

**광양 LNG터미널 항만건설사업
(제2LNG부두 및 벙커링부두)
환 경 영 향 평 가**

(주민 등의 의견 수렴 결과 및 반영 여부공개)

2022. 11

엔이에이치(주)

목 차

제 1 장 주민 등의 의견 수렴 개요	1
1.1 환경영향평가서(초안) 공고·공람	1
1.2 주민설명회 개최	8
제 2 장 주민 등의 의견수렴 결과 및 반영 여부	11
2.1 주민 의견 수렴 결과 및 반영 여부	11
2.2 주민설명회 의견 수렴 결과 및 반영 여부	13
2.3 공청회 개최 여부	14

제 1 장 주민 등의 의견 수렴 개요

1.1 환경영향평가서(초안) 공고·공람

1.1.1 공고일자

- 광양시 공고 제2022-1859호(2022년 9월 27일)
- 중앙일간지
 - 경향신문(2022년 9월 27일)
- 지방일간지
 - 전남일보, 경남도민일보(2022년 9월 27일)

1.1.2 공람기간 및 장소

- 공람기간 : 2022년 9월 27일(화) ~ 2022년 10월 26일(수)(20일간, 공휴일, 토요일 제외)
- 공람장소
 - 광양시 홈페이지(<http://www.gwangyang.go.kr/>)
 - 환경영향평가 정보지원시스템(<http://eiass.go.kr>)
 - 광양시 : 광양시 환경과, 금호동 주민센터, 태인동 주민센터
 - 여수시 : 여수시 산단환경관리사업소, 묘도동 주민센터, 삼일동 주민센터
 - 남해군 : 남해군 환경물관리단, 서면 행정복지센터, 고현면 행정복지센터
 - 하동군 : 하동군 환경보호과, 금성면 사무소

1.1.3 공람내용

- 광양시 홈페이지 : 환경영향평가서(초안) 요약문
- 환경영향평가 정보지원시스템 : 환경영향평가서(초안) 전문
- 지자체 공람장소 : 환경영향평가서(초안) 보고서

1.1.4 의견 제출 시기 및 방법

- 제출기한 : 2022년 11월 2일(수) 18시까지 (공람기간 만료일로부터 7일 이내)
- 제출방법 : 공람장소에 비치된 서식을 이용한 서면 제출
- 제출처 : 공람장소(광양시, 여수시, 남해군, 하동군)
- 제출의견 : 당해 사업시행에 따른 환경영향, 환경보전방안 및 공청회 개최 요구 등에 대한 의견

광양시 공고 제2022-1859호

광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 병커링부두) 환경영향평가서 초안 공람 및 주민설명회 개최 공고

환경영향평가법 제25조 및 같은 법 시행령 제36조, 제38조, 제39조에 따라 「광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 병커링부두)」 환경영향평가서 초안 공람 및 주민설명회 개최 일정을 아래와 같이 공고합니다.

2022년 9월 27일

광양시장

1. 사업개요

- 사 업 명 : 광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 병커링부두)
- 위 치 : 전라남도 광양시 금호동 923번지 및 광양항 전면해상
- 사 업 규 모 : LNG부두 12.5만DWT×1기, 병커링부두 1만DWT×1기
준설 1식(준설면적 470,090㎡, 준설량 1,958,000㎥)
- 사업시행자 : N.E.H(주)
- 승 인 기 관 : 여수지방해양수산청
- 사 업 기 간 : 2022년 12월~2025년 6월(착공일로부터 31개월)

2. 공람기간 및 장소

- 공람기간 : 2022년 9월 27일(화) ~ 2022년 10월 26일(수)(20일간, 공휴일, 토요일 제외)
- 공람장소
- 방 문 :

지 역	공 랑 장 소	비 고
광양시	광양시 환경과, 금호동 주민센터, 태인동 주민센터	
여수시	여수시 산단환경관리사업소, 묘도동 주민센터, 삼일동 주민센터	
남해군	환경물관리단, 서면 행정복지센터, 고현면 행정복지센터	
하동군	환경보호과, 금성면 사무소	

- 정보통신망 : 광양시 홈페이지(<http://www.gwangyang.go.kr/>)
환경영향평가 정보지원시스템(<http://eiass.go.kr>)

- 1 -

(그림 1.1-1) 환경영향평가서(초안) 공람 및 주민설명회 개최 공고문(1/2)

3. 주민설명회 개최

지 역	일 시	장 소	비 고
광양시·여수시· 남해군·하동군	22.10.14.(금) 15: 00	광양시 태인동 주민센터 회의실	
	22.10.14.(금) 11: 00	남해군 서면 행정복지센터 회의실	

4. 주민의견 제출

- 제출기한 : 2022년 11월 2일(수) 18시까지 (공람기간 만료일로부터 7일 이내)
- 제출방법 : 공람장소에 비치된 서식을 이용한 서면 제출
- 제 출 처 : 공람장소(광양시, 여수시, 남해군, 하동군)
- 제출의견 : 당해 사업시행에 따른 환경영향, 환경보전방안 및 공청회 개최 요구 등에 대한 의견

5. 기 타 : 자세한 내용은 광양시청 환경과(☎ 061-797-2785) 또는 사업 시행자인 N.E.H(주) (☎ 061-790-7937)로 문의하시기 바랍니다.

- 2 -

(그림 1.1-2) 환경영향평가서(초안) 공람 및 주민설명회 개최 공고문(2/2)

제1장 주민 등의 의견 수렴 개요



(그림 1.1-3) 환경영향평가서(초안) 공람 및 주민설명회 개최 공고 : 광양시 홈페이지

EIASS 환경영향평가정보지원시스템

로그인 | 회원가입 | 사이트맵 | 사용자 메뉴얼

환경영향평가소개 | 사업조치 | 협의통계 | 국민참여 | 건강영향평가

국민참여
Public participation

협의진행현황

평가항목 결정내용 공람

평가서 초안 공람

행정처분현황

사용자지원

평가서 초안 공람 - 환경영향평가

사업개요

사업명	광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 평가항부두)
사업시행자	엔에이치(주)
사업구분	항만건설
사업지위치	전라남도 광양시 금호동 (금호로 26) 923번지 및 광양항 천연해성
승인가관	여수지방해양수산청
초안	<ul style="list-style-type: none"> [광양항안_초안]00000 표지 및 목차.pdf [광양항안_초안]01000 요약문[1-15].pdf [광양항안_초안]02000 사업의 개요[17-31].pdf [광양항안_초안]03000 환경영향평가 대상지역의 설정[33-38].pdf [광양항안_초안]04000 지역개발[39-81].pdf [광양항안_초안]05000 평가항목-영위 등의 심의결과[83-107].pdf [광양항안_초안]06000 주민 등 의견수렴[109-113].pdf [광양항안_초안]07000 대안설정 및 평가[115-120].pdf [광양항안_초안]08000 환경보전목표의 설정[121-127].pdf [광양항안_초안]09110 자연환경자산[129-145].pdf [광양항안_초안]09210 기상[147-156].pdf [광양항안_초안]09220 대기질[157-189].pdf [광양항안_초안]09230 악취[190-195].pdf [광양항안_초안]09240 온실가스[196-213].pdf [광양항안_초안]09310 해양물리[215-397].pdf [광양항안_초안]09320 해양수질[398-497].pdf [광양항안_초안]09330 해양동식물상[498-667].pdf [광양항안_초안]09410 토지이용[669-701].pdf [광양항안_초안]09420 지형_지질[702-744].pdf [광양항안_초안]09420 지형_지질[702-744].pdf [광양항안_초안]09510 진동/소음/진동수준[745-780].pdf [광양항안_초안]09520 소음진동[781-793].pdf [광양항안_초안]09530 경관[794-801].pdf [광양항안_초안]09610 산업[803-818].pdf [광양항안_초안]10000 환경에 미치는 영향의 저감방안 및 사후환경영향조사[819-825].pdf [광양항안_초안]11000 불가피한 환경영향[827-829].pdf [광양항안_초안]12000 재산상의 환경영향[831-833].pdf [광양항안_초안]13000 종합평가 및 결론[835-842].pdf [광양항안_초안]14000 부록[843-].pdf

초안공람 | 주민의견수렴

초안 공고일	2022.09.27
초안 공람 기간	2022.09.27 ~ 2022.10.26
공람 장소	광양시 환경과, 금호동 주민센터, 태안동 주민센터, 여수시 신안환경관리사업소, 유도동 주민센터, 삼일동 주민센터, 남해군 환경관리과, 서면 행정복지센터, 교항면 행정복지센터, 마동군 환경보호과, 금성면사무소
설명회 장소	광양시 태안동 주민센터 회의실, 남해군 서면 행정복지센터 회의실
설명회 일시	22.10.14 15시(광양시 태안동), 22.10.14 11시(남해군 서면)
의견 제출 기한	2022.09.27 ~ 2022.11.02

목록

(그림 1.1-4) 환경영향평가서(초안) 공람 및 주민설명회 개최 공고 : 환경영향평가 정보지원시스템

제1장 주민 등의 의견 수렴 개요

<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">광양시 공고 제2022-1859호</p> <p style="text-align: center;">광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 병커링부두) 환경영향평가서 초안 공람 및 주민설명회 개최 공고</p> <p>환경영향평가법 제25조 및 같은 법 시행령 제36조, 제38조, 제39조에 따라 「광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 병커링부두)」 환경영향평가서 초안 공람 및 주민설명회 개최 일정을 아래와 같이 공고합니다.</p> <p style="text-align: right;">2022년 9월 27일</p> <p style="text-align: center;">광 양 시 장</p> <p>1. 사업개요</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 사업 명 : 광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 병커링부두) ○ 위치 : 전라남도 광양시 금호동 923번지 및 광양항 전면해상 ○ 사업 규모 : LNG부두 12.5만DWT×1기, 병커링부두 1만DWT×1기 준설 1식(준설면적 470,090㎡, 준설량 1,958,000㎥) ○ 사업시행자 : N.E.H(주) ○ 승인 기관 : 여수지방해양수산청 ○ 사업 기간 : 2022년 12월 ~ 2025년 6월(착공일로부터 31개월) <p>2. 공람기간 및 장소</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 공람기간 : 2022년 9월 27일(화) ~ 2022년 10월 26일(수) (20일간, 공휴일, 토요일 제외) ○ 공람장소 - 방 문 : <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">지역</th> <th style="width: 60%;">공람장소</th> <th style="width: 20%;">비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>광양시</td> <td>광양시 환경과, 금호동 주민센터, 태인동 주민센터</td> <td></td> </tr> <tr> <td>여수시</td> <td>여수시 산단환경관리사업소, 묘도동 주민센터, 삼일동 주민센터</td> <td></td> </tr> <tr> <td>남해군</td> <td>환경물관리단, 서면 행정복지센터, 고현면 행정복지센터</td> <td></td> </tr> <tr> <td>하동군</td> <td>환경보호과, 금성면 사무소</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 5px;">- 정보통신망 : 광양시 홈페이지 (http://www.gwanayang.go.kr/) 환경영향평가 정보지원시스템 (http://eass.go.kr)</p> <p>3. 주민설명회 개최</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">지역</th> <th style="width: 20%;">일시</th> <th style="width: 40%;">장소</th> <th style="width: 20%;">비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>광양시·여수시·남해군·하동군</td> <td>22.10.14.(금) 15:00</td> <td>광양시 태인동 주민센터 회의실</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>22.10.14.(금) 11:00</td> <td>남해군 서면 행정복지센터 회의실</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 주민의견 제출</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 제출기한 : 2022년 11월 2일(수) 18시까지 (공람기간 만료일로부터 7일 이내) ○ 제출방법 : 공람장소에 비치된 서식을 이용한 서면 제출 ○ 제출처 : 공람장소(광양시, 여수시, 남해군, 하동군) ○ 제출의견 : 당해 사업시행에 따른 환경영향, 환경보전방안 및 공청회 개최 요구 등에 대한 의견 <p>5. 기 타 : 자세한 내용은 광양시청 환경과(☎ 061-797-2785) 또는 사업 시행자인 N.E.H(주) (☎ 061-790-7937)로 문의하시기 바랍니다.</p> </div>	지역	공람장소	비고	광양시	광양시 환경과, 금호동 주민센터, 태인동 주민센터		여수시	여수시 산단환경관리사업소, 묘도동 주민센터, 삼일동 주민센터		남해군	환경물관리단, 서면 행정복지센터, 고현면 행정복지센터		하동군	환경보호과, 금성면 사무소		지역	일시	장소	비고	광양시·여수시·남해군·하동군	22.10.14.(금) 15:00	광양시 태인동 주민센터 회의실			22.10.14.(금) 11:00	남해군 서면 행정복지센터 회의실		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p style="text-align: center;">광양시 공고 제2022-1860호</p> <p style="text-align: center;">광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 병커링부두) 환경영향평가서 초안 공람 및 주민설명회 개최 공고</p> <p>환경영향평가법 제25조 및 같은 법 시행령 제36조, 제38조, 제39조에 따라 「광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 병커링부두)」 환경영향평가서 초안 공람 및 주민설명회 개최 일정을 아래와 같이 공고합니다.</p> <p style="text-align: right;">2022년 9월 27일</p> <p style="text-align: center;">광양시장</p> <p>1. 사업개요</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 사업 명 : 광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 병커링부두) ○ 위치 : 전라남도 광양시 금호동 923번지 및 광양항 전면해상 ○ 사업규모 : LNG부두 12.5만DWT×1기, 병커링부두 1만DWT×1기 준설 1식(준설면적 470,090㎡, 준설량 1,958,000㎥) ○ 사업시행자 : N.E.H(주) ○ 승인기관 : 여수지방해양수산청 ○ 사업기간 : 2022년 12월 ~ 2025년 6월(착공일로부터 31개월) <p>2. 공람기간 및 장소</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 공람기간 : 2022년 9월 27일(화) ○ 공람장소 - 방 문 : <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">지역</th> <th style="width: 60%;">공람장소</th> <th style="width: 20%;">비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>광양시</td> <td>광양시 환경과, 금호동 주민센터, 태인동 주민센터</td> <td></td> </tr> <tr> <td>여수시</td> <td>여수시 산단환경관리사업소, 묘도동 주민센터, 삼일동 주민센터</td> <td></td> </tr> <tr> <td>남해군</td> <td>환경물관리단, 서면 행정복지센터, 고현면 행정복지센터</td> <td></td> </tr> <tr> <td>하동군</td> <td>환경보호과, 금성면 사무소</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p style="margin-top: 5px;">- 정보통신망 : 광양시 홈페이지 (http://www.gwanayang.go.kr/) 환경영향평가 정보지원시스템 (http://eass.go.kr)</p> <p>3. 주민설명회 개최</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 5px;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">지역</th> <th style="width: 20%;">일시</th> <th style="width: 40%;">장소</th> <th style="width: 20%;">비고</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>광양시·여수시·남해군·하동군</td> <td>22.10.14.(금) 15:00</td> <td>광양시 태인동 주민센터 회의실</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>22.10.14.(금) 11:00</td> <td>남해군 서면 행정복지센터 회의실</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>4. 주민의견 제출</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 제출기한 : 2022년 11월 2일(수) 18시까지 (공람기간 만료일로부터 7일 이내) ○ 제출방법 : 공람장소에 비치된 서식을 이용한 서면 제출 ○ 제출처 : 공람장소(광양시, 여수시, 남해군, 하동군) ○ 제출의견 : 당해 사업시행에 따른 환경영향, 환경보전방안 및 공청회 개최 요구 등에 대한 의견 <p>5. 기 타 : 자세한 내용은 광양시청 환경과(☎ 061-797-2785) 또는 사업 시행자인 N.E.H(주) (☎ 061-790-7937)로 문의하시기 바랍니다.</p> </div>	지역	공람장소	비고	광양시	광양시 환경과, 금호동 주민센터, 태인동 주민센터		여수시	여수시 산단환경관리사업소, 묘도동 주민센터, 삼일동 주민센터		남해군	환경물관리단, 서면 행정복지센터, 고현면 행정복지센터		하동군	환경보호과, 금성면 사무소		지역	일시	장소	비고	광양시·여수시·남해군·하동군	22.10.14.(금) 15:00	광양시 태인동 주민센터 회의실			22.10.14.(금) 11:00	남해군 서면 행정복지센터 회의실	
지역	공람장소	비고																																																					
광양시	광양시 환경과, 금호동 주민센터, 태인동 주민센터																																																						
여수시	여수시 산단환경관리사업소, 묘도동 주민센터, 삼일동 주민센터																																																						
남해군	환경물관리단, 서면 행정복지센터, 고현면 행정복지센터																																																						
하동군	환경보호과, 금성면 사무소																																																						
지역	일시	장소	비고																																																				
광양시·여수시·남해군·하동군	22.10.14.(금) 15:00	광양시 태인동 주민센터 회의실																																																					
	22.10.14.(금) 11:00	남해군 서면 행정복지센터 회의실																																																					
지역	공람장소	비고																																																					
광양시	광양시 환경과, 금호동 주민센터, 태인동 주민센터																																																						
여수시	여수시 산단환경관리사업소, 묘도동 주민센터, 삼일동 주민센터																																																						
남해군	환경물관리단, 서면 행정복지센터, 고현면 행정복지센터																																																						
하동군	환경보호과, 금성면 사무소																																																						
지역	일시	장소	비고																																																				
광양시·여수시·남해군·하동군	22.10.14.(금) 15:00	광양시 태인동 주민센터 회의실																																																					
	22.10.14.(금) 11:00	남해군 서면 행정복지센터 회의실																																																					
경향신문(2022.09.27.일자 6면)	전남일보(2022.09.27.일자 2면)																																																						

(그림 1.1-5) 환경영향평가서(초안) 공람 및 주민설명회 개최 신문공고(1)

광양시 공고 제2022-1859호

광양 LNG터미널 항만건설사업 (제2LNG부두 및 벙커링부두) 환경영향 평가서 초안 공람 및 주민설명회 개최 공고

환경영향평가법 제25조 및 같은 법 시행령 제36조, 제38조, 제39조에 따라
「광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 벙커링부두)」 환경영향
평가서 초안 공람 및 주민설명회 개최 일정을 아래와 같이 공고합니다.

2022년 9월 27일
광 양 시 장

1. 사업개요

- 사업명 : 광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 벙커링부두)
- 위치 : 전라남도 광양시 금호동 92번지 및 광양항 전면해상
- 사업규모 : LNG부두 12.5만 DWT×1기, 벙커링부두 1만 DWT×1기
운선 1척(운선면적 470,090㎡, 운선량 1,958,000㎥)
- 사업시행자 : N.E.H(주)
- 승인기관 : 여수지방해양수산청
- 사업기간 : 2022년 12월 ~ 2025년 6월(착공일로부터 31개월)

2. 공람기간 및 장소

- 공람기간 : 2022년 9월 27일(화) ~ 2022년 10월 26일(수)
(20일간, 공휴일, 토요일 제외)
- 공람장소
- 방문:

지 역	공 랠 장 소
광양시	광양시 환경과, 남호동 주민센터, 태인동 주민센터
여수시	여수시 산업환경관리사업소, 묘도동 주민센터, 삼일동 주민센터
남해군	환경물관리단, 서면 행정복지센터, 고현면 행정복지센터
하동군	환경보호과, 금성면 사무소

- 정보통신망 : 광양시 홈페이지(<http://www.gwangyang.go.kr/>)
환경영향평가 정보지원시스템(<http://eiass.go.kr/>)

3. 주민설명회 개최

지 역	일 시	장 소
광양시·여수시·남해군·하동군	22.10.14.(금) 15:00	광양시 태인동 주민센터 회의실
	22.10.14.(금) 11:00	남해군 서면 행정복지센터 회의실

4. 주민의견 제출

- 제출기한 : 2022년 11월 2일(수) 18시까지
(공람기간 만료일로부터 7일 이내)
- 제출방법 : 공람장소에 비치된 서식을 이용한 서면 제출
- 제출처 : 공람장소(광양시, 여수시, 남해군, 하동군)
- 제출의견 : 당해 사업시행에 따른 환경영향, 환경보전방안 및 공평회
개최 요구 등에 대한 의견

5. 기타 : 자세한 내용은 광양시청 환경과(☎ 061-797-2789) 또는 사업 시행
자인 N.E.H(☎ 061-790-7937)로 문의하시기 바랍니다.

경남도민일보(2022.09.27.일자 2면)

(그림 1.1-6) 환경영향평가서(초안) 공람 및 주민설명회 개최 신문공고(2)

제1장 주민 등의 의견 수렴 개요

1.2 주민설명회 개최

- 주민설명회 개최에 대한 내용을 환경영향평가서(초안) 공람 공고에 포함하여 광양시 홈페이지, 환경영향평가정보지원시스템, 중앙일간지, 지방일간지에 공고함

<표 1.2-1> 주민설명회 개최장소 및 일시

일 시	장 소	참석인원
22.10.14.(금) 11:00	남해군 서면 행정복지센터 회의실	21명
22.10.14.(금) 15:00	광양시 태인동 주민센터 다목적실	26명



(그림 1.2-1) 주민설명회 개최사진

주민설명회 참석자 명부									
사업명	광양 LNG터미널 항만건설사업(제2LNG부두 및 부가설비부두) 환경영향평가								
사업지구	전라남도 광양시 금호동 923번지 및 중앙항 권역해상								
사업시행자	연이에너지 주식회사								
주민설명회 장소	남해군 서면 행정복지센터 회의실			일시			2022. 10. 14(금) 11:00		
번호	성명	주소	관		주 소	자		이성충상 유우민	서 명
			관	자		관	자		
1	김민								
2	김민								
3	김민								
4	김민								
5	김민								
6	김민								
7	김민								
8	김민								
9	김민								
10	김민								
11	김민								
12	김민								
13	김민								
14	김민								
15	김민								
16	김민								
17	김민								
18	김민								
19	김민								
20	김민								

주) '이성충상' 이란 발명기발 인후통·미각후각순살·근육통 등 48시간 내 나타난 코로나 의심증상을 말함.

(그림 1.2-2) 주민설명회 참석자 명부 : 남해군 서면

제1장 주민 등의 의견 수렴 개요

주민설명회 참석자 명부							
사 업 명	광양 LNG터미널 용만건장사업(LNG부두 및 병거일부두) 환경영향평가	참 석 자		시 행			
사 업 지 위 치	전라남도 광양시 근호동 923번지 및 광양항 관련해상	주 소	코로나19 자가안전		시 행		
사 업 시 행 자	엔이에이치 주식회사		확인	유무(%)			
주민설명회 장소	광양시 태인동 주민센터 다목적실	일 시	2022. 10. 14(금) 15:00				
번호	성 명	주 소	확인	유무(%)	시 행		
1	김영민						
2	김영민						
3	김영민						
4	김영민						
5	김영민						
6	김영민						
7	김영민						
8	김영민						
9	김영민						
10	김영민						
11	김영민						
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

주) '의상증상' 어떤 별명 기입 여부를 미각주각증상, 근육통 등 4시간 내 나타난 코로나 의심증상을 말합니다.

(그림 1.2-3) 주민설명회 참석자 명부 : 광양시 태인동

제 2 장 주민 등의 의견 수렴 결과 및 반영 여부

2.1 주민 의견 수렴 결과 및 반영 여부

2.1.1 광양시

〈표 2.1-1〉 광양시 주민의견

의견제출자	의견요지	반영여부 (미반영사유)	비고
최○○ 외 64인	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업으로 인해 해수면 부유사 배출, 해저 지형 변화 및 수심변형, 작업장내 각종 장비시설의 오염원 해상 배출로 인한 수온변화로, 어민에게 직·간접적 피해가 예상됨 ○ 어업인의 경제적 손실보상을 포함한 재평가와 진월면 지역까지 부유사 확산 시뮬레이션 결과로 재평가를 요구함 ○ 향후, 어업피해 협의시 진월면 지역과도 협의를 요청함 	○ 향후 피해가 예상되는 지역의 어업인(어업인대표)으로부터 의견 수렴 예정임	추후 반영
유○○ 외 61인	○ 공사시 소음, 먼지날림 저감대책 요청	○ 공사시 소음 및 비산먼지 발생을 최소화하는 저감방안을 수립하였음	반영
정○○	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업지구 위치상 환경적 피해는 하동군 금성면, 남해군 고현면, 서면 등 경남에서 발생함 ○ 사업지구 주변은 유속이 빠른 곳으로 저감방안으로써 오탉방지막만 제시한 것으로 부족해 보임 ○ LNG 운반선 규모를 고려할 때 정박 자체가 조류를 변화시켜 어종 변화가 예상됨 ○ LNG의 경우 화석연료 기반 산업이므로 포스코가 2050탄소중립 정책에 부합하기 위해선 포스코의 LNG 사업 추진 정책은 철회되어야 함 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 사업으로 인한 영향을 최소화하기 위한 저감방안을 수립·제시함 ○ 사업으로 인한 영향을 최소화하기 위한 공법선정, 장비선정 등 다양한 저감방안을 수립·제시하였으며, 오탉방지막 유지관리계획을 제시하였음 ○ 선박 자체는 하역 후 이동하므로 해수유동이나 해양생물에 미치는 영향은 미미할 것으로 예상됨 ○ LNG는 화석연료이기는 하나 다른 화석연료에 비해 오염물질 발생량이 적은 에너지원으로써 본 사업을 통해 항만환경개선을 위한 정부의 노력에 부응하고 주변 항만환경 개선이 기대됨 	반영

제2장 주민 등의 의견 수렴 결과 및 반영 여부

2.1.2 하동군

<표 2.1-2> 하동군 주민의견

의견제출자	의견요지	반영여부 (미반영사유)	비고
강○○	<ul style="list-style-type: none"> ○ 본 사업시행으로 인하여 섬진강 하구에서 진행 중인 타 용역에 악영향을 미칠 것으로 판단되므로, 공공기관 수행사업에 미치는 영향을 파악하여야 함 ○ 장기간 공사로 인한 염해피해 가속화가 우려되며, 생태적 환경변화로 재첩 서식에 부정적 영향이 우려됨 ○ 주민들 의견청취 및 설명회 개최를 통한 하동군과의 협의가 필요함 	○ 향후 피해가 예상되는 지역의 어업인(어업인대표)으로부터 의견 수렴 예정임	추후 반영
박○○	○ 의견없음	-	-

2.1.3 여수시, 남해군

- 의견없음

2.1.4 환경영향평가정보지원시스템(EIASS)

- 의견없음

2.2 주민설명회 의견 수렴 결과 및 반영 여부

- 환경영향평가서(초안)에 대한 주민설명회 개최시 질의회신을 통해 답변 하였으며, 주요 의견은 다음과 같음

〈표 2.2-1〉 주민설명회 개최시 의견 수렴결과

의견요지	반영여부 (미반영사유)	비고
○ 준설시 부유물질로 인한 피해가 예상됨	○ 본 사업시행시 주된 준설공법은 호퍼공법으로 부유사가 가장 적게 나오는 준설공법을 선정하였으며, 준설구간 주변으로 오타방지막 설치계획을 수립함	반영
○ 어장 유무 조사 여부	○ 어업피해조사는 내년 수행 예정이며, 어업권 관련 현황 조사 예정임	추후 반영
○ 오타방지막 설치로 인한 효과가 미미해 보임	○ 오타방지막 설치 전·후의 부유사 확산 범위를 예측하여 오타방지막을 계획하였으며, 오타방지막 유지관리계획을 제시하였음	반영
○ 어업피해조사 후 설명회 재개최가 필요함	○ 금회 설명회는 환경영향평가 초안에 대한 설명회이며, 향후 피해가 예상되는 지역의 어업인(어업인대표)으로부터 의견 수렴 예정임	추후 반영
○ 부유물질 확산에 대한 기초적인 조사 여부	○ 현황파악을 위하여 창조 및 낙조시 하계, 추계, 동계 3계절에 대한 부유사 공간분포 조사를 실시함	반영
○ 남해군의 대기오염에 미치는 영향에 대한 설명 필요함	○ 대기모델링을 통하여 공사시 대기질 영향 예측을 실시하였으며, 남해군 정온시설의 대기질 영향예측결과를 제시함	반영
○ 준설로 인한 지형 변화에 대한 예측 여부	○ 사업시행으로 인한 해저면 수심변화를 제시함	반영
○ 부유물로 인한 어민 피해가 예상됨 ○ 부유물 확산에 대한 구체적인 정보 제공이 필요함	○ 부유사 확산을 최소화하기 위하여 준설구간 주변으로 오타방지막 설치계획을 수립함 ○ 창조 및 낙조시 하계, 추계, 동계 3계절에 대한 부유사 공간분포 조사를 실시하였으며, 사업시행으로 인한 부유사 확산 실험을 수행함	반영

(계속)

제2장 주민 등의 의견 수렴 결과 및 반영 여부

의견요지	반영여부 (미반영사유)	비고
○ 호퍼공법으로 준설시 조류의 영향을 많이 받기 때문에 날짜별, 시간별 세밀한 고려가 필요함	○ 현장여건을 고려하여 부유사 발생이 최소화 될 수 있도록 탄력적으로 작업계획을 수립하겠음	추후 반영
○ 모니터링에 주민측에서 참여할 수 있도록 하여야 함	○ 어민피해대책위원회와 협의 후 모니터링을 진행토록 하겠음	
○ 신규 LNG부두 건설보다는 기존 LNG부두 활용방안을 강구하여야 함	○ 본 사업은 장래 LNG 수요 증가 대비 등 사업목적을 달성하기 위해 제2LNG부두를 계획함	미반영
○ 섬진강 하구 어패류 산란지와 인접하여 준설로 인한 피해가 예상됨	○ 향후 피해가 예상되는 지역의 어업인(어업인대표)으로부터 의견 수렴 예정임	추후 반영

2.3 공청회 개최 여부

- 「환경영향평가법」 시행령 제40조에 따라, 공청회 개최 요건에 해당되지 않아 공청회를 개최하지 않음

구분	주민의견 제출	공청회 개최 요구
계	130 인	1 인
EIASS	-	-
공람장소	130 인	1 인

「환경영향평가법」 시행령 제40조(공청회의 개최 등)

1. 공청회 개최가 필요하다는 의견을 제출한 주민이 30명 이상인 경우 : **해당없음**
2. 공청회 개최가 필요하다는 의견을 제출한 주민이 5명 이상이고, 전략환경영향평가서 초안에 대한 의견을 제출한 주민 총수의 50퍼센트 이상인 경우 : **해당없음**