

 **KEITI** 중국 주간 환경뉴스 브리핑 

구분	지역/분야	주요 내용	발표일자 / 기관	Page
정책동향	정책동향	* 국무원 <높은 수준의 개방으로 서비스 무역 고품질 발전 촉진 관련 의견> 발표	2024.9.2. 국무원	1
정책동향	정책동향	* 생태환경부 <환경영향평가 개혁 심화 관련 통지> 핵심 내용 정리	2024.9.14. 생태환경부	5
산업동향	산업동향	* 2024년 상반기 중국 45개 환경 보호 상장 기업 연구 개발(R&D) 투자 규모	2024.9.19. 북극성환보망	7
수처리	스마트 물산업	* 2024년 천 만 위안 단위 스마트 물 프로젝트 시장 동향 분석	2024.9.20. 북극성환보망	12
입찰공고	섬서성	* 영강현 현성부중심 오수처리 시설 개조 공정 설계 입찰공고	2024.9.21., 수처리	15
	광동성	* 운성구 농촌 생활오수처리 건설 프로젝트 3기 설계·시공 총도급 제2차 입찰공고	2024.9.22., 수처리	16
	산서성	* 석양현 오수처리장 확장 공정 EPC 총도급 입찰공고	2024.9.22., 수처리	17

※ 참고: 중국 지역 및 기업 등 중문명칭은 한자 독음 기반으로 표기함

<높은 수준의 개방으로 서비스 무역 고품질 발전 촉진 관련 의견>

○ 정책동향 : 국무원 <높은 수준의 개방으로 서비스 무역 고품질 발전 촉진 관련 의견> 발표 (2024.9.2., 국무원)

▶ 에너지 절약, 탄소 감소, 환경 보호, 생태 관리 등 분야 기술 중 중국내 시급히 필요한 수입 장려 (서비스 무역 고품질 발전) 2024년 9월 2일 중국 국무원은 <높은 수준의 개방으로 서비스 무역 고품질 발전 촉진 관련 의견(关于以高水平开放推动服务贸易高质量发展的意见)>을 발표하고 녹색 및 저탄소 발전을 지원하고 녹색 기술과 녹색 서비스 무역을 적극적으로 발전할 것을 명시함. 특히 에너지 절약 및 탄소 감소, 환경 보호, 생태 관리 및 기타 기술과 서비스의 중국내 시급히 필요한 수입을 장려하고 녹색 에너지 절약 기술 및 서비스 수출을 확대할 것을 명시하여 해당 분야에 대한 중국내 수요가 증가할 것으로 전망됨. <높은 수준의 개방으로 서비스 무역 고품질 발전 촉진 관련 의견> 주요 내용은 다음과 같음[표1 참고]

<표1 : 『높은 수준의 개방으로 서비스 무역 고품질 발전 촉진 관련 의견』 주요 내용 정리>

no.	구분	주요 내용
1. 총체 요구		
	총체 요구	<ul style="list-style-type: none"> ·(서비스 혁신) 새로운 발전 구도 구축 가속화, 고품질 발전 촉진하는 데 중점을 두고 전반적인 발전과 안전을 조정, 서비스 개방으로 포용적 발전 촉진, 서비스 혁신으로 발전 동력을 육성, 서비스 공유로 아름다운 미래 창조 ·(디지털화·녹색화) 서비스 무역의 디지털화, 지능화 및 녹색화 과정 가속화, 서비스 무역의 규모 성장, 구조 최적화, 효율성 향상 및 실력 향상 촉진, 더 높은 수준의 새로운 개방형 경제 시스템 구축, 중국식 현대화 견고하게 추진 등
2. 서비스 무역 제도형 개방 추진		
	(1) 국경을 초월하는 서비스 무역 네거티브 리스트 관리 시스템 구축 및 개선	<ul style="list-style-type: none"> ·(네거티브 리스트) 다양한 행정 승인, 허가, 제출 및 기타 사항과 국경을 넘나드는 서비스 무역^a의 네거티브 리스트^b 간의 업무 연결 강화, 네거티브 리스트와 일치하지 않는 규정, 규칙 및 규범 문서를 적시에 조정, 네거티브 리스트 관리 능력을 향상시키고 핵심 산업에 대한 감독을 강화하며 자본, 기술, 인력, 데이터 및 기타 요소의 국경 간 이동 감독 최적화
	(2) 대외 개방 플랫폼의 주도적 역할 수행	<ul style="list-style-type: none"> ·(개방확대) 자주 개방 확대, 자유 무역 시범구와 해남자유무역항(海南自由贸易港) 개방, 국가 및 국경 간 서비스 무역 점진적 개방 지속적으로 추진, 국가 서비스 무역 혁신 발전 시범 구역 건설, 국경 간 서비스 무역의 전체 사슬 감독 개선, 위험 관리, 모니터링 및 조기 경보 메커니즘 구축 강화, 서비스 무역을 위한 종합 개혁 개방 플랫폼과 고품질 발전 기반 구축

^a 서비스 무역 : 유통이나 금융·운송·건설·정보 통신 등 무형 상품에 대한 무역(출처 : 고려대 중한사전 발췌, 2024.9.25.검색)

^b 네거티브 리스트 : 원칙적으로 수입의 자유화가 인정된 무역 제도에서 예외적으로 수입을 금지하거나 제한하는 품목의 리스트(출처 : 네이버 국어사전 발췌, 2024.9.25.검색)

no.	구분	주요 내용
(3)	규칙 및 규제 조정 강화	· (국제협정) 역내포괄적경제동반자협정(RCEP) 등 지역경제무역협정에서 서비스무역 개방약속 및 관련 규칙을 고품질로 시행, 포괄적·점진적 환태평양경제동반자협정(CPTPP) 등 국제표준경제무역규칙과 적극 연계하여 중국내 서비스무역 분야의 개혁 심화, 세계무역기구의 <서비스 무역에 대한 국내 규제 참조 문서(服务贸易国内规制参考文件)>를 참조하여 서비스 분야의 라이선스, 자격 및 기술 표준을 표준화하고 라이선스 승인 절차를 간소화하며 규제 정책의 투명성을 개선하고 국경을 넘는 서비스 무역 비용을 절감함
(4)	서비스 무역 표준화 수준 제고	· (표준화 수준) 서비스 무역 표준화 실행 계획을 실행하고 서비스 무역 분야의 표준 제정을 가속화함. 서비스 무역 표준의 국제화를 수행하고 자격을 갖춘 분야에서 국제 일반 표준의 채택을 장려함

3. 서비스 무역 제도형 개방 추진

(5)	전문가의 국경간 이동 촉진	· (전문가 출입국) 외국인 투자 기업의 임원, 기술 인력 및 동반 가족의 출입국 편의를 제공함. 외국 고위 인재와 과학 연구 보조 인력이 중국에 와서 투자, 창업, 업무, 강의, 경제 및 무역 교류를 할 수 있도록 비자 및 체류 허가증과 같은 출입국 편의를 제공함. 외국 고급 인재가 중국에 와서 창업할 수 있도록 편의를 제공하고 특정 개방 분야의 취업 기회를 취득할 수 있도록 함. 자격을 갖춘 지역이 해외 직업 자격 증명서 인증 목록을 구축 및 개선하고 직업 자격의 국제 상호 인정 시범 프로그램을 확대하도록 지원함
(6)	국경을 초월하는 자금 흐름 관리 최적화	· (외환개선) 외환 관리 조치를 개선하고 기업 신용에 기반한 관리를 모색하며 서비스 무역 및 서비스 분야에서 외국 투자의 외환 업무 편의성을 향상시킴. 서비스 무역 분야에서 위안화의 국경 간 사용을 확대하고 위안화 국경 간 무역 금융 및 재용자 사업의 발전을 지원함
(7)	기술 성과 거래 및 활용 촉진	· (기술무역) 기술 무역 관리 및 촉진 시스템을 개선하고 혁신 자원 플랫폼을 구축하며, 국제 기술 협력 네트워크를 확장하고 지적 재산권의 국제 운영을 촉진함. R&D 센터 기술의 국경간 이전을 용이하게 함. 지적 재산권 증권화, 과학 기술 보험 등을 통해 과학 기술 성과의 전환 및 활용을 촉진하기 위한 탐색을 표준화함. 상업 은행이 지적 재산권 담보 및 예상 수익 담보와 같은 자금 조달 방법을 채택하여 기술 성과의 변환 및 거래를 촉진하도록 권장함
(8)	국경을 넘나드는 데이터의 효율적이고 편리하며 안전한 흐름 촉진	· (데이터 흐름) 조건을 갖춘 지역에 국제 인터넷 데이터 전용 통로를 개설함. 국가 데이터 국경 간 전송 안전 관리 제도의 틀 안에서 효율적이고 편리하며 안전한 데이터 국경 간 이동 메커니즘을 구축하도록 지원함. 중요 데이터 및 개인정보의 해외 안전 평가를 효율적으로 수행하고 서비스 무역의 디지털화 개발 환경을 최적화함

c 역내포괄적경제동반자협정(RCEP) : 동남아시아국가연합(ASEAN) 10개국과 한·중·일, 호주, 뉴질랜드 등 15개국의 역내 무역자유화를 위한 협정으로 다자간 자유무역협정(FTA) (출처 : 네이버 지식백과 발췌, 2024.9.25.검색)

d 포괄적·점진적 환태평양경제동반자협정(CPTPP) : 일본 주도로 아시아·태평양 11개국이 출범시킨 경제 협정으로, 다양한 분야의 제품에 대한 역내 관세를 전면 철폐하는 것을 원칙으로 함 (출처 : 시사상식사전 발췌, 2024.9.25.검색)

no.	구분	주요 내용
4. 중점 분야의 혁신 발전을 추진		
(9) 국제 운송 서비스 능력 강화	<ul style="list-style-type: none"> · (운송강화) 중국내 해운 기업이 새로운 항로를 개척하고 국제 해운 서비스 네트워크를 개선하도록 지원함. 해운 무역의 디지털화 촉진, 국제 항공 운송 배치를 최적화하고 산업 체인 공급망에 대한 국제 항공 화물 네트워크의 지원 강화함. 국제 물류 서비스 시스템을 구축하고 국경 간 배송 서비스 수준과 국제 공급망 통합 서비스 기능을 향상시킴 	
(10) 여행서비스 국제경쟁력 제고	<ul style="list-style-type: none"> · (여행산업) 중국 입국 관광을 적극적으로 개발하고 비자 및 통관 정책을 최적화 하며 비자 편의 수준을 제고함. 외국인, 홍콩, 마카오, 대만 거주자의 전자 결제 및 유효 증명서를 소지한 관광지 티켓 예약, 차량(선박) 티켓 구매 편의성 개선, 호텔, 관광지, 슈퍼마켓 및 기타 공공 장소에서 해외 관광객에게 다양한 지불 서비스 제공 등 	
(11) 전문 서비스 무역의 발전 지원	<ul style="list-style-type: none"> · (무역확대) 특수 서비스 수출을 확대하고 지적 재산권, 지리 정보, 인적 자원 및 기타 서비스 무역의 집적 및 발전을 촉진함. 금융, 컨설팅, 디자인, 인증 및 승인, 법률, 조정, 중재 및 중재와 같은 전문 서비스 기관이 국제 서비스 능력을 향상시킴 · (농업무역) 새로운 서비스 무역 성장 포인트를 육성할 수 있도록 지원하고 농업 서비스 무역을 발전시킴. 농업 자재, 농업 기계, 농업 기술 등의 수출을 촉진함. · (교육무역) 교육 서비스 무역의 발전을 가속화하고 세계적으로 유명한 대학과의 협력을 확대하며 중국에서 높은 수준의 협력으로 학교를 운영, 바이오 의약품 연구 개발 아웃소싱 및 디지털 제조 아웃소싱을 적극적으로 개발함 	
(12) 전통적 우세 서비스 수출장려	<ul style="list-style-type: none"> · (문화무역) 문화 무역의 고품질 발전을 지원하기 위한 정책 및 조치를 더욱 개선함. 중국 무술, 바둑 및 기타 스포츠 서비스의 수출을 촉진함. 중국 전통 의학 서비스 무역의 건전한 발전을 촉진하고 '인터넷 + 중국 전통 의학 서비스 무역'을 적극적으로 개발함 · (요식업무역) 중국 음식 브랜드의 국제 운영을 수행하고 중국 음식 문화의 국제적 영향력을 높일 수 있도록 지원함. 디지털 기술 및 인공지능과 같은 혁신적인 서비스 공급을 적극적으로 사용하여 서비스 산업의 국제 경쟁력을 향상시킴 	
(13) 서비스 무역과 화물 무역의 융합 발전 촉진	<ul style="list-style-type: none"> · (무역최적화) 보세 감독 모델을 최적화하고 모든 지역이 종합 보세 구역에 의존 하여 연구 개발, 테스트, 유지 보수, 문화재 및 문화 예술품의 보관 및 전시를 수행하도록 지원함. 서비스 무역과 고급 제조업의 통합 발전을 촉진하고 바이오 의학, 항공기, 자동차, 건설 기계 및 기타 분야에서 특별 정책 및 조치를 구체화 하고 도입함. 제조업 기업이 국제 경쟁력을 갖춘 전문적이고 포괄적인 서비스를 제공하도록 지원함 	

no.	구분	주요 내용
(14)	프리미엄 서비스 수입 확대	·(수입확대) 긴급하게 필요한 중국내 생산 서비스의 수입을 확대함. 주민들의 소비 업그레이드 요구에 중점을 두고 의료 및 건강, 문화 및 오락과 같은 고품질 생활 서비스의 수입을 촉진함. 자격을 갖춘 지역에 국제 고품질 경기 등을 도입하고 외국 관련 영화 상영 및 교류 및 협력 활동을 개최하며, 시장 공급을 더욱 풍부하게 하고 생활 서비스 산업의 질적 발전을 촉진함
(15)	녹색 저탄소 발전 지원	·(녹색기술) 녹색 기술과 녹색 서비스 무역을 적극적으로 개발하고 녹색 서비스 수출입 가이드를 연구 및 제정함 ·(에너지 절약 및 탄소 감소 수입 확대) 에너지 절약 및 탄소 감소, 환경 보호, 생태 관리 및 기타 기술 및 서비스의 국내 시급히 필요한 수입을 장려하고 녹색 에너지 절약 기술 및 서비스 수출을 확대함 ·(국제협력) 녹색 기술의 국제 협력을 강화하고 기업 간의 협력 플랫폼을 구축함

5. 국제 시장 구도 확장

(16)	서비스 무역의 국제 협력 심화	·(협력심화) 서비스 무역에 대한 글로벌 파트너 네트워크 계획을 구현하고 핵심 파트너를 통합하며 신흥 시장을 적극적으로 탐색함. ‘일대일로(一帶一路)’ 국가 서비스 무역 및 디지털 무역 협력을 강화하고 브릭스(BRICS) ^e 및 상하이협력기구 ^f 메커니즘에 따라 협력 분야를 더욱 확대하며 서비스 무역의 다중 양자 및 지역 협력을 확대함
(17)	서비스 무역 촉진 시스템 구축 및 개선	·(서비스향상) 각 지역이 서비스 무역의 발전을 촉진하는 메커니즘을 구축하고 개선하도록 장려함. 서비스 무역 중개 조직의 역량 구축을 강화하고 해외 기관의 역할을 충분히 발휘하며 해외 무역 촉진 네트워크를 개선하고 해외 서비스 수준을 향상시킴

6. 지원 체계 완비

(18)	혁신 지원 정책 및 조치	·(자금지원) 중앙 및 지방의 기존 자금 조달 경로와 서비스 무역 혁신 및 개발 기금 및 기타 관련 기금을 최대한 활용하여 지원 방법을 혁신하고 서비스 무역의 발전을 촉진함. 기업 자금 조달 경로를 확대함
(19)	통계 모니터링 수준 향상	·(통계개선) 국제 서비스 무역 통계 모니터링 시스템을 수정 및 개선하고 서비스 무역에 대한 포괄적인 통계 방법을 개선함
(20)	서비스 무역 지역 협력 강화	·(지역간협력) 경진기(京津冀, 북경시, 천진시, 허북성), 장강삼각주(长三角), 광둥성·홍콩·마카오·대만(粵港澳大灣) 등 지역 도시 경제권 지역 이점 최대한 활용하고 지역 서비스 무역 발전 위한 공공 플랫폼을 구축함

^e 브릭스(BRICS) : 21세기 신흥 경제체인 브라질, 러시아, 인도, 중국, 남아프리카공화국의 약자(출처 : 고려대 중한사전 발췌, 2024.9.25.검색)

^f 상하이협력기구(上合组织) : 회원국 간의 상호신뢰와 선린우호를 바탕으로 정치, 경제, 과기(科技), 문화, 교육, 에너지, 교통, 환경보호 및 기타 영역의 협력을 통해 지역의 평화와 안전을 보장하고 민주사회의 건설, 공정하고 합리적인 국제 정치, 경제의 새로운 질서를 구축하고자 하는 목적으로 2001년 결성됨(출처 : 네이버 지식백과 발췌, 2024.9.25.검색)

<자료 : 국무원 자료를 바탕으로 KEITI 중국사무소 작성>

출처 : 국무원(2024.9.2.기자), https://www.gov.cn/zhengce/zhengceku/202409/content_6971880.htm, 2024.9.24. 접속
출처 : 북극성환경보호포럼(2024.9.3.기자), <https://huanbao.bjx.com.cn/news/20240903/1398357.shtml>, 2024.9.24. 접속

생태환경부 <환경영향평가 개혁 심화 관련 통지>

○ 정책동향 : 생태환경부 <환경영향평가 개혁 심화 관련 통지> 핵심 내용 정리 (2024.9.14., 생태환경부)

▶ 환경영향평가 최적화, 오염배출 허가제도 개선, 환경영향평가 정보화 강화, 오염 원천 예방 체계 등 (환경영향평가) 중국 생태환경부는 2024년 9월 14일 <환경영향평가 개혁 심화 관련 통지 (关于进一步深化环境影响评价改革的通知)>를 발표하고 환경영향평가 등급 분류 관리 조정 및 최적화, 오염배출 허가제도, 환경 평가 정보화 지원 지속적으로 강화, 환경 평가 문건 품질 개선, 원천 오염 예방 체계 효율성 제고 등을 명시하였음. <환경영향평가 개혁 심화 관련 통지> 주요 내용은 다음과 같음[표2 참고]

<표2 : 『환경영향평가 개혁 심화 관련 통지』 주요 내용 정리>

no.	구분	주요 내용
1. 개혁 총체 구상		
	개혁의 총체적 구상	· (환경영향평가) 환경영향평가 등급분류관리 종합적으로 최적화, 환경영향평가 분류관리 및 오염배출 허가제도 연계 실현, 생태환경구역 관리, 통제 지도역할 충분히 발휘, 환경영향평가 정보화 지원 지속적으로 강화, 환경영향평가 문건 품질 지속적으로 개선, 오염 원천 예방 시스템 전반적인 효율성 크게 향상 등
2. 최적화 건설 프로젝트 환경영향평가 등급 심사 및 승인		
	(1) 주요 프로젝트에 대한 성(省)급 환경 평가의 승인 관리 강화	· (주요산업) 생태환경부가 환경영향평가를 담당하는 건설사업 외에 생태환경에 중대한 악영향을 미치는 프로젝트의 환경영향평가는 정유, 에틸렌, 철강, 코크스, 석탄화학, 석탄발전, 비철금속 제련, 시멘트 클링커, 판유리 및 기타 주요 산업 분야를 포함하며 성(省)급 생태환경부서의 승인을 받아야 함 · (프로젝트) 저수지, 인수(引水) 공정, 재래식 수력발전소, 양수저장소, 광물자원개발, 유해폐기물 처리, 매립 프로젝트 등 생태학적 영향이 큰 프로젝트는 신규 생산 공정기술, 오염물질 배출 상황 및 생태환경 영향이 적은 프로젝트를 채택함(세부 내용 본문 부록1 참고) · (지역동향) 건설 프로젝트에 대해 각 성은 지역 상황에 따라 특정 산업에 대한 엄격한 요구 사항을 제시할 수 있으며 프로젝트의 환경 평가 및 승인 권한을 임의로 위임할 수 없음. 서장자치구, 청해성, 감숙성, 영하자치구, 내몽고자치구 지역의 생태 환경에 중대한 영향을 미치는 광물 자원 개발에 대한 환경 평가 제안은 성급 생태 환경 부서의 승인을 받아야 함
	(2) 성(省)급 이하 프로젝트 환경 평가 및 승인 권한의 평가 및 조정 수행	· (승인권한) 성(省)급 생태 환경 부서는 프로젝트 환경 평가 및 승인 권한의 분류 및 수락 효과 평가를 조직하고 수행해야 함. 생태환경부와 성(省)급 생태환경부서가 환경영향평가 승인을 담당하는 건설사업 외에 환경영향보고서를 작성하는 기타 건설사업은 원칙적으로 지급(地级)시(시 관할)의 생태환경부서가 프로젝트 환경 영향평가 승인을 담당함

no.	구분	주요 내용
3. 최적화 건설 프로젝트 환경영향평가 분류관리 시범사업 실시		
(1) 환경영향평가 분류 관리를 최적화하기 위한 시범 프로젝트를 수행하기 위해 일부 지급 도시를 선택	<ul style="list-style-type: none"> · (시범지역) 북경시, 하북성, 길림성, 복건성, 광둥성, 사천성, 섬서성 등 7개 지역 생태환경부서는 경제발전과 환경관리 수준을 종합적으로 고려하여 2개의 대표적인 지급시(시 관할구)를 선정하여 시범사업을 실시함 · (주요임무) 주요임무는 시범산업 환경 접근 지침 제정, 주요 오염물질 총량 지표 최적화 구성, 생태환경 구역 관리 강화, 환경영향평가 계획 건설 프로젝트 부지 선정 지도, 오염물질 배출 허가 및 법 집행 감독 강화 등을 포함함(시범작업 계획은 본문 부록2 참고) 	
(2) 환경영향평가 분류 관리를 최적화하기 위한 시범사업을 수행하기 위해 일부 지역 선택	<ul style="list-style-type: none"> · (시범지역) 상해시, 강소성, 절강성, 산둥성, 호남성, 중경시 등 6개 지역 생태 환경부서는 각각 2~3개 산업단지를 선택하여 시범사업을 실시함 · (주요임무) 주요임무는 시범단지 환경영향평가보고서 작성 프로젝트 일부 환경 평가 취소 작업, 시범단지 환경 접근 목록 작성 및 개선, 오염 물질 배출 감소 및 산업단지 진입 기업의 허가 배출에 대한 정확한 회계, 최적화 구성 및 관리 메커니즘 수립 등을 포함함. 오염물질 배출허가 감독을 강화하고 허가 없이 오염 물질을 배출하는 기업은 법에 의거하여 엄격하게 조사하고 처리함(시범작업 계획은 본문 부록3 참고) 	
4. 환경영향평가 문서의 표준화 작성 및 지능화 보조 승인 시범사업 실시		
(1) 시범사업	<ul style="list-style-type: none"> · (시범지역) 북경시 해정구(海淀区), 절강성 항주시(杭州市), 복건성 하문시(厦门市), 사천성 성도시(成都市) 4개 시범도시를 선정하여 공정이 간단하고 환경 영향이 적으며 오염 방지 및 통제 조치가 성숙하고 신뢰할 수 있는 업종을 선별하여 시범 프로젝트를 수행함 - (1) 기본 정보 작성 표준화를 실현함. 정보 기술을 통해 온라인으로 관련 정보 선택하고 환경 평가 문서 작성 효율성을 향상함 - (2) 부지 선정 스마트화를 촉진함. 생태 환경 구역 관리, 기능 구역 등 데이터를 통합하고 프로젝트 부지 선정 타당성 여부 연구를 강화함 - (3) 예측 평가 표준화 수준 제고를 통해 온라인으로 환경 영향 예측 평가를 수행함 - (4) 스마트형 보조 환경 평가 및 승인을 촉진함. 지능형 검색 엔진 기술을 통해 환경영향평가 문서의 프로젝트 위치, 건설 내용, 핵심 공정 및 특성 오염 물질 등 핵심 정보를 수집함(중점작업 내용 본문 부록4 참고) 	
5. 조직 보장 강화		
(1) 조직 리더십 강화	<ul style="list-style-type: none"> · (메커니즘) 생태환경부는 환경영향평가 개혁 시범사업 보장 메커니즘을 구축하고 시범사업의 전 과정을 추적 및 지도함(보장작업방안 본문 부록5 참고) 	
(2) 개혁 보장 강화	<ul style="list-style-type: none"> · (통합심화) 모든 성(省)급 생태 환경 부서는 생태 환경 구역의 관리 및 통제, 산업 단지 계획 환경 평가, 건설 프로젝트 환경 평가 및 오염 배출 허가 통합을 심화함 	
(3) 환경 평가 문서 품질 감독 강화	<ul style="list-style-type: none"> · (감독강화) 각급 생태 환경 부서는 환경영향평가 문건 품질 향상을 심화하고, 신용 감독 메커니즘 구축, 책임 추궁 강화 등을 수행함 	
(4) 작업 시간 제한 요구	<ul style="list-style-type: none"> · (작업기한) 각급 생태 환경 부서는 2024년 10월 말 이전에 프로젝트 환경 평가 승인 권한 최적화 및 조정 계획을 완료하고 성(省)급 인민 정부에 보고함 	

<자료 : 생태환경부 자료를 바탕으로 KEITI 중국사무소 작성>

출처 : 생태환경부(2024.9.14.기자), https://www.mee.gov.cn/xxgk2018/xxgk/xxgk03/202409/t20240920_1086348.html, 2024.9.23. 접속

2024년 상반기 중국 환경 보호 기업 R&D 투자 규모

○ 산업동향 : 2024년 상반기 중국 45개 환경 보호 상장 기업 연구 개발 투자 규모 (2024.9.19., 북극성환경보호망)

▶ 2024년 상반기 45개 환경 보호 상장 기업 R&D 투자 비용 334,614.32만 위안(한화 약 6,335억 원) (R&D) 최근 대부분의 중국 환경 보호 상장 기업들이 2024년 상반기 영업 성과를 발표한 가운데, R&D(연구 개발) 비용은 상반기 보고서의 중요한 지표 중 하나이며, 상장 기업들의 R&D 역량을 측정하는 핵심 요소이기도 함. 북극성환경보호망(北极星环保网, 중국 환경 보호 산업 관련 온라인 플랫폼)이 정리한 2024년 상반기 45개 환경 보호 상장 기업 R&D 현황은 다음과 같음[표3 참고]

<표3 : 2024년 상반기 중국 45개 환경 보호 상장 기업 연구 개발(R&D) 투자 규모>

* 환율 적용 : 2024.9.26, 네이버 환율 기준 1위안=한화 189.38원 / 상·하위 기업 5개씩 한화 표시

no.	기업약칭	R&D 비용(만 위안)	전년 대비(%)
1	격림미(格林美)	48,136.00만 위안 (한화 약 912억 원)	16.21%
2	절부공고(浙富控股)	46,613.86만 위안 (한화 약 883억 원)	26.23%
3	취광과기(聚光科技)	21,825.52만 위안 (한화 약 413억 원)	-26.47%
4	용정환보(龙净环保)	20,888.70만 위안 (한화 약 395억 원)	-1.07%
5	영봉환경(盈峰环境)	15,096.44만 위안 (한화 약 286억 원)	-14.16%
6	고능환경(高能环境)	14,030.70만 위안	32.5%
7	벽수원(碧水源)	11,469.82만 위안	10.63%
8	중금환경(中金环境)	10,322.26만 위안	-10.7%
9	윤방과기(润邦科技)	10,198.32만 위안	1.25%
10	절능환경(节能环境)	8,977.46만 위안	6.94%
11	부춘환보(富春环保)	7,815.11만 위안	5.22%
12	경진장비(景津装备)	7,473.33만 위안	-22.92%
13	영흥고빈(永兴股份)	7,207.12만 위안	21.36%
14	청신환경(清新环境)	6,543.42만 위안	112.41%
15	동강환보(东江环保)	6,504.29만 위안	2.05%
16	성발환경(城发环境)	5,793.68만 위안	26.37%
17	중재절능(中材节能)	6,758.80만 위안	-10.88%
18	왕능환경(旺能环境)	6,597.58만 위안	23.70%
19	홍성환경(洪城环境)	6,388.51만 위안	-10.20%
20	위명환보(伟明环保)	5,386.20만 위안	27.86%

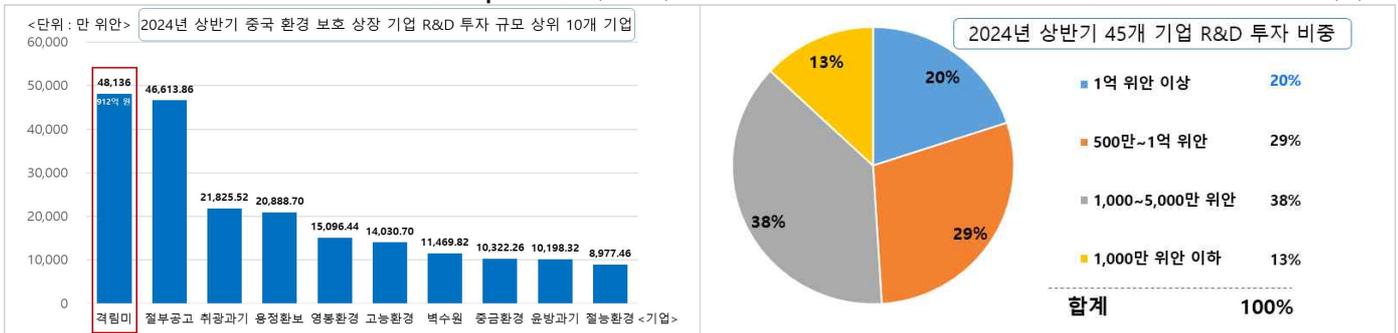
no.	기업	R&D 비용(만 위안)	전년 대비(%)
21	중원환보(中原环保)	5,098.53만 위안	40.83%
22	중국천영(中国天楹)	6,065.17만 위안	78.31%
23	박세과(博世科)	4,656.67만 위안	31.15%
24	비달환보(菲达环保)	3,882.71만 위안	26.63%
25	계적환경(启迪环境)	3,642.34만 위안	4.96%
26	복룡마(福龙马)	3,573.50만 위안	16.58%
27	중산공용(中山公用)	3,566.39만 위안	50.62%
28	상해환경(上海环境)	3,322.64만 위안	39.47%
29	군신고빈(军信股份)	3,183.08만 위안	-29.5%
30	한람환경(瀚蓝环境)	3,001.18만 위안	-7.02%
31	유이리(维尔利)	2,799.92만 위안	-32.02%
32	교은주식(侨银股份)	2,591.90만 위안	82.75%
33	옥화전(玉禾田)	2,230.59만 위안	137.25%
34	만방달(万邦达)	2,166.71만 위안	-48.86%
35	창업환보(创业环保)	2,082.80만 위안	79.94%
36	삼봉환경(三峰环境)	1,912.70만 위안	-59.43%
37	원달환보(远达环保)	1,756.00만 위안	-37.26%
38	비남자원(飞南资源)	1,408.01만 위안	44.99%
39	절능국정(节能国祯)	1,346.1만 위안	0.23%
40	흥용환경(兴蓉环境)	969.88만 위안	100.67%
41	중경수무(重庆水务)	608.46만 위안 (한화 약 12억 원)	220.7%
42	녹성수무(绿城水务)	292.67만 위안 (한화 약 6억 원)	181.64%
43	녹색동력(绿色动力)	246.98만 위안 (한화 약 5억 원)	-2.08%
44	금원주식(金圆股份)	159.36만 위안 (한화 약 3억 원)	129.08%
45	중재자원(中再资环)	22.91만 위안 (한화 약 0.4억 원)	19.87%
45개 기업 R&D 투자 비용		334,614.32만 위안 (한화 약 6,335억 원)	-

<자료 : 북극성환경보호망 자료를 바탕으로 KEITI 중국사무소 작성>

▶ 45개 기업 중 R&D 투자 규모 1억 위안 이상 기업 전체 20% 비중, 1위는 격림미(格林美)
(Top10) R&D 투자 규모 관점에서 상위 10개 환경 보호 상장 기업은 격림미(格林美), 절부공고
(浙富控股), 취광과기(聚光科技), 용정환보(龙净环保), 영봉환경(盈峰环境) 고능환경(高能环境), 벽수원
(碧水源), 중금환경(中金环境), 윤방과기(润邦科技), 절능환경(节能环境) 등으로 그중 격림미 R&D
투자 규모가 48,136만 위안(한화 약 912억 원)으로 1위를 차지함[그래프1 참고]

(투자비중) 2024년 상반기 45개 환경 보호 상장 기업 중 R&D 투자 규모가 1억 위안(한화
약 189억 원) 이상인 기업은 전체의 20% 비중을 차지하였고, 5,000만~1억 위안(한화 약
95~189억 원) 규모 기업은 29% 비중, 1,000만~5,000만 위안(한화 약 19~95억 원) 규모 기업은
38% 비중을 차지하였으며, R&D 투자 규모가 1,000만 위안(한화 약 19억 원) 이하 기업은
13% 비중을 차지한 것으로 조사됨[그래프2 참고]

<그래프1 : '24년 상반기 R&D 투자 Top10 기업(만 위안)> <그래프2 : '24년 상반기 R&D 투자 규모별 비중(%)>



* 환율 적용 : 2024.9.26, 네이버 환율 기준 1위안=한화 189.38원 / 상·하위 기업 5개씩 한화 표시

<자료 : 북극성환경보호망 자료를 바탕으로 KEITI 중국사무소 작성>

▶ 45개 기업 중 31개 기업은 R&D 투자 전년 대비 증가, 14개 기업은 전년 대비 감소
(전년대비) 2024년 상반기 45개 기업 중 전년 동기 대비 투자 규모가 증가한 상위 10개
기업은 중경수무(重庆水务), 녹성수무(绿城水务), 옥화전(玉禾田), 금원고빈(金圆股份), 청신환경
(清新环境), 흥용환경(兴蓉环境), 교은고빈(侨银股份), 창업환보(创业环保), 중국천영(中国天楹),
중산공용(中山公用)이며, 특히 중경수무는 전년 대비 220.7% 증가하여 1위를 차지함. 45개
기업 중 31개 기업은 R&D 투자가 전년 동기 대비 증가하였지만, 31%에 해당되는 14개
기업은 전년 대비 감소한 것으로 집계됨[그래프3, 그래프4 참고]

<그래프3 : '24년 상반기 R&D 투자 전년 대비 증감폭(%)> <그래프4 : '24년 상반기 R&D 투자 전년 대비 증가 기업 Top10>



* 환율 적용 : 2024.9.26, 네이버 환율 기준 1위안=한화 189.38원 / 상·하위 기업 5개씩 한화 표시

<자료 : 북극성환경보호망 자료를 바탕으로 KEITI 중국사무소 작성>

▶ 2024년 상반기 중국 45개 환경 보호 상장 기업 중 27개 기업 R&D 투자/특허 동향

<표4 : 2024년 상반기 중국 45개 환경 보호 상장 기업 중 27개 기업 R&D 투자/특허 동향>

* 환율 적용 : 2024.9.26, 네이버 환율 기준 1위안=한화 189.38원 / 상·하위 기업 5개씩 한화 표시

no.	기업	투자 동향
1	격림미 (格林美)	·2024년 6월 30일 기준 격림미는 총 510개의 주도/참여 표준(主导/参与标准)이 있으며, 그중 75개는 주도(主导) 표준, 362개는 발행되었음. 2024년 6월 30일 기준 동 기업은 4,169개의 특허를 전 세계에 출원했으며 총 1,837개의 특허가 승인되었음. 그 중 27개는 해외에서 승인 및 유효한 특허임
2	절부공고 (浙富控股)	·2024년 6월 30일 기준 동 기업은 74개의 발명 특허를 포함하여 비즈니스 분야에서 총 330개의 기술 특허를 보유하고 있음
3	취광과기 (聚光科技)	·동 기업은 339개의 승인된 발명 특허와 1,168개 이상의 컴퓨터 저작권 등록을 포함하여 855개의 승인된 특허를 획득함. 2024년 상반기 R&D 비용 감소는 주로 비즈니스 및 제품 최적화를 위한 인력 비용 감소로 파악됨
4	영봉환경 (盈峰环境)	·2024년 6월 30일 기준 동 기업은 국가, 산업, 그룹 및 지역 표준을 포함하여 환경 위생 차량 산업에서 국가 산업 표준의 80% 이상을 편집하는 데 주도적으로 참여했으며 그중 국제 표준은 6개, 국가 표준은 10개임. 동 기업은 1,215개의 유효 특허를 보유하고 있으며 그 중 606개의 발명 특허가 49.8%를 차지하며 특허 수, 발명 수 및 발명이 22년 연속 업계 1위를 차지함. 2024년 상반기 보고 기간 동안 회사는 48개의 발명 특허를 포함하여 158개의 새로운 특허를 출원했으며 업계 1위를 차지함
5	벽수원 (碧水源)	·2024년 보고 기간 동안 벽수원 및 자회사는 21개의 승인된 특허를 추가했으며 161개의 특허를 출원 및 승인받았으며 2024년 6월 30일 현재 총 604개의 유효한 특허가 있음
6	중금환경 (中金环境)	·2024년 보고 기간 동안 발명 특허 4건, 실용 신안 특허 35건, 디자인 특허 2건, 소프트웨어 저작권 16건을 포함하여 총 57건의 지적 재산권이 추가되었음
7	경진장비 (景津装备)	·동 기업은 기술 혁신을 지속적으로 추진하고 회사의 혁신 능력을 향상시키고 있음. 2024년 6월 30일 기준 동 기업은 875개의 중국내 특허와 33개의 국제 발명 특허를 보유하고 있음
8	청신환경 (清新环境)	·동 기업은 독립적인 연구 개발을 통해 외국 기술의 독점을 깨고 반복적인 혁신의 핵심 경쟁력을 계속 유지하며 거의 70개의 국가 및 산업 표준 편찬에 참여하였음. 2024년 보고 기간 동안 100개 이상의 발명 특허를 포함하여 총 900개 이상의 유효한 특허가 있음
9	동강환보 (东江环保)	·동강환보는 국가 전략 및 정책 연구, 미생물 감소 기술, 쓰레기 침출수 처리 기술 및 기타 측면에서 핵심 기술 연구를 계속 수행하고 있음. 2024년 보고 기간 동안 동 기업은 25개의 신규 라이선스 특허를 추가했으며 총 688개의 라이선스 특허를 획득함. 총 3개의 국가 표준 및 7개의 산업 표준을 제정 및 발행하는 데 주도하거나 참여함
10	성발환경 (城发环境)	·2024년 보고 기간 동안 성발환경은 과학 기술 플랫폼 성과 구축을 계속 추진하고 성(省)급 과학 기술 플랫폼 1개, 과학 기술 기업 1개, 발명 특허 12개, 실용 신안 특허 34개, 그룹 표준 1개, R&D 프로젝트 157개를 승인받음
11	중재절능 (中材节能)	·2024년 보고 기간 동안 회사는 6개의 새로운 발명 특허를 승인받고 3개의 국가 표준 제정 및 개정에 참여함
12	왕능환경 (旺能环境)	·2024년 상반기 기준 480개의 특허(발명 특허 46개, 실용신안 특허 434개 포함)를 획득함
13	위명환보 (伟明环保)	·2024년 상반기 기준 위명환보 및 계열사는 약 319개의 특허 및 소프트웨어 저작권을 보유하고 있음

no.	기업	투자 동향
14	중원환보 (中原环保)	·중원환보는 기술 혁신을 핵심으로 하는 포괄적인 혁신을 계속 추진하고 있음. 2024년 상반기 중원환보는 실용신안특허 16건, 기술논문 3건을 발표했으며, 특허, 논문 등 총 500건 이상의 과학 기술 성과를 얻었음
15	중국천영 (中国天楹)	·2024년 상반기 기준 중국천영은 국제표준 1개, 국가표준 10개, 산업표준 6개, 지방표준 10개, 단체표준 41개, 기업표준 90개, 총 689개의 승인된 특허(발명특허 114건, 실용신안 547건, 외관 28건 포함), 소프트웨어 저작물 등록 92건을 획득하였음
16	박세과 (博世科)	·2024년 상반기 보고 기간 동안 박세과는 8개의 발명 특허를 포함하여 12개의 승인 특허를 추가했으며 박세과 및 계열사는 86개의 발명 특허, 390개의 실용 신안 특허 및 20개의 디자인 특허를 획득함
17	비달환보 (菲达环保)	·2024년 상반기 기준 국가 863계획과제 2개, 국가중점연구개발계획과제 4개, 국가 국제과학기술협력, 국가중대장비혁신연구개발 등 30개 이상의 국가급 프로젝트를 수행했으며 국가과학기술 2등상 1개, 성급 과학기술 1등상 17개, 유효한 라이선스 특허 432개, 소프트웨어 저작물 19개, 주로 발행 및 시행에 참여하거나 초안에 참여한 국가, 산업 표준 및 저장 제조 표준 및 그룹 표준 200개를 획득함
18	계적환경 (启迪环境)	·현재 7개의 국가 및 성급 프로젝트가 완료되었으며 4개의 프로젝트가 실행되었으며 200개 이상의 발명 특허와 400개 이상의 실용 신안이 있음
19	복룡마 (福龙马)	·2024년 6월 30일 기준 복룡마 및 자회사는 발명특허 103건, 실용신안특허 451건, 디자인특허 20건, 소프트웨어 저작권 79건을 포함하여 574건의 유효한 특허를 보유하고 있음
20	상해환경 (上海环境)	·성(省)급 이상의 다양한 과학 기술 및 컨설팅 분야에서 총 100개 이상의 상을 수상했으며, 발명 특허 73개, 소프트웨어 저작권 71개 등 총 355개의 특허를 보유하고 있음. 107개의 표준이 작성 및 발표되었으며 그중 편집자 표준은 42개에 달함
21	군신주식 (军信股份)	·2024년 상반기 기준 발명특허 57건, 저작권 6건, 상표권 17건을 포함하여 총 290건의 국가승인특허를 보유하고 있음
22	유이리 (维尔利)	·2024년 상반기 보고 기간 동안 회사는 15개의 승인된 특허를 추가함
23	만방달 (万邦达)	·현재 만방달 기업은 120개 이상의 특허와 많은 독점 기술을 보유하고 있으며 내용은 신기술, 신제품, 신규 장비, 신규 공정 및 기타 측면을 포함함. 2024년 보고 기간 동안 동 기업은 발명 특허 1건, 신규 특허 출원 특허 4건을 포함하여 2건의 신규 특허를 승인했으며 기술은 고분자 재료 변형 방법(高分子材料改性方法), 금속 함유 고형 폐기물 처리 방법(含金属固废处理方法), 염호 염수 리튬 농축 재료 개발(盐湖卤水锂的富集材料开发) 등 여러 분야를 포함
24	창업환보 (创业环保)	·2024년 보고 기간 동안 18개의 승인된 특허(발명 특허 5개, 실용 신안 특허 12개, 디자인 특허 1)를 획득하고 3개의 소프트웨어 저작권을 신청함
25	삼봉환경 (三峰环境)	·동 기업은 <생활폐기물 소각로 및 폐열보일러(生活垃圾焚烧炉及余热锅炉)>, <대형폐기물 소각로 배출 기술조건(大型垃圾焚烧炉炉排技术条件)>, <생활폐기물 소각장 운영유지 및 안전기술기준(개정)(生活垃圾焚烧厂运行维护与安全技术标准(修订))>, <의료폐기물 소각장 환경 모니터링 기술 요구사항(医疗废物焚烧厂环境监测技术要求)> 등 21개 국가 및 산업 표준을 편집하고 편집하기 위해 322개의 유효한 특허를 보유하고 있음
26	원달환보 (远达环保)	·2024년 보고 기간 동안 회사 시스템에 7개의 발명 특허와 5개의 실용 신안을 포함하여 12개의 승인된 특허가 추가되었음
27	흥용환경 (兴蓉环境)	·2024년 보고 기간 동안 회사는 53건의 주제 연구를 수행하고 12건의 자체 특허를 추가함

<자료 : 북극성환경보호망 자료를 바탕으로 KEITI 중국사무소 작성>

출처 : 북극성환경보호망(2024.9.19.기재), <https://huanbao.bjx.com.cn/news/20240919/1401107.shtml>, 2024.9.23. 접속

2024년 스마트 물 프로젝트 시장 동향

○ 스마트 물산업 : 2024년 천 만 위안 단위 스마트 물 프로젝트 시장 동향 분석 (2024.9.20., 북극성환경보호망)

▶ 2024년 이후 스마트 물 관련 프로젝트 약 200개, 그 중 1천 만 위안 이상 규모는 43개 (스마트 물 프로젝트) 북극성환경보호망(北极星环保网, 중국 환경보호산업 온라인 플랫폼) 데이터에 의하면 최근 몇 년 동안 중국의 GDP와 산업 생산 가치가 지속적으로 향상됨에 따라 물 사용 및 물 산업의 다양한 수요의 지속적인 증가를 야기한 것으로 파악됨. 최근 중국 정부는 스마트 물, 스마트 제조, 산업 인터넷 등 산업 발전의 스마트화를 촉진하고 있으며, 정책의 지속적인 추진으로 사물인터넷, 빅데이터, 클라우드 컴퓨팅 등 첨단 기술과 물 산업의 융합 발전이 이루어 지고 있음. 동 데이터에 의하면 2024년 이후 스마트 물 관련 프로젝트는 약 200개로, 그 중 1천 만 위안(한화 약 18.9억 원) 이상 규모 프로젝트는 43개에 달하는 것으로 조사됨. 동 43개 프로젝트 입찰 동향은 다음과 같음[표5참고]

<표5 : 2024년 9월 기준 중국 스마트 물 프로젝트 시장 동향>

* 환율 적용 : 2024.9.26, 네이버 환율 기준 1위안=한화 189.38원 / 상·하위 기업 5개씩 한화 표시

no.	입찰시기	프로젝트	낙찰단위	낙찰금액 (만 위안)
1	2024.9.11.	<요성시 핑구 도농급수 스마트 수도건설사업(수도 계량기 업그레이드 2단계)> (聊城市茌平区城乡供水智慧水务建设项目(水表升级改造二期))	산동성우전공정유한공사 (山东省邮电工程有限公司)	2,098.67
2	2024.9.10.	<곡옥현 촌급 관망 업그레이드 및 스마트 수도사업 시공(2표)> (曲沃县村级管网升级改造及智慧水务工程项目施工(二标段))	산서성수리건축공정국집단유한공사 (山西省水利建筑工程局集团有限公司)	11,606.72
3	2024.9.10.	<취위현 촌급 관망 업그레이드 및 스마트 수도사업 시공(1단계)> (曲沃县村级管网升级改造及智慧水务工程项目施工(一标段))	산서성수리건축공정국집단유한공사 (山西省水利建筑工程局集团有限公司)	11,639.22
4	2024.9.10.	<남창시 조양하수처리장 오수시스템 스마트 수자원설비기기 구매 프로젝트> (南昌市朝阳污水处理厂治理片区(含粪农汇水区域)污水系统整治工程智慧水务设备仪器采购项目)	프로젝트 폐지	-
5	2024.9.4.	<구화산 도시급수 스마트 물 프로젝트 증축공사 일체형 제수설비 입찰> (九华山镇供水提质改造和智慧水务项目-柯村水厂扩建工程一体化制水设备招标项目)	소주상원지능과기유한공사 (苏州尚源智能科技有限公司)	1,026.15
6	2024.9.3.	<러예현 급수관망 개조 및 스마트 수자원공사> (乐业县供水管网改造及智慧水务工程工程)	-	-
7	2024.9.3.	<이통만족자치현 현도 스마트 수자원 향상 프로젝트 EPC 총도급> (伊通满族自治县县城智慧水务提升工程项目EPC总承包)	-	-
8	2024.9.2.	<낙산시 중구 민동편구 수자원배치공사 스마트 물 프로젝트> (乐山市市中区岷东片区水资源配置工程智慧水务)	중통복건설유한공사 (中通服建设有限公司)	951.95
9	2024.8.28.	<탑도시 수리시설 고도화 건설사업 스마트 수도사업> (塔城市水利设施提升改造建设项目智慧水务工程)	신강흥건행과기유한책임공사 (新疆鑫行科技有限责任公司)	1,770
10	2024.8.21.	<서안시 스마트워터 1단계 건설사업 입찰> (西安市智慧水务一期建设项目招标计划)	-	-
11	2024.8.20.	<복주 도시 상수도망 업그레이드 및 개조사업 -스마트 수도 프로젝트> (复州城镇自来水管网升级改造-智慧水务工程)	웅묘지혜수무유한공사 (熊猫智慧水务有限公司)	928.86
12	2024.8.9.	<웅안신구 스마트 물관리시스템 공사(1기)건설 실시> (雄安新区智慧水务管理系统工程(一期)建设实施)	수리부교통운수부국기원국남경수리과학연구원 (水利部交通运输部国家能源局南京水利科学研究院)	2,678.85
13	2024.8.7.	<합천구 도농급수통합사업(3기)-스마트 물 사업> (合川区城乡供水一体化项目(三期)-智慧水务项目)	상해위파격지혜수무고빈유한공사 (上海威派格智慧水务股份有限公司)	6,793.70
14	2024.8.2.	<철령현 도농급수사업 1기공사 스마트 물 사업> (铁岭县城乡供水项目一期工程智慧水务工程)	상해위파격지혜수무고빈유한공사 (上海威派格智慧水务股份有限公司)	1,108
15	2024.8.1.	<사양현 도농급수시설 품질증대사업 epc 스마트 물공사 2단계 공사 총도급> (沙洋县城乡供水设施提质增效项目epc总承包智慧水务工程二标段工程)	무한시해능광달안장공정유한공사 (武汉市海能宏达安装工程有公司)	1,903.56

no.	입찰시기	프로젝트	낙찰단위	낙찰금액 (만 원안)
16	2024.7.22.	<간강신구 중국(남창) 공장망 일체화 스마트 수자원 정보화 관리 플랫폼(2차)> (赣江新区中国(南昌)中医药科创城厂网一体化项目智慧水务信息化管理平台(第二次))	상해서파에지능화계통유한공사 (上海西派埃智能化系统有限公司)	-
17	2024.7.16.	<구화산 도시급수 품질향상 스마트 물 프로젝트 - 농촌급수 보장 프로젝트> (九华山城镇供水提质改造和智慧水务项目-九华山风景区农村供水保障工程)	안휘호유건축공정유한공사 (安徽昊帷建筑工程有限公司)	1,300.96
18	2024.7.3.	<구화산 도시 상수도 품질개조 스마트 물 프로젝트> (九华山城镇供水提质改造和智慧水务项目-九华山供水管网、输水管道、泵站、扩建及应急水源管道建设工程)	안휘비성공정항목관리유한공사 (安徽飞盛工程项目管理有限公司)	3,045.23
19	2024.6.25.	<빈양현 도농급수 일체화 급수망 및 수망 2단계 스마트 물 프로젝트> (宾阳县城乡供水一体化供水网及水网配套工程二期项目智慧水务)	호남운하신식과기유한공사 (湖南云河信息科技有限公司)	1,949.86
20	2024.6.20.	<관운현 수무그룹 스마트 수무(1기) 건설 사업> (灌云县水务集团智慧水务(一期)建设项自)	절강화달과기고빈유한공사 (浙江和达科技股份有限公司)	1,052
21	2024.6.15.	<형남현 스마트 수자원 종합관리 플랫폼 구축 사업> (衡南县智慧水务综合管理平台建设项自)	호남윤봉지혜수무유한공사 (湖南润峰智慧水务有限公司)	1,132.82
22	2024.5.30.	<광풍 스마트 물 건설 사업> (广丰智慧水务建设项自)	중국연합망력통신유한공사상요시분공사 (中国联合网络通信有限公司上饶市分公司)	-
23	2024.5.29.	<사양현 도농급수시설 epc 총도급 스마트 물공사 1단계> (沙洋县城乡供水设施提质增效项目epc总承包智慧水务工程一标段)	무한시해능공달안장공정유한공사 (武汉市海能宏大安装工程有限公司)	1,899.99
24	2024.4.29.	<판산현 농촌급수보장사업 스마트 물 플랫폼> (盘山县农村供水保障工程智慧水务平台)	연통수자과기유한공사료저성분공사 (联通数字科技有限公司辽宁省分公司)	1,750.11
25	2024.4.28.	<보청현 도시지역 급수 스마트 수도시스템 건설사업 시공> (宝清县城区供水智慧水务系统建设项自施工)	흑룡강성고투천방과기유한공사 (黑龙江省交投千方科技有限公司)	1,780.10
26	2024.4.26.	<적벽시 스마트 물 건설 사업 입찰> (赤壁市智慧水务建设项自招标计划)	-	-
27	2024.4.23.	<태안현 스마트워터 프로젝트 EPC> (台安县智慧水务项目EPC)	산둥봉사신식기술유한공사 (山东锋士信息技术有限公司)	6,124.57
28	2024.3.20.	<광주 백운 국제공항 3단계 확장공사 전체 스마트 물 시스템 프로젝트> (广州白云国际机场三期扩建工程全场智慧水务系统采购项目)	낭조연건집단유한공사 (浪潮软件集团有限公司)	3,997.83
29	2024.3.20.	<쌍린구 농촌급수보장사업 스마트수 플랫폼 구축사업(2차)> (双滦区农村供水保障工程智慧水务平台建设项自(二次))	연통웅안산업호련망유한공사 (联通雄安产业互联网有限公司)	2,035.24
30	2024.3.18.	<장각종합수질정화사업 EPC총괄-스마트 수도설비 구매 프로젝트> (章阁综合水质净化工程EPC总承包-智慧水务设备采购)	심천시박명유기술고빈유한공사 (深圳市博铭维技术股份有限公司)	1,400.61
31	2024.3.8.	<왕창현 상수도 공장 표지 개조 및 스마트 수자원 건설 사업(1기)> (旺苍县自来水厂提标改造及智慧水务建设项自(一期)-智慧水务生产用房、智慧库房、加药间、总平附属设施项自施工)	사천중흥건업건설공정유한공사 (四川中鑫建业建设工程有限公司)	1,547.24
32	2024.2.23.	<담주시 광촌, 목당, 어만일체급수공사(스마트 물 공정)> (儋州市光村、木棠、峨曼一体化供水工程(智慧水务工程))	상해위파격지혜수무고빈유한공사 (上海威派格智慧水务股份有限公司)	1,098.17
33	2024.2.22.	<규하전 지하식 우수처리장 공사 스마트 물 설비 구매 및 설치 서비스> (奎河全地下式污水处理厂工程智慧水务设备采购及安装服务)	절강적석신식기술유한공사 (浙江滴石信息技术有限公司)	2,930
34	2024.2.20.	<웅안신구 객서편구 1기 부대급배수시설공사 스마트 물 구매> (雄安新区客西片区一期配套给排水设施工程智慧水务采购)	중국웅안집단수자성시과기유한공사 (中国雄安集团数字城市科技有限公司)	958.45
35	2024.2.8.	<청두시 상수도 유한책임공사 스마트물센터 사업 시공/입찰> (成都市自来水有限责任公司智慧水务中心项自施工/标段)	중국오야집단유한공사 (中国五冶集团有限公司)	21,552.89
36	2024.1.31.	<장순현 현도 급수개증축 및 스마트 물 공사> (长顺县城供水改扩建及智慧提升工程(入户管及水表、智慧水务建设标段剩余部分)施工)	귀주중용건축공정유한공사 (贵州中雄建筑工程有限公司)	1,932.01
37	2024.1.31.	<탁주시 2021-2022년 농촌생활수원강수치환 스마트 물 건설> (涿州市2021-2022年农村生活水源江水置换智慧水务建设标段)	하북웅안춘천과기유한공사 (河北雄安春天科技有限公司)	2,082.86
38	2024.1.25.	<휘현시가지 급수관망 고도화 및 스마트 물 프로젝트 2기> (徽县城区供水管网提升改造及智慧水务项目二期)	중국이동통신집단강숙유한공사릉남분공사 (中国移动通信集团甘肃有限公司陇南分公司)	3,040.04
39	2024.1.22.	<정저우 항공항 경제 종합 실험구 스마트 물 시스템> (郑州航空港经济综合实验区(郑州新郑综合保税区)数字航空港二期工程(智慧城管二期部分二阶段)智慧水务系统)	북경백도망신과기유한공사 (北京百度网讯科技有限公司)	1,471.53
40	2024.1.15.	<수암만족자치현 제2수원사업-스마트 물 정보화 건설> (岫岩满族自治县第二水源项目-智慧水务信息化建设系统)	심양세기화과안전기술유한공사 (沈阳世纪华科安全技术有限公司)	1,487.46
41	2024.1.12.	<치평구 도농급수 스마트 수도건설사업(수도 계량기 업그레이드 1기)> (在平区城乡供水智慧水务建设项自(水表升级改造一期))	중국이동통신집단산둥유한공사 (中国移动通信集团山东有限公司)	2,128.76
42	2024.1.9.	<필절시 중심도시 스마트워터 건설사업(1기)> (毕节市中心城区智慧水务建设项自(一期))	필절시오몽운대국가산업발전유한책임공사 (毕节市乌蒙云大数据产业发展有限责任公司)	1,335.21
43	2024.1.5.	<진평현 시가지 급수시설 개조 및 스마트 수자원 건설사업 1기> (镇平县城区供水设施改造及智慧水务建设项自工程一标段)	정항수리집단유한공사 (正航水利集团有限公司)	26,930.96

<자료 : 북극성환경보호항 자료를 바탕으로 KEITI 중국사무소 작성>

프로젝트 입찰공고

<KEITI 중국사무소 차목승 연구원>

영강현 현성부중심 오수처리 시설 개조 공정 설계 입찰공고 (宁强县县域副中心污水处理设施改造提升工程设计招标公告)

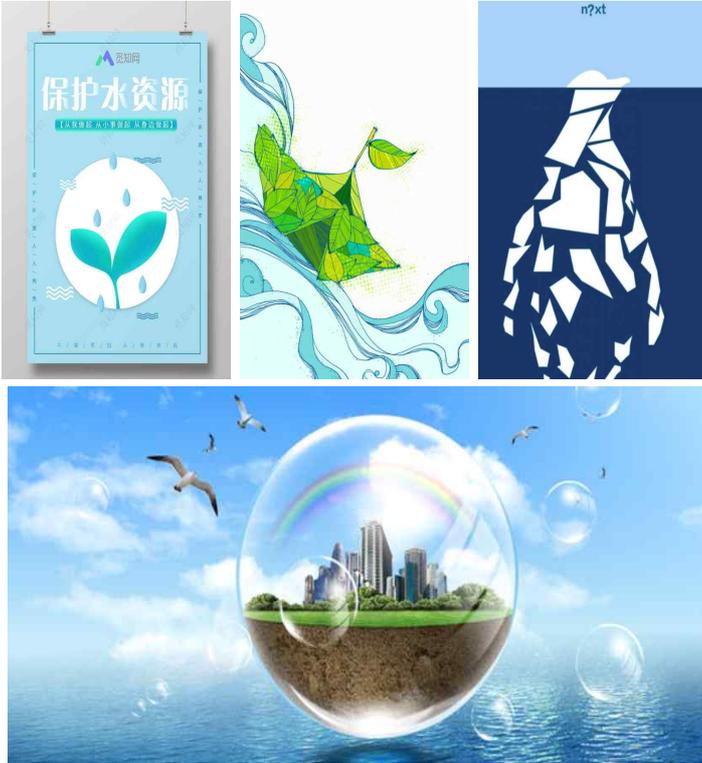
프로젝트 기본 정보											
발주지역	섬서성 한중시(陕西省汉中市)	발표시기	2024년 9월 21일								
투자총액	8,119만 위안(한화 약 153억 원)	분류	수처리								
프로젝트 소개											
<p><input type="checkbox"/> 사업 개요</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 본 프로젝트는 섬서성 한중시 영강현에 위치하며, 영강현 대안진 인민정부에서 투자 건설함. 이번공정의 오수처리 규모는 대안진(大安镇) 2,500m³/d, 대가패진(代家坝镇) 600m³/d이며, 오수배관 규격은 DN500 8,015m, DN400 강철응축관 3,375m, DN300 PE관 19,900m 등을 설치함. 총 공정주기는 60일임 ○ (입찰공고 대리기업) 중가신건설관리그룹유한공사(中佳信建设管理集团有限公司) <p><input type="checkbox"/> 입찰자격 조건</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%;">기본자격</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> · 중국 경내 등록된 독립 법인 · 비즈니스 신뢰도가 높고 건전한 재무회계 제도 구비 · 법에 따른 세금 및 사회보험 등 납부 기록 · 최근 3년간 경영활동에 대한 중대한 위법행위 기록 미(未)보유 · 프로젝트 이행을 위한 전문 설비, 인력 등 구비 </td> </tr> <tr> <td>기업신용</td> <td>· 신용중국 홈페이지(www.creditchina.gov.cn)에 신용불량기업 및 세수위법 블랙리스트 기록 등 미(未)보유</td> </tr> <tr> <td>자격요구</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> · (탐찰부분) 공정탐찰종합 갑급 또는 공정탐찰(암석공정 전문) 을급 이상(工程勘察综合资质甲级或工程勘察专业类(岩土工程)乙级及以上资质) · (설계부분) 공정설계종합 갑급 또는 시정산업(배수공정)전문 을급 자격(工程设计综合资质甲级或市政行业(排水工程专业)乙级资质) 보유 · (프로젝트 책임자) 공용설비(배수·급수부분) 공정사 자격(公用设备工程师(给水排水)注册证书) 보유 </td> </tr> <tr> <td>기타사항</td> <td>· 컨소시엄 불가</td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> 기타사항</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ (제안서 취득·제출방법) 섬서성 공공자원거래플랫폼(www.sxggzyjy.cn)에서 다운로드·제출 가능함 - (제출마감) 기한을 초과하거나 지정된 장소로 제출되지 않은 입찰제안서는 미접수로 처리됨 ○ (개찰결과) 섬서성 공공자원거래플랫폼(www.sxggzyjy.cn) 등에서 확인 가능함 ○ (특이사항) 본 프로젝트는 자격심사를 우선적으로 실시함 				기본자격	<ul style="list-style-type: none"> · 중국 경내 등록된 독립 법인 · 비즈니스 신뢰도가 높고 건전한 재무회계 제도 구비 · 법에 따른 세금 및 사회보험 등 납부 기록 · 최근 3년간 경영활동에 대한 중대한 위법행위 기록 미(未)보유 · 프로젝트 이행을 위한 전문 설비, 인력 등 구비 	기업신용	· 신용중국 홈페이지(www.creditchina.gov.cn)에 신용불량기업 및 세수위법 블랙리스트 기록 등 미(未)보유	자격요구	<ul style="list-style-type: none"> · (탐찰부분) 공정탐찰종합 갑급 또는 공정탐찰(암석공정 전문) 을급 이상(工程勘察综合资质甲级或工程勘察专业类(岩土工程)乙级及以上资质) · (설계부분) 공정설계종합 갑급 또는 시정산업(배수공정)전문 을급 자격(工程设计综合资质甲级或市政行业(排水工程专业)乙级资质) 보유 · (프로젝트 책임자) 공용설비(배수·급수부분) 공정사 자격(公用设备工程师(给水排水)注册证书) 보유 	기타사항	· 컨소시엄 불가
기본자격	<ul style="list-style-type: none"> · 중국 경내 등록된 독립 법인 · 비즈니스 신뢰도가 높고 건전한 재무회계 제도 구비 · 법에 따른 세금 및 사회보험 등 납부 기록 · 최근 3년간 경영활동에 대한 중대한 위법행위 기록 미(未)보유 · 프로젝트 이행을 위한 전문 설비, 인력 등 구비 										
기업신용	· 신용중국 홈페이지(www.creditchina.gov.cn)에 신용불량기업 및 세수위법 블랙리스트 기록 등 미(未)보유										
자격요구	<ul style="list-style-type: none"> · (탐찰부분) 공정탐찰종합 갑급 또는 공정탐찰(암석공정 전문) 을급 이상(工程勘察综合资质甲级或工程勘察专业类(岩土工程)乙级及以上资质) · (설계부분) 공정설계종합 갑급 또는 시정산업(배수공정)전문 을급 자격(工程设计综合资质甲级或市政行业(排水工程专业)乙级资质) 보유 · (프로젝트 책임자) 공용설비(배수·급수부분) 공정사 자격(公用设备工程师(给水排水)注册证书) 보유 										
기타사항	· 컨소시엄 불가										
발주처 및 연락방식											
발주처	영강현 대안진 인민정부(宁强县大安镇人民政府)										
연락처	13991606899										
입찰제안서 취득 및 제출											
취득	기간	9월 21일 ~ 9월 30일 9시까지									
	방식	(온라인구매) 섬서성 공공자원거래플랫폼(www.sxggzyjy.cn)									
	비용	없음									
제출	기간	10월 16일 9시까지									
	장소	(온라인제출) 섬서성 공공자원거래플랫폼(www.sxggzyjy.cn)									

운성구 농촌 생활오수처리 건설 프로젝트 3기 설계·시공 총도급 제2차 입찰공고
(云城区农村生活污水治理攻坚任务建设项目(三期)设计施工总承包(第二次)招标公告)

프로젝트 기본 정보											
발주지역	광둥성 운부시(广东省云浮市)	발표시기	2024년 9월 22일								
투자총액	6,820만 위안(한화 약 129억 원)	분류	수처리								
프로젝트 소개											
<p><input type="checkbox"/> 사업 개요</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 본 프로젝트는 광둥성 운부시 운성구에 위치하며, 운부시운창원투자공고유한공사에서 투자 건설함. 이번공정은 36개 촌에서 발생하는 농촌오수처리를 위한 농촌 생활오수처리장 건설 프로젝트임. 공정내용은 전처리 시설 위주의 오수처리장 15개, 자원화이용 시설 21개를 건설로, 투자총액 6,820만 위안(약 129억 원) 중 설계 66.7만(약 1.3억 원), 시공 5,000만 위안(약 95억 원)이 책정됨. 총공정주기는 365일(설계 60일, 시공 305일)임 ○ (입찰공고 대리기업) 광둥일심프로젝트관리유한공사(广东一心项目管理有限公司) <p><input type="checkbox"/> 입찰자격 조건</p> <table border="1"> <tr> <td>기본자격</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> · 중국 경내 등록된 독립 법인 · 비즈니스 신뢰도가 높고 건전한 재무회계 제도 구비 · 법에 따른 세금 및 사회보험 등 납부 기록 · 최근 3년간 경영활동에 대한 중대한 위법행위 기록 미(未)보유 · 프로젝트 이행을 위한 전문 설비, 인력 등 구비 </td> </tr> <tr> <td>기업신용</td> <td>· 신용중국 홈페이지(www.creditchina.gov.cn)에 신용불량기업 및 세수위법 블랙리스트 기록 등 미(未)보유</td> </tr> <tr> <td>자격요구</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> · (설계부분) 공정설계종합 갑급 또는 시정산업 설계 갑급 이상(工程设计综合资质甲级或市政行业设计甲级以上资质) 자격 · (시공부분) 시정공용 시공 총도급 2급 이상 및 안전생산허가증(市政公用工程施工总承包二级以上资质和安全生产许可证) 모두 보유 · (프로젝트 책임자) 시정공용공정 전문 2급 건조사 자격 및 안전생산심사합격증 B등급(市政公用工程专业二级注册建造师资格和安全生产考核合格证书B类)모두 보유 </td> </tr> <tr> <td>기타사항</td> <td>· 컨소시엄 불가</td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> 기타사항</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ (제안서 취득·제출방법) 광둥성 공공자원거래플랫폼(https://ygp.gdzwfw.gov.cn)에서 다운로드·제출 가능함 - (제출마감) 기한을 초과하거나 지정된 장소로 제출되지 않은 입찰제안서는 미접수로 처리됨 ○ (개찰결과) 광둥성 공공자원거래플랫폼(https://ygp.gdzwfw.gov.cn) 등에서 확인 가능함 ○ (특이사항) 본 프로젝트는 자격심사를 우선적으로 실시함 				기본자격	<ul style="list-style-type: none"> · 중국 경내 등록된 독립 법인 · 비즈니스 신뢰도가 높고 건전한 재무회계 제도 구비 · 법에 따른 세금 및 사회보험 등 납부 기록 · 최근 3년간 경영활동에 대한 중대한 위법행위 기록 미(未)보유 · 프로젝트 이행을 위한 전문 설비, 인력 등 구비 	기업신용	· 신용중국 홈페이지(www.creditchina.gov.cn)에 신용불량기업 및 세수위법 블랙리스트 기록 등 미(未)보유	자격요구	<ul style="list-style-type: none"> · (설계부분) 공정설계종합 갑급 또는 시정산업 설계 갑급 이상(工程设计综合资质甲级或市政行业设计甲级以上资质) 자격 · (시공부분) 시정공용 시공 총도급 2급 이상 및 안전생산허가증(市政公用工程施工总承包二级以上资质和安全生产许可证) 모두 보유 · (프로젝트 책임자) 시정공용공정 전문 2급 건조사 자격 및 안전생산심사합격증 B등급(市政公用工程专业二级注册建造师资格和安全生产考核合格证书B类)모두 보유 	기타사항	· 컨소시엄 불가
기본자격	<ul style="list-style-type: none"> · 중국 경내 등록된 독립 법인 · 비즈니스 신뢰도가 높고 건전한 재무회계 제도 구비 · 법에 따른 세금 및 사회보험 등 납부 기록 · 최근 3년간 경영활동에 대한 중대한 위법행위 기록 미(未)보유 · 프로젝트 이행을 위한 전문 설비, 인력 등 구비 										
기업신용	· 신용중국 홈페이지(www.creditchina.gov.cn)에 신용불량기업 및 세수위법 블랙리스트 기록 등 미(未)보유										
자격요구	<ul style="list-style-type: none"> · (설계부분) 공정설계종합 갑급 또는 시정산업 설계 갑급 이상(工程设计综合资质甲级或市政行业设计甲级以上资质) 자격 · (시공부분) 시정공용 시공 총도급 2급 이상 및 안전생산허가증(市政公用工程施工总承包二级以上资质和安全生产许可证) 모두 보유 · (프로젝트 책임자) 시정공용공정 전문 2급 건조사 자격 및 안전생산심사합격증 B등급(市政公用工程专业二级注册建造师资格和安全生产考核合格证书B类)모두 보유 										
기타사항	· 컨소시엄 불가										
발주처 및 연락방식											
발주처	운부시운창투자공고유한공사(云浮市云创源投资控股有限公司)										
연락처	0766-8188863										
입찰제안서 취득 및 제출											
취득	기간	9월 22일 ~ 10월 11일 9시까지									
	방식	(온라인구매) 광둥성 공공자원거래플랫폼(https://ygp.gdzwfw.gov.cn)									
	비용	없음									
제출	기간	10월 11일 9시까지									
	장소	(온라인제출) 광둥성 공공자원거래플랫폼(https://ygp.gdzwfw.gov.cn)									

석양현 오수처리장 확장 공정 EPC 총도급 입찰공고
(昔阳县污水处理厂扩容工程EPC总承包招标公告)

프로젝트 기본 정보											
발주지역	산서성 진중시(山西省晋中市)	발표시기	2024년 9월 22일								
투자총액	40,000만 위안(한화 약 751억 원)	분류	수처리								
프로젝트 소개											
<p><input type="checkbox"/> 사업 개요</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 본 프로젝트는 산서성 진중시 석양현에 위치하며, 석양현오수처리유한공사에서 투자 건설함. 이번공정은 오수처리장 1개 확장으로, 설계규모 1만m³/d, 건설내용은 막 격자, 생화학처리 시스템, MBR 3차 처리 시스템, 송풍기실, 약품첨가실, 전기설비 통제실 등을 포함함. 처리 공정은 ‘전처리+개조 A2/O+MBR 3차 처리’를 적용하며, COD, NH3-N, TP 3가지 항목이 지표수 환경V 표준에 부합해야 함 ○ (입찰공고 대리기업) 산서성국제입찰공고유한공사(山西省国际招标有限公司) <p><input type="checkbox"/> 입찰자격 조건</p> <table border="1"> <tr> <td>기본자격</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> · 중국 경내 등록된 독립 법인 · 비즈니스 신뢰도가 높고 건전한 재무회계 제도 구비 · 법에 따른 세금 및 사회보험 등 납부 기록 · 최근 3년간 경영활동에 대한 중대한 위법행위 기록 미(未)보유 · 프로젝트 이행을 위한 전문 설비, 인력 등 구비 </td> </tr> <tr> <td>기업신용</td> <td>· 신용중국 홈페이지(www.creditchina.gov.cn)에 신용불량기업 및 세수위법 블랙리스트 기록 등 미(未)보유</td> </tr> <tr> <td>자격요구</td> <td> <ul style="list-style-type: none"> · (설계부분) 공정설계종합 갑급 또는 시정산업 설계 갑급 이상(工程设计综合资质甲级或市政行业设计甲级以上资质) 자격 · (시공부분) 시정공용 시공 총도급 2급 이상 및 안전생산허가증(市政公用工程施工总承包二级以上资质和安全生产许可证) 모두 보유 · (프로젝트 책임자) 시정공용공정 전문 2급 건조사 자격 및 안전생산심사합격증 B등급(市政公用工程专业二级注册建造师资格和安全生产考核合格证书B类)모두 보유 </td> </tr> <tr> <td>기타사항</td> <td>· 컨소시엄 불가</td> </tr> </table> <p><input type="checkbox"/> 기타사항</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ (제안서 취득·제출방법) 진중시 공공자원거래플랫폼(http://ggzy.sxjz.gov.cn)에서 다운로드·제출 가능함 - (제출마감) 기한을 초과하거나 지정된 장소로 제출되지 않은 입찰제안서는 미접수로 처리됨 ○ (개찰결과) 진중시 공공자원거래플랫폼(http://ggzy.sxjz.gov.cn) 등에서 확인 가능함 ○ (특이사항) 본 프로젝트는 자격심사를 우선적으로 실시함 				기본자격	<ul style="list-style-type: none"> · 중국 경내 등록된 독립 법인 · 비즈니스 신뢰도가 높고 건전한 재무회계 제도 구비 · 법에 따른 세금 및 사회보험 등 납부 기록 · 최근 3년간 경영활동에 대한 중대한 위법행위 기록 미(未)보유 · 프로젝트 이행을 위한 전문 설비, 인력 등 구비 	기업신용	· 신용중국 홈페이지(www.creditchina.gov.cn)에 신용불량기업 및 세수위법 블랙리스트 기록 등 미(未)보유	자격요구	<ul style="list-style-type: none"> · (설계부분) 공정설계종합 갑급 또는 시정산업 설계 갑급 이상(工程设计综合资质甲级或市政行业设计甲级以上资质) 자격 · (시공부분) 시정공용 시공 총도급 2급 이상 및 안전생산허가증(市政公用工程施工总承包二级以上资质和安全生产许可证) 모두 보유 · (프로젝트 책임자) 시정공용공정 전문 2급 건조사 자격 및 안전생산심사합격증 B등급(市政公用工程专业二级注册建造师资格和安全生产考核合格证书B类)모두 보유 	기타사항	· 컨소시엄 불가
기본자격	<ul style="list-style-type: none"> · 중국 경내 등록된 독립 법인 · 비즈니스 신뢰도가 높고 건전한 재무회계 제도 구비 · 법에 따른 세금 및 사회보험 등 납부 기록 · 최근 3년간 경영활동에 대한 중대한 위법행위 기록 미(未)보유 · 프로젝트 이행을 위한 전문 설비, 인력 등 구비 										
기업신용	· 신용중국 홈페이지(www.creditchina.gov.cn)에 신용불량기업 및 세수위법 블랙리스트 기록 등 미(未)보유										
자격요구	<ul style="list-style-type: none"> · (설계부분) 공정설계종합 갑급 또는 시정산업 설계 갑급 이상(工程设计综合资质甲级或市政行业设计甲级以上资质) 자격 · (시공부분) 시정공용 시공 총도급 2급 이상 및 안전생산허가증(市政公用工程施工总承包二级以上资质和安全生产许可证) 모두 보유 · (프로젝트 책임자) 시정공용공정 전문 2급 건조사 자격 및 안전생산심사합격증 B등급(市政公用工程专业二级注册建造师资格和安全生产考核合格证书B类)모두 보유 										
기타사항	· 컨소시엄 불가										
발주처 및 연락방식											
발주처	석양현오수처리유한공사(昔阳县污水处理有限公司)										
연락처	18306805016										
입찰제안서 취득 및 제출											
취득	기간	9월 22일 ~ 9월 28일 18시까지									
	방식	(온라인구매) 진중시 공공자원거래플랫폼(http://ggzy.sxjz.gov.cn)									
	비용	없음									
제출	기간	10월 24일 9시까지									
	장소	(온라인제출) 진중시 공공자원거래플랫폼(http://ggzy.sxjz.gov.cn)									

Weekly **C**hina **E**-News Briefing(CEB)

발행

2024년 9월 26일 KEITI 중국사무소

기획 및 책임 총괄

▶ 박재현 소장(korea@keiti.re.kr)

주저자

▷ 임승택 연구원(stlim@keiti.re.kr)

공동저자

▷ 윤영근 연구원(ygyin0919@keiti.re.kr)

▷ 차목승 연구원(cms0522@keiti.re.kr)

▷ 성소묘 연구원(miao2013@keiti.re.kr)

지속가능한 사회를 위한 환경솔루션 전문기관

KEITI 한국환경산업기술원
Korea Environmental Industry & Technology Institute

China **E**-News Briefing은 매주 목요일 발행됩니다.

문의 : +86-10-8591-0997~8