

배 포 일	2024. 11. 19.(화)	담당부서	연구센터
책 임 자	한상필 소장	전 화	02-6360-4600
담 당 자	김은하 센터장		02-6360-4622

## 한국사회보장정보원, 디지털플랫폼정부 AI 챌린지 ‘최우수상’ 수상 - 복지 사각지대 취약 계층을 발굴하는 AI 서비스 -



[한국사회보장정보원이 디지털정부플랫폼(DPG) AI 챌린지에서 최우수상을 수상했다./  
한국사회보장정보원]

- 한국사회보장정보원은 지난 14일 디지털플랫폼정부 위원회와 과학기술정보통신부, 한국지능정보사회진흥원이 주최·주관하는 ‘디지털플랫폼정부(DPG) AI 챌린지’에서 최우수상을 수상했다.

- DPG AI 챌린지는 민간 및 공공의 디지털 자원을 활용하여 사회 현안을 해결하고 공공혁신을 통해 새로운 사회적 가치를 창출하기 위한 목적으로 추진하는 경진대회로 올해 처음 개최됐다.
- 총 65개 팀이 참가한 DPG AI 챌린지에서 한국사회보장정보원 SSIA팀은 ‘복지 사각지대에 놓인 고위험 취약계층을 발굴하기 위한 AI 서비스’를 제안했다.
- 이 서비스에서 한국사회보장정보원 SSIA팀은 설명 가능한 인공지능(XAI), 초거대언어모델(LLM) 등을 활용하여 취약계층을 지원하는 최신 디지털 기술을 선보였다.
- 심사위원들은 이 제안이 초거대 언어모델을 기반으로 변수를 탐색하여 복지 사각지대를 효율적으로 발굴할 가능성을 제시했다는 점을 높이 평가했다.
- 김현준 한국사회보장정보원장은 “이번 경진대회 수상을 통해 사회보장정보원의 인공지능 활용 역량을 널리 알릴 수 있게 됐다”며 “앞으로도 복지 사각지대 발굴을 위한 노력을 지속하여 국민 맞춤형 복지를 실현하는 디지털 플랫폼 전문기관으로서 입지를 공고히 하겠다” 고 밝혔다.