

한신항 오사카구 제6구 신도 건설공사에 따른 항박금지구역 내의 작업 안내

문의처 : 오사카항 항행안전정보센터
 [홈페이지 주소: <http://www.osakaharbor-info.com/>]
 사업자 : 긴키지방정부국 오사카항만·공항정비사무소
 시공자 : 와카치쿠·가부키 특정건설공사 공동기업체

전화: 06-6612-4363
 전화: 06-6574-8562
 전화: 06-4703-5266

한신항 오사카구 제6구의 항박금지구역 내에서 기초 사석 및 잡석 투입, 방사 시트 부설, 강관 널말뚝 절단 공사, 도리받침 및 주파일 설치 공사, 배수관 부설 공사, 강관 널말뚝 타설, 오탃방지막 보수 관리, 경계선 배치 작업을 실시하므로, 부근을 항행하는 선박은 작업선의 출입 등에 충분히 주의해서 항행하시기 바랍니다.

1. 공사 시기 및 시간

- 2021년 3월 21일~2022년 1월 31일
- 주간작업: 일출~일몰

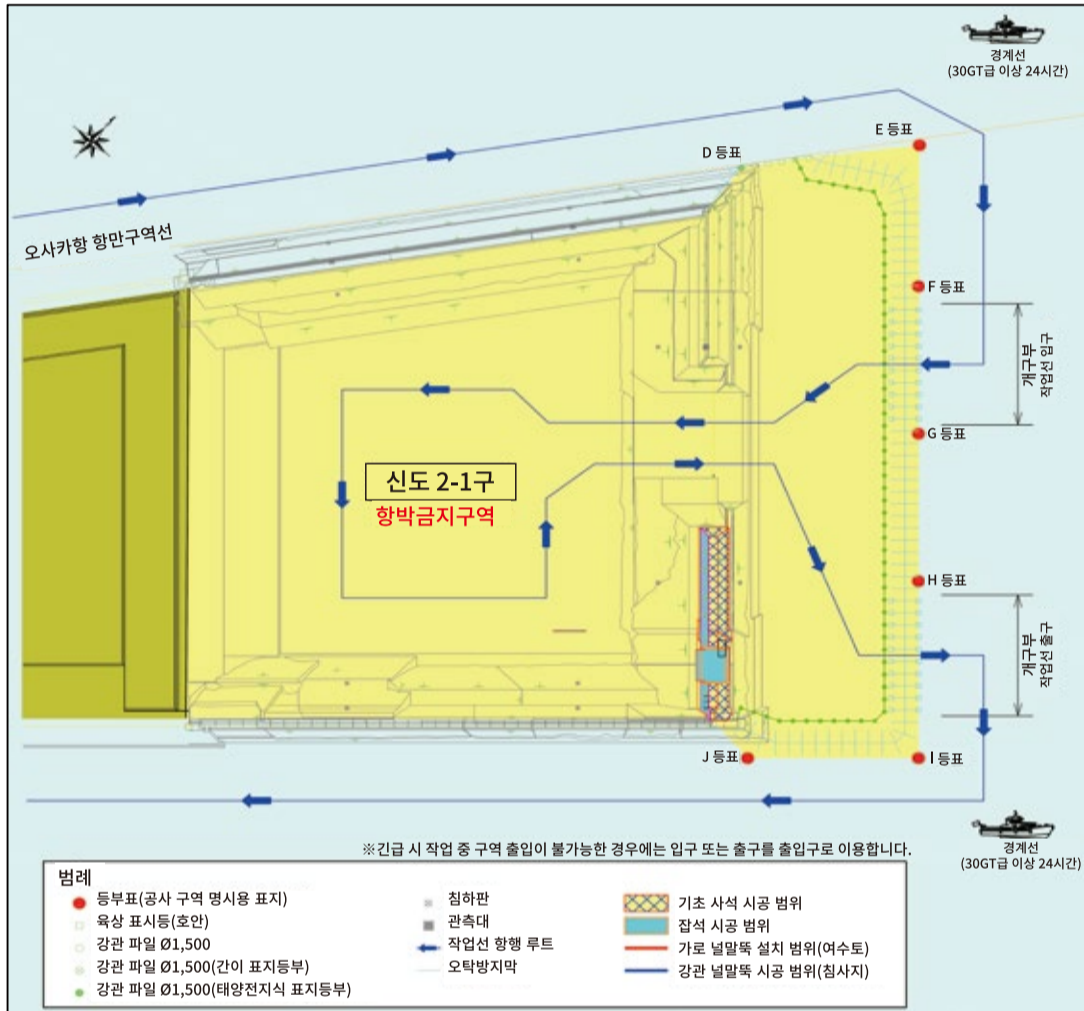
2. 공사 내용

아래 그림에 나타내는 항박금지구역에서 다음의 작업을 실시합니다.

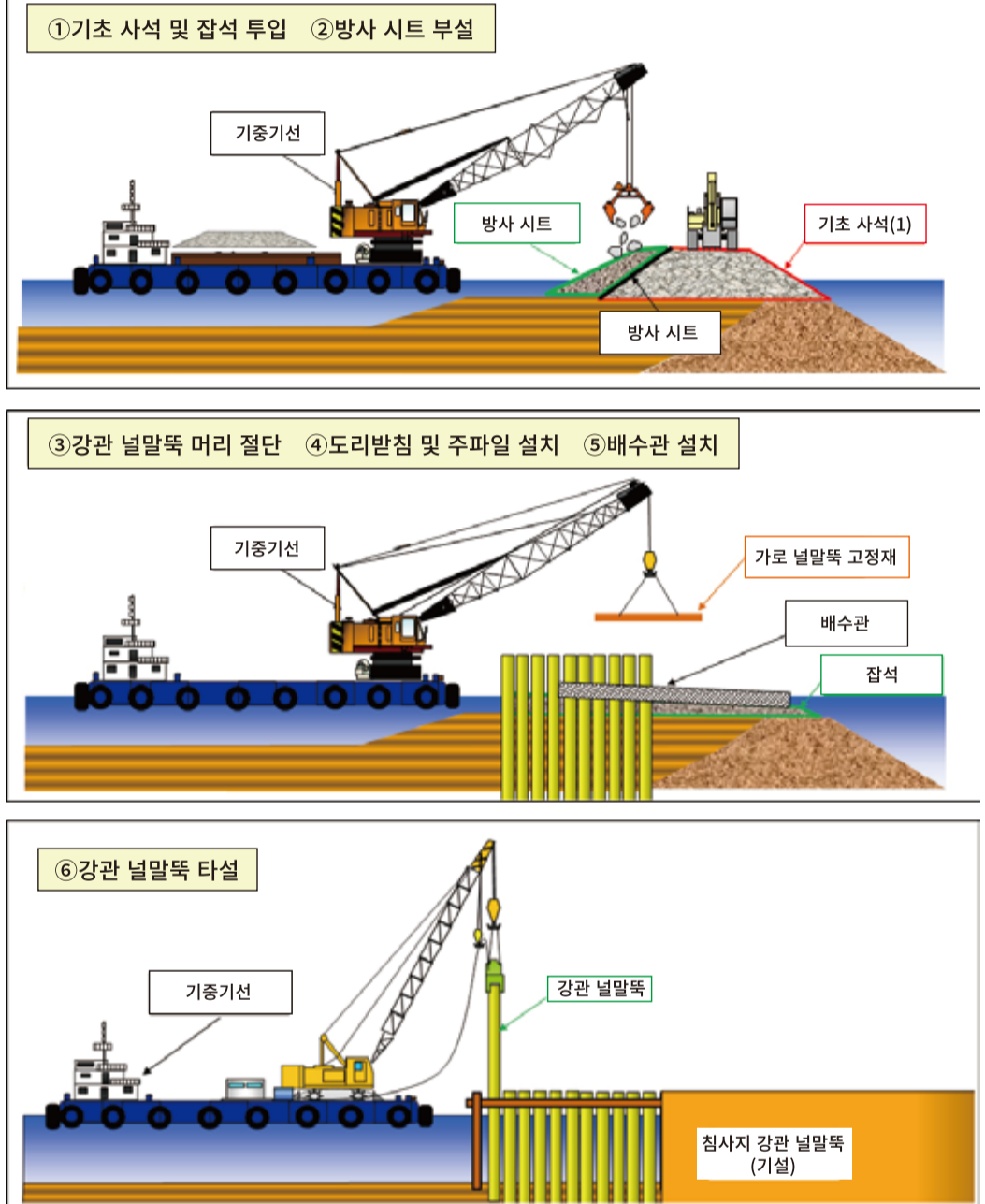
- ① 기초 사석 및 잡석 투입
- ② 방사 시트 부설
- ③ 강관 널말뚝 절단 공사
- ④ 도리받침 및 주파일 설치 공사
- ⑤ 배수관 부설 공사
- ⑥ 강관 널말뚝 타설
- ⑦ 오탃방지막 보수 관리
- ⑧ 경계선 배치

공사 종류	2021년										2022년
	3월 21	4월	5월	6월	7월	8월 31	9월	10월	11월	12월	1월 31
① 기초 사석 및 잡석 투입	수심 측량 및 계속기 설치										
② 방사 시트 부설											
③ 강관 널말뚝 절단 공사											
④ 도리받침 및 주파일 설치											
⑤ 배수관 부설											
⑥ 강관 널말뚝 타설											
⑦ 오탃방지막 보수 관리											
⑧ 경계선 배치											
⑨ 정리											

시공 평면도(항박금지구역도)

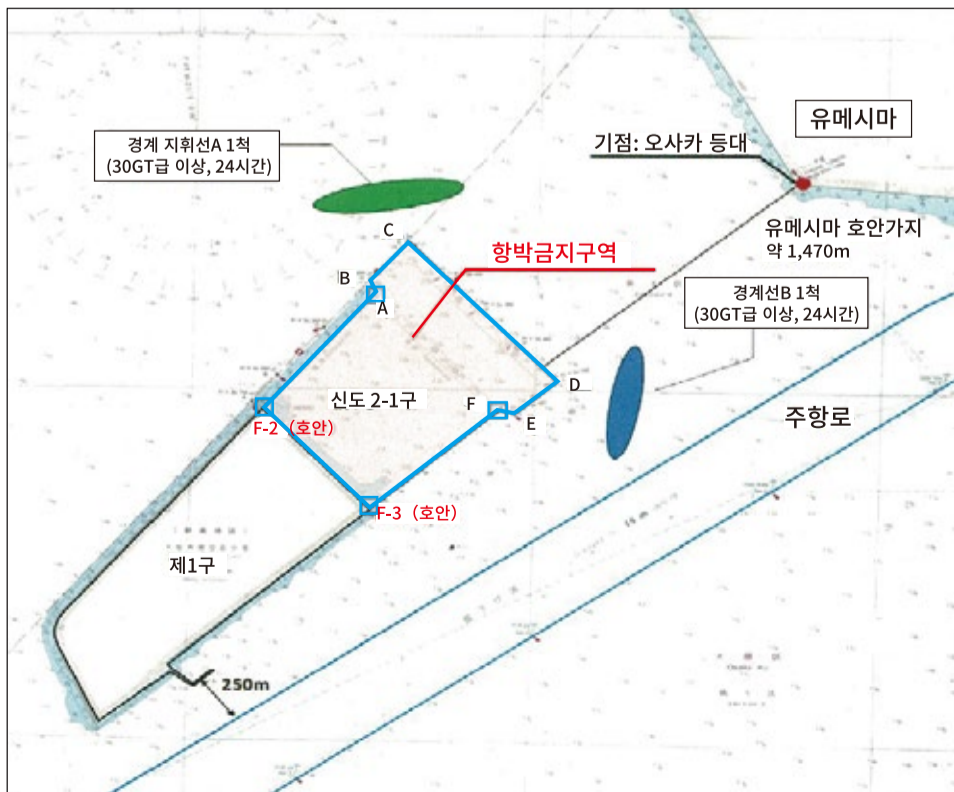


3. 작업 개요



4. 안전 대책

- (1) 작업선에는 해상충돌예방법에 규정하는 등화·형상물을 내걸고, 행선 표시 기(① 참조)를 게양합니다.
- (2) 잠수작업 시에는 경계선(4.9GT급) 1척을 배치합니다.
- (3) 잠수작업 중에는 국제신호 'A기' (② 참조)를 게양합니다.
- (4) 2021년 3월 21일~2021년 8월 31일 기간에는 '경계선 기' (③ 참조)를 게양한 경계선을 아래의 그림과 같이 배치하여 부근을 항행하는 선박에 주의를 환기합니다.



기점	오사카 등대	세계측지계	34-38-36.6N	135-22-44.7E
A	기점으로부터	251도 32분 29초		1,979m 지점
B	A 점으로부터	350도 26분 4초		76m 지점
C	B 점으로부터	38도 28분 4초		263m 지점
D	C 점으로부터	137도 29분 25초		995m 지점
E	D 점으로부터	227도 29분 39초		250m 지점
F	E 점으로부터	275도 28분 35초		75m 지점

경계선의 종류	성능·설비	척수	경계시간
경계 지휘선 A	30GT급 이상 (국제 VHF 탑재)	1	24시간
경계선 B	30GT급 이상	1	24시간

① 행선 표시 기



② 국제신호 'A기'



③ 경계선 기

