.4	95.1	86.0	96.9	96.7
군산	합계	86,237	820,159	78,881	704,964	-8.5	-14.0	20.6	19.3	25.2	19.4
	수입	84,942	801,962	78,881	701,001	-7.1	-12.6	22.7	20.8	26.8	21.4
	수출	350	1,018	-	239	-100.0	-76.5	13.6	2.2	-	0.5
	환적	945	17,179	-	3,724	-100.0	-78.3	50.0	49.2	-	50.0
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광양	합계	3,253	74,648	5,035	37,666	54.8	-49.5	0.8	1.8	1.6	1.0
	수입	736	10,138	1,420	10,589	92.9	4.4	0.2	0.3	0.5	0.3
	수출	893	18,937	3,262	16,812	265.3	-11.2	34.6	40.3	48.6	32.3
	환적	-	3,333	-	1,100	-	-67.0	-	9.6	-	14.8
	연안	1,624	42,240	353	9,165	-78.3	-78.3	4.1	13.8	3.1	3.1
평택·당진 외	합계	13,103	235,417	391	125,773	-97.0	-46.6	3.1	5.5	0.1	3.5
	수입	12,158	220,336	353	122,744	-97.1	-44.3	3.2	5.7	0.1	3.7
	수출	-	699	38	405	-	-42.1	-	1.5	0.6	0.8
	환적	945	14,382	-	2,624	-100.0	-81.8	50.0	41.2	-	35.2
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	합계	418,710	4,244,990	312,676	3,629,443	-25.3	-14.5	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	374,365	3,856,309	294,670	3,276,836	-21.3	-15.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	2,579	47,022	6,717	51,971	160.4	10.5	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	1,890	34,894	-	7,448	-100.0	-78.7	100.0	100.0	-	100.0
	연안	39,876	306,765	11,289	293,188	-71.7	-4.4	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-19〉「무연탄」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
평택·당진	합계	235,087	1,729,463	246,305	6,416,541	4.8	271.0	43.7	29.5	65.8	68.0
	수입	235,087	1,729,463	246,305	6,416,539	4.8	271.0	44.2	29.7	66.1	68.4
	수출	-	-	-	2	-	-	-	-	-	0.0
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
동해·묵호	합계	98,663	1,192,760	13,155	615,390	-86.7	-48.4	18.4	20.3	3.5	6.5
	수입	98,663	1,189,449	13,155	615,390	-86.7	-48.3	18.6	20.4	3.5	6.6
	수출	-	3,161	-	-	-	-100.0	-	20.9	-	-
	환적	-	150	-	-	-	-100.0	-	0.6	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
포항	합계	70,613	797,405	32,679	1,350,054	-53.7	69.3	13.1	13.6	8.7	14.3
	수입	70,613	793,670	32,679	1,333,998	-53.7	68.1	13.3	13.6	8.8	14.2
	수출	-	3,735	-	-	-	-100.0	-	24.7	-	-
	환적	-	-	-	16,056	-	-	-	-	-	50.0
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	합계	103,359	1,287,116	59,946	848,647	-42.0	-34.1	19.2	21.9	16.0	9.0
	수입	103,359	1,287,116	59,925	847,783	-42.0	-34.1	19.4	22.1	16.1	9.0
	수출	-	-	21	864	-	-	-	-	5.2	5.3
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산외	합계	29,650	863,649	22,419	205,959	-24.4	-76.2	5.5	14.7	6.0	2.2
	수입	24,130	823,842	20,771	167,915	-13.9	-79.6	4.5	14.1	5.6	1.8
	수출	5,520	8,199	386	15,486	-93.0	88.9	100.0	54.3	94.8	94.7
	환적	-	25,118	-	16,056	-	-36.1	-	99.4	-	50.0
	연안	-	6,490	1,262	6,502	-	0.2	-	100.0	100.0	100.0
합계	합계	537,372	5,870,393	374,504	9,436,591	-30.3	60.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	531,852	5,823,540	372,835	9,381,625	-29.9	61.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	5,520	15,095	407	16,352	-92.6	8.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	25,268	-	32,112	-	27.1	-	100.0	-	100.0
	연안	-	6,490	1,262	6,502	-	0.2	-	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-20〉「유연탄」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
광양	합계	2,294,815	22,393,342	1,849,651	22,905,408	-19.4	2.3	21.3	18.2	21.8	20.1
	수입	2,294,815	22,236,530	1,849,634	22,816,941	-19.4	2.6	21.3	18.1	21.8	20.0
	수출	-	-	-	197	-	-	-	-	-	19.1
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	156,812	17	88,270	-	-43.7	-	95.7	1.1	92.2
대산	합계	1,186,291	13,902,725	990,310	13,237,486	-16.5	-4.8	11.0	11.3	11.7	11.6
	수입	1,186,291	13,902,725	990,310	13,237,486	-16.5	-4.8	11.0	11.3	11.7	11.6
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안		-	-	-	-	-	-	-	-	-
태안	합계	920,752	13,596,526	669,532	12,660,842	-27.3	-6.9	8.6	11.0	7.9	11.1
	수입	920,752	13,596,526	669,532	12,660,842	-27.3	-6.9	8.6	11.1	7.9	11.1
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
포항	합계	1,285,628	13,418,829	509,703	11,390,046	-60.4	-15.1	11.9	10.9	6.0	10.0
	수입	1,285,628	13,418,829	509,703	11,390,046	-60.4	-15.1	11.9	10.9	6.0	10.0
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
하동외	합계	5,071,476	59,880,247	4,472,352	53,860,257	-11.8	-10.1	47.1	48.6	52.7	47.2
	수입	5,071,227	59,873,084	4,470,644	53,824,337	-11.8	-10.1	47.1	48.7	52.7	47.2
	수출	58	121	115	832	98.3	587.6	100.0	100.0	100.0	80.9
	환적	-	-	-	27,632	-	-	-	-	-	100.0
	연안	191	7,042	1,593	7,456	734.0	5.9	100.0	4.3	98.9	7.8
합계	합계	10,758,962	123,191,669	8,491,548	114,054,039	-21.1	-7.4	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	10,758,713	123,027,694	8,489,823	113,929,652	-21.1	-7.4	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	58	121	115	1,029	98.3	750.4	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	-	-	27,632	-	-	-	-	-	100.0
	연안	191	163,854	1,610	95,726	742.9	-41.6	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-21〉「원유·석유」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
울산	합계	7,124,975	76,012,425	6,801,797	73,828,005	-4.5	-2.9	53.0	50.1	56.2	49.0
	수입	6,957,422	73,392,995	6,465,069	71,860,396	-7.1	-2.1	60.0	56.3	59.1	55.0
	수출	5,279	757,370	-	133,619	-100.0	-82.4	3.5	26.6	-	6.2
	환적	162,274	1,862,060	336,728	1,833,990	107.5	-1.5	50.0	33.0	49.9	39.1
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광양	합계	3,433,160	37,382,273	3,166,351	46,430,214	-7.8	24.2	25.5	24.7	26.2	30.8
	수입	3,152,971	36,131,464	2,681,438	36,624,829	-15.0	1.4	27.2	27.7	24.5	28.1
	수출	139,514	706,446	70,369	1,029,927	-49.6	45.8	93.0	24.8	98.0	48.1
	환적	-	-	-	168,575	-	-	-	-	-	3.6
	연안	140,675	544,363	414,544	8,606,883	194.7	1,481.1	10.2	4.2	99.9	65.5
대산	합계	1,475,175	21,359,333	1,689,543	21,222,589	14.5	-0.6	11.0	14.1	14.0	14.1
	수입	1,475,175	18,449,680	1,689,543	19,354,821	14.5	4.9	12.7	14.2	15.4	14.8
	수출	-	1,364,618	-	963,650	-	-29.4	-	48.0	-	45.0
	환적	-	807,906	-	247,179	-	-69.4	-	14.3	-	5.3
	연안	-	737,129	-	656,939	-	-10.9	-	5.7	-	5.0
여수	합계	1,241,640	11,845,140	105	3,864,524	-100.0	-67.4	9.2	7.8	0.0	2.6
	수입	-	298,337	-	11,515	-	-96.1	-	0.2	-	0.0
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	-	-	105	406	-	-	-	-	0.0	0.0
	연안	1,241,640	11,546,803	-	3,852,603	-100.0	-66.6	89.7	89.8	-	29.3
인천	합계	4,883	3,428,139	279,753	4,666,784	5,629.1	36.1	0.0	2.3	2.3	3.1
	수입	67	1,975,496	110,565	2,661,454	164,922.4	34.7	0.0	1.5	1.0	2.0
	수출	4,816	7,849	673	2,798	-86.0	-64.4	3.2	0.3	0.9	0.1
	환적	-	1,444,265	168,515	2,002,338	-	38.6	-	25.6	25.0	42.6
	연안	-	529	-	194	-	-63.3	-	0.0	-	0.0
기타 외	합계	170,377	1,577,322	170,629	508,834	0.1	-67.7	1.3	1.0	1.4	0.3
	수입	5,789	10,953	373	34,960	-93.6	219.2	0.0	0.0	0.0	0.0
	수출	436	9,055	799	12,150	83.3	34.2	0.3	0.3	1.1	0.6
	환적	162,364	1,528,741	169,166	442,538	4.2	-71.1	50.0	27.1	25.1	9.4
	연안	1,788	28,573	291	19,186	-83.7	-32.9	0.1	0.2	0.1	0.1
합계	합계	13,450,210	151,604,632	12,108,178	150,520,950	-10.0	-0.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	11,591,424	130,258,925	10,946,988	130,547,975	-5.6	0.2	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	150,045	2,845,338	71,841	2,142,144	-52.1	-24.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	324,638	5,642,972	674,514	4,695,026	107.8	-16.8	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	1,384,103	12,857,397	414,835	13,135,805	-70.0	2.2	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-22〉「석유정제품」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
울산	합계	4,885,856	54,158,674	5,264,469	59,419,514	7.7	9.7	32.5	33.1	34.1	34.7
	수입	395,186	5,146,640	669,385	6,953,076	69.4	35.1	12.3	14.7	16.0	17.1
	수출	3,213,330	35,388,700	3,332,901	38,609,539	3.7	9.1	53.3	55.5	56.6	57.3
	환적	1,178,306	13,048,209	1,156,614	12,930,065	-1.8	-0.9	21.4	20.9	22.4	21.3
	연안	99,034	575,125	105,569	926,834	6.6	61.2	34.5	23.8	55.3	39.9
광양	합계	3,975,466	47,977,329	4,531,389	48,440,463	14.0	1.0	26.4	29.3	29.4	28.3
	수입	990,348	15,715,069	1,683,789	16,977,979	70.0	8.0	30.7	44.9	40.2	41.8
	수출	2,035,270	20,687,337	1,993,647	20,425,326	-2.0	-1.3	33.7	32.4	33.8	30.3
	환적	932,552	11,382,149	849,460	10,784,116	-8.9	-5.3	16.9	18.2	16.4	17.8
	연안	17,296	192,774	4,493	253,042	-74.0	31.3	6.0	8.0	2.4	10.9
대산	합계	2,443,198	23,963,727	2,520,378	26,542,536	3.2	10.8	16.2	14.6	16.3	15.5
	수입	1,225,823	10,834,678	1,417,473	12,251,021	15.6	13.1	38.1	31.0	33.9	30.2
	수출	511,936	5,310,931	337,822	6,288,568	-34.0	18.4	8.5	8.3	5.7	9.3
	환적	705,439	7,818,118	765,083	8,002,947	8.5	2.4	12.8	12.5	14.8	13.2
	연안		-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	합계	1,792,402	16,584,488	1,360,465	15,807,814	-24.1	-4.7	11.9	10.1	8.8	9.2
	수입	485,709	2,047,278	217,613	2,605,071	-55.2	27.2	15.1	5.8	5.2	6.4
	수출	156,240	1,512,349	65,665	1,073,228	-58.0	-29.0	2.6	2.4	1.1	1.6
	환적	1,150,453	12,977,483	1,077,187	12,129,322	-6.4	-6.5	20.9	20.8	20.8	20.0
	연안	-	47,378	-	193	-	-99.6	-	2.0	-	0.0
부산 외	합계	1,958,665	20,963,909	1,757,076	20,813,472	-10.3	-0.7	13.0	12.8	11.4	12.2
	수입	124,043	1,261,854	195,643	1,800,104	57.7	42.7	3.9	3.6	4.7	4.4
	수출	113,947	873,730	160,032	1,041,986	40.4	19.3	1.9	1.4	2.7	1.5
	환적	1,550,026	17,229,121	1,320,502	16,830,878	-14.8	-2.3	28.1	27.6	25.5	27.7
	연안	170,649	1,599,204	80,899	1,140,504	-52.6	-28.7	59.5	66.2	42.4	49.1
합계	합계	15,055,587	163,648,127	15,433,777	171,023,799	2.5	4.5	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	3,221,109	35,005,519	4,183,903	40,587,251	29.9	15.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	6,030,723	63,773,047	5,890,067	67,438,647	-2.3	5.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	5,516,776	62,455,080	5,168,846	60,677,328	-6.3	-2.8	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	286,979	2,414,481	190,961	2,320,573	-33.5	-3.9	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-23〉「 석유·가스류 」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
인천	합계	3,447,829	28,992,431	3,552,298	29,158,096	3.0	0.6	46.4	43.2	45.9	41.8
	수입	3,416,352	28,307,110	3,488,718	28,395,079	2.1	0.3	48.8	45.7	48.1	44.5
	수출	116	12,601	46,995	67,069	40,412.9	432.3	0.1	0.6	14.0	2.2
	환적	31,361	672,720	16,585	695,903	-47.1	3.4	15.7	24.1	13.7	27.0
	연안	-	-	-	45	-	-	-	-	-	0.0
평택·당진	합계	2,871,984	25,863,625	3,191,476	28,452,238	11.1	10.0	38.7	38.5	41.3	40.8
	수입	2,845,451	25,583,205	3,134,374	28,067,039	10.2	9.7	40.6	41.3	43.2	43.9
	수출	-	112,430	52,776	239,609	-	113.1	-	5.1	15.7	7.8
	환적	26,533	167,990	4,326	145,506	-83.7	-13.4	13.3	6.0	3.6	5.6
	연안	-	-	-	84	-	-	-	-	-	0.0
광양	합계	464,009	6,129,750	534,351	6,366,424	15.2	3.9	6.2	9.1	6.9	9.1
	수입	358,556	4,571,798	382,609	4,402,270	6.7	-3.7	5.1	7.4	5.3	6.9
	수출	81,411	967,858	119,441	1,231,276	46.7	27.2	37.8	44.0	35.5	40.2
	환적	24,042	584,595	31,736	730,814	32.0	25.0	12.0	21.0	26.2	28.3
	연안	-	5,499	565	2,064	-	-62.5	-	3.3	2.6	1.1
울산	합계	418,864	4,138,881	309,524	3,757,128	-26.1	-9.2	5.6	6.2	4.0	5.4
	수입	340,900	3,137,680	245,299	2,761,843	-28.0	-12.0	4.9	5.1	3.4	4.3
	수출	39,198	494,076	42,461	576,165	8.3	16.6	18.2	22.5	12.6	18.8
	환적	38,766	507,125	21,764	419,120	-43.9	-17.4	19.4	18.2	17.9	16.3
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
대산 외	합계	221,470	2,021,476	148,643	1,973,572	-32.9	-2.4	3.0	3.0	1.9	2.8
	수입	39,216	395,100	5,909	254,640	-84.9	-35.6	0.6	0.6	0.1	0.4
	수출	94,671	611,024	74,663	945,762	-21.1	54.8	44.0	27.8	22.2	30.9
	환적	79,536	855,200	46,903	587,183	-41.0	-31.3	39.7	30.7	38.7	22.8
	연안	8,047	160,152	21,168	185,987	163.1	16.1	100.0	96.7	97.4	98.8
합계	합계	7,424,156	67,146,163	7,736,292	69,707,458	4.2	3.8	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	7,000,475	61,994,893	7,256,909	63,880,871	3.7	3.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	215,396	2,197,989	336,336	3,059,881	56.1	39.2	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	200,238	2,787,630	121,314	2,578,526	-39.4	-7.5	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	8,047	165,651	21,733	188,180	170.1	13.6	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-24〉「화학공업생산품」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
울산	합계	1,614,809	21,179,323	1,625,206	20,256,910	0.6	-4.4	36.8	39.1	33.7	35.5
	수입	603,244	7,579,822	728,504	7,952,776	20.8	4.9	44.5	43.1	48.6	43.8
	수출	707,287	8,975,354	634,428	8,051,326	-10.3	-10.3	44.4	45.9	35.7	40.4
	환적	229,138	2,947,895	173,547	2,852,723	-24.3	-3.2	41.7	44.2	41.2	45.2
	연안	75,140	1,676,252	88,727	1,400,085	18.1	-16.5	8.5	16.1	7.9	11.1
부산	합계	1,121,086	12,616,938	1,499,866	16,448,595	33.8	30.4	25.6	23.3	31.1	28.8
	수입	184,422	2,004,015	219,083	2,476,734	18.8	23.6	13.6	11.4	14.6	13.6
	수출	249,438	3,140,066	344,633	3,816,133	38.2	21.5	15.7	16.0	19.4	19.2
	환적	945	11,789	-	199	-100.0	-98.3	0.2	0.2	-	0.0
	연안	686,281	7,461,068	936,150	10,155,529	36.4	36.1	77.3	71.7	82.9	80.3
광양	합계	745,105	8,479,617	851,667	8,833,226	14.3	4.2	17.0	15.6	17.6	15.5
	수입	198,353	2,903,597	296,327	3,014,461	49.4	3.8	14.6	16.5	19.7	16.6
	수출	298,103	3,137,776	341,459	3,462,906	14.5	10.4	18.7	16.0	19.2	17.4
	환적	132,103	1,577,003	109,578	1,377,934	-17.1	-12.6	24.0	23.6	26.0	21.8
	연안	116,546	861,241	104,303	977,925	-10.5	13.5	13.1	8.3	9.2	7.7
대산	합계	411,860	4,954,049	531,405	6,155,847	29.0	24.3	9.4	9.1	11.0	10.8
	수입	41,903	894,003	57,591	1,098,421	37.4	22.9	3.1	5.1	3.8	6.1
	수출	271,242	2,801,393	381,619	3,737,172	40.7	33.4	17.0	14.3	21.5	18.8
	환적	98,715	1,258,653	92,195	1,320,254	-6.6	4.9	18.0	18.9	21.9	20.9
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
평택·당진 외	합계	493,250	7,002,569	319,694	5,326,563	-35.2	-23.9	11.2	12.9	6.6	9.3
	수입	328,006	4,206,983	198,936	3,603,173	-39.3	-14.4	24.2	23.9	13.3	19.9
	수출	67,124	1,518,719	74,298	847,101	10.7	-44.2	4.2	7.8	4.2	4.3
	환적	88,495	876,157	46,256	762,346	-47.7	-13.0	16.1	13.1	11.0	12.1
	연안	9,625	400,710	204	113,943	-97.9	-71.6	1.1	3.9	0.0	0.9
합계	합계	4,386,110	54,232,496	4,827,838	57,021,141	10.1	5.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	1,355,928	17,588,420	1,500,441	18,145,565	10.7	3.2	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	1,593,194	19,573,308	1,776,437	19,914,638	11.5	1.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	549,396	6,671,497	421,576	6,313,456	-23.3	-5.4	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	887,592	10,399,271	1,129,384	12,647,482	27.2	21.6	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-25〉「플라스틱·고무제품」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	1,052,089	11,967,597	619,336	9,216,268	-41.1	-23.0	71.2	72.7	66.7	68.2
	수입	109,627	1,121,235	61,358	1,041,739	-44.0	-7.1	69.5	62.6	61.1	55.5
	수출	241,563	2,603,260	248,319	2,804,096	2.8	7.7	40.5	43.3	49.5	46.5
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	700,899	8,243,102	309,659	5,370,433	-55.8	-34.8	97.2	95.6	94.9	96.2
광양	합계	190,604	2,244,111	120,463	1,776,766	-36.8	-20.8	12.9	13.6	13.0	13.1
	수입	21,308	246,989	19,134	322,222	-10.2	30.5	13.5	13.8	19.1	17.2
	수출	152,809	1,645,506	84,826	1,276,766	-44.5	-22.4	25.6	27.4	16.9	21.2
	환적	280	7,302	-	1,242	-100.0	-83.0	7.4	25.4	-	4.6
	연안	16,207	344,314	16,503	176,536	1.8	-48.7	2.2	4.0	5.1	3.2
울산	합계	22,060	249,951	28,731	345,539	30.2	38.2	1.5	1.5	3.1	2.6
	수입	4,600	101,197	4,118	120,743	-10.5	19.3	2.9	5.6	4.1	6.4
	수출	16,118	133,280	24,613	202,032	52.7	51.6	2.7	2.2	4.9	3.4
	환적	-	3,893	-	10,373	-	166.5	-	13.5	-	38.2
	연안	1,342	11,581	-	12,391	-100.0	7.0	0.2	0.1	-	0.2
대산	합계	151,667	1,251,003	105,556	1,357,298	-30.4	8.5	10.3	7.6	11.4	10.0
	수입	-	86	-	371	-	331.4	-	0.0	-	0.0
	수출	151,667	1,250,917	105,556	1,356,927	-30.4	8.5	25.5	20.8	21.0	22.5
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
여수 외	합계	62,128	745,621	54,377	817,759	-12.5	9.7	4.2	4.5	5.9	6.1
	수입	22,121	322,645	15,803	393,009	-28.6	21.8	14.0	18.0	15.7	20.9
	수출	33,671	381,156	38,572	388,232	14.6	1.9	5.7	6.3	7.7	6.4
	환적	3,498	17,541	-	15,555	-100.0	-11.3	92.6	61.0	-	57.3
	연안	2,838	24,279	2	20,963	-99.9	-13.7	0.4	0.3	0.0	0.4
합계	합계	1,478,548	16,458,283	928,463	13,513,630	-37.2	-17.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	157,656	1,792,152	100,413	1,878,084	-36.3	4.8	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	595,828	6,014,119	501,886	6,028,053	-15.8	0.2	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	3,778	28,736	-	27,170	-100.0	-5.4	100.0	100.0	-	100.0
	연안	721,286	8,623,276	326,164	5,580,323	-54.8	-35.3	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-26〉「비료」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
광양	합계	127,507	1,345,542	117,082	1,343,475	-8.2	-0.2	35.8	29.0	34.3	26.7
	수입	47,628	389,396	18,855	373,561	-60.4	-4.1	41.5	26.2	29.1	21.7
	수출	50,255	705,577	78,623	733,381	56.4	3.9	40.2	36.5	55.7	38.9
	환적	11,500	157,255	12,900	131,524	12.2	-16.4	37.4	44.4	22.6	35.3
	연안	18,124	93,314	6,704	105,009	-63.0	12.5	21.3	10.8	8.6	10.0
부산	합계	96,226	1,154,753	102,306	1,427,985	6.3	23.7	27.0	24.9	30.0	28.4
	수입	17,755	201,527	13,077	227,514	-26.3	12.9	15.5	13.6	20.2	13.2
	수출	11,365	179,884	18,181	260,930	60.0	45.1	9.1	9.3	12.9	13.8
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	67,106	773,342	71,048	939,541	5.9	21.5	78.7	89.2	91.4	89.7
울산	합계	74,960	1,352,823	65,648	1,474,664	-12.4	9.0	21.1	29.1	19.3	29.3
	수입	9,298	295,287	8,379	546,180	-9.9	85.0	8.1	19.9	12.9	31.7
	수출	62,862	1,043,188	41,619	877,384	-33.8	-15.9	50.2	53.9	29.5	46.6
	환적	2,800	14,348	15,650	51,100	458.9	256.1	9.1	4.0	27.4	13.7
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	합계	35,002	355,199	14,040	333,465	-59.9	-6.1	9.8	7.7	4.1	6.6
	수입	34,316	347,995	11,910	317,744	-65.3	-8.7	29.9	23.4	18.4	18.4
	수출	686	5,724	2,130	10,667	210.5	86.4	0.5	0.3	1.5	0.6
	환적	-	1,480	-	2,505	-	69.3	-	0.4	-	0.7
	연안	-	-	-	2,549	-	-	-	-	-	0.2
장항	합계	17,969	106,574	24,226	133,477	34.8	25.2	5.0	2.3	7.1	2.7
	수입	5,401	58,282	12,180	93,696	125.5	60.8	4.7	3.9	18.8	5.4
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	12,568	48,292	12,046	39,781	-4.2	-17.6	40.9	13.6	21.1	10.7
	연안			-	-	-	-	-	-	-	-
기타 외	합계	4,199	327,340	17,620	313,894	319.6	-4.1	1.2	7.1	5.2	6.2
	수입	331	193,359	493	164,460	48.9	-14.9	0.3	13.0	0.8	9.5
	수출	-	828	623	1,796	-	116.9	-	0.0	0.4	0.1
	환적	3,868	133,153	16,504	147,638	326.7	10.9	12.6	37.6	28.9	39.6
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
합계	합계	355,863	4,642,231	340,922	5,026,960	-4.2	8.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	114,729	1,485,846	64,894	1,723,155	-43.4	16.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	125,168	1,935,201	141,176	1,884,158	12.8	-2.6	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	30,736	354,528	57,100	372,548	85.8	5.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	85,230	866,656	77,752	1,047,099	-8.8	20.8	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-27〉「시멘트」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
동해·묵호	합계	1,088,837	12,489,267	976,230	12,902,520	-10.3	3.3	29.9	31.7	31.0	32.9
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	605,457	7,388,593	457,313	7,046,712	-24.5	-4.6	70.5	74.3	85.3	79.8
	환적	483,380	5,100,674	518,917	5,855,808	7.4	14.8	17.7	17.7	20.4	19.7
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
삼척	합계	526,824	5,629,458	408,167	5,170,718	-22.5	-8.1	14.4	14.3	13.0	13.2
	수입	-	-	1,500	8,221	-	-	-	-	2.6	1.1
	수출	51,400	558,100	53,200	646,400	3.5	15.8	6.0	5.6	9.9	7.3
	환적	475,424	5,071,358	353,467	4,516,097	-25.7	-10.9	17.4	17.6	13.9	15.2
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광양	합계	377,226	3,784,466	391,466	4,417,933	3.8	16.7	10.3	9.6	12.4	11.3
	수입	59,100	580,939	53,800	609,349	-9.0	4.9	95.0	88.9	92.9	83.9
	수출	-	-	199	1,627	-	-	-	-	0.0	0.0
	환적	318,126	3,203,421	337,467	3,805,485	6.1	18.8	11.7	11.1	13.2	12.8
	연안	-	106	-	1,472	-	1,288.7	-	0.8	-	5.6
옥계	합계	560,704	5,645,195	344,411	4,775,088	-38.6	-15.4	15.4	14.3	10.9	12.2
	수입	-	-	-	1,821	-	-	-	-	-	0.3
	수출	200,550	1,989,159	19,550	1,086,130	-90.3	-45.4	23.4	20.0	3.6	12.3
	환적	360,154	3,656,036	324,861	3,687,137	-9.8	0.9	13.2	12.7	12.7	12.4
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산외	합계	1,093,308	11,845,692	1,026,062	11,979,680	-6.2	1.1	30.0	30.1	32.6	30.5
	수입	3,122	72,282	2,611	106,640	-16.4	47.5	5.0	11.1	4.5	14.7
	수출	833	11,485	5,778	44,974	593.6	291.6	0.1	0.1	1.1	0.5
	환적	1,088,476	11,749,175	1,014,226	11,803,433	-6.8	0.5	39.9	40.8	39.8	39.8
	연안	877	12,750	3,447	24,633	293.0	93.2	100.0	99.2	100.0	94.4
합계	합계	3,646,899	39,394,078	3,146,336	39,245,939	-13.7	-0.4	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	62,222	653,221	57,911	726,031	-6.9	11.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	858,240	9,947,337	536,040	8,825,843	-37.5	-11.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	2,725,560	28,780,664	2,548,938	29,667,960	-6.5	3.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	877	12,856	3,447	26,105	293.0	103.1	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-28〉「모래 」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
인천	합계	1,449,337	17,757,444	509,422	14,197,495	-64.9	-20.0	31.1	34.4	19.6	29.3
	수입	17,767	170,262	10,623	128,551	-40.2	-24.5	29.7	18.8	11.1	15.4
	수출	263	2,547	141	1,421	-46.4	-44.2	86.2	17.7	14.6	5.3
	환적	1,431,307	17,584,635	498,658	14,067,486	-65.2	-20.0	31.1	34.8	19.9	29.6
	연안	-	-	-	37	-	-	-	-	-	0.1
부산	합계	174,243	821,307	153,935	1,780,905	-11.7	116.8	3.7	1.6	5.9	3.7
	수입	6,434	114,246	12,478	108,891	93.9	-4.7	10.7	12.6	13.0	13.0
	수출	42	648	249	6,335	492.9	877.6	13.8	4.5	25.7	23.7
	환적	165,568	653,966	139,466	1,601,009	-15.8	144.8	3.6	1.3	5.6	3.4
	연안	2,199	52,447	1,742	64,670	-20.8	23.3	100.0	99.8	100.0	99.6
진해	합계	60,840	377,070	140,512	1,361,354	131.0	261.0	1.3	0.7	5.4	2.8
	수입	7,500	174,674	10,081	112,401	34.4	-35.7	12.5	19.3	10.5	13.4
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	53,340	202,396	130,431	1,248,953	144.5	517.1	1.2	0.4	5.2	2.6
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
울산	합계	96,795	927,184	121,962	1,049,108	26.0	13.1	2.1	1.8	4.7	2.2
	수입	24,000	315,743	52,000	343,179	116.7	8.7	40.1	34.8	54.3	41.0
	수출	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	환적	72,795	611,441	69,962	705,929	-3.9	15.5	1.6	1.2	2.8	1.5
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
목포 외	합계	2,882,337	31,671,150	1,672,662	30,056,733	-42.0	-5.1	61.8	61.4	64.4	62.0
	수입	4,201	131,562	10,504	144,055	150.0	9.5	7.0	14.5	11.0	17.2
	수출	-	11,234	579	19,002	-	69.1	-	77.9	59.8	71.0
	환적	2,878,136	31,528,268	1,661,579	29,893,473	-42.3	-5.2	62.6	62.3	66.5	62.9
	연안	-	86	-	203	-	136.0	-	0.2	-	0.3
합계	합계	4,663,552	51,554,155	2,598,493	48,445,595	-44.3	-6.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	59,902	906,487	95,686	837,077	59.7	-7.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	305	14,429	969	26,758	217.7	85.4	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	4,601,146	50,580,706	2,500,096	47,516,850	-45.7	-6.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	2,199	52,533	1,742	64,910	-20.8	23.6	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-29〉「기타 광석」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
광양	합계	954,223	10,995,281	1,072,054	12,164,899	12.3	10.6	18.8	21.0	23.3	22.5
	수입	374,061	3,996,730	486,552	4,470,480	30.1	11.9	14.1	17.8	25.9	19.4
	수출	240	180,327	12,230	279,357	4,995.8	54.9	0.2	12.3	6.8	14.0
	환적	536,015	6,457,055	558,801	7,124,048	4.3	10.3	24.8	23.6	23.2	26.0
	연안	43,907	361,169	14,471	291,014	-67.0	-19.4	36.2	31.3	10.7	18.5
동해·묵호	합계	994,466	11,611,242	1,054,042	11,597,547	6.0	-0.1	19.6	22.1	22.9	21.5
	수입	263,334	2,647,630	257,044	2,877,541	-2.4	8.7	9.9	11.8	13.7	12.5
	수출	21,792	307,392	18,585	209,754	-14.7	-31.8	15.4	20.9	10.3	10.5
	환적	709,340	8,656,220	778,413	8,510,252	9.7	-1.7	32.8	31.6	32.3	31.1
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
인천	합계	293,003	3,514,217	526,622	3,655,047	79.7	4.0	5.8	6.7	11.4	6.8
	수입	170,344	1,796,726	426,634	2,253,328	150.5	25.4	6.4	8.0	22.7	9.8
	수출	13,525	122,696	28,987	178,128	114.3	45.2	9.6	8.4	16.1	8.9
	환적	106,500	1,584,072	70,054	1,206,407	-34.2	-23.8	4.9	5.8	2.9	4.4
	연안	2,634	10,723	947	17,184	-64.0	60.3	2.2	0.9	0.7	1.1
포항	합계	503,405	5,451,229	454,946	5,367,845	-9.6	-1.5	9.9	10.4	9.9	9.9
	수입	189,518	1,999,899	147,663	1,684,748	-22.1	-15.8	7.1	8.9	7.9	7.3
	수출	30,542	185,136	28,500	462,964	-6.7	150.1	21.6	12.6	15.8	23.2
	환적	283,345	3,251,171	278,783	3,220,133	-1.6	-1.0	13.1	11.9	11.6	11.8
	연안	-	15,023	-	-	-	-100.0	-	1.3	-	-
울산	합계	366,353	3,872,089	264,386	4,033,683	-27.8	4.2	7.2	7.4	5.7	7.5
	수입	320,982	3,470,108	239,517	3,834,771	-25.4	10.5	12.1	15.5	12.8	16.6
	수출	14,915	142,392	10,469	94,508	-29.8	-33.6	10.6	9.7	5.8	4.7
	환적	30,456	259,283	14,400	102,497	-52.7	-60.5	1.4	0.9	0.6	0.4
	연안	-	306	-	1,907	-	523.2	-	0.0	-	0.1
평택·당진외	합계	1,965,700	16,979,255	1,227,849	17,203,821	-37.5	1.3	38.7	32.4	26.7	31.8
	수입	1,335,535	8,526,977	319,085	7,959,676	-76.1	-6.7	50.3	38.0	17.0	34.5
	수출	60,223	530,037	81,671	772,151	35.6	45.7	42.6	36.1	45.3	38.7
	환적	495,298	7,154,713	707,629	7,207,287	42.9	0.7	22.9	26.1	29.4	26.3
	연안	74,644	767,528	119,464	1,264,707	60.0	64.8	61.6	66.5	88.6	80.3
합계	합계	5,077,150	52,423,313	4,599,899	54,022,842	-9.4	3.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	2,653,774	22,438,070	1,876,495	23,080,544	-29.3	2.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	141,237	1,467,980	180,442	1,996,862	27.8	36.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	2,160,954	27,362,514	2,408,080	27,370,624	11.4	0.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	121,185	1,154,749	134,882	1,574,812	11.3	36.4	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-30〉「고철」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
포항	합계	165,556	1,538,407	131,749	1,713,836	-20.4	11.4	21.4	17.1	24.4	21.2
	수입	157,562	1,483,987	130,445	1,673,174	-17.2	12.7	36.8	30.3	31.9	27.4
	수출	3,946	12,200	-	20,084	-100.0	64.6	10.2	2.2	-	5.3
	환적	4,048	39,994	1,304	17,978	-67.8	-55.0	1.4	1.2	1.4	1.6
	연안	-	2,226	-	2,600	-	16.8	-	1.4	-	0.5
평택·당진	합계	126,203	1,418,016	106,257	1,677,546	-15.8	18.3	16.3	15.8	19.7	20.7
	수입	120,129	1,339,747	92,328	1,621,749	-23.1	21.0	28.0	27.3	22.6	26.6
	수출	2,803	42,814	5,779	37,818	106.2	-11.7	7.2	7.7	24.9	9.9
	환적	3,271	35,455	8,150	17,979	149.2	-49.3	1.1	1.1	9.0	1.6
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광양	합계	47,489	811,866	85,727	893,248	80.5	10.0	6.1	9.0	15.9	11.0
	수입	16,174	430,882	75,481	705,737	366.7	63.8	3.8	8.8	18.5	11.6
	수출	261	68,719	1,097	55,104	320.3	-19.8	0.7	12.3	4.7	14.5
	환적	31,054	270,165	8,554	129,147	-72.5	-52.2	10.7	8.0	9.5	11.5
	연안	-	42,100	595	3,260	-	-92.3	-	26.2	3.4	0.7
인천	합계	73,183	768,473	70,586	665,989	-3.5	-13.3	9.4	8.5	13.1	8.2
	수입	65,057	744,376	52,851	590,443	-18.8	-20.7	15.2	15.2	12.9	9.7
	수출	8,100	24,071	1,557	25,133	-80.8	4.4	20.9	4.3	6.7	6.6
	환적	-	-	16,178	50,276	-	-	-	-	17.9	4.5
	연안	26	26	-	137	-100.0	426.9	0.2	0.0	-	0.0
부산외	합계	362,044	4,454,809	145,130	3,149,483	-59.9	-29.3	46.7	49.5	26.9	38.9
	수입	69,683	899,584	57,238	1,512,860	-17.9	68.2	16.3	18.4	14.0	24.8
	수출	23,685	411,187	14,795	242,499	-37.5	-41.0	61.1	73.6	63.7	63.7
	환적	251,785	3,027,857	56,276	905,712	-77.6	-70.1	86.8	89.8	62.2	80.8
	연안	16,891	116,181	16,821	488,412	-0.4	320.4	99.8	72.4	96.6	98.8
합계	합계	774,475	8,991,571	539,449	8,100,102	-30.3	-9.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	428,605	4,898,576	408,343	6,103,963	-4.7	24.6	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	38,795	558,991	23,228	380,638	-40.1	-31.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	290,158	3,373,471	90,462	1,121,092	-68.8	-66.8	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	16,917	160,533	17,416	494,409	2.9	208.0	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-31〉「철광석」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
포항	합계	2,344,635	24,968,931	1,963,101	23,972,927	-16.3	-4.0	39.2	36.9	34.9	34.8
	수입	2,330,189	24,727,795	1,940,529	23,781,496	-16.7	-3.8	40.3	38.0	35.8	35.7
	수출	3,334	12,034	-	3,900	-100.0	-67.6	26.9	8.7	-	1.7
	환적	11,112	229,102	22,572	187,531	103.1	-18.1	7.4	11.7	19.1	11.5
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
광양	합계	2,698,442	31,600,276	2,630,103	32,306,579	-2.5	2.2	45.1	46.7	46.8	46.9
	수입	2,667,083	31,242,488	2,596,390	31,959,461	-2.7	2.3	46.1	48.0	47.9	48.0
	수출	-	330	50	1,610	-	387.9	-	0.2	0.2	0.7
	환적	30,394	346,376	27,040	277,145	-11.0	-20.0	20.2	17.6	22.9	17.0
	연안	965	11,082	6,623	68,363	586.3	516.9	2.3	2.1	13.5	13.8
평택·당진	합계	756,172	8,673,759	867,882	10,512,563	14.8	21.2	12.6	12.8	15.4	15.3
	수입	755,122	8,655,111	866,902	10,496,252	14.8	21.3	13.1	13.3	16.0	15.8
	수출	-	-	-	197	-	-	-	-	-	0.1
	환적	1,050	12,430	980	16,103	-6.7	29.5	0.7	0.6	0.8	1.0
	연안	-	6,218	-	11	-	-99.8	-	1.2	-	0.0
동해·묵호	합계	54,010	632,038	78,812	746,212	45.9	18.1	0.9	0.9	1.4	1.1
	수입	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	수출	9,000	125,159	29,800	201,452	231.1	61.0	72.7	90.1	97.0	90.2
	환적	45,010	506,879	49,012	544,760	8.9	7.5	29.9	25.8	41.5	33.4
	연안			-	-	-	-	-	-	-	-
부산 외	합계	131,292	1,771,308	80,441	1,366,579	-38.7	-22.8	2.2	2.6	1.4	2.0
	수입	27,339	400,303	18,391	320,543	-32.7	-19.9	0.5	0.6	0.3	0.5
	수출	49	1,328	857	16,133	1,649.0	1,114.8	0.4	1.0	2.8	7.2
	환적	63,050	870,249	18,596	603,321	-70.5	-30.7	41.9	44.3	15.7	37.0
	연안	40,854	499,428	42,597	426,582	4.3	-14.6	97.7	96.7	86.5	86.2
합계	합계	5,984,551	67,646,312	5,620,339	68,904,860	-6.1	1.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	5,779,733	65,025,697	5,422,212	66,557,752	-6.2	2.4	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	12,383	138,851	30,707	223,292	148.0	60.8	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	150,616	1,965,036	118,200	1,628,860	-21.5	-17.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	41,819	516,728	49,220	494,956	17.7	-4.2	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-32〉「철강」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
포항	합계	1,324,832	17,461,164	1,145,695	15,094,465	-13.5	-13.6	16.3	17.9	14.5	14.7
	수입	305,779	5,718,065	255,435	4,252,184	-16.5	-25.6	14.4	19.0	10.5	13.1
	수출	699,934	7,926,010	673,949	7,399,958	-3.7	-6.6	23.3	27.0	23.9	23.0
	환적	315,138	3,691,778	216,311	3,408,100	-31.4	-7.7	11.5	10.6	9.7	10.1
	연안	3,981	125,311	-	34,223	-100.0	-72.7	1.5	3.6	-	0.8
평택·당진	합계	1,463,526	16,821,876	928,221	14,854,006	-36.6	-11.7	18.0	17.2	11.7	14.4
	수입	798,306	9,667,274	287,192	7,103,431	-64.0	-26.5	37.5	32.1	11.8	21.9
	수출	336,001	3,392,293	314,539	3,747,769	-6.4	10.5	11.2	11.6	11.1	11.6
	환적	329,219	3,761,760	326,490	4,000,321	-0.8	6.3	12.1	10.8	14.6	11.9
	연안	-	549	-	2,485	-	352.6	-	0.0	-	0.1
부산	합계	1,199,851	14,405,696	1,352,113	15,747,068	12.7	9.3	14.8	14.8	17.1	15.3
	수입	285,538	4,473,633	287,233	3,931,570	0.6	-12.1	13.4	14.9	11.8	12.1
	수출	475,639	4,755,885	562,659	5,858,202	18.3	23.2	15.9	16.2	19.9	18.2
	환적	189,770	1,949,993	113,254	1,754,781	-40.3	-10.0	7.0	5.6	5.1	5.2
	연안	248,904	3,226,185	388,967	4,202,515	56.3	30.3	96.2	92.4	92.4	94.2
광양	합계	1,575,951	16,491,472	1,447,802	17,795,104	-8.1	7.9	19.4	16.9	18.3	17.3
	수입	86,377	1,347,450	104,266	1,241,829	20.7	-7.8	4.1	4.5	4.3	3.8
	수출	1,021,186	9,212,940	852,347	10,485,282	-16.5	13.8	34.1	31.4	30.2	32.6
	환적	464,026	5,817,500	459,112	5,854,253	-1.1	0.6	17.0	16.8	20.5	17.4
	연안	4,362	113,582	32,077	213,740	635.4	88.2	1.7	3.3	7.6	4.8
인천	합계	687,670	7,982,347	658,124	8,622,235	-4.3	8.0	8.5	8.2	8.3	8.4
	수입	378,196	5,186,083	331,559	5,097,236	-12.3	-1.7	17.8	17.2	13.7	15.7
	수출	294,837	2,658,373	304,019	2,773,142	3.1	4.3	9.8	9.1	10.8	8.6
	환적	13,135	116,667	22,523	748,287	71.5	541.4	0.5	0.3	1.0	2.2
	연안	1,502	21,224	23	3,570	-98.5	-83.2	0.6	0.6	0.0	0.1
옥포	합계	345,718	4,896,040	483,555	6,315,227	39.9	29.0	4.3	5.0	6.1	6.1
	수입	15,018	165,561	269,748	2,494,320	1,696.2	1,406.6	0.7	0.6	11.1	7.7
	수출	23,150	23,426	2,212	97,366	-90.4	315.6	0.8	0.1	0.1	0.3
	환적	307,550	4,707,053	211,595	3,723,541	-31.2	-20.9	11.3	13.6	9.5	11.1
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
울산	합계	341,583	4,097,825	245,783	3,997,927	-28.0	-2.4	4.2	4.2	3.1	3.9
	수입	112,138	1,605,292	83,928	1,433,260	-25.2	-10.7	5.3	5.3	3.5	4.4
	수출	121,233	1,081,366	47,585	1,157,932	-60.7	7.1	4.0	3.7	1.7	3.6
	환적	108,212	1,407,940	114,270	1,406,735	5.6	-0.1	4.0	4.1	5.1	4.2
	연안	-	3,227	-	-	-	-100.0	-	0.1	-	-
마산 외	합계	1,176,071	15,497,896	1,647,154	20,383,574	40.1	31.5	14.5	15.9	20.8	19.8
	수입	147,478	1,930,388	804,920	6,916,354	445.8	258.3	6.9	6.4	33.2	21.3
	수출	26,751	292,080	67,255	669,000	151.4	129.0	0.9	1.0	2.4	2.1
	환적	1,001,842	13,274,165	774,979	12,794,212	-22.6	-3.6	36.7	38.2	34.6	38.0
	연안	0	1,263	0	4,008	-	217.3	0.0	0.0	0.0	0.1
합계	합계	8,115,202	97,654,316	7,908,447	102,809,606	-2.5	5.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	2,128,830	30,093,746	2,424,281	32,470,184	13.9	7.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	2,998,731	29,342,373	2,824,565	32,188,651	-5.8	9.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	2,728,892	34,726,856	2,238,534	33,690,230	-18.0	-3.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	258,749	3,491,341	421,067	4,460,541	62.7	27.8	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-33〉「비철금속」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	550,275	6,005,344	725,939	7,895,929	31.9	31.5	68.8	66.5	77.1	70.8
	수입	83,802	1,187,240	99,867	1,245,065	19.2	4.9	31.0	35.0	41.4	36.6
	수출	149,673	1,084,533	175,211	1,784,427	17.1	64.5	74.3	64.5	76.2	67.3
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	316,800	3,733,571	450,861	4,866,437	42.3	30.3	96.7	94.6	95.8	95.7
광양	합계	42,245	700,386	92,834	1,011,075	119.8	44.4	5.3	7.8	9.9	9.1
	수입	29,562	453,847	53,364	509,889	80.5	12.3	10.9	13.4	22.1	15.0
	수출	1,717	35,725	19,505	290,957	1036.0	714.4	0.9	2.1	8.5	11.0
	환적	-	2,400	-	-	-	-100.0	-	45.9	-	-
	연안	10,966	208,414	19,965	210,229	82.1	0.9	3.3	5.3	4.2	4.1
인천	합계	40,631	557,732	43,535	560,222	7.1	0.4	5.1	6.2	4.6	5.0
	수입	26,302	393,345	26,944	383,374	2.4	-2.5	9.7	11.6	11.2	11.3
	수출	14,329	161,834	16,554	172,929	15.5	6.9	7.1	9.6	7.2	6.5
	환적	-	197	-	-	-	-100.0	-	3.8	-	-
	연안	-	2,356	37	3,919	-	66.3	-	0.1	0.0	0.1
울산	합계	53,590	816,518	46,850	482,313	-12.6	-40.9	6.7	9.0	5.0	4.3
	수입	53,005	738,360	46,524	450,919	-12.2	-38.9	19.6	21.8	19.3	13.3
	수출	585	78,158	326	31,394	-44.3	-59.8	0.3	4.6	0.1	1.2
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
평택·당진 외	합계	112,616	946,062	32,504	1,196,269	-71.1	26.4	14.1	10.5	3.5	10.7
	수입	77,389	620,477	14,291	813,806	-81.5	31.2	28.7	18.3	5.9	23.9
	수출	35,227	322,273	18,213	373,091	-48.3	15.8	17.5	19.2	7.9	14.1
	환적	-	2,627	-	5,556	-	111.5	-	50.3	-	100.0
	연안	-	685	-	3,816	-	457.1	-	0.0	-	0.1
합계	합계	799,357	9,026,042	941,662	11,145,808	17.8	23.5	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	270,060	3,393,269	240,990	3,403,053	-10.8	0.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	201,531	1,682,523	229,809	2,652,798	14.0	57.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	5,224	-	5,556	-	6.4	-	100.0	-	100.0
	연안	327,766	3,945,026	470,863	5,084,401	43.7	28.9	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-34〉「기계류」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	1,783,381	22,688,552	2,237,601	25,506,518	25.5	12.4	70.8	74.6	71.4	73.2
	수입	485,160	5,866,299	527,241	5,685,967	8.7	-3.1	82.4	79.7	81.8	78.8
	수출	499,555	6,702,937	604,396	7,124,862	21.0	6.3	48.2	55.3	46.4	51.0
	환적	-	3,290	-	150	-	-95.4	-	0.6	-	0.0
	연안	798,666	10,116,026	1,105,964	12,695,539	38.5	25.5	97.2	97.0	95.4	96.6
평택·당진	합계	73,601	731,537	49,547	982,742	-32.7	34.3	2.9	2.4	1.6	2.8
	수입	24,065	240,710	11,550	336,891	-52.0	40.0	4.1	3.3	1.8	4.7
	수출	12,694	138,528	16,803	407,955	32.4	194.5	1.2	1.1	1.3	2.9
	환적	36,842	351,188	21,027	229,384	-42.9	-34.7	51.2	67.3	76.6	44.3
	연안	-	1,111	167	8,512	-	666.2	-	0.0	0.0	0.1
마산	합계	308,811	2,997,231	411,374	3,513,541	33.2	17.2	12.3	9.8	13.1	10.1
	수입	7,180	111,890	11,241	90,051	56.6	-19.5	1.2	1.5	1.7	1.2
	수출	296,414	2,832,246	398,914	3,398,467	34.6	20.0	28.6	23.4	30.6	24.3
	환적	-	1,415	100	12,353	-	773.0	-	0.3	0.4	2.4
	연안	5,217	51,680	1,119	12,670	-78.6	-75.5	0.6	0.5	0.1	0.1
인천	합계	160,510	1,701,006	157,312	1,555,607	-2.0	-8.5	6.4	5.6	5.0	4.5
	수입	40,558	568,777	40,982	535,636	1.0	-5.8	6.9	7.7	6.4	7.4
	수출	111,431	1,064,796	115,247	963,514	3.4	-9.5	10.8	8.8	8.8	6.9
	환적	5,800	24,420	-	18,661	-100.0	-23.6	8.1	4.7	-	3.6
	연안	2,721	43,013	1,083	37,796	-60.2	-12.1	0.3	0.4	0.1	0.3
울산	합계	34,101	680,707	86,988	978,583	155.1	43.8	1.4	2.2	2.8	2.8
	수입	5,002	142,420	21,887	135,240	337.6	-5.0	0.8	1.9	3.4	1.9
	수출	29,099	537,742	65,066	841,659	123.6	56.5	2.8	4.4	5.0	6.0
	환적	-	545	35	1,130	-	107.3	-	0.1	0.1	0.2
	연안	-	-	-	554	-	-	-	-	-	0.0
광양 외	합계	157,947	1,634,282	191,460	2,314,945	21.2	41.6	6.3	5.4	6.1	6.6
	수입	27,071	434,363	31,793	429,519	17.4	-1.1	4.6	5.9	4.9	6.0
	수출	86,280	836,613	102,862	1,237,427	19.2	47.9	8.3	6.9	7.9	8.9
	환적	29,350	141,062	6,296	256,642	-78.5	81.9	40.8	27.0	22.9	49.5
	연안	15,246	222,244	50,509	391,357	231.3	76.1	1.9	2.1	4.4	3.0
합계	합계	2,518,351	30,433,315	3,134,282	34,851,936	24.5	14.5	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	589,036	7,364,459	644,694	7,213,304	9.4	-2.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	1,035,473	12,112,862	1,303,288	13,973,884	25.9	15.4	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	71,992	521,920	27,458	518,320	-61.9	-0.7	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	821,850	10,434,074	1,158,842	13,146,428	41.0	26.0	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-35〉「전기기기」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	1,927,621	23,259,998	2,422,063	28,098,029	25.7	20.8	78.5	79.5	81.1	80.7
	수입	416,907	4,963,479	477,711	5,208,563	14.6	4.9	52.3	55.3	57.9	55.0
	수출	395,685	4,944,471	476,559	5,788,698	20.4	17.1	76.6	74.7	72.1	74.4
	환적	-	598	-	-	-	-100.0	-	5.3	-	-
	연안	1,115,029	13,351,450	1,467,793	17,100,768	31.6	28.1	97.7	97.7	97.8	97.4
인천	합계	414,018	4,593,529	408,513	4,787,211	-1.3	4.2	16.9	15.7	13.7	13.8
	수입	325,105	3,399,104	268,568	3,415,190	-17.4	0.5	40.8	37.9	32.5	36.1
	수출	82,774	1,144,839	134,149	1,295,877	62.1	13.2	16.0	17.3	20.3	16.7
	환적	-	-	-	100	-	-	-	-	-	15.4
	연안	6,139	49,586	5,796	76,044	-5.6	53.4	0.5	0.4	0.4	0.4
광양	합계	67,207	911,485	114,578	1,346,149	70.5	47.7	2.7	3.1	3.8	3.9
	수입	28,251	306,854	40,571	416,422	43.6	35.7	3.5	3.4	4.9	4.4
	수출	20,898	354,503	46,621	562,832	123.1	58.8	4.0	5.4	7.1	7.2
	환적	-	67	-	-	-	-100.0	-	0.6	-	-
	연안	18,058	250,061	27,386	366,895	51.7	46.7	1.6	1.8	1.8	2.1
울산	합계	15,484	179,261	23,576	268,676	52.3	49.9	0.6	0.6	0.8	0.8
	수입	12,997	165,136	23,191	252,553	78.4	52.9	1.6	1.8	2.8	2.7
	수출	673	1,175	-	4,557	-100.0	287.8	0.1	0.0	-	0.1
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	1,814	12,950	385	11,566	-78.8	-10.7	0.2	0.1	0.0	0.1
평택·당진	합계	25,146	170,256	7,704	134,267	-69.4	-21.1	1.0	0.6	0.3	0.4
	수입	8,683	57,984	4,659	71,803	-46.3	23.8	1.1	0.6	0.6	0.8
	수출	16,239	107,758	3,045	60,270	-81.2	-44.1	3.1	1.6	0.5	0.8
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	224	4,514	-	2,194	-100.0	-51.4	0.0	0.0	-	0.0
목포외	합계	5,560	158,176	11,104	171,090	99.7	8.2	0.2	0.5	0.4	0.5
	수입	5,512	80,998	10,766	100,556	95.3	24.1	0.7	0.9	1.3	1.1
	수출	48	65,254	338	69,871	604.2	7.1	0.0	1.0	0.1	0.9
	환적	-	10,629	-	550	-	-94.8	-	94.1	-	84.6
	연안	-	1,295	-	113	-	-91.3	-	0.0	-	0.0
합계	합계	2,455,036	29,272,705	2,987,538	34,805,422	21.7	18.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	797,455	8,973,555	825,466	9,465,087	3.5	5.5	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	516,317	6,618,000	660,712	7,782,105	28.0	17.6	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	-	11,294	-	650	-	-94.2	-	100.0	-	100.0
	연안	1,141,264	13,669,856	1,501,360	17,557,580	31.6	28.4	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-36〉「차량」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
울산	합계	1,336,380	12,606,992	1,188,139	12,675,657	-11.1	0.5	21.5	21.9	22.8	21.0
	수입	99	7,999	235	7,866	137.4	-1.7	0.1	0.4	0.1	0.3
	수출	1,315,174	12,302,448	1,171,860	12,461,739	-10.9	1.3	35.6	31.8	32.4	31.6
	환적	200	5,626	200	2,351	-	-58.2	0.0	0.1	0.1	0.0
	연안	20,907	290,919	15,844	203,701	-24.2	-30.0	1.1	2.7	1.5	1.6
평택·당진	합계	1,124,179	11,775,003	1,146,792	12,522,468	2.0	6.3	18.1	20.5	22.0	20.7
	수입	90,029	1,240,966	135,276	1,579,782	50.3	27.3	51.9	54.4	54.8	59.5
	수출	695,502	7,024,911	677,830	6,854,232	-2.5	-2.4	18.8	18.2	18.7	17.4
	환적	-	1,200	-	-	-	-100.0	-	0.0	-	-
	연안	338,648	3,507,926	333,686	4,088,454	-1.5	16.5	18.5	32.0	31.9	31.7
부산	합계	666,765	8,123,871	702,108	8,233,174	5.3	1.3	10.7	14.1	13.5	13.6
	수입	37,475	334,721	35,488	394,183	-5.3	17.8	21.6	14.7	14.4	14.8
	수출	365,553	5,050,327	459,118	4,775,883	25.6	-5.4	9.9	13.1	12.7	12.1
	환적	5,677	82,664	160	4,610	-97.2	-94.4	1.1	1.5	0.1	0.1
	연안	258,060	2,656,159	207,342	3,058,498	-19.7	15.1	14.1	24.2	19.8	23.7
인천	합계	584,687	5,908,493	639,053	6,855,039	9.3	16.0	9.4	10.3	12.2	11.3
	수입	20,717	290,957	18,258	254,686	-11.9	-12.5	11.9	12.8	7.4	9.6
	수출	518,494	4,989,090	518,689	5,761,340	0.0	15.5	14.0	12.9	14.3	14.6
	환적	34,455	513,667	91,871	673,003	166.6	31.0	6.8	9.3	30.0	12.3
	연안	11,021	114,779	10,235	166,010	-7.1	44.6	0.6	1.0	1.0	1.3
광양	합계	1,177,686	4,780,756	397,602	4,914,754	-66.2	2.8	19.0	8.3	7.6	8.1
	수입	192	6,738	10,422	44,800	5,328.1	564.9	0.1	0.3	4.2	1.7
	수출	52,136	992,693	37,872	546,351	-27.4	-45.0	1.4	2.6	1.0	1.4
	환적	3,924	48,536	285	17,513	-92.7	-63.9	0.8	0.9	0.1	0.3
	연안	1,121,434	3,732,789	349,023	4,306,090	-68.9	15.4	61.2	34.0	33.3	33.4
군산외	합계	1,317,286	14,266,841	1,143,779	15,215,346	-13.2	6.6	21.2	24.8	21.9	25.2
	수입	25,088	398,165	47,215	374,670	88.2	-5.9	14.5	17.5	19.1	14.1
	수출	744,548	8,338,414	751,128	9,017,917	0.9	8.1	20.2	21.5	20.8	22.9
	환적	465,812	4,856,309	213,930	4,753,637	-54.1	-2.1	91.3	88.2	69.8	87.2
	연안	81,838	673,953	131,506	1,069,122	60.7	58.6	4.5	6.1	12.6	8.3
합계	합계	6,206,983	57,461,956	5,217,473	60,416,438	-15.9	5.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	173,600	2,279,546	246,894	2,655,987	42.2	16.5	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	3,691,407	38,697,883	3,616,497	39,417,462	-2.0	1.9	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	510,068	5,508,002	306,446	5,451,114	-39.9	-1.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	1,831,908	10,976,525	1,047,636	12,891,875	-42.8	17.4	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-37〉「항공기·선박부품」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2010		2011	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	12월	누적	12월	누적
부산	합계	202,486	2,742,498	216,518	2,820,557	6.9	2.8	48.9	54.8	50.1	51.7
	수입	74,740	1,003,775	70,762	1,014,964	-5.3	1.1	35.4	39.8	33.3	36.8
	수출	18,425	200,157	21,441	341,764	16.4	70.7	21.1	23.6	25.4	28.7
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	109,321	1,538,566	124,315	1,463,829	13.7	-4.9	96.7	97.5	91.9	97.9
인천	합계	185,824	1,981,882	199,430	2,250,230	7.3	13.5	44.9	39.6	46.1	41.2
	수입	133,679	1,400,558	140,134	1,659,462	4.8	18.5	63.4	55.6	65.9	60.2
	수출	48,602	569,652	56,321	579,474	15.9	1.7	55.6	67.2	66.8	48.7
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	3,543	11,672	2,975	11,294	-16.0	-3.2	3.1	0.7	2.2	0.8
광양	합계	3,367	109,272	15,319	92,213	355.0	-15.6	0.8	2.2	3.5	1.7
	수입	1,900	59,185	1,189	10,096	-37.4	-82.9	0.9	2.3	0.6	0.4
	수출	1,383	26,651	6,094	61,522	340.6	130.8	1.6	3.1	7.2	5.2
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	84	23,436	8,036	20,595	9,466.7	-12.1	0.1	1.5	5.9	1.4
평택·당진	합계	471	55,793	435	53,502	-7.6	-4.1	0.1	1.1	0.1	1.0
	수입	269	50,964	246	49,899	-8.6	-2.1	0.1	2.0	0.1	1.8
	수출	202	2,046	189	3,591	-6.4	75.5	0.2	0.2	0.2	0.3
	환적	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	연안	-	2,783	-	12	-	-99.6	-	0.2	-	0.0
군산	합계	1,454	38,720	46	11,652	-96.8	-69.9	0.4	0.8	0.0	0.2
	수입	70	490	46	583	-34.3	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	수출	-	1,709	-	40	-	-97.7	-	0.2	-	0.0
	환적	1,384	36,521	-	11,029	-100.0	-69.8	50.0	62.3	-	57.4
	연안	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
기타 외	합계	20,563	77,004	569	231,934	-97.2	201.2	5.0	1.5	0.1	4.2
	수입	186	5,458	294	20,158	58.1	269.3	0.1	0.2	0.1	0.7
	수출	18,848	48,089	275	203,601	-98.5	323.4	21.6	5.7	0.3	17.1
	환적	1,384	22,065	-	8,175	-100.0	-63.0	50.0	37.7	-	42.6
	연안	145	1,392	-	-	-100.0	-100.0	0.1	0.1	-	-
합계	합계	414,165	5,005,169	432,317	5,460,088	4.4	9.1	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	210,844	2,520,430	212,671	2,755,162	0.9	9.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	87,460	848,304	84,320	1,189,992	-3.6	40.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	2,768	58,586	-	19,204	-100.0	-67.2	100.0	100.0	-	100.0
	연안	113,093	1,577,849	135,326	1,495,730	19.7	-5.2	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

〈표 Ⅴ-38〉「기타잡화」항만별 처리실적

(단위 : 톤, %)

구 분		2011		2012		전년 대비		전국 대비 항만별 비중			
								2011		2012	
		12월	누적	12월	누적	동월	누적	10월	누적	10월	누적
부산	합계	3,568,083	45,071,837	3,477,146	44,193,261	-2.5	-1.9	63.5	66.0	69.8	68.5
	수입	509,139	6,896,944	400,348	5,458,703	-21.4	-20.9	45.2	51.7	43.5	46.4
	수출	1,224,015	15,600,742	1,049,467	14,229,046	-14.3	-8.8	57.5	61.6	61.9	60.6
	환적	-	10,206	7,819	50,831	-	398.1	-	0.2	3.0	1.3
	연안	1,834,929	22,563,945	2,019,512	24,454,681	10.1	8.4	95.7	95.8	96.1	96.0
인천	합계	519,749	5,589,564	442,064	5,598,370	-14.9	0.2	9.2	8.2	8.9	8.7
	수입	279,208	2,956,564	258,498	2,962,778	-7.4	0.2	24.8	22.2	28.1	25.2
	수출	168,906	1,666,046	149,963	2,032,938	-11.2	22.0	7.9	6.6	8.8	8.7
	환적	64,804	923,068	30,540	534,683	-52.9	-42.1	14.5	15.2	11.6	14.2
	연안	6,831	43,886	3,063	67,971	-55.2	54.9	0.4	0.2	0.1	0.3
광양	합계	325,637	3,827,501	326,903	4,159,851	0.4	8.7	5.8	5.6	6.6	6.5
	수입	82,923	979,132	73,816	887,112	-11.0	-9.4	7.4	7.3	8.0	7.5
	수출	180,501	2,081,609	187,625	2,541,710	3.9	22.1	8.5	8.2	11.1	10.8
	환적	3,188	12,446	-	810	-100.0	-93.5	0.7	0.2	-	0.0
	연안	59,025	754,314	65,462	730,219	10.9	-3.2	3.1	3.2	3.1	2.9
평택·당진	합계	407,436	3,823,753	254,404	3,652,563	-37.6	-4.5	7.2	5.6	5.1	5.7
	수입	160,625	1,351,002	87,208	1,135,363	-45.7	-16.0	14.3	10.1	9.5	9.7
	수출	246,811	2,449,532	158,892	2,477,644	-35.6	1.1	11.6	9.7	9.4	10.5
	환적	-	-	1,650	1,670	-	-	-	-	0.6	0.0
	연안	-	23,219	6,654	37,886	-	63.2	-	0.1	0.3	0.1
울산	합계	237,079	2,959,802	248,251	2,819,037	4.7	-4.8	4.2	4.3	5.0	4.4
	수입	71,407	835,133	90,158	899,910	26.3	7.8	6.3	6.3	9.8	7.7
	수출	98,679	1,435,292	114,033	1,466,460	15.6	2.2	4.6	5.7	6.7	6.2
	환적	66,363	622,987	43,417	433,994	-34.6	-30.3	14.8	10.2	16.5	11.5
	연안	630	66,390	643	18,673	2.1	-71.9	0.0	0.3	0.0	0.1
마산외	합계	562,959	7,032,209	233,215	4,066,352	-58.6	-42.2	10.0	10.3	4.7	6.3
	수입	23,726	317,895	10,778	412,929	-54.6	29.9	2.1	2.4	1.2	3.5
	수출	209,226	2,100,946	36,192	738,634	-82.7	-64.8	9.8	8.3	2.1	3.1
	환적	313,773	4,510,979	179,034	2,746,752	-42.9	-39.1	70.0	74.2	68.2	72.9
	연안	16,234	102,389	7,211	168,037	-55.6	64.1	0.8	0.4	0.3	0.7
합계	합계	5,620,943	68,304,666	4,981,983	64,489,434	-11.4	-5.6	100.0	100.0	100.0	100.0
	수입	1,127,028	13,336,670	920,806	11,756,795	-18.3	-11.8	100.0	100.0	100.0	100.0
	수출	2,128,138	25,334,167	1,696,172	23,486,432	-20.3	-7.3	100.0	100.0	100.0	100.0
	환적	448,128	6,079,686	262,460	3,768,740	-41.4	-38.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	연안	1,917,649	23,554,143	2,102,545	25,477,467	9.6	8.2	100.0	100.0	100.0	100.0

자료 : SP-IDC

월간 항만과 산업

2013年 3月 1日 印刷

2013年 3月 1日 發刊

發 行 處 韓 國 海 洋 水 產 開 發 院

서울특별시 마포구 매봉산로 45(상암동) KBS미디어센터 16층

전 화 2105-2700 FAX : 2105-2800

編 輯 兼 發 行 人 金 學 韶

組版·印刷/비전테크 1588-0233