

보도시점

2026. 10. 19.(월) 13:00

배포

2026. 10. 19.(월)

한-카자흐 물산업 협력 확대를 위한 민관합동 물산업 협력사절단 파견

- 현지 실증사업 점검 및 후속 사업화 방안 논의, 기술교류 및 협력 확대 추진

기후에너지환경부(장관 김성환)와 외교부(장관 조현)는 10월 19일부터 21일까지 카자흐스탄*의 수도 아스타나에 물산업 협력사절단을 파견하여 양국 간 물산업 협력을 확대하고 우리 물기업의 현지 시장 진출을 지원할 예정이라고 밝혔다.

* 중앙아시아에 있는 인구 약 2천만 명의 나라로 천연가스, 우라늄 등 지하자원이 풍부

이번 사절단에는 기후에너지환경부, 외교부, 한국수자원공사, 한국환경공단 및 국내 물기업 9개사가 참여한다. 사절단은 카자흐스탄 주요 물관리 기관과의 기술교류, 협력회의, 상·하수도 시설 방문 및 현지 실증사업 점검 등을 통해 후속 사업화 및 신규 협력사업 발굴을 추진할 예정이다.

그간 양국은 물산업 협력사절단 파견을 통해 우리 물기업의 수처리 설비 및 유량계 등 우수 기술·제품의 현지 실증사업 추진, 가상현실(디지털 트윈) 기반의 스마트 물관리 기술협력 양해각서(MOU) 체결 등 구체적인 협력 성과를 도출해 왔다.

이번 사절단은 이러한 성과를 바탕으로 현지 실증제품의 실제 구매 및 상용화 가능성을 구체적으로 협의하고, 기존 협력사업을 실질적인 수출 성과로 연계하는 데 중점을 둘 예정이다.

사절단은 10월 19일에 카자흐스탄 수자원관개부, 수자원위원회, 아스타나 상하수도 운영기관 등 주요 물관리 기관과 원탁회의(라운드테이블)를 갖고 현지 물관리 정책 및 기술 수요를 공유한다. 아울러 우리 물기업의 우수 기술을 소개하는 한편 향후 협력 확대 방안을 논의할 예정이다.

또한 10월 19일부터 21일까지 아스타나 상·하수도 운영기관 관계자와 면담하고 우리 물기업의 기술 도입 및 제품 구매 가능성 등 구체적인 협력 방안을 논의할 예정이다. 이밖에 나자르바예프대학교*를 방문하여 수환경 및 정·하수 처리 분야 공동연구와 기술실증 등 협력 가능성을 모색할 계획이다.

* 카자흐스탄 수도 아스타나에 2010년에 설립된 대학교 중 하나로 대학 이름은 카자흐스탄 초대 대통령인 누르술탄 나자르바예프에서 따옴

기후에너지환경부와 외교부는 이번 사절단 파견을 통해 그간의 기술 교류 및 실증사업 성과가 실제 제품 구매와 수출로 이어질 수 있도록 협력을 구체화하고, 앞으로도 카자흐스탄의 물관리 수요와 우리 기업의 우수 기술을 연계하여 양국 간 물 산업 협력을 지속적으로 확대할 계획이다.

- 붙임 1. 한-카자흐스탄 물산업 협력사절단 개요.
2. 참여기업 명단. 끝.

담당 부서	기후에너지환경부 물산업협력과	책임자	과 장	김보미 (044-201-7631)
		담당자	사무관	하효성 (044-201-7633)
	외교부 녹색환경외교과	책임자	심의관	김종민 (02-2100-7711)
		담당자	전문관	박지영 (02-2100-7747)

□ **개요**

- **(목적)** 카자흐스탄의 물 문제(수자원 불균등, 인프라 부족) 해결을 위한 정부 간 협력 강화 및 국내 물기업의 해외 진출 지원
- **(기간/지역)** '26.10.19.(월) ~ 10.21.(수) / 카자흐스탄 아스타나
- **(주최/주관)** 기후에너지환경부, 외교부 / 한국수자원공사, 한국환경공단, 주카자흐스탄 대한민국 대사관 ※ 국내 기업 9개사 참가
- **(주요내용)** 한-카자흐스탄 물산업 라운드테이블, 실증현장 및 현지 시설 방문, 기관면담 및 기술교류 등

10.19(월)	■ 물산업 라운드테이블 및 기술소개
	■ 실증현장 방문(아스타나 하수처리시설(KOS-1))
10.20(화)	■ 시설 견학(아스타나 정수처리시설(NFS-1,2))
	■ 실증현장 방문(아스타나 정수시설(NFS-3))
10.21(수)	■ 기관면담(아스타나 수아나시 서비스)
	■ 기술교류(나자르바예프 대학교)

□ **[참가기업] 9개社**

연번	기업명	주요 기술 및 제품
1	뉴토크코리아	밸브조작기
2	비엘프로세스	수질자동측정기
3	공무원공상유공자회	산기장치
4	코모토	태양광 유량제어시스템
5	대윤계기산업	수질측정기기
6	천세산업	펌프
7	HSCMT	유량계
8	솔브	비금속 밸브
9	에너토크	밸브조작기