


보 도 자 료

	◆ 2025. 2. 27. (목) 배포
	◆ 총 3쪽 (본문 2쪽, 붙임 1쪽)
	즉시 보도해주시기 바랍니다.
강민구 홍보실장 ☎ 032-770-8631	
김창석 홍보실 선임행정원 ☎ 032-770-8637	

극지연구소-코스맥스비티아이 MOU 체결

- 극지연구소(소장 신형철)는 코스맥스비티아이(주)(대표이사 이병만, 이병주)와 26일(수) 인천 송도 극지연구소에서 업무협약을 체결했다고 밝혔다.
- 이번 협약은 극지에서 유용한 미생물 자원을 찾고 화장품 소재 등으로 개발하기 위한 공동연구가 주요 목적이다. 협약식에는 신형철 극지연구소장과 강승현 코스맥스비티아이 R&I센터 부원장 등 10여 명이 참석했다.
- 협약에는 ▲극지 유용 미생물 자원 발굴 및 화장품 개발 ▲극지 환경 노출에 따른 피부 마이크로바이옴 거동 연구 ▲극지 바이오 기반 기술 개발 성과물의 산업화 협력 ▲물질 안전성 검증 및 규제 관련 협력 등이 주요 사안으로 담겼다.
- 협약에 따라 극지연구소는 극지역에서 발굴한 유용 미생물 자원을 제공하며, 코스맥스비티아이는 이를 화장품 소재로 개발하여 상용화하는 노력을 기울이게 된다.

- 극지연구소는 2012년에도 극지에서 유래한 향산화물질인 라말린을 화장품 제조에 활용한 바 있으며, 다른 산업에서도 새로운 쓰임을 찾기 위해 유용한 극지 미생물 자원 연구를 이어왔다.
- 신형철 극지연구소 소장은 “극지에는 아직 알려지지 않은 여러 생물과 유용한 생물자원이 많다. 이번 MOU를 통해 극지 연구 성과가 화장품 등 우리나라 산업에 긍정적인 활력소가 되길 기대한다”고 전했다.
- 코스맥스비티아이 강승현 코스맥스비티아이 R&I센터 부원장은 “코스맥스그룹은 15년 가까이 바이오 자원 활용 역량을 강화해 오고 있다.”며 “극지연구소와 이번 협약을 바이오 자원을 이용한 K뷰티 소재 개발의 새로운 장을 열 수 있도록 노력하겠다.”라고 밝혔다.

붙임. 극지연구소-코스맥스 비티아이 MOU 체결식

