

보도시점: [2026. 7. 2.\(목\) 즉시 보도](#)

배포: 2026. 7. 2.(목)

새만금청, 화학사고 안전 대응체계 구축 본격 착수

- 「새만금 산단 맞춤형 화학사고 대응체계 구축」 용역 착수보고회 개최 -

- 새만금개발청(청장 문성요)은 새만금 국가산업단지의 화학사고 예방·대응 역량을 강화하기 위한 「새만금 산단 맞춤형 화학사고 대응체계 구축」 용역의 착수보고회를 개최했다고 밝혔다.
- 이번 용역은 새만금 국가산업단지가 이차전지 특화단지로 지정됨에 따라 고위험 소재의 취급량이 지속적으로 증가할 것으로 예상되는 가운데, 화학사고 발생 시 피해를 최소화하기 위한 대응 시스템을 마련하기 위해 추진하게 되었다.
- 특히, 새만금의 특수한 지형과 해륙풍 등 기상 조건을 고려하여 유해화학물질의 확산 영향을 분석하고, 지역 맞춤형 사고 대응·운영체계를 구축하는 데 중점을 둔다.
- 주요 과업은 ▲새만금 산업단지 화학물질 취급 현황 정밀 진단 및 데이터베이스 구축 ▲지형·기상 특성을 고려한 유해화학물질 확산 시뮬레이션 기반 사고 시나리오 분석 ▲대응·대피 시스템 구축 등이다.
- 특히, 화학물질 누출 시 유해가스 확산 반경과 시간을 도출하고, 이알피지(ERPG)* 기준에 따른 피해 구역을 시각화하여 최적의 대피 경로와 구역별 안전 대피소를 지정하는 방안이 포함된다.

* 비상대응계획수립지침(Emergency response planning guideline): 관심의 우선 순위, 취급·저장평가, 누출시 확산지역의 파악 및 지역사회 비상대응계획을 수립하는 데 사용되는 지침

□ 이번 착수보고회에서는 용역 수행기관의 과업 수행계획 발표와 함께, 새만금개발청의 중점 요구사항 전달 및 향후 추진 방향에 대한 논의가 이루어졌다.

□ 최은국 새만금개발청 산업단지입주관리단장은 “새만금 국가산업 단지가 첨단산업 중심지로 성장하는 만큼 입주기업과 주민이 안심할 수 있는 화학사고 예방·대응체계 마련이 중요하다”라면서, “지역 특성을 반영한 실효성 있는 안전망을 구축하겠다.”라고 밝혔다.

담당 부서	개발전략국 산업단지입주관리단	책임자	단 장	최은국	(063-733-1260)
		담당자	사무관	이우용	(063-733-1254)
			주무관	송성완	(063-733-1257)

