

	보 도 자 료	
	작성	건설 · 민간투자 · 자원연구센터 안종욱 연구위원 (044-960-0279)
	배포	국토연구원 지식홍보팀(044-960-0582)
보도일시	■ 즉시보도가능	

“LLM을 활용한 건설정책지원 효율화 방향”

국토研, 국토정책Brief 제1049호 발간

- 2000년대 이후 증거기반정책(EBP)에 대한 관심이 커졌으며, 공공부문의 AI(LLM 등) 활용이 늘어나며 대국민 서비스 개선과 함께 경제 전반에 긍정적 파급효과 기대
- 국토연구원(원장직무대행 김명수) 건설 · 민간투자 · 자원연구센터 안종욱 연구위원은 국토정책 Brief 제1049호 “LLM을 활용한 건설정책지원 효율화 방향”를 통해 안을 제시하였다.
- 최근 LLM으로 입력을 받아서, 결정을 내리고, 도구를 사용하여 작업을 수행하고, 응답을 생성하는 AI 에이전트(Agentic AI)가 부상 중이며, 이는 정책 지원에도 유용한 기능임
 - 정책 실무자, 연구자, 일반 국민의 건설 관련 정책 이해도를 높이고 건설정책 운영의 과학화에 기여할 수 있는 LLM 기반 건설정책 지원 도구의 가능성 탐색 필요
- 안종욱 연구위원과 연구진은 보고서를 통해 에너지 빈곤 완화를 위한 정책방향을 제시하였다.
 - 건설정책 지원을 위해서 현재의 특정 서비스를 활용한 시스템을 구축하기보다는 관련 정보의 활용 방향성을 설정하는 것이 적합한 시점으로 판단
 - LLM 등을 적극 활용하는 건설정책지원 시스템의 개발 · 활용 · 고도화 세부 전략 필요
 - 국토연구원은 AI 기술을 활용한 건설정책 지원 구체화를 주제로 후속 사업 수행 예정

첨부. 국토정책brief 1049호(LLM을 활용한 건설정책지원 효율화 방향)



보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 국토연구원 홍보팀 담당자
(☎044-960-0582)에게 연락주시기 바랍니다.