

## H<sub>2</sub> MEET 2024 연계

# 가와사키중공업 핀포인트 상담회 모집 안내

KOTRA는 글로벌기업 가와사키중공업과 협력하여, '액화수소 서플라이체인 구축 프로젝트'에 참가할 한국 기업을 발굴하는 「가와사키중공업 핀포인트 상담회」를 9월 말에 부산 및 서울에서 각각 개최합니다.

동 사업은 가와사키중공업의 조달관리 담당자로부터 직접 프로젝트에 대한 설명을 청취하고, 이후 비즈니스 상담을 진행할 수 있는 기회입니다. 특히, 서울에서의 상담회는 세계 최대 규모 수소 전시회 「H<sub>2</sub> MEET 2024」와 연계하여 진행할 예정이오니 관련 기업의 많은 관심 바랍니다.

## 1. 사업개요

- (일시/장소) '24. 9. 23.(월) ~ 27.(금) / 부산 및 서울

구분	① 부산 상담회 (KOTRA 단독)	② 서울 상담회 (H <sub>2</sub> MEET 연계)
일시	◆ '24. 9. 23.(월)	◆ '24. 9. 25.(수) ~ 27.(금)
장소	◆ 부산 BEXCO 회의실	◆ 서울 KINTEX 1전시장
주요 내용	◆ (오전) 프로젝트 설명회 ◆ (오후) 비즈니스 상담회	◆ (첫날 오전) 프로젝트 설명회 ◆ (이후 계속) 비즈니스 상담회

- (참가방식) ① 부산 상담회 및 ② 서울 상담회 중 선택하여 참가
  - \* 기업 소재지와 무관하게 기업 일정 등을 고려하여 자유롭게 선택 가능
- (참가대상) 가와사키중공업 주도 '액화수소 서플라이체인 구축 프로젝트'\* 참가 희망하는 액화수소 및 LPG·LNG 관련 국내기업\*\*
  - \* 프로젝트 세부내용은 KOTRA 해외시장뉴스의 '일본, 2030 수소 사회를 향한 공급망 구축 본격화' 기사(<https://me2.do/58NSG6IG>) 참고
  - \*\* 현재 수소 관련 제품 없더라도 개발 의지 있을 시 참가 가능 / 세부사항은 [붙임1, 2](#) 참고
- (참가규모) 80개사 (잠정, 변동 가능)
- (참가비용/통역여부) 무료 / 설명회·상담회 모두 한-일 통역 제공

## < (참고) H<sub>2</sub> MEET 2024 개요 >

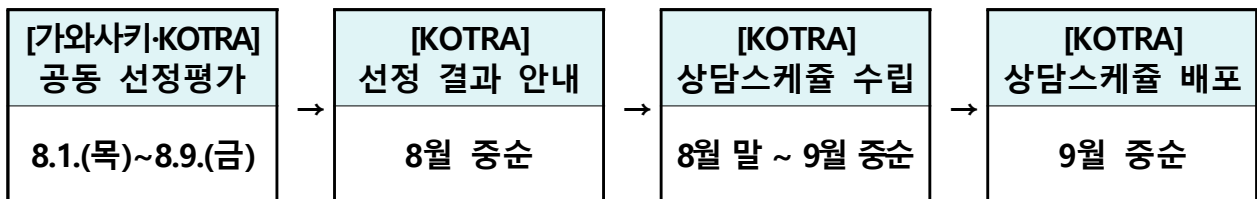
- (기간/장소) '24.9.25.(수)~27.(금) / KINTEX 1전시장 4-5홀
- (홈페이지) [www.h2meet.com/html/ko/main.php](http://www.h2meet.com/html/ko/main.php)
- (규모) 전 세계 20개국, 3만 명 참가하는 수소계 빅 이벤트
- (품목) 수소 생산, 수소 저장·운송, 수소 활용 등
- (프로그램) 수출상담회(KOTRA 주최), 전시회, 컨퍼런스 등



## 2. 신청방법

- (신청기간) '24. 7. 5.(금) ~ 7. 29.(월) 24:00
- (신청방법)
  - ① KOTRA 홈페이지 '무역투자24' 접속
    - \* (주의사항) '무역투자24' 사이트 기업회원(무료) 미가입 시 신청 불가
  - ② 해당 사업 공고문 내 '신청하기' 클릭
  - ③ **(중요)** 참가 신청 양식(첨부2), 가와사키중공업 제출용 영문 기업 정보(첨부3), 개인정보 수집 및 활용 동의서(첨부4) 첨부하여 신청

## 3. 추진일정 [잠정]



\* 현지 상황에 따라 다소 변동 가능, 추후 선정기업 대상 세부일정 등 별도 안내 예정

## 4. KOTRA 문의처

부서명	담당자명	전화번호	이메일
오사카무역관	양철승 차장	+81-6-6262-8016	cseyang@kotra.or.jp
	김지혜 팀장	+81-6-6262-8021	jhyekim@kotra.or.kr
인프라에너지산업팀	김태민 과장	02-3460-7483	paulkim@kotra.or.kr

## 붙임 1

## 가와사키중공업 제공 조달 희망 품목 리스트

- (사용처) 액화수소 서플라이체인 구축 프로젝트 내 Ship & Plant
  - \* 가와사키중공업의 보안 상 이유로 도면 등은 설명회·상담회 당일 참가기업 대상 공개 예정
- (세부스펙) 다양한 크기, 스펙의 제품 필요, 자유롭게 선제안 요망

### < 품목 분류 및 품목명 >

연번	품목(중분류)	품목(소분류)	품목명(영어)
1	압축기	터보식 압축기	Compressor Turbo
		원심식 압축기	Compressor Centrifugal
		나사식 압축기	Compressor Screw
		왕복식 압축기	Compressor Reciprocating
2	밸브	글로브 밸브	Valve Globe
		게이트 밸브	Valve Gate
		체크 밸브	Valve Check
		버터플라이 밸브	Valve Butterfly
		볼 밸브	Valve Ball
		공압 밸브	Valve Pneumatic
		안전 밸브	Valve Safety
3	펌프	서브머지드 펌프	Pump Submerged
		진공식 펌프	Pump Vacuum
		원심식 펌프	Pump Centrifugal
		왕복식 펌프	Pump Piston
4	열교환기	열교환기, 기화기	Heat Exchanger Vaporizer
5	필터	필터	Filter
6	센서	디스플레이서 레벨 센서	Level Sensor Displacer
		레이더 레벨 센서	Level Sensor Lader
		온도센서(측온저항체)	Temperature Sensor RTD
7	유량계	면적식 유량계	Flow Meter Area
8	계기	압력계	Gaure Pressure
		온도계	Gaure Temperature
9	감지기	가스누출감지기	Gas Detector
10	전송기	압력전송기	Transmitter Pressure
		액위 전송기(레벨 트랜스미터)	Transmitter Level
		온도 전송기	Transmitter Temperature
11	설비	소화 설비	Fire Extinguishing
12	가스켓	가스켓	Gasket
13	이음쇠	익스텐션 조인트	Expansion Joint
14	호스	플렉시블 호스	Flexible Hose
15	판류	탄소강후판	Carbon Steel Heavy Plate
		스테인레스강후판	Stainless Steel Heavy Plate
16	파이프류	스테인레스강 강관	Stainless Steel Pipe

< 액화 가스 타입별 액화 온도 설명 >

Cryogenic Liquid Gas

Liquid Gas Type	Liquefaction Temperature(°C)
LPG	-42
LNG	-196
LH2	-253

**Liquefaction temperature of LH2 is lower than LPG & LNG.**

\* 생산 중인 제품의 액화 온도가 -253°C보다 높더라도 추후 개발 의지가 있다면 사업 참가 가능

< 조달 품목 사용처 중 Ship 관련 설명 >

Ship Building  
(Cryogenic Liquid Gas Carrier)



< 조달 품목 사용처 중 Plant 관련 설명 >

## Plant Engineering (Cryogenic Liquid Gas Tank)



. 끝.