

보도시점 (온라인,지면) 2026. 1. 29.(목) **국회 본회의 의결 시**

‘AI 민주정부’ 이끌 공공 AI 법제도 기반인 「공공 AI 법」 국회 본회의 통과

- 공공부문 AI 도입 촉진과 안전·신뢰성 확보를 위한 제도적 기반 마련
- 공공 AX 본격 추진과 대국민 서비스 혁신 등 AI 민주정부 구현 뒷받침

- 행정안전부(장관 윤호중)는 「인공지능 및 데이터 기반 행정 활성화에 관한 법률」(가칭 공공 AI 법)이 1월 29일(목) 국회 본회의에서 통과되어 공공 부문 인공지능(AI) 혁신의 법제도 기반이 마련되었다고 밝혔다.
- 이는 기존 「데이터기반행정 활성화에 관한 법률」을 전면 개정한 것으로, 공공부문이 데이터를 적극적으로 사용하는 것을 넘어, AI 활용까지 촉진하는 법적 기반을 마련하게 될 예정이다.
- 특히, 국가 차원의 AI 산업 진흥과 국민의 기본권 보호를 위해 제정된 「인공지능 발전과 신뢰 기반 조성 등에 관한 기본법」(‘25. 1. 21. 제정)에 발맞춰, 공공부문도 전면적으로 AI를 활용해 AI 민주정부 구현과 AI 3대 강국 도약을 총력적으로 지원하게 될 예정이다.
- 이번 법 개정은 공공부문 AI 도입·활용을 촉진하고, AI 활용시 안전과 신뢰성을 담보하는데 중점을 두었으며, 주요 내용은 다음과 같다.

< 법 제명 변경 및 용어 신설 >

- 기존 데이터기반행정의 규율 범위를 AI 업무까지 확대하는 것을 반영하기 위해 법 제명을 「데이터기반행정 활성화에 관한 법률」에서 「인공지능 및 데이터 기반 행정 활성화에 관한 법률」로 변경하고, ‘인공지능’, ‘인공지능 기반 행정’, ‘학습용 데이터’의 정의를 신설하였다.

< AI 도입·활용 촉진 기반 마련 >

- 공공부문에서 AI 도입·활용을 촉진하고 이를 통해 공공 AI 혁신을 주도할 수 있는 기반을 마련했다.
- 공공기관이 중복투자 없이 공동으로 이용하고 신속·안전하게 AI의 도입·활용을 지원하는 공통기반으로 ‘범정부 생성형 AI 플랫폼’을 구축·운영한다.
- 아울러, 국민 알권리와 활용 활성화를 위해 AI 활용 서비스 목록을 공개하고, 데이터 통합관리 플랫폼에 연계하는 한편, 공공기관별 학습용 데이터의 품질관리 의무화 등의 근거를 두었다.
- 또한, 민관 협업 생태계의 기반을 구축하기 위해 공공 AI·데이터협회 설립 근거를 두었고, 공공기관의 AI 활용 역량을 강화하기 위해 공공기관 전 직원을 대상으로 AI 교육을 의무화한다.

< AI 안전·신뢰성 등 신뢰 기반 확보 >

- 공공부문에서 AI 도입·활용에 따른 대내외적인 우려를 해소하기 위해 AI 안전·신뢰성 등 신뢰기반도 확보하기 위한 규정도 마련했다.
- 공공기관에게 AI 활용에 따른 최종 권한과 책임이 있음을 명확히 하였고, AI 활용 시에 공공기관이 소관 업무에 적용될 윤리기준을 마련·교육하는 근거도 마련하였다.
- 또한, AI 도입 시 사전에 국민의 기본권에 미치는 영향을 평가하여 부정적인 영향을 해소하도록 하는 한편, AI 활용 과정에서의 각종 위험에 대한 관리방안도 마련·시행하는 근거를 두었다.

< AI·데이터 기반 행정 거버넌스 강화 >

- 이밖에, AI·데이터 기반 행정의 연계 강화와 정책 추진력 확보를 위해 현행 데이터기반행정책임관을 AI·데이터기반행정책임관으로 변경하여 AI 업무까지 수행하는 등 역할을 확대한다.

○ 기존 시행령에 근거하던 책임관협의회를 법률로 상향하여 정책 조율 등 업무 효율성을 제고하고, 모든 공공기관이 참여할 수 있게 하였다.

□ 윤호중 장관은 “「공공 AI 법」이 국회 본회의를 통과하여 AI 민주정부 구현을 이끌고 AI 3대 강국 도약을 뒷받침할 법제도 기반이 마련되었다.”라고 밝히고, “국민 편의와 서비스 품질을 높이는 공공 AI를 확산하는 동시에, 안전과 신뢰를 기반으로 책임 있게 활용되는 체계를 확립해 나가겠다.”라고 덧붙였다.

담당 부서	인공지능정부실 인공지능정부정책과	책임자	과장	조원갑	044-205-2702
		담당자	서기관	위지성	044-205-2718
	인공지능정부실 공공데이터정책과	책임자	과장	전한성	044-205-2461
		담당자	서기관	양명석	044-205-2466

