



국민 아이디어 2.7만건 몰렸다...정부 공모전 '역대 최대'

- 「모두의 아이디어」 '흥행 돌풍'...아이디어 2.7만건 접수(1.8~4.15일) -
- 국민의 창의성과 집단지성에 기반한 풀뿌리 경제혁신 본격 추진 -

「모두의 아이디어」가 전 국민의 뜨거운 관심 속에 정부부처 아이디어 공모전 역대 최대 규모인 2만 7천여 건의 아이디어 접수를 기록했다.

지식재산처(처장 김용선)는 지난 1월 8일부터 4월 15일까지 진행된 「모두의 아이디어」 접수 결과, 누적 방문 545만회, 최종 아이디어 제출 2만 7천여 건을 기록했다고 밝혔다.

* 누리집 누적 방문 5,452,373회, 최종 제출 27,185건

분야별로 살펴보면, 자유공모 정책분야에 가장 많은 10,765건(39.6%)이 접수되었으며, 지정공모 9,264건(34.1%), 자유공모 기술분야 7,156건(26.3%) 순으로 집계됐다.

인공지능 기반 자동 분류에 의한 자유공모 접수 결과를 살펴보면, 정책 분야에서는 국토·교통이 1,736건으로 가장 많았고, 기술 분야에서는 제조업이 1,345건으로 가장 높은 접수 건수를 기록했다. 지정공모 분야(10개 과제)에서는 행정안전부 '인공지능으로 더 편리한 공공서비스 만들기' 과제에 1,617건이 접수되어 가장 많은 참여를 보였다.

【 분야별 세부 접수 결과 】

분 야	건 수(비중)	접수 비중 높은 세부 과제·분야
지정공모	9,264(34.1)	AI 공공서비스(행안) 1,617건, AI 에이전트(과기) 1,315건
자유공모 정책	10,765(39.6)	국토·교통 1,736건, 행정·안전 1,595건, 보건·복지 1,207건
자유공모 기술	7,156(26.3)	제조업 1,345건, 정보통신업 1,192건, 과학·기술업 712건

「모두의 아이디어」는 지식재산처 출범 제1호 프로젝트로, 국민의 창의적 생각을 발굴해 창업과 연구개발로 연결시키고 각 부처의 정책에 반영하는 범국민 개방형 혁신 장이다.

이번 기록적인 성과는 일상 속 불편을 제도 개선과 기술 혁신, 나아가 사업화로 직접 해결하려는 국민의 높은 참여 열기가 반영된 결과로 보인다. 특히 '풀뿌리 경제혁신 프로젝트'로서 국민 개개인의 지혜가 모여 경제성장과 사회발전으로 이어지는 토대를 마련했다는 점에서 의미가 크다.

접수된 아이디어는 5월 말까지 분야별 전문가의 1차 심사를 거쳐 우수 아이디어를 선별한다. 심사는 정책·기술 세부 분류별 30개 분야로 나뉘어 진행되며 엄격한 기준으로 선발된 전문가가 10여일간 집중 심사를 실시한다.

특히, 아이디어 도용과 유출을 막기 위해 심사위원은 비밀유지서약 후 지정된 공간에서 제한된 시간 동안 시스템을 통해서만 열람하여 평가를 진행한다.

아이디어 1건당 3명의 심사위원이 평가하며, 점수 표준화를 통해 공정성을 확보한다. 이를 통해 총 100건의 우수 아이디어를 선정할 계획이다.

선정된 아이디어는 9월 말까지 창업, 사업화, 정책 반영으로 이어질 수 있도록 고도화 프로그램을 지원받는다. 분야별 전문가 자문 및 아이디어 규모 확대를 시작으로 정책 아이디어는 실증*까지, 기술 아이디어는 특허출원과 시작품 제작까지 선택적으로 지원한다. 특히, 정책 아이디어는 소관 부처 담당 공무원이 직접 지도자로 참여해 정책 반영 가능성을 높일 계획이다.

* ①시범적용 운영, ②법령 정합성 검토, ③정책 효과 분석, ④이해관계자 검증, ⑤실행매뉴얼 제작 등을 통해 아이디어 실행시 발생하는 손실 위험 회피 및 반영 가능성 제고

10월까지 수상자 60명을 선정한 뒤, 왕중왕전을 거쳐 최종 수상작을 국민에게 공개할 예정이다. 이후 정책 아이디어는 법령과 제도에 반영되고, 기술 아이디어는 창업과 사업화로 실현되도록 범부처 협력체계를 가동한다.

김용선 지식재산처장은 “「모두의 아이디어」 흥행 돌풍을 통해 대한민국의 혁신을 바라는 국민의 소망과 참여 열기를 확인했다”며, “이렇게 모인 국민의 소중한 아이디어가 창업으로 이어지고, 각 부처의 정책에 반영되어 실현될 수 있도록 꼼꼼히 챙길 것”이라고 밝혔다.

※ 붙임: 세부 분야별 접수 건수, 사업 개요

담당부서	지식재산정책국 지식재산거래과	책임자	과 장	유용신 (042-481-3542)
		담당자	사무관	염명환 (042-481-5953)



구분	소관	주제	건수	
지정공모	LG에너지솔루션	배터리 교환 스테이션을 활용한 일상의 전동화 아이디어	795건	
	주성엔지니어링	피지컬 AI가 에너지 부족으로 멈추는 것을 막는 아이디어	577건	
	싸이노스	반도체 장비 부품 세정 후 건조 아이디어	519건	
	과기정통부	AI 에이전트로 일상 바꾸기 아이디어	1,315건	
	행정안전부	AI로 더 편리한 공공서비스 만들기 아이디어	1,617건	
	농림축산식품부	K-푸드 수출 확산을 위한 K-이니셔티브 연계 홍보 아이디어	977건	
	산업통상부	기업 제조 공정에서의 AI 활용 아이디어	489건	
	고용노동부	소규모 사업장 노동안전 생활화 아이디어	1,100건	
	성평등가족부	아이돌봄 서비스 이용 불편 해소 아이디어	1,177건	
	중소벤처기업부	소상공인 창업교육 표준화 모델 개발 아이디어	698건	
	합계			9,264건
자유공모	정책		기술	
	분야	건수	분야	건수
	고용·노동	409건	농업, 임업 및 어업	135건
	공공 데이터	136건	광업	2건
	과학기술/ICT/우주항공	211건	제조업	1,345건
	교육/학교	541건	전기, 가스, 증기 및 공기 조절 공급업	204건
	국방/병역/방위사업	83건	수도, 하수 및 폐기물 처리, 원료 재생업	295건
	국토개발/교통/도시건설	1,736건	건설업	224건
	기후위기/환경/에너지/기상관측	779건	도매 및 소매업	68건
	남북정책/통일	24건	운수 및 창고업	329건
	농업/농촌진흥/산림/식량	244건	숙박 및 음식점업	59건
	문화진흥/관광/체육진흥/문화재	522건	정보통신업	1,192건
	법령/법제	90건	금융 및 보험업	82건
	법무행정/법원서/법관수사/법집행	296건	부동산업	31건
	보건/복지/감염병·방역	1,207건	전문, 과학 및 기술 서비스업	712건
	보훈	24건	사업시설 관리, 사업 지원 및 임대업	124건
	산업/무역통상	149건	공공 행정, 국방 및 사회보장 행정	463건
	성평등/가족복지	377건	교육 서비스업	211건
	식품안전/의약품안전	71건	보건업 및 사회복지서비스업	566건
	외교/국제협력/재외동포	31건	예술, 스포츠 및 여가관련 서비스업	173건
	인사/조직 혁신	86건	협회 및 단체, 수리 및 개인 서비스업	55건
	재정/예산/조달/세금/통관	383건	가구 내 고용활동 및 자가 소비 생산활동	7건
	중소기업/벤처 육성	202건	국제 및 외국기관	3건
	지식재산권	100건	기타	876건
	해양/수산진흥/해양경찰	39건	합계	7,156건
	행정/안전/경찰/소방	1,595건	* 홈페이지 누적 방문 5,452,373회, 참여 신청 44,506건, 최종 제출 완료 27,185건	
	기타	1,430건		
합계	10,765건			

□ 추진배경

- 우리경제 잠재성장률* 제고를 위해 국민의 창의력과 집단지성이 발휘되어 성장의 원동력으로 작용하는 국가시스템 구축 필요

* 우리나라 잠재성장률 전망('25, OECD): ('17) 3.00% → ('26) 1.98%

- 이를 위해, 국민의 창의적인 아이디어*가 기업 및 국가 혁신으로 이어지도록 하는 범국가 플랫폼인 「모두의 아이디어」 추진

* (우수사례) ①고속도로 유도선, ②약 봉투 복용법 표시, ③정류장 온열의자 등

◆ 대한민국 진짜성장을 위한 전략보고서(국정기획위원회)

"국민참여로 누구나 아이디어를 만들고 그것이 공정한 생태계에서 기술주도 성장으로 커나가는 것이 진짜성장의 모습이다."

□ 주요내용

- **[공모구분]** 정부·기업이 제시한 과제에 해결 아이디어를 제안하는
①지정공모와, 아이디어를 자유롭게 제안하는 ②자유공모로 구분

- (지정공모) 정책적 현안과 기술적 과제에 대한 핵심이슈가 되는 10개 특정과제를 선정하고, 이에 대한 문제해결 아이디어 공모

* (기업부문) 유관기관 협력을 통해 제품개발, 기술문제해결, 사업화 등의 과제 발굴·선정 (정부부문) 사회·경제적 이슈가 되는 정책 현안들을 범부처 회의를 통해 과제 선정

구분	소관	분야	주요내용	
1	기업	LG에너지솔루션	배터리	· 배터리 교환 스테이션을 활용한 일상의 전동화 아이디어
		주성엔지니어링	피지컬AI	· 피지컬 AI가 에너지 부족으로 멈추는 것을 막는 아이디어
		(주)싸이노스	반도체	· 반도체 장비 부품 세정 후 건조 아이디어
2	정부	과기부	AI	· AI 에이전트로 일상 바꾸기 아이디어
		행안부	AI	· AI로 더 편리한 공공서비스 만들기 아이디어
		농림부	K-푸드	· K-푸드 수출 확산을 위한 K-이니셔티브 연계 홍보 아이디어
		산업부	제조AI	· 기업 제조 공정에서의 AI 활용 아이디어
		노동부	산업안전	· 소규모 사업장 노동안전 생활화 아이디어
		성평등부	아이돌봄	· 아이돌봄 서비스 이용 불편 해소 아이디어
		중기부	창업교육	· 소상공인 창업교육 표준화 모델 개발 아이디어

- (자유공모) 산업·경제·사회 전반의 문제해결을 위해 주제와 분야 제한 없이 아이디어를 자유롭게 공모

* 정책화 및 사업화(기술·제품·BM) 아이디어를 구분·제한 없이 모집

구분	주제	아이디어 접수	1차 심사	멘토링	2차 심사 포상	후속 활용
지정공모	과제 선정	과제해결 아이디어	① 서면 확인 (필수 구비사항 검토)	아이디어 고도화 (전문가 컨설팅)	① 심사위원회 (발표심사) ↓ ② 포상 지급	(정책과제) 정책·법령 반영 추진(해당부처) (기술과제) 신제품 개발, IP 권리화, 거래·사업화 등
자유공모	제한없음	아이디어 분류	② 심사위원회 (문제해결가능성, 실현가능성, 독창성, 활용성 등 서면심사)			
일정		3개월	1.5개월	4개월	2개월	

- **[아이디어 접수]** 공모 개시 및 아이디어 접수(‘26.1.8.~4.15.)
- **[1차 심사]** 전문가 심사(부처 참여) 및 선행기술·정책 조사를 거쳐 지정공모 50개, 자유공모 50개 아이디어 1차 선정(‘26. 4~5)
- **[멘토링]** 아이디어를 실현 가능한 해결책으로 고도화하기 위해 1차 심사에서 선발된 제안자 100명 대상 고도화 프로그램 지원(‘26. 6~9)
 - * (정책) 전문가·법률자문을 지원하고, 해당 정책 소관부처 담당 공무원도 멘토로 참여 (기술) ①전문가자문, ②아이디어 스케일업, ③시작품 제작(검증), ④출원 등 선택 지원
- **[2차 심사·포상]** 최종 발표심사(전문가·부처 참여)를 통해 수상자를 선정하고, 모두의 아이디어 시상식 개최·포상(‘26. 10~11)
 - * (우수 포상) 과제·분야별 금상 1,000만원, 은상 500만원, 동상 300만원(총 60명)
(왕중왕전 포상) 전체 1위 1억원, 2위 3,000만원, 3위 2,000만원 포상(금상 상금 포함)
(참여 포상) 상위 1만명 대상 3만원권 지역화폐(서울 등 가능지역) 또는 문화상품권 지급
- **[후속활용]** ① 정책·법령반영, ② 후속 사업화 연구개발, ③ 공공조달, ④ 창업 지원, ⑤ 지식재산권 출원·거래 등으로 연계
 - * (후속 R&D) IP 기반 기술사업화 전략지원, 창업성장기술개발, 중소기업기술혁신개발 (창업지원) 모두의 창업, 예비창업패키지, 재도전성공패키지, Pre-TIPS, 신사업창업사관학교
⇒ 기술분야 수상작 지원시 가점 또는 서류평가 면제 부여

□ **향후 추진일정**

추진내용	2026년											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
홍보 및 공모	■											
1차 심사				■								
아이디어 고도화						■						
2차 심사										■		
포상 및 시상식											■	