

49111 부산광역시 영도구 해양로 351

전화 051-400-4331~3

팩스 051-400-4349

인터넷 <http://www.khoa.go.kr>

전자우편(E-Mail) : ntmkhoa@korea.kr

2019년 5월 24일 발행

(매주 금요일 발행)

제Ⅱ부 418항 ~ 442항

제Ⅲ부 (161) ~ (167)



항 행 통 보

제 21 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 수로서지에 소개정하지 않으므로 새로운 해도와
수로서지를 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
보정도 간행	418
동해안	
동해, 묵호항 부근 ~ 항계	419
임원항 부근 ~ 등부표	420
울산항 부근 ~ 등부표	421
울산항 부근 ~ 등대	422
월내항 부근 ~ 등부표	423
후포항 부근 ~ 등부표	434
울릉도, 현포항 부근 ~ 등부표	435
정자항 부근 ~ 등부표	438
감포항 부근 ~ 등부표	439
호산항 부근 ~ 등부표	440
죽변항 부근 ~ 등부표	441
울산항 부근 ~ 수로측량	(166)
남해안	
부산항 부근 ~ 등부표	424
가덕도 부근 ~ 항계	425
돌산항 부근 ~ 수심, 어초	426
낭도항 부근 ~ 교량등	427
완도, 화흥포항 부근 ~ 해도 정정	428
안도항 부근 ~ 등부표	437
제주도, 성산포항 부근 ~ 부표	442
여수항 부근 ~ 어장	(161)
돌산항 부근 ~ 어장	(162)
보옥항 부근 ~ 어장	(163)
소안항 부근 ~ 어장	(164)
사동항 부근 ~ 어장	(165)
서해안	
어란진항 부근 ~ 항로	429
암태도 부근 ~ 등대	430
송공항 부근 ~ 등대	431
암태도 부근 ~ 등대	432
군산항 부근 ~ 등부표	433
구시포항 부근 ~ 등부표	436
인천항 부근 ~ 수로측량	(167)

해 도 별 목 차

해 도	관 련 항	해 도	관 련 항
1414	420, 440(T), 441(T)	2452	(165)
1415	434※, 441(T)	2467	428, 429
1417	435※	2470	428, 429, (163), (164)
1437	435※	2471	429
1519	419	2474	429
1711	439(T)	2516	(161)
1712	422, 438(T)	2757	442(T)
1754	439(T)	3112	428, 429
1756	421, 422, (166)	3113	430(R), 431, 432
1810	439(T)	3135	430(R), 431, 432
1813	438(T)	3411	436※
1816	421	3437	418
1820	423	3457	433
2111	422, 423	3470	(167)
2153	424	3489	430, 431
2154	425	6206	418
2181	418, 426, 437(T)※, (162)	6303	418
2182	427	6316	421
2208	424	6318	424
2300	429	6319	425
2412	426	6402	418
2415	428, 429	6403	437(T)※
2439	426, 427	F2300	429

(R)은 참조를 의미

서 지 별 목 차

항해서지	관 련 항
410	420, 421, 423, 424, 427, 430, 431, 432, 433, 434※, 435※, 438(T), 439(T), 440(T), 441(T), 442(T)

제Ⅱ부

★2019년21호418항

보정도 간행

해도번호	해 도 명	위 치
2181	금오도 부근	34-36.1N, 127-44.0E
3437	아산만 부근	36-57.6N, 126-50.5E
6206	수산항	38-04.9N, 128-40.7E
6303	남양항	37-27.6N, 130-50.9E
6402	돌산항	34-36.4N 127-43.2E

해도 2181[19-129], 3437[19-314], 6206[18-992], 6303[18-1121], 6402[19-129]

출처 국립해양조사원

★2019년21호419항

동해안 ~ 동해, 묵호항 부근 ~ 항계

- 삭제 1. ---- 다음 지점을 연결한 선내해면
범례, “항계 Harbour Limit“
- (1) 37-31-10.2N, 129-07-22.0E
(2) 37-31-10.1N, 129-10-21.7E
(3) 37-28-54.2N, 129-10-21.7E
(4) 37-28-54.2N, 129-09-26.4E
- 기재 2. ---- 다음 지점을 연결한 선
범례, “항계 Harbour Limit“
- (1) 37-31-10.2N, 129-07-22.0E
(2) 37-31-10.3N, 129-08-31.6E
(3) 37-31-20.0N, 129-08-43.8E
(4) 37-31-19.8N, 129-10-54.0E
3. ---- 다음 지점을 연결한 선
- (1) 37-28-54.1N, 129-10-54.0E
(2) 37-28-54.2N, 129-09-26.4E

비고 항만법 시행령(2019.3.26.시행)에 의거

해도 1519[19-380]

출처 국립해양조사원

★2019년21호420항

동해안 ~ 임원항 부근 ~ 등부표

기재	1.  $Fl(4) Y 8s$ (No.A)	37-15-49.6N, 129-19-45.3E
	2.  $Fl(4) Y 8s$ (No.B)	37-15-50.9N, 129-19-50.2E
해도	1414[18-1101]	
서지	†410호(등대표) 1261.5, 1261.6	
출처	동해지방해양수산청	

★2019년21호421항

동해안 ~ 울산항 부근 ~ 등부표

삭제	1.  $Fl(4) Y 8s$ (No.A)	35-28-46.3N, 129-25-49.5E
	2.  $Fl(4) Y 8s$ (No.B)	35-28-49.8N, 129-25-44.3E
	3.  $Fl(4) Y 8s$ (No.C)	35-28-55.6N, 129-25-37.3E
해도	6316[17-441], 1816[19-257], 1756[19-381]	
서지	†410호(등대표) 1359.1, 1359.2, 1359.3	
출처	울산지방해양수산청	

★2019년21호422항

동해안 ~ 울산항 부근 ~ 등대

정정	등대의 광달거리, 19M	35-27-59.4N, 129-23-59.6E
해도	1756[19-421], 1712[19-256], 2111[19-361]	
서지	†410호(등대표) 1364	
출처	울산지방해양수산청	

★2019년21호423항 동해안 ~ 월내항 부근 ~ 등부표

기재	 FI(5) Y 20s (ODAS)	35-18-09.2N, 129-17-33.4E
해도	1820[19-123], 2111[19-422]	
서지	†410호(등대표) 1440.9	
출처	국립해양조사원	

★2019년21호424항 남해안 ~ 부산항 부근 ~ 등부표

기재	1.  FI Y 4s (No.A)	35-02-30.6N, 128-59-27.1E
	2.  FI Y 4s (No.B)	35-02-25.4N, 128-59-27.6E
	3.  FI Y 4s (No.C)	35-02-25.4N, 128-59-06.3E
해도	6318[19-3], 2208[19-206], 2153[19-361]	
서지	†410호(등대표) 2052.6, 2052.7, 2052.8	
출처	부산지방해양수산청	

★2019년21호425항 남해안 ~ 가덕도 부근 ~ 항계

삭제	1. ---, 다음 지점을 연결한 선	(1) 35-01-49.5N, 128-48-34.2E (2) 35-01-27.1N, 128-48-17.7E
기재	2. ---, 다음 지점을 연결한 선	(1) 35-01-50.0N, 128-48-33.4E (2) 35-01-27.0N, 128-48-17.6E
비고	항만법 시행령(2019.3.26.시행)에 의거	
해도	6319[19-105], 2154[19-326]	
출처	국립해양조사원	

★2019년21호426항

남해안 ~ 돌산항 부근 ~ 수심, 어초

기재	1. 수심 10_7 및 주위수심 10_4 삭제	34-33-56.2N, 127-43-05.2E
	2. 수심 10_2 및 주위수심 18_7 삭제	34-33-52.9N, 127-43-11.0E
	3. 어초구역, (1)~(4) 지점 간 점선연결, 내측  기재	(1) 34-33-53.2N, 127-43-08.8E (2) 34-33-55.5N, 127-43-12.8E (3) 34-33-52.9N, 127-43-15.0E (4) 34-33-50.7N, 127-43-10.3E
	4.  (10_2) 및 주위수심 10_4 삭제	34-33-52.9N, 127-43-11.0E
해도	2181[19-418](1,2,3), 2439[19-212](4), 2412[19-318](4)	
출처	국립해양조사원	

★2019년21호427항

남해안 ~ 남도항 부근 ~ 교량등

기재	★ Iso 4s 39m 7M	34-37-49.6N, 127-33-21.9E
해도	2182[19-211], 2439[19-426]	
서지	†410호(등대표) 2474.18	
출처	여수지방해양수산청	

★2019년21호428항

남해안 ~ 완도, 화흥포항 부근 ~ 해도 정정

정정	1. ‘횡단선박(Crossing situation)’을 ‘주의해역(Precautionary Area)’으로	34-15-22.5N, 126-39-18.4E
	2. ‘횡단선박(Crossing situation)’을 ‘주의해역(Precautionary Area)’으로	34-15-44.2N, 126-31-53.6E
기재	3. 주의기사, “(별지 참조)”	34-20-14.3N, 126-40-23.4E
비고	3. 별지의 주의기사를 참조하여 해도상 기재 또는 오류불입 목포지방해양수산청 고시 제2018-23호	
해도	2467[19-181](1), 2470[19-359], 2415[19-299](1), 3112[19-378](1,2)	
출처	국립해양조사원	

변경 1. '←→'을 '←→'로

- (1) 34-15-15.0N, 126-45-19.0E
 34-15-19.0N, 126-43-54.0E(해도 3112)
 34-15-26.0N, 126-41-24.0E(해도 2470)
 (2) 34-15-53.0N, 126-31-49.0E
 34-15-38.7N, 126-36-54.0E(해도 2467)
 34-15-33.1N, 126-38-54.0E(해도 2415)
 34-15-30.5N, 126-39-48.0E(해도 2471)
 (3) 34-17-50.0N, 126-29-04.0E
 (4) 34-19-22.0N, 126-26-50.0E
 34-19-27.0N, 126-26-43.0E(해도 2470)

2. '←→'을 '←→'로

- (1) 34-17-50.0N, 126-29-04.0E
 (2) 34-17-53.0N, 126-26-11.0E
 34-17-52.4N, 126-26-42.0E(해도 2470)

3. '←→'을 '←→'로

- (1) 34-18-16.0N, 127-10-29.0E
 (2) 34-17-23.0N, 127-08-17.0E
 (3) 34-17-36.0N, 127-00-16.0E
 34-17-30.0N, 126-59-48.0E(해도 2467)
 34-16-40.0N, 126-55-56.0E(해도 2471)
 (4) 34-16-16.0N, 126-54-05.0E
 34-16-26.6N, 126-54-54.0E(해도 2474)

해도 2471[19-84](1,3), 2474[18-813](3), 2467[19-428](1,3), 2470[19-428](1,2), 2415[19-428](1,3), 3112[19-428](1,2), 2300[19-366], F2300[19-366]

출처 국립해양조사원

이동 ★ FI(2) 6s 34m 8M

34-55-18.4N, 126-05-25.8E 에서
 34-55-20.6N, 126-05-26.4E 로

해도 3489[19-386], 3135[참조], 3113[참조]

서지 410호(등대표) 3073

출처 국립해양조사원

★2019년21호431항 서해안 ~ 송공항 부근 ~ 등대

이동 ★ Fl. 6s 33m 8M 34-55-38.6N, 126-09-08.6E 에서
34-55-36.7N, 126-09-03.1E 로

해도 3489[19-430], 3135[19-366], 3113[19-322]

서지 410호(등대표) 3076

출처 국립해양조사원

★2019년21호432항 서해안 ~ 암태도 부근 ~ 등대

이동 ★ Fl. 4s 72m 8M 34-56-39.8N, 125-57-23.7E 에서
34-56-42.7N, 125-57-20.2E 로

해도 3135[19-431], 3113[19-431]

서지 †410호(등대표) 3074

출처 국립해양조사원

★2019년21호433항 서해안 ~ 군산항 부근 ~ 등부표

삭제 1.  Fl(4) Y 8s (No.A) 36-05-34.9N, 126-36-46.4E

2.  Fl(4) Y 8s (No.B) 36-05-37.6N, 126-36-42.5E

해도 3457[19-293]

서지 †410호(등대표) 3221.6, 3221.7

출처 대산지방해양수산청

★2019년21호434항※ 동해안 ~ 후포항 부근 ~ 등부표

항행통보 2018년35호684항(T)삭제

기재  Fl(4) Y 8s 36-39-47.7N, 129-26-10.8E

해도 1415[18-1101]

서지 †410호(등대표) 1289.11

출처 포항지방해양수산청

★2019년21호435항※ 동해안 ~ 울릉도, 현포항 부근 ~ 등부표

항행통보 2019년6호102항(T)삭제

복구  *Fl(5) Y 20s (ODAS)* 37-32-53.7N, 130-49-17.3E

해도 1437, 1417

서지 410호(등대표) 1270.9

출처 포항지방해양수산청

★2019년21호436항※ 서해안 ~ 구시포항 부근 ~ 등부표

항행통보 2018년34호661항(T)삭제

삭제 1.  *Fl(4) Y 8s (No.A)* 35-27-42.0N, 126-25-46.6E

2.  *Fl(4) Y 8s (No.B)* 35-27-26.3N, 126-25-41.9E

3.  *Fl(4) Y 8s (No.C)* 35-28-27.1N, 126-21-37.8E

4.  *Fl(4) Y 8s (No.D)* 35-28-42.5N, 126-21-43.8E

해도 3411

출처 군산지방해양수산청

★2019년21호437항(T)※ 남해안 ~ 안도항 부근 ~ 등부표

항행통보 2018년33호634항(T), No.1 삭제

이동  *Fl(4) Y 8s (No.A)* 34-28-36.0N, 127-47-41.3E 에서
34-28-34.9N, 127-47-42.0E 로

해도 6403, 2181

출처 여수지방해양수산청

★2019년21호438항(T) 동해안 ~ 정자항 부근 ~ 등부표

정지  *Fl(5) Y 20s (ODAS)* 35-43-04.0N, 129-29-42.0E

해도 1813, 1712

서지 410호(등대표) 1350.10

출처 포항지방해양수산청

★2019년21호439항(T) 동해안 ~ 감포항 부근 ~ 등부표

정지  *Fl(5) Y 20s (ODAS)* 35-51-57.0N, 129-32-50.0E

해도 1810, 1754, 1711

서지 410호(등대표) 1347.1

출처 포항지방해양수산청

★2019년21호440항(T) 동해안 ~ 호산항 부근 ~ 등부표

정지  *Fl(5) Y 20s (ODAS)* 37-07-09.0N, 129-23-45.0E

해도 1414

서지 410호(등대표) 1266.1

출처 포항지방해양수산청

★2019년21호441항(T) 동해안 ~ 죽변항 부근 ~ 등부표

정지	1.  Fl(5) Y 20s (ODAS)	37-06-00.0N, 129-24-15.0E
	2.  Fl(5) Y 20s (ODAS)	37-01-10.0N, 129-25-30.0E
해도	1414, 1415(2)	
서지	410호(등대표) 1266.6, 1266.7	
출처	포항지방해양수산청	

★2019년21호442항(T) 남해안 ~ 제주도, 성산포항 부근 ~ 부표

이동	 (No.G)	33-26-46.8N, 126-56-07.1E 에서 33-26-48.4N, 126-56-03.8E 로
해도	2757	
서지	410호(등대표) 2634.8	
출처	부산지방해양수산청	

제Ⅲ부

★2019년21호(161)항 남해안 ~ 여수항 부근 ~ 어장

구역	다음 (1)~(4)~(1) 연결한 선내 해면	(1) 34-42-17.0N, 127-47-40.5E (2) 34-42-17.5N, 127-47-48.3E (3) 34-42-11.0N, 127-47-49.0E (4) 34-42-10.5N, 127-47-41.1E
----	--------------------------	--

비고 면허: 여수양식어업 제11767호, 기간: 2019.5.~2029.5.

해도 2516

출처 여수시

★2019년21호(162)항 남해안 ~ 돌산항 부근 ~ 어장

구역	다음 (1)~(4)~(1) 연결한 선내 해면	(1) 34-35-28.6N, 127-45-34.2E (2) 34-35-24.0N, 127-45-52.9E (3) 34-35-17.8N, 127-45-50.7E (4) 34-35-22.5N, 127-45-32.0E
----	--------------------------	--

비고 면허: 여수양식어업 제11232호, 기간: 2019.7.~2029.7.

해도 2181

출처 여수시

★2019년21호(163)항 남해안 ~ 보옥항 부근 ~ 어장

구역	1. 다음 (1)~(4)~(1) 연결한 선내 해면	(1) 34-06-54.9N, 126-35-15.7E (2) 34-06-55.6N, 126-35-23.5E (3) 34-06-52.3N, 126-35-23.8E (4) 34-06-51.7N, 126-35-16.1E
	2. 다음 (1)~(4)~(1) 연결한 선내 해면	(1) 34-06-28.0N, 126-35-57.3E (2) 34-06-29.7N, 126-36-00.5E (3) 34-06-21.6N, 126-36-06.9E (4) 34-06-19.8N, 126-36-03.6E

비고 면허: 완도양식어업 제12787호, 제12788호, 기간: 2019.6.~2029.6.

해도 2470

출처 완도군

★2019년21호(164)항

남해안 ~ 소안항 부근 ~ 여장

구역	1. 다음 (1)~(4)~(1) 연결한 선내 해면	(1) 34-10-41.6N, 126-37-55.1E (2) 34-10-41.8N, 126-38-02.9E (3) 34-10-33.7N, 126-38-03.2E (4) 34-10-33.5N, 126-37-55.4E
	2. 다음 (1)~(4)~(1) 연결한 선내 해면	(1) 34-11-24.8N, 126-37-57.9E (2) 34-11-24.7N, 126-38-07.7E (3) 34-11-18.2N, 126-38-07.6E (4) 34-11-18.3N, 126-37-57.8E

비고 면허: 완도양식어업 제12789호, 제12790호, 기간: 2019.6.~2029.6.

해도 2470

출처 완도군

★2019년21호(165)항

남해안 ~ 사동항 부근 ~ 여장

구역	1. 다음 (1)~(4)~(1) 연결한 선내 해면	(1) 34-21-35.0N, 127-06-55.9E (2) 34-21-36.3N, 127-07-15.4E (3) 34-21-23.4N, 127-07-16.7E (4) 34-21-22.1N, 127-06-57.1E
	2. 다음 (1)~(4)~(1) 연결한 선내 해면	(1) 34-21-17.9N, 127-06-57.5E (2) 34-21-19.2N, 127-07-17.1E (3) 34-21-06.2N, 127-07-18.3E (4) 34-21-04.9N, 127-06-58.8E

비고 면허: 완도양식어업 제12793호, 제12794호, 기간: 2019.6.~2029.6.

해도 2452

출처 완도군

★2019년21호(166)항

동해안 ~ 울산항 부근 ~ 수로측량

구역	다음 (1)~(10)~(1)을 순차 연결한 선내해면	(1) 35-24-18.7N, 129-23-14.4E (2) 35-24-16.9N, 129-23-27.4E (3) 35-24-14.5N, 129-23-37.1E (4) 35-24-12.3N, 129-23-44.9E (5) 35-24-09.0N, 129-23-52.7E (6) 35-24-08.0N, 129-23-51.9E (7) 35-24-11.2N, 129-23-44.2E (8) 35-24-13.8N, 129-23-36.9E (9) 35-24-15.9N, 129-23-27.2E (10) 35-24-18.1N, 129-23-14.3E
----	------------------------------	---

비고 기간: 2019.5.27.~5.31., 발주처/시행처: S-OIL(주)/마린리서치(주)

해도 1756

출처 동해해양조사사무소

★2019년21호(167)항

서해안 ~ 인천항 부근 ~ 수로측량

구역	다음 (1)~(4)~(1)을 순차 연결한 선내해면	(1) 37-28-52.0N, 126-35-29.0E (2) 37-28-52.0N, 126-35-47.0E (3) 37-28-35.0N, 126-35-47.0E (4) 37-28-35.0N, 126-35-29.0E
----	-----------------------------	--

비고 기간: 2019.5.30.~2019.6.1., 발주처/시행처: GS칼텍스(주)/㈜해양정보기술

해도 3470

출처 서해해양조사사무소

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
1261.5	신남항 지백A호등부표 Sinnam Hang	37-15.83N 129-19.76E	FI(4) Y 8s		7	황 망대형	2019년21호420항 (신설)
1261.6	신남항 지백B호등부표 Sinnam Hang	37-15.85N 129-19.84E	FI(4) Y 8s		7	황 망대형	2019년21호420항 (신설)
1289.11	금음리 울진군등부표 Geumeumri	36-39.80N 129-26.18E	FI(4) Y 8s		7	황 망대형	2019년21호434항 (신설)
1359.1			삭 제				2019년21호421항
1359.2			삭 제				2019년21호421항
1359.3			삭 제				2019년21호421항
1364 M4381.36	울산항 동방파제서단등대 Ulsan Hang	35-27.99N 129-23.99E	FI R 4s	26	19	홍 원형 콘크리트조 20	2019년21호422항
1440.9	임랑 해수욕장관측부이 Imrang	35-18.15N 129-17.56E	FI(5) Y 20s		3	황 원추형	2019년21호423항 (신설)
2052.6	다대포항 방파제한진A호등부표 Dadaepo Hang	35-02.51N 128-59.45E	FI Y 4s		7	황 망대형	2019년21호424항 (신설)
2052.7	다대포항 방파제한진B호등부표 Dadaepo Hang	35-02.42N 128-59.46E	FI Y 4s		7	황 망대형	2019년21호424항 (신설)
2052.8	다대포항 방파제한진C호등부표 Dadaepo Hang	35-02.42N 128-59.11E	FI Y 4s		7	황 망대형	2019년21호424항 (신설)
2072.23	안골대교 교량등 Angoldaegyo						명호 - 홀수등 : 303° ~123° - 짝수등 : 123° ~303°
	L1	35-05.55N 128-47.14E	F G	15	7		좌측단등(사각형, 녹색, ■)
	L2	35-05.56N 128-47.15E	F G	15	7		좌측단등(사각형, 녹색, ■)
	C1	35-05.54N 128-47.16E	Iso W 4s	15	7		중앙등(원형, 홍백종선, (1))
	C2	35-05.55N 128-47.17E	Iso W 4s	15	7		중앙등(원형, 홍백종선, (1))

R1	35-05.53N 128-47.18E	F R	15	7	우측단등(삼각형,홍색,▲)
R2	35-05.55N 128-47.19E	F R	15	7	우측단등(삼각형,홍색,▲)
S1	35-05.58N 128-47.10E	F Y	14	7	경간등
S2	35-05.59N 128-47.11E	F Y	14	7	경간등
S3	35-09.30N 129-19.16E	F Y	14	7	경간등
S4	35-05.52N 128-47.23E	F Y	14	7	경간등
P1	35-05.59N 128-47.07E	F Y	4.5	7	교각등
P2	35-05.60N 128-47.08E	F Y	4.5	7	교각등
P3	35-05.56N 128-47.13E	F Y	4.5	7	교각등
P4	35-05.57N 128-47.15E	F Y	4.5	7	교각등
P5	35-05.53N 128-47.19E	F Y	4.5	7	교각등
P6	35-05.53N 128-47.20E	F Y	4.5	7	교각등
P7	35-05.49N 128-47.25E	F Y	4.5	7	교각등
P8	35-05.50N 128-47.26E	F Y	4.5	7	교각등
2474.18	조발대교 교량등 Jobal Bridge				2019년21호427항 (신설) 명호 - 홀수등 : 250° ~70° - 짝수등 : 70° ~250°
L1	34-37.81N 127-33.33E	Iso G 4s	39	8	좌측단등(사각형,녹색,■)
L2	34-37.82N 127-33.32E	Iso G 4s	39	8	좌측단등(사각형,녹색,■)
C1	34-37.83N 127-33.37E	Iso W 4s	39	7	중앙등(원형,홍백중선,⦿)
C2	34-37.83N 127-33.36E	Iso W 4s	39	7	중앙등(원형,홍백중선,⦿)

R1	34-37.84N 127-33.40E	Iso R 4s	39	8	우측단등(삼각형,홍색,▲)
R2	34-37.85N 127-33.40E	Iso R 4s	39	8	우측단등(삼각형,홍색,▲)
P1	34-37.75N 127-33.11E	Iso Y 4s	28	7	교각등
P2	34-37.76N 127-33.10E	Iso Y 4s	28	7	교각등
P3	34-37.78N 127-33.19E	Iso Y 4s	33	7	교각등
P4	34-37.78N 127-33.19E	Iso Y 4s	33	7	교각등
P5	34-37.81N 127-33.30E	Iso Y 4s	38	7	교각등
P6	34-37.81N 127-33.29E	Iso Y 4s	38	7	교각등
P7	34-37.84N 127-33.42E	Iso Y 4s	39	7	교각등
P8	34-37.85N 127-33.42E	Iso Y 4s	39	7	교각등
P9	34-37.81N 127-33.33E	Iso Y 4s	37	7	교각등
P10	34-37.82N 127-33.32E	Iso Y 4s	37	7	교각등
P11	34-37.83N 127-33.37E	Iso Y 4s	35	7	교각등
P12	34-37.83N 127-33.36E	Iso Y 4s	35	7	교각등
S1	34-37.84N 127-33.40E	Iso Y 4s	31	7	경간등
S2	34-37.85N 127-33.40E	Iso Y 4s	31	7	경간등
S3	34-37.75N 127-33.11E	Iso Y 4s	36	7	경간등
S4	34-37.76N 127-33.10E	Iso Y 4s	36	7	경간등
S5	34-37.78N 127-33.19E	Iso Y 4s	38	7	경간등
S6	34-37.78N 127-33.19E	Iso Y 4s	38	7	경간등
S7	34-37.81N 127-33.30E	Iso Y 4s	36	7	경간등
S8	34-37.81N 127-33.29E	Iso Y 4s	36	7	경간등

3074 M4211	오도 등대 Odo	34-56.71N 125-57.34E	FI W 4s	72	8	백 원형 콘크리트조 11	2019년21호432항
3078.3	효지도 동방등표 Hyojido	34-54.21N 126-22.32E	FI R 5s	13	9	홍 원형 콘크리트조 16	
3134.6 M4216.75	선도 남방등표 Seondo	34-57.92N 126-15.13E	Q(6)+LFI W 15s	14	8	황흑 8각 콘크리트조 13.8	남방위표지 명호 : 360°
3221.6			삭				2019년21호433항
3221.7			삭				2019년21호433항

2019년21호428항



Chart 2470

주 의 해 역

이 구역은 선박이 밀집되거나 교차 항해의 우려가 있으므로
주의하여 항행하여야 함.

PRECAUTIONARY AREA

This area may be congested or ships may cross navigate,
so mariners are advised to navigate with caution.

항행통보 담당자 연락처

- * 인터넷 홈페이지 주소 (<http://www.khoa.go.kr>)
- * 전자우편(E-mail)주소 (ntmkhoa@korea.kr)

국립해양조사원

해도수로과 49111 부산광역시 영도구 해양로 351

항행통보 담당자

전 화 (0 5 1) 4 0 0 - 4 3 3 1 ~ 3

팩 스 (0 5 1) 4 0 0 - 4 3 4 9

주간 항행정보 On바다 방송

- * 매주 금요일 주요 항행경보·통보 인터넷 방송
(<http://www.khoa.go.kr/Onbada>)

해양정보(조석, 바다갈라짐) 이용안내

- * 조석정보 자동응답 : ARS ☎1588-9822

「5월에 이것만은 꼭 지킵시다.」

◆ **대부분의 전복사고는 무리한 운항으로 발생합니다.**

(중앙해양안전심판원)

- * 어선에서 조업이나 작업 시에는 구명동의를 꼭 갖추시다.