

49111 부산광역시 영도구 해양로 351

전화 051-400-4331~4

팩스 051-400-4349

인터넷 <http://www.khoa.go.kr>

전자우편(E-Mail) : ntmkhoa@korea.kr

2021년 4월 30일 발행

(매주 금요일 발행)

제Ⅱ부 329항 ~ 361항

제Ⅲ부 (128) ~ (134)



항 행 통 보

제 18 호

I . 목 차

II . 항행통보

III . 항행정보

IV . 항해서지 개정

▶ 일 러 두 기 ◀

항해자는 항행통보를 받으면 즉시 관련 해도와 항해서지를 개정하여야 하며,
안전항해에 영향을 주는 위험물 또는 항로표지의 이상을 발견하거나
해도와 항해서지의 표기에 의문이 있을 때는 국립해양조사원으로 알려주시기 바랍니다.
항행통보와 소개정 목록은 국립해양조사원 홈페이지에 게시되어 있습니다.

1. 항행통보 항 번호 앞에 ★표시는 통보사항의 출처가 대한민국인 것을 의미한다.
2. 항행통보 항 번호 뒤에 표시한 (T)는 일시정보, (P)는 예고정보를 뜻하며,
항 번호 뒤에 ※가 있는 것은 이전에 일시정보 또는 예고정보로 통보된 적이 있는 것을 의미한다.
* 일시(T) 및 예고정보(P)는 해도와 항해서지에 소개정하지 않으므로 새로운 해도와
항해서지를 구입할 경우 반드시 이전의 항행통보를 확인 후 표기하여야 한다.
3. 경위도 위치는 세계측지계(WGS-84) 좌표를 표기한다.
4. 침로와 방위는 진방위로, 시계방향 000°~359°로 표시한다.
명호나 지도선의 방위는 해상에서 목표물을 바라본 방위로 표시한다.
5. 시각은 4자리 숫자(00:00~24:00)로 표시하며, 별도 표시가 없는 것은 한국 표준시(KST)이다.
6. 서지번호 앞에 †가 있는 것은 개정사항이 별지에 있는 것을 의미한다.
7. 해도번호 뒤에 붙은 대괄호는 이전에 마지막으로 통보한 항행통보의 연도와
항 번호를 표시한 것이다.

국립해양조사원

제 I 부

지 역 별 목 차

	관련항
항해 안전정보	(128)
항해용 간행물 정정	329
	330
해도간행 예고	331
해도 간행	332
해도 폐간	333
전자해도 간행	334
동해안	
포항항 부근 ~ 자동위치식별신호표지(AIS)	335
감포항 부근 ~ 등부표	346
정자항 부근 ~ 등부표	347
포항항 부근 ~ 등대	351
정자항 부근 ~ 등부표	352
거진항 부근 ~ 수로측량	(132)
주문진항 부근 ~ 수로측량	(133)
동해, 묵호항 부근 ~ 수로측량	(134)
남해안	
맥전포항 부근 ~ 등부표	336
삼천포항 부근 ~ 정박지	337
거문도항 부근 ~ 어초	338
거문도 북부, 초도항 부근 ~ 어초	339
사동항 부근 ~ 어초	340
제주도, 화순항 부근 ~ 등부표	341
부산항 부근 ~ 등부표	348
하동항 부근 ~ 부표	349
국동항 부근 ~ 등부표	350
부산항신항 부근 ~ 등주	353
진해항 부근 ~ 등부표	354

	광암항 부근 ~ 등부표	355
	중화항 부근 ~ 등부표	356
	육지항 부근 ~ 등부표	357
	국동항 부근 ~ 등부표	358
	낭도항 부근 ~ 등부표	359
	거제도, 고현항 부근 ~ 어장	(129)
	소안항 부근 ~ 어장	(130)
	보옥항 부근 ~ 어장	(131)
서해안	하의도 부근 ~ 어초	342
	곰소항 부근 ~ 등대	343
	비인항 부근 ~ 등대	344
	평택·당진항 부근 ~ 등표	345
	말도항 부근 ~ 등부표	360
	외연도항부근 ~ 등대	361

해 도 별 목 차

해 도	관 련 항	해 도	관 련 항
1411	(132)	2470	(130), (131)
1454	(133)	2471	(130)
1519	(134)	2474	339, 340
1711	335	2477	338
1751	351(T)	2511	349※
1752	335, 351(T)	2754	341
1753	335, 351(T)	2811	341
1754	346※	3163	342
1813	347※, 352(T)	3411	343
2153	(128)	3412	360(T)
2154	353(T), 354(T)	3413	344, 361(T)(R)
2155	354(T)	3418	361(T)(R)
2158	336	3432	360(T)
2160	337	3437	345
2161	356(T), 357(T)	3457	344
2163	357(T)	3467	345
2164	356(T)	3493	361(T)(R)
2182	359(T)	3522	344
2208	348※	3562	345
2226	(129)	6321	355(T)
2228	354(T)	6401	350(T)※, 358(T)
2235	337	6433	343
2452	340	6501	344
2453	339	6502	361(T)

(R)은 참조를 의미

서 지 별 목 차

항해서지	관 련 항
410	335, 336, 341, 343, 344, 345, 346※, 351(T), 353(T), 354(T), 356(T), 357(T), 360(T), 361(T)
810	329, 330, 331, 332, 333

제 II 부

★2021년18호329항 항해용 간행물 정정

정정 “수로도서지 목록” 을 “항해용 간행물 목록” 으로

서지 †810호(수로도서지 목록)

출처 국립해양조사원

★2021년18호330항 항해용 간행물 정정

정정 “수로도서지 가격표” 를 별지의 “항해용 간행물 가격표” 로 변경

비고 전자해도 판매가격(“10,000원”을 “7,500원”으로) 변경 등

서지 †810호(항해용 간행물 목록)

출처 국립해양조사원

★2021년18호331항(P) 해도간행 예고

해도번호	해 도 명	축척(1:)	간행년월	규 격	비고
1520	삼척항	5,000	2021. 5	1/2	개정
1541	독도	5,000	2021. 5	”	”
6201	대진항	5,000	2021. 5	1/4	”
6202	거진항	5,000	2021. 5	”	”
2584	완도항	7,500	2021. 5	전지	”
3531	보령항	7,500	2021. 5	”	”
1801	월포만 부근	10,000	2021. 5	”	”
2278	옥포항 및 장승포항	10,000	2021. 5	”	”
2284	고현항	10,000	2021. 5	”	”
3550	태안항	10,000	2021. 5	”	”
3451	범성포 부근	15,000	2021. 5	”	”

서지 810호(항해용 간행물 목록)

출처 국립해양조사원

★2021년18호332항

해도 간행

해도번호	해 도 명	축척(1:)	간행년월	규 격	기 사
1534	강구항	5,000	2021. 4	1/2	개정
1802	월포항	5,000	2021. 4	1/2	"
3529	대천항	5,000	2021. 4	"	"
6306	사동항	5,000	2021. 4	1/4	"
6311	호미곶항	5,000	2021. 4	"	"
6323	능포항	5,000	2021. 4	"	"
6503	오천항	5,000	2021. 4	"	"

서지 †810호(항해용 간행물 목록)

출처 국립해양조사원

★2021년18호333항

해도 폐간

해도번호	해 도 명	축척(1:)	간행년월	규 격
1534	강구항	5,000	2017.12	1/2
1802	월포항	5,000	2015. 7	"
3529	대천항	5,000	2017. 6	"
6306	사동항	5,000	2014.10	1/4
6311	대보항	5,000	2015. 7	"
6323	능포항	5,000	2013. 9	"
6503	오천항	5,000	2016. 6	"

서지 †810호(항해용 간행물 목록)

출처 국립해양조사원

★2021년18호334항

전자해도 간행

전자해도 번호	관련해도	비 고
KR648B25	6323	개정
KR666C40	3529	"
KR666D11	6503	"
KR666D31	3529	"
KR669A39	6306	"
KR669A40	6306	"
KR669C28	1534	"
KR669C38	1534	"
KR669C58	1802	"
KR669C68	1802	"
KR669D82	6311	"
KR676C43	6605	"

출처 국립해양조사원

★2021년18호335항

동해안 ~ 포항항 부근 ~ 자동위치식별신호표지(AIS)

삭제	1.  AIS	36-01-14.8N, 129-25-25.3E
	2.  AIS	36-00-54.3N, 129-24-40.2E
해도	1752[21-299], 1753[21-299], 1711[21-299]	
서지	†410호(등대표) 4451.43, 4451.44	
출처	포항지방해양수산청	

★2021년18호336항

남해안 ~ 맥전포항 부근 ~ 등부표

이동	1.  Fl(4) Y 8s (No.A)	34-54-04.5N, 128-16-27.8E 에서 34-54-03.0N, 128-16-32.1E 로
	2.  Fl(4) Y 8s (No.B)	34-54-08.9N, 128-16-33.5E 에서 34-54-06.7N, 128-16-34.9E 로
해도	2158[21-79]	
서지	†410호(등대표) 2235.12, 2235.13	
출처	마산지방해양수산청	

★2021년18호337항

남해안 ~ 삼천포항 부근 ~ 정박지

변경	 , 다음 위치를 중심으로 반경 180m 이내 원내 해역	34-55-13.2N, 128-04-58.2E
비고	「경상남도 항만시설 운영세칙」 고시 제2021-210호	
해도	2235[21-14], 2160[21-14]	
출처	경상남도	

★2021년18호338항

남해안 ~ 거문도항 부근 ~ 어초

기재	1.  (16 ₆)	34-03-45.6N, 127-18-12.4E
	2.  (23)	34-01-02.4N, 127-19-26.5E
	3.  (27 ₅)	34-00-59.7N, 127-19-33.7E
	4.  (33)	34-00-50.5N, 127-19-38.5E

해도 2477[20-980]

출처 국립해양조사원

★2021년18호339항

남해안 ~ 거문도 북부, 초도항 부근 ~ 어초

기재	1.  (20 ₇)	34-12-00.2N, 127-09-33.3E
	2.  (19 ₄)	34-12-01.8N, 127-09-42.8E
	3.  (22 ₅)	34-11-59.8N, 127-09-50.5E
	4.  (22 ₅)	34-12-00.7N, 127-10-13.9E
	5.  (22 ₅)	34-12-02.1N, 127-10-21.2E

해도 2453[20-1086](5), 2474[20-1014]

출처 국립해양조사원

★2021년18호340항

남해안 ~ 사동항 부근 ~ 어초

기재	1.  (18 ₃)	34-18-29.1N, 127-08-01.7E
	2.  (21)	34-18-28.2N, 127-08-11.1E
	3.  (21 ₅)	34-18-24.1N, 127-08-19.8E
	4.  (22 ₅)	34-18-25.9N, 127-08-28.9E

해도 2452[21-161], 2474[21-339]

출처 국립해양조사원

★2021년18호341항 남해안 ~ 제주도, 화순항 부근 ~ 등부표

삭제	1.  Fl Y 4s (No.A)	33-14-01.7N, 126-19-06.7E
	2.  Fl Y 4s (No.B)	33-14-05.9N, 126-19-16.7E
해도	2811[21-212], 2754[21-212]	
서지	†410호(등대표) 2657.11, 2657.12	
출처	부산지방해양수산청	

★2021년18호342항 서해안 ~ 하의도 부근 ~ 어초

기재	 (2I)	34-39-39.1N, 126-01-02.7E
해도	3163[21-315]	
출처	국립해양조사원	

★2021년18호343항 서해안 ~ 곰소항 부근 ~ 등대

정정	1. 광달거리, 9M 을 11M 로	35-37-18.2N, 126-27-39.5E
	2. 광달거리, 9M 을 11M 로	35-37-15.5N, 126-27-46.3E
해도	6433[21-321], 3411[21-320]	
서지	†410호(등대표) 3157, 3156	
출처	군산지방해양수산청	

★2021년18호344항 서해안 ~ 비인항 부근 ~ 등대

정정	1. 광달거리, 8M 을 11M 로	36-09-41.2N, 126-30-12.5E
	2. 광달거리, 7M 을 11M 로	36-09-38.0N, 126-30-16.8E
해도	6501[21-37], 3522, 3457[21-37], 3413[21-244]	
서지	†410호(등대표) 3232, 3231	
출처	군산지방해양수산청	

★2021년18호345항 서해안 ~ 평택·당진항 부근 ~ 등표

정정 광달거리, 8M 을 9M 로 36-58-14.3N, 126-47-01.0E

해도 3562[21-219], 3467[21-286], 3437[21-305]

서지 †410호(등대표) 3461.10

출처 평택지방해양수산청

★2021년18호346항※ 동해안 ~ 감포항 부근 ~ 등부표

항행통보 2020년40호770항(T) 삭제

복구  $Fl(4) Y 8s (No.A)$ 35-47-15.8N, 129-29-38.8E

해도 1754

서지 410호(등대표) 1350.14

출처 포항지방해양수산청

★2021년18호347항※ 동해안 ~ 정자항 부근 ~ 등부표

항행통보 2021년14호282항(T) 삭제

복구  $Fl(4) Y 8s (No.A)$ 35-40-28.4N, 129-28-00.5E

해도 1813

출처 포항지방해양수산청

★2021년18호348항※ 남해안 ~ 부산항 부근 ~ 등부표

항행통보 2020년35호656항(T) 삭제

삭제  $Fl(4) Y 8s$ 35-04-44.3N, 128-59-43.6E

해도 2208

출처 부산지방해양수산청

★2021년18호349항※ 남해안 ~ 하동항 부근 ~ 부표

항행통보 2017년43호780항(T) 삭제

삭제  34-55-39.7N, 127-50-26.4E

해도 2511

출처 여수지방해양수산청

★2021년18호350항(T)※ 남해안 ~ 국동항 부근 ~ 등부표

항행통보 2021년7호174항(T) 삭제

이동  Fl(4) Y 8s (No.A) 34-43-18.3N, 127-43-14.8E 에서
34-43-19.4N, 127-43-14.8E 로

해도 6401

출처 여수지방해양수산청

★2021년18호351항(T) 동해안 ~ 포항항 부근 ~ 등대

정정 광달거리, 20M 을 8M 로 36-04-34.5N, 129-25-09.9E

해도 1751, 1752, 1753

서지 410호(등대표) 1313

출처 포항지방해양수산청

★2021년18호352항(T) 동해안 ~ 정자항 부근 ~ 등부표

기재  Fl(4) Y 8s (No.B) 35-40-32.0N, 129-28-00.5E

해도 1813

출처 포항지방해양수산청

★2021년18호353항(T) 남해안 ~ 부산항신항 부근 ~ 등주

정지  (No.20) 35-04-40.2N, 128-54-32.7E

해도 2154

서지 410호(등대표) 2064.20

출처 부산지방해양수산청

★2021년18호354항(T) 남해안 ~ 진해항 부근 ~ 등부표

정지  FI(4) Y 8s 35-05-05.4N, 128-42-57.5E

해도 2228, 2155, 2154

서지 410호(등대표) 2083

출처 마산지방해양수산청

★2021년18호355항(T) 남해안 ~ 광암항 부근 ~ 등부표

기재  FI(4) Y 8s 35-06-02.2N, 128-30-03.4E

해도 6321

출처 마산지방해양수산청

★2021년18호356항(T) 남해안 ~ 중화항 부근 ~ 등부표

정지  FI(4) Y 8s 34-43-47.0N, 128-23-37.0E

해도 2164, 2161

서지 410호(등대표) 2234.1

출처 마산지방해양수산청

★2021년18호357항(T) 남해안 ~ 옥지항 부근 ~ 등부표

정지 1.  Fl(4) Y 8s (No.B) 34-39-15.1N, 128-20-36.1E

2.  Fl(4) Y 8s 34-40-47.0N, 128-13-28.0E

해도 2161, 2163(1)

서지 410호(등대표) 2234.3, 2263

출처 마산지방해양수산청

★2021년18호358항(T) 남해안 ~ 국동항 부근 ~ 등부표

기재  Fl(4) Y 8s (No.B) 34-43-16.5N, 127-43-10.5E

해도 6401

출처 여수지방해양수산청

★2021년18호359항(T) 남해안 ~ 낭도항 부근 ~ 등부표

기재  34-45-19.0N, 127-30-46.2E

해도 2182

출처 여수지방해양수산청

★2021년18호360항(T) 서해안 ~ 말도항 부근 ~ 등부표

이동  Fl 6s 35-51-16.5N, 126-24-17.3E 에서
35-51-15.0N, 126-24-28.0E 로

해도 3432, 3412

서지 410호(등대표) 3167.1

출처 군산지방해양수산청

★2021년18호361항(T) 서해안 ~ 외연도항 부근 ~ 등대

변경 ★ Fl R 4s 14m 8M 을 ★ Fl R 4s 12m 7M 로 36-13-26.4N, 126-04-50.3E 에서
36-13-26.1N, 126-04-50.1E 로

해도 6502, 3493(참조), 3413(참조), 3418(참조)

서지 410호(등대표) 3238

출처 대산지방해양수산청

제Ⅲ부

★2021년18호(128)항

항해 안전정보

항만지역등 대기질 개선에 관한 특별법(약칭 : 항만대기질법) 제10조(선박배출 규제해역의 지정 등)에 따른 황산화물 배출규제해역에서는 같은 법 시행령 [별표 3]에 따른 연료유 황함유량 기준을 초과하는 연료유를 사용해서는 아니 된다. 다만, 해양수산부령으로 정하는 기준에 적합한 배기가스정화장치를 설치하여 해양수산부령으로 정하는 황산화물 배출제한기준량 이하로 황산화물 배출량을 감축하는 경우에는 그러하지 아니하다.

1. 2020. 9. 1.부터 2021. 12. 31. 까지 : 선박이 「선박의 입항 및 출항 등에 관한 법률」 제2조제10호에 따른 계선 중인 경우에 한정하여, 연료유의 황함유량 0.1퍼센트(무게 퍼센트) 이하.
[항만대기질법 시행령 별표 3]

2. 2022. 1. 1. 이후 : 연료유를 사용하는 모든 경우에 연료유의 황함유량 0.1퍼센트(무게 퍼센트) 이하

비고 황산화물 배출규제해역 알림,

출처 부산지방해양수산청

★2021년18호(129)항

남해안 ~ 거제도, 고현항 부근 ~ 어장

구역	다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면	(1) 34-58-29.3N, 128-29-34.4E
		(2) 34-58-33.0N, 128-29-38.8E
		(3) 34-58-38.7N, 128-29-31.8E
		(4) 34-58-35.0N, 128-29-27.4E

비고 면허: 통영 양식어업 제1858호, 기간: 2021. 4. ~ 2025. 1.

해도 2226

출처 통영시

★2021년18호(130)항

남해안 ~ 소안항 부근 ~ 어장

구역	1. 다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면	(1) 34-12-10.2N, 126-38-31.3E
		(2) 34-12-04.9N, 126-38-36.5E
		(3) 34-11-58.1N, 126-38-31.3E
		(4) 34-12-03.3N, 126-38-26.0E

- | | |
|--------------------------------|--|
| 2. 다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면 | (1) 34-12-00.5N, 126-38-23.8E
(2) 34-11-55.2N, 126-38-29.0E
(3) 34-11-48.3N, 126-38-23.8E
(4) 34-11-53.6N, 126-38-18.6E |
| 3. 다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면 | (1) 34-11-50.7N, 126-38-16.4E
(2) 34-11-45.4N, 126-38-21.6E
(3) 34-11-38.6N, 126-38-16.3E
(4) 34-11-43.9N, 126-38-11.1E |
| 4. 다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면 | (1) 34-11-41.0N, 126-38-08.9E
(2) 34-11-35.7N, 126-38-14.1E
(3) 34-11-28.9N, 126-38-08.9E
(4) 34-11-34.2N, 126-38-03.7E |
| 5. 다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면 | (1) 34-09-25.5N, 126-40-31.8E
(2) 34-09-26.9N, 126-40-41.4E
(3) 34-09-14.1N, 126-40-44.0E
(4) 34-09-12.7N, 126-40-34.4E |

비고 면허: 완도 양식어업 제12965호, 제12967호, 제12969호, 제12971호, 제12981호 기간: 2011. 6. ~ 2031. 6.

해도 2471(5), 2470(1~4)

출처 완도군

★2021년18호(131)항 남해안 ~ 보옥항 부근 ~ 어장

- | | |
|----|---|
| 구역 | 다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면
(1) 34-10-44.8N, 126-33-10.8E
(2) 34-10-41.9N, 126-33-17.8E
(3) 34-10-34.6N, 126-33-13.5E
(4) 34-10-37.5N, 126-33-06.5E |
|----|---|

비고 면허: 완도 양식어업 제13020호, 기간: 2011. 6. ~ 2031. 6.

해도 2470

출처 완도군

★2021년18호(132)항 동해안 ~ 거진항 부근 ~ 수로측량

구역	다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면	(1) 38-26-42.2N, 128-28-00.1E (2) 38-26-42.3N, 128-28-15.4E (3) 38-26-30.7N, 128-28-15.4E (4) 38-26-30.7N, 128-28-00.2E
비고	발주처/시행처: 한국수산자원공단 동해본부/㈜비케이해양정보, 기간: 2021. 4. 30. ~ 5. 2.	
해도	1411	
출처	동해해양조사사무소	

★2021년18호(133)항 동해안 ~ 주문진항 부근 ~ 수로측량

구역	다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면	(1) 37-52-25.8N, 128-50-57.6E (2) 37-52-25.8N, 128-51-12.7E (3) 37-52-14.3N, 128-51-12.7E (4) 37-52-14.3N, 128-50-57.6E
비고	발주처/시행처: 한국수산자원공단 동해본부/㈜비케이해양정보, 기간: 2021. 4. 30. ~ 5. 2.	
해도	1454	
출처	동해해양조사사무소	

★2021년18호(134)항 동해안 ~ 동해, 묵호항 부근 ~ 수로측량

구역	1. 다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면	(1) 37-33-32.1N, 129-07-27.0E (2) 37-33-32.1N, 129-07-39.0E (3) 37-33-22.8N, 129-07-39.0E (4) 37-33-22.8N, 129-07-27.0E
	2. 다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면	(1) 37-32-57.8N, 129-08-17.2E (2) 37-32-57.8N, 129-08-31.1E (3) 37-32-46.6N, 129-08-31.1E (4) 37-32-46.6N, 129-08-17.2E
비고	1. 발주처/시행처: 한국수산자원공단 동해본부/㈜비케이해양정보, 기간: 2021. 4. 30. ~ 5. 2. 2. 발주처/시행처: 수산자원공단 동해본부/㈜선영종합엔지니어링, 기간: 2021. 4. 19. ~ 30.	
해도	1519	
출처	동해해양조사사무소	

제Ⅳ부

서지 제410호 (등대표)에 아래와 같이 기재, 정정, 삭제하십시오.

번 호	명 칭	위 치	등 질	등고	광달 거리	도색·구조 ·높이	기 사
2106.1			삭 제				
2235.12	포교항 덕일A호등부표 Pogyo Hang	34-54.05N 128-16.54E	FI(4) Y 8s		7	황 망대형	2021년18호336항
2235.13	포교항 덕일B호등부표 Pogyo Hang	34-54.11N 128-16.58E	FI(4) Y 8s		7	황 망대형	2021년18호336항
2657.11			삭 제				2021년18호341항
2657.12			삭 제				2021년18호341항
3156 M4207.6	격포항 남방파제등대 Gyeokpo Hang	35-37.26N 126-27.77E	FI R 6s	18	11	홍 원형 콘크리트조 10	2021년18호343항
3157 M4207.65	격포항 북방파제등대 Gyeokpo Hang	35-37.30N 126-27.66E	FI G 6s	17	11	백 원형 콘크리트조 10	2021년18호343항
3231 M4189.3	홍원항 동방파제등대 Hongwon Hang	36-09.63N 126-30.28E	FI(2) G 6s	16	11	백 원형 콘크리트조 11	2021년18호344항
3232 M4189.31	홍원항 서방파제등대 Hongwon Hang	36-09.69N 126-30.21E	FI(2) R 6s	18	11	홍 원형 콘크리트조 11	2021년18호344항
3461.10 M4158.865	한진포구 등표 Hanjinpogu	36-58.24N 126-47.02E	FI Y 4s	11	9	황 원형 강관조 12	2021년18호345항
3492.6	마산수도 2호등부표 Masansudo	37-09.80N 126-34.50E	FI R 4s		3	홍 망대형	

자동위치식별번호표지 (AIS)

번 호	해 안 구 분	명 칭	위 치	MMSI 번 호	주파수 (Mhz)	출 력 (W)	측정구역 (M)	기 사
4451.43 M4411.4			삭 제					2021년18호335항
4451.44 M4411.41			삭 제					2021년18호335항

< 별지 >

항해용 간행물 가격표

Price List of Nautical Charts and Publications

1. 해 도

종 별	규 격	가 격(원)
해 도	전 지	20,100
	1/2지	12,600
	1/4지	8,000

2. 수치지작물

종 별	규 격	가 격(원)	종 별	규 격	가 격(원)
전자해도 (1년 라이선스)	셀	7,500	수치해도	전 지	20,100
			"	1/2지	10,000

※ 라이선스 계약 기간 내 추가 구매 시 경과기간에 따른 할인을 적용

라이선스 경과기간	0~3개월	4~6개월	7~9개월	10~12개월
할 인 율	0%	25%	50%	75%

3. 항해서지

서지번호	서 지 명	가 격(원)	서지번호	서 지 명	가 격(원)
110	동해안항로지	38,500	621-2	조류도(여수항 및 여수해만)	12,200
120	남해안항로지	40,200	621-3	조류도(완도항)	
130	서해안항로지	40,200	622	조류도(제주도 동부)	
140	중국연안항로지	33,500	623	조류도(제주도 서부)	
150	말라카해협항로지	36,400	623-1	조류도(제주항 부근)	
210	근해항로지	32,200	623-2	조류도(서귀포항 부근)	
220	대양항로지	36,400	630	조류도(목포항 및 부근)	
250	해상거리표	21,400	630-1	조류도(목포항 부근)	
310	천측력	18,700	630-2	조류도(명량수도)	
410	등대표(한국연안)	17,300	631	조류도(흑산제도 부근)	
510	조석표(한국연안)	15,000	632	조류도(군산항 부근)	
520	조석표(태평양 및 인도양)	20,100	632-1	조류도(군산항)	
530	조류표	21,200	633	조류도(격렬비열도 부근)	
610	조류도(울산에서 부산)	12,200	634	조류도(인천항 및 부근)	
610-1	조류도(울산항)		634-1	조류도(평택항 부근)	
620	조류도(부산항에서 여수)		634-2	조류도(인천항 부근)	
620-1	조류도(마산·진해항)		634-3	조류도(대산항 부근)	
620-2	조류도(부산항 부근)		635	조류도(여천도에서 안마군도 서부)	
620-3	조류도(가덕수도)		810	항해용 간행물 목록	8,600
621	조류도(여수에서 완도)		910	해도도식	11,700
621-1	조류도(광양항 부근)				

항해용 간행물 판매처

Distributors for Nautical Charts and Publications

지정 판매처				
구 분	구입처 명칭	주 소	전 화	Fax
인쇄물, 디지털 형태	한국해양개발(주) www.chartkorea.com	부산 동구 중앙대로 502(범일동) KODCO 빌딩	051-996-9500	051-996-9501
디지털 형태	마린웍스(주) www.marineworks.co.kr	부산시 동구 고관로62(초량동)	051-441-1922	051-441-1923
	(주)지엠티 www.gmtc.kr	경기도 성남시 분당구 판교로 255번길 9-22, 7층	02-488-6501	02-488-6505

판매 대리점					
지 역		구입처 명칭	주 소	전 화	Fax
부산광역시		코드코마린 서비스(주)	부산 동구 중앙대로 502(범일동) KODCO 빌딩 7층	051-996-3830	051-996-3831
인천광역시		해양사	인천 중구 제물량로 94 (신흥동 1가)	032-773-6794	032-773-6794
충청 남도	대 산	수정산업	서산시 대산읍 구진천로 12 (대산리) 대산프라자 빌딩 6층	041-681-6570	041-681-6569
	태 안	삼성상회	충남 태안군 태안읍 중앙로 47 (남문리)	041-674-2048	041-673-8526
전라 남도	광 양	(유)유달마린	광양시 중춘길 4-6(중동)	061-793-3198	061-794-3198
	여 수	영일철물점	여수시 이순신광장로 63(중앙동)	061-663-7656	0504-295-5882
경상 남도	통 영	신도리코 일광사	통영시 무전7길 110(무전동)	055-645-3605	055-645-2903
	거 제	거성해운(주)	거제시 마전9길 6(장승포동)	055-681-6181	055-681-6874
경상 북도	포 향	포향해상	포항시 남구 축항로 84번길 24 (송도동)	054-283-6969	054-283-6968
강원도	동 해	동일상사	동해시 해맞이길 215	033-531-5824	033-533-7300

※ 판매대리점은 인쇄물 형태 간행물만 취급하며 한국해양개발(주)에서 관리·운영

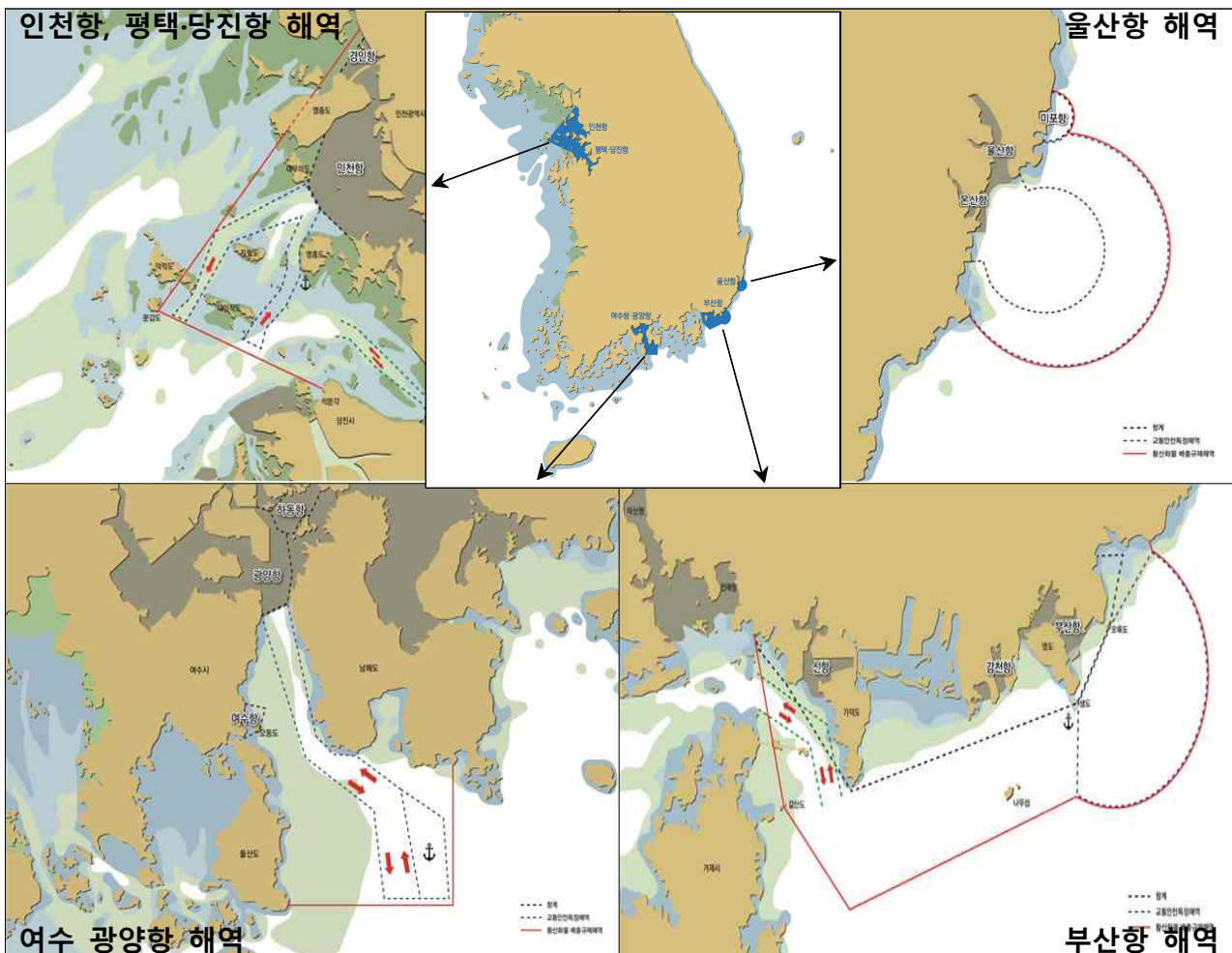
황산화물 배출규제해역 알림

항만지역등 대기질 개선에 관한 특별법(약칭 : 항만대기질법) 제10조(선박배출 규제해역의 지정 등)에 따른 황산화물 배출규제해역에서는 같은 법 시행령 [별표 3]에 따른 연료유 황함유량 기준을 초과하는 연료유를 사용해서는 아니 된다. 다만, 해양수산부령으로 정하는 기준에 적합한 배기가스정화장치를 설치하여 해양수산부령으로 정하는 황산화물 배출제한기준량 이하로 황산화물 배출량을 감축하는 경우에는 그러하지 아니하다.

[항만대기질법 시행령 별표 3]

1. 2020. 9. 1.부터 2021. 12. 31. 까지 : 선박이 「선박의 입항 및 출항 등에 관한 법률」 제2조제10호에 따른 계선 중인 경우에 한정하여, 연료유의 황함유량 0.1퍼센트 (무게 퍼센트) 이하
2. 2022. 1. 1. 이후 : 연료유를 사용하는 모든 경우에 연료유의 황함유량 0.1퍼센트 (무게 퍼센트) 이하

< 황산화물 배출규제해역 도면 >



* 황산화물 배출규제해역의 범위와 운용시점 등 자세한 내용은 지정고시[해양수산부 고시 제2019-202호, 시행 2020.9.1.]를 참고할 것

항행통보 간행물 신청·변경

* 항행통보 신청·변경 : 한국해양조사협회

신청양식 www.khra.kr 공지사항

연 락 처 전 화 (02) 2166-3350~1

팩 스 (02) 855-7101

전자우편 ntm@khra.kr

See Sea TV On바다 방송

* 매주 금요일 주요 항행정보·통보 인터넷 방송

(<http://www.khoa.go.kr/Onbada>)

해양정보(조석, 바다갈라짐) 이용안내

* 자동응답 : ARS ☎1588-9822

국립해양조사원 부산광역시 영도구 해양로 351 해도수로과 491111

항행통보 담당자 전 화 (051) 400-4331~4

팩 스 (051) 400-4349

* 인터넷 홈페이지 주소 (<http://www.khoa.go.kr>)

* 전자우편(E-mail)주소 (ntmkhoa@korea.kr)