

## 2026년도 친환경 선박 기술지원 자문 전문가 모집 공고

친환경 선박 전주기 혁신기술개발사업 통합사업단에서는 국제 환경규제 강화와 친환경 선박시장 변화에 대응하여, 국내 중소·중견 조선기자재 기업의 선주지정품목 진입 준비역량 강화 및 기술 역량 강화를 위한 기술지원 자문을 추진하고자 합니다. 이에 따라 다음과 같이 ① 선주지정품목 진입 준비역량 강화 자문을 위한 원팀형 전문가 자문팀과 ② 기술 역량 강화를 위한 기술지원 자문 전문가(전문위원)를 모집하오니, 관련 분야 전문가의 많은 참여를 바랍니다.

2026년 04월 27일

친환경 선박 전주기 혁신기술개발사업 통합사업단장

### 모집 목적 (공통)

국내 중소·중견 조선기자재 기업이 기술개발 방향 설정, 성능 개선, 시험·인증 대응, 사업화 전략 수립, 지식재산권 확보 및 법률 리스크 검토 등 일반적인 기술 역량 강화에 필요한 자문을 적시에 지원받을 수 있도록 하고, 필요 기업에 대해서는 선주 요구사항 검토, 기본설계 반영 가능성 검토, 인증·승인 준비, 사업화 계획 수립 등 선주지정품목 진입 준비에 필요한 초기 시장 대응 역량을 강화할 수 있도록 지원체계를 마련하고자 함.

### 추진 절차 (공통)

전문가 자문팀 및 전문위원 모집 공고 → 신청서 접수 → 서류검토 → 필요시 면담 → 선정 및 위촉

※ 위촉된 전문가 자문팀 및 전문위원은 향후 별도 공고를 통해 모집되는 자문희망기업의 사전검토, 매칭 및 자문수행에 참여할 예정임.

### 신청 기간 및 접수 방법 (공통)

- 공고 및 접수 기간 : 2026년 4월 27일(월) ~ 2026년 5월 15일(금)
- 접수 방법 : 이메일 접수 (kimsg@komeri.re.kr)

## 제출 서류 (공통)

모집 분야에 해당하는 서류를 선택하여 제출하여 주시기 바랍니다.

제 출 서 류	모 집 분 야	<ul style="list-style-type: none"><li>• 원팀형 전문가 자문팀 등록 신청서 (모집 ①번 분야 해당) 1부.</li><li>• 기술지원 자문 전문가 등록 신청서 (모집 ②번 분야 해당) 1부.</li></ul>
	공 통	<ul style="list-style-type: none"><li>• 보안서약서</li><li>• 개인정보 제공 동의서</li></ul>
	추 가 제 출	<ul style="list-style-type: none"><li>• 원팀형 전문가 자문팀 등록 신청시 추가제출서류</li><li>- (사업자) 사업자등록증 사본, 국세 및 지방세 완납증명서</li><li>- (구성원 전원) 보안서약서, 개인정보 제공 동의서</li></ul>

## 유의 사항 (공통)

- 자문 활동기간 : 2026년 11월 30일까지
- 제출된 신청 내용이 사실과 다를 경우 위축이 취소될 수 있음
- 제출된 서류는 반환하지 않으며, 자문단 구성 및 운영 목적 외에는 사용하지 않음
- 신청 현황 및 사업 운영 여건에 따라 일부 분야는 별도 검토 후 위축할 수 있음
- 자문 수행 시 이해충돌 또는 비밀 유지 의무가 있는 경우 관련 사항을 사전에 고지하여야 함.

## 문의처 (공통)

- 문의 사항 : 친환경 선박 전주기 혁신기술개발사업 통합사업단  
김선구 수석행정원 (051-400-5106, kimsg@komeri.re.kr)

## 모집 분야 ① (선주지정품목 진입 준비역량 강화 자문)

- 신청 자격 : 조선·해양, 친환경 선박, 인증·승인, 사업화, 특허·IP, 법률·계약 등 관련 분야의 전문성과 실무경험을 보유한 자로 구성된 팀으로서, 선주지정품목 진입 준비 자문을 공동으로 수행할 수 있는 원팀으로 구성된 전문가 자문팀이어야 함. 특히, 목표 권역의 시장 특성과 선주 요구수준을 반영할 수 있는 전문성을 보유하여야 함.
- 자문 대상 권역 : 북미권(미국, 캐나다), 동북아권(중국, 일본), 동남아권(베트남, 중동, 인도 등)
- 모집 대상 : **원팀형 전문가 자문팀 (개인 또는 사업자)**
- 구성 형태 : 팀당 3명이상으로 구성 (각 분야별 전문가 1인 이상 참여 권장)

구성 원칙	구성 예시
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 팀당 5~6명으로 구성 (개인 또는 사업자) ( 5개 분야 1인 이상 참여 )</li> <li>• 개별 자문이 아닌 공동 검토 방식으로 운영</li> <li>• 기술성과 시장성, 제도 대응성을 함께 검토할 수 있는 구조로 편성</li> <li>• 진출 대상 권역의 특성과 요구수준을 반영할 수 있는 전문가 포함</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>기술전문가</b> : 기술성, 적용성 등 검토</li> <li>• <b>인증·승인 전문가</b> : 선급, 형식승인, 시험·검증, 기술문서 대응 검토</li> <li>• <b>사업화 전문가</b> : 시장 진입 전략, 목표 선주·조선소 대응, 제안자료 검토</li> <li>• <b>IP 전문가</b> : 특허, 기술 보호, 권리 확보 전략 검토</li> <li>• <b>법률·계약 전문가</b> : NDA, 기술이전, 수출계약, 분쟁 예방 검토</li> </ul>
인력 구성의 공통 적용 사항	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 학사 취득 후 관련 분야에서 10년 이상의 연구나 실무경험이 있는 자</li> <li>• 해당 분야의 기술사, 회계사, 변리사, 변호사 자격을 취득 후 그 분야에서 3년 이상 연구나 실무경험이 있는 자</li> <li>• 필요시 학력, 경력, 자격에 대한 서류의 제출을 요구할 수 있음</li> </ul>

※ 자문 가능한 권역이 복수일 경우 각 권역별 자문팀 신청서를 제출해야 함.

- 운영 방식 : 권역별 시장 특성과 선주 요구수준을 반영하여, 선주지정품목 진입을 준비하는 희망 기업과 매칭 후 초기 준비 사항을 자문하는 방식
- 주요 자문 내용

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 시장 진입을 위한 제품 경쟁력 검토</li> <li>• 현지 선주 및 조선소 요구사항 대응 방안 자문</li> <li>• 인증·승인 및 기술문서 준비 사항 검토</li> <li>• 기존 지정 품목과의 차별성 및 대체 가능성 검토</li> <li>• 현지 진입을 위한 제안자료 및 사업화 방향 검토</li> <li>• 계약, 책임 범위, 기술 보호 등 IP 및 법률 리스크 검토</li> </ul>
--

- 선정 방법 : 서류심사를 원칙으로 하며, 필요시 별도 설명 또는 면담을 실시할 수 있음. 선정 시에는 다음 사항을 종합적으로 고려함.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 자문 가능한 권역별 전문성 및 수행 경험</li> <li>• 분야별 구성의 적정성</li> <li>• 기업 지원 적합성 및 사업 참여 가능성</li> </ul>
--

- 자문 규모 : 자문기업 1개사당 1천만원 미만으로 하며, 총 10개사 이내 지원함.

## 모집 분야 ② ( 일반 기술지원 자문 전문가 )

○ 신청 자격 : 조선·해양 및 친환경 선박 관련 분야에서 기술개발, 인증·시험, 사업화, IP·법률 등 자문 수행 경험과 전문성을 보유한 개인 전문가로서, 기업 수요에 따라 신속한 자문 지원이 가능한 자이어야 함. 또한 기술 세미나, 전문가 매칭, 후속 공동연구 과제 발굴 등 연계 지원에 협조할 수 있는 자를 우대함.

○ 모집 대상 : **기술지원 자문이 가능한 전문가(개인)**

<b>공통 적용 사항</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 학사 취득 후 관련 분야에서 10년 이상의 연구나 실무경험이 있는 자</li> <li>• 해당 분야의 기술사, 회계사, 변리사, 변호사 자격을 취득 후 그 분야에서 3년 이상 연구나 실무경험이 있는 자</li> <li>• 필요시 학력, 경력, 자격에 대한 서류의 제출을 요구할 수 있음</li> </ul>
---------------------	---

○ 구성 형태 : 분야별 전문위원

기술개발 분야 자문	제품인증 및 시험 분야 자문
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 친환경 추진 시스템 설계 및 성능 개선 검토</li> <li>• 전기추진·하이브리드 추진·전력변환시스템 적용 검토</li> <li>• 대체연료 적용 기자재 기술검토</li> <li>• 기자재 국산화 개발 방향 및 핵심부품 기술자립화 자문</li> <li>• 시제품 개발 및 기술실증 추진방향 검토</li> <li>• 현장 애로기술 원인분석 및 개선방안 제시</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 조선기자재 인증제도 및 적용규격 자문</li> <li>• 형식승인, 성능시험, 환경시험 대응방안 자문</li> <li>• 시험평가 항목 및 절차 설계 자문</li> <li>• 국내·외 선급 및 인증대응 준비자료 검토</li> <li>• 시험·실증계획 수립 및 성능 검증 방안 검토</li> <li>• 실증데이터 확보 및 인증 활용방안 검토</li> </ul>

사업화 및 R&D관련분야 자문	법률·제도·IP분야 자문
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 기술수준(TRL) 진단 및 사업화 가능성 검토</li> <li>• 정책과제 기획 및 수요조사 대응방향 자문</li> <li>• 시장 진입 전략, 기술홍보자료 구성 자문</li> <li>• NET신기술 인증기업 선정등 공공조달 우수제품 기업등록과 관련된 자문</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 공동개발, 위탁개발, 기술이전 계약 검토</li> <li>• NDA, MOU, 비밀유지조항 작성 시 유의사항 검토</li> <li>• 기술자료 제공 범위 및 보안관리 기준 검토</li> <li>• 분쟁예방을 위한 계약 리스크 점검</li> <li>• 규제 대응 및 제도 변화에 따른 대응방안 자문</li> <li>• R&amp;D 방향 설정을 위한 IP 전략 자문, 자유실시(FTO) 검토 지원</li> <li>• 공동연구, 위탁개발 관련 IP 권리귀속 자문</li> <li>• 브랜드, 디자인 보호 자문</li> <li>• 수출 및 해외사업 대응 IP 자문</li> </ul>

○ 운영방식 : 기업 수요에 따라 분야별 전문위원을 매칭하여 맞춤형 자문을 제공하며, 기업의 자문요청 내용에 따라 자문분야별 전문가를 연계한 후, 자문계획(안)에 대한 기업의 확인 및 동의를 거쳐 기술역량 강화, 시험·인증 대응, 사업화 및 IP·법률 검토 등을 지원함.

○ 자문규모 : 자문기업이 요청한 자문분야별 전문가 1인 기준 30시간 이내로 자문을 수행함. 자문료는 선정 후 별도 안내예정