

2025 대한민국임팩테크대상 심사표

구분	심사항목		기술적 성과(50)			경제적 성과(40)			기타(10)	합계	심사위원 평
			핵심기술난이도	독창성	활용가치성	차별성 가치 우월성	해택 및 매력도	성장가능성	기업유형		
			고난이도 신기술 적용 여부	독창적 기술 성과 (국내·외 유사기술·제품 대비 차이점 중점)	핵심기술의 향후 발전적 응용 및 변화/파급 예상도	차별적 성능 및 가치 우월성	고객(사) 관점 해택 및 매력도	산업으로서 단·중기 성장 전망	중소기업 및 대중소기업 융합제품		
배점		1~10	1~20	1~20	1~20	1~10	1~10	1~20	대기업8점/중소기업9점/대중소융합10점		
총점		1점~10점	1점~20점	1점~20점	1점~20점	1점~10점	1점~10점	1점~20점	8점~10점	14점~100점	
심사	유도자(기업)	제출된 기업 설명	배점	배점	배점	배점	배점	배점	배점		
-	EX) 홍길동	사생활 보호 디스플레이(윤소기업/아이디이/HW)	10	18	18	9	9	20	9	93	
1	주식회사 네이션에이	Generative AI 기반 3D Motion 생성 SaaS (Neuroid)	8	16	16	8	8	20	9	85	응용할 수 있는 영역이 많을 것으로 보임
2	주식회사 유토티크	공간정보 그리드(GRID) 기반 메타버스 제난안전 통합관리 시스템	7	14	14	6	8	16	9	74	기술의 모방이 쉬운 것으로 보임
3	에스케이텔레콤㈜	CareVia (발달장애 AI 돌봄 솔루션)	7	14	14	7	7	12	10	71	시장 규모가 작아 응용 영역을 더 찾아야 할 것으로 보임
4	주식회사 메디릭셀	AI 기반 뇌혈관 정량 분석 소프트웨어 (MPNeuro)	9	18	18	8	9	16	9	87	핵심기술에 대한 상세한 설명이 필요하고, 성과가 논문/특허로 나올 수 있는지에 궁금함
5	㈜엘가이유폴러스	네트워크 최적화를 위한 양자 컴퓨팅 소프트웨어	9	18	18	8	8	16	10	87	중요한 이슈이지만, 상업성에 대한 강조 필요
6	주식회사 파이퀀트	수질 측정기: 워터스캐너(Water Scanner)	7	14	14	7	8	12	9	71	시장발굴 및 프로토타입이 중요
7	삼성전자㈜	임계 의료On-device 영상형 AI 기술 상용화 (Exynos 2400 등 Mobile SOC)	9	16	16	7	8	20	8	84	해당 기술의 특장점이 더 부각되어야 함
8	㈜람프랩스	사이즈랩(SIZE LAB)	7	14	16	7	7	16	9	76	기술이 어떻게 상업화 되어서 매출로 이어질지에 대한 고민 필요
9	주식회사 아이케미스트	신약개발을 위한 AI 기반 신약 후보물질 발굴 플랫폼 (AI Drug Discovery Platform)	8	16	16	7	8	16	10	81	후발주자나 경쟁사에 대한 진입장벽 구축이 필요해 보임
10	메가론클라우드 주식회사	Hyper Mig	7	16	16	9	9	16	9	82	기술성이 높지는 않지만, 사용을 잘 하면 DB 활용 차원의 효율성을 높일 수 있을 것으로 보임
11	주식회사 게이트이	AI가 알아서 최적의 미디어 콘텐츠 환경을 제공하는 '지니TV' 콘텐츠 서비스	8	16	16	8	9	16	10	83	기술성이 매우 높지는 않지만, 응용 범위가 넓을 것으로 보임
12	주식회사 에프엔에스벨류	BSA (Blockchain Secure Authentication)	8	16	16	7	7	12	9	75	수익창출에 대한 고민이 필요해 보임
13	엘지디스플레이 주식회사	2025년 4세대 OLED 패널 개발 (Meta Technology 3.0 적용, TV용 110인치용량)	9	18	18	9	9	16	8	87	가격정책을 잘 세워야 할 것으로 보임
14	(주)니어스랩	유도알고리즘이 적용된 고속 AI 드론 자율 방호시스템	8	16	16	8	8	12	9	77	해당 기술이 필요하기는 하나, 시장의 반응을 예측하기 어려움
15	㈜일리아스시	지능형 후각AI 기술 기반 스캐너 타입의 '디지털 마약감'	8	16	16	8	8	16	10	82	마약탐지 이외에 다른 응용 가능성을 찾아야 할 것으로 보임

심사위원 : 명)

2025 대한민국임팩테크대상 심사표

구분	심사항목	기술적 성과(50)			경제적 성과(40)			기타(10)		합계	심사위원 평
		핵심기술난이도	독창성	활용가치성	차별성 가치 우월성	혜택 및 매력도	성장가능성	기업유형			
		고난이도 신기술 적용 여부	독창적 기술 성과 (국내·외 유사기술·제품 대비 차이점 중점)	핵심기술의 향후 발전적 응용 및 변화/파급 예상도	차별적 성능 및 가치 우월성	고객(사) 관점 혜택 및 매력도	산업으로서 단·중기 성장 전망	중소기업 및 대중소기업 융합재 품			
배점		1~10	1~20	1~20	1~10	1~10	1~20	대기업8점/중소기업9점/대중소 융합10점			
총점		1점~10점	1점~20점	1점~20점	1점~10점	1점~10점	1점~20점	8점~10점	14점~100점		
심사	유무지(기타)	제품 및 기업 설명	배점	배점	배점	배점	배점	배점	배점		
-	EX) 총합 등	사명명 보호 디스플레이(중소기업/마이크로H/W)	5	18	18	9	9	20	9	88	
1	주식회사 네이션에이	Generative AI 기반 3D Motion 생성 SaaS(Neutral)	9	18	20	10	7	20	9	93	향후 활용 가능성이 매우 큼
2	주식회사 유토비즈	공간정보-고도(GNSS) 기반 위치서비스 제공을 위한 플랫폼 서비스	10	16	16	10	8	16	9	85	비용 문제를 해결하면 좋은 기술이 될 듯
3	엑스케어텔레콤㈜	CareVia (발달장애 AI 돌봄 솔루션)	10	16	16	10	9	16	10	87	기술력이 뛰어나
4	주식회사 메디픽셀	AI 기반 뇌질환 진단용 분자 소프트웨어 (MPNeuro)	10	16	16	7	9	16	9	83	의료용으로 활용 가치가 높음
5	㈜엘지유플러스	네트워크 최적화를 위한 양자 컴퓨팅 소프트웨어	9	16	12	7	8	12	10	74	향후 매우 중요한 기술이 될 듯 함
6	주식회사 파이퀀트	수질 측정기: 워터스캐너(Water Scanner)	9	18	20	10	9	16	9	91	제품 완성도가 높음
7	삼성전자㈜	양자-클라우드-양자 하이브리드 연산 (QKD 등 Quantum Cloud)	10	20	18	10	9	20	8	95	제품 완성도가 높음
8	㈜컴프랩스	사이즈랩(SIZE LAB)	10	16	16	10	9	16	9	86	포즈 조절 기능이 있으면 더 완성도가 높아질 것 같음
9	주식회사 아이케미스트	AI 기반 화학 합성 최적화 플랫폼 (AI Chemist)	10	16	16	7	9	16	10	84	시 시대에 꼭 필요한 기술임
10	메가온클라우드 주식회사	Hyper Mig	10	16	16	10	10	12	9	83	마이그레이션 프로세스 강력함
11	주식회사 케이티	AI 기반 영상 처리 및 분석 플랫폼 (KT-Vision)	10	16	16	10	8	16	10	86	정확도가 좋다면 실생활에 매우 유용할 듯 함
12	주식회사 에프엔에스블류	BSA (Blockchain Secure Authentication)	9	16	12	7	8	12	9	73	휴대폰 분실시 보안 문제가 발생할 수 있음
13	엘지디스플레이 주식회사	OLED Display Technology 2.0 (2nd Gen OLED)	9	16	12	7	9	16	8	77	OLED 기술 완성도가 높음
14	(주)니어스랩	유도광과 인공지능 적용된 교육 AI 도판 자동 발표시스템	10	16	16	10	10	12	9	83	군사용으로 매우 유용한 기술임
15	㈜일리아스AI	지능형 추천서 기술 기반 스펙트럼 기반 '지능형 추천서'	9	18	18	10	9	16	10	90	관세청에서 꼭 필요한 기술임

심사위원 :

2025 대한민국임팩테크대상 심사표

구분	심사항목	기술적 성과(50)			경제적 성과(40)			기타(10)	합계	심사위원 평	
		핵심기술난이도	독창성	활용가치성	차별성 가치 우월성	해택 및 매력도	성장가능성	기업유형			
		고난이도 신기술 적용 여부	독창적 기술 성과 (국내·외 유사기술·제품 대비 차이점 중점)	핵심기술의 향후 발전적 응용 및 변화/파급 예상도	차별적 성능 및 가치 우월성	고객(사) 관점 혜택 및 매력도	산업으로서 단·중기 성장 전망	중소기업 및 대중소기업 융합제품			
		배점	1~10	1~20	1~20	1~10	1~10	대기업8점/중소기업9점/대중소융합10점			
총점		1점~10점	1점~20점	1점~20점	1점~10점	1점~10점	1점~20점	8점~10점	14점~100점		
심사	유무자(기업)	제출된 기업 설명	배점	배점	배점	배점	배점	배점			
-	EX) 홍길동	사생활 보호 디스플레이(중소기업/아이디이/HW)	5	18	18	9	9	20	9	88	
1	주식회사 네이션에이	Generative AI 기반 3D Motion 생성 SaaS (Neuroid)	9	18	18	8	9	20	9	91	대중을 위한 3D 제작 도구에서 전문가용 도구로 발전한다면 파급효과가 클 것으로 판단됨
2	주식회사 유포비즈	공간정보 그래픽스(GRBD) 기반 메타버스 재난안전 통합관리 시스템	8	14	16	8	8	12	9	75	기존 기술과의 차별성이 미흡함
3	엑스케어텔레콤㈜	CareVia (발달장애 AI 돌봄 솔루션)	8	18	18	9	8	16	10	87	AI 기술을 발달 장애인 돌봄에 적용하였다는 의미가 크다고 판단됨
4	주식회사 메디픽셀	AI 기반 뇌혈관 경향 분석 소프트웨어 (MPNeuro)	8	16	18	9	9	16	9	85	
5	㈜알가유폴리스	네트워크 최적화를 위한 양자 컴퓨팅 소프트웨어	8	18	18	8	8	12	10	82	양자컴퓨팅 사용 예제로 의미가 있으나, 경제적 성과는 적다고 판단됨
6	주식회사 파이썬트	수질 측정기; 워터스캐너(Water Scanner)	9	18	18	10	9	20	9	93	분광 분석 장비의 소형화를 통해 헬스케어 등 다양한 분야에 활용 가능할 것으로 판단됨
7	상상전기㈜	양자 칩QnDevice 영상형 AI 기술 상용화 (Exynos 2400 등 Mobile SOC)	10	18	20	10	10	20	8	96	사용자 편의성을 크게 향상 시킬 것으로 예상됨
8	㈜원포랩스	사이즈랩(SIZE LAB)	9	18	18	8	9	20	9	91	인체공학 데이터 비즈니스에 유용한 기술임
9	주식회사 아이케미스트	인공지능 기반 AI 기반 3D Motion 생성 SaaS (Neuroid)	9	18	18	9	9	16	10	89	
10	메가존클라우드 주식회사	Hyper Mig	9	20	18	9	9	16	9	90	메가존 클라우드 사용자를 위한 서비스로 시장 확대에는 한계가 있다고 판단됨
11	주식회사 케이티	AI가 알아서 최적의 미디어 영상 환경을 제공하는 '기니TV' 애플리케이션	9	18	18	9	10	20	10	94	AI가 적용된 미디어 단말기로 시장성이 우수하다고 판단됨
12	주식회사 에프엔에스블루	BSA (Blockchain Secure Authentication)	9	18	18	9	9	16	9	88	
13	엘지디스플레이 주식회사	2025년 4세대 OLED 제품 개발 (Meta Technology 3.0 적용, TV용 디스플레이)	9	18	20	10	10	20	8	95	4세대 OLED TV로 상품성이 우수함
14	(주)니아스랩	유도열고리품이 적용된 고속 AI 드론 자율 방호시스템	9	18	20	10	10	16	9	92	대드론 방어 솔루션으로 유용함
15	㈜일리아스시	지능형 후자시 기술 기반 스캐너 타입의 "디지털 박물관"	9	18	18	9	9	20	10	93	시를 이용한 후자시 기술로 세계 시장에서도 경쟁력이 있다고 판단됨

심사위원 : (서명)

2025 대한민국임팩테크대상 심사표

구분	심사항목		기술적 성과(50)			경제적 성과(40)			기타(10)	합계	심사위원 평
			핵심기술난이도	독창성	활용가치성	차별성 가치 우월성	해택 및 매력도	성장가능성	기업유형		
			고난이도 신기술 적용 여부	독창적 기술 성과 (국내·외 유사기술·제품 대비 차이점 중점)	핵심기술의 향후 발전적 응용 및 변화/파급 예상도	차별적 성능 및 가치 우월성	고객(사) 관점 해택 및 매력도	산업으로서 단·중기 성장 전망	중소기업 및 대중소기업 융합제품		
배점		1~10	1~20	1~20	1~20	1~10	1~10	1~20	대기업8점/중소기업9점/대중소융합10점		
총점		1점~10점	1점~20점	1점~20점	1점~20점	1점~10점	1점~10점	1점~20점	8점~10점	14점~100점	
심사	유무자(기업)	제출된 기업 설명	배점	배점	배점	배점	배점	배점	배점		
-	EX) 홍길동	사생활 보호 디스플레이(윤소기업/아이디어/HW)	5	18	18	9	9	20	9	88	
1	주식회사 네이션에이	Generative AI 기반 3D Motion 생성 SaaS (Neuroid)	9	18	20	8	8	20	9	92	
2	주식회사 유토티크	공간정보 그리드(GRID) 기반 메타버스 제넨한인 통합관리 시스템	8	18	20	9	9	20	9	93	
3	에스케이텔레콤㈜	CareVia (발달장애 AI 돌봄 솔루션)	9	18	18	9	9	20	10	93	
4	주식회사 메디픽셀	AI 기반 뇌활동 정량 분석 소프트웨어 (MPNeuro)	8	16	18	9	9	20	9	89	
5	㈜엘기유폴리스	네트워크 최적화를 위한 양자 컴퓨팅 소프트웨어	10	18	18	8	9	16	10	89	
6	주식회사 파이원드	수질 측정기: 워터스캐너(Water Scanner)	9	20	18	10	10	16	9	92	
7	삼성전자㈜	입체 초고Definition 영상용 AI 기술 상용화 (Exynos 2400 등 Mobile SOC)	10	18	20	10	9	20	8	95	
8	㈜원포텐스	사이즈업(SIZE LAB)	8	18	18	8	9	16	9	86	
9	주식회사 아이케미스트	초대형 AI 기반 이미지 생성 및 편집 플랫폼 (AI Image Studio)	9	18	18	8	9	20	10	92	
10	메가론클라우드 주식회사	Hyper Mig	8	16	18	9	9	16	9	85	
11	주식회사 케이티	AI가 알아서 최적의 미디어 콘텐츠 환경을 제공하는 '지니TV' 플랫폼 서비스	10	18	18	9	9	20	10	94	
12	주식회사 에프엔에스벨류	BSA (Blockchain Secure Authentication)	9	18	18	9	9	16	9	88	
13	열지디스플렉이 주식회사	2025년 4세대 OLED 제품 개발 (Next-Gen Technology 3.0 적용, 75인치 120Hz)	10	18	20	9	9	20	8	94	
14	(주)니어스업	유도알고리즘이 적용된 고속 AI 드론 자율 항호시스템	9	18	18	9	8	16	9	87	
15	㈜일리아스시	지능형 후지시 기술 기반 스캐너 타입의 "디지털 마약관"	9	16	16	8	9	16	10	84	

심사위원 : (서명)

2025 대한민국임팩테크대상 심사표

구분	심사항목	기술적 성과(50)			경제적 성과(40)			기타(10)		합계	심사위원 평		
		핵심기술난이도 고난이도 신기술 적용 여부	독창성 독창적 기술 성과 (국내·외 유사기술·제품 대비 차이점 중점)	활용가치성 핵심기술의 향후 발전적 응용 및 변화/파급 예상 도	차별성 가치 우월성 차별적 성능 및 가치 우 월성	혜택 및 매력도 고객(사) 관점 혜택 및 매력도	성장가능성 산업으로서 단·중기 성장 전망	기업유형					
								중소기업 및 대중소기업 융합제품	대기업8점/중소기업9 점/대중소융합10점				
배점	1~10	1~20	1~20	1~10	1~10	1~20							
총점		1점~10점	1점~20점	1점~20점	1점~10점	1점~10점	1점~20점	8점~10점	14점~100점				
심사	유모자(기업)	제품 및 기업 설명			배점	배점	배점	배점	배점	배점			
-	EX) 종결됨	사생활 보호 디스플레이(중소기업/아이디어/HW)			5	18	18	9	9	20	9	88	
1	주식회사 네이션에이	Generative AI 기반 3D Motion 생성 SaaS (Neuroid)			9	18	18	9	8	18	9	89	해당 기술은 고난이도 기술과 함께 성장가능성이 매우 높을 것으로 사료
2	주식회사 유트비즈	공간정보 그리드(Grid) 기반 메타버스 재난안전 통합관제 시스템			9	19	19	9	9	19	9	93	모듈형 패키지 형태의 기술로 시범사업 후의 결과 공금/기대. 정부/지자체/공공기관 기반의 거시적 파 급 예상
3	엑스케어텔레콤㈜	CareVia (발달장애 AI 돌봄 솔루션)			8	16	17	7	8	17	10	83	특정 분야 외 대국민 서비스로의 발전 및 성장가능성이 높음, 단 개인정보 보호가 요구됨
4	주식회사 메디픽셀	AI 기반 뇌혈관 정량 분석 소프트웨어 (MPNeuro)			7	16	16	8	7	16	9	79	정량분석을 위한 3D 모델링에 대한 정확도 개선 필요
5	㈜엘지유플러스	네트워크 최적화를 위한 양자 컴퓨팅 소프트웨어			9	16	16	8	7	16	10	82	기술난이도가 높으나 매력도는 미래지향적으로 판단
6	주식회사 파이썬트	수질 측정기: 워터스캐너(Water Scanner)			7	15	17	7	7	17	9	79	향후 서비스 측면에서 활용가치성 및 성장가능성이 높을 것으로 사료
7	삼성전자(주)	임계 속성기: 워터스캐너(Water Scanner)			10	19	19	10	9	19	8	94	고난이도 기술로 높은 파급효과 판단. Web 기반 엑시노스 개발자 플랫폼의 빠른 오픈을 기대.
8	㈜컴포맷스	사이즈랩(SIZE LAB)			7	15	16	7	7	15	9	76	기술사업화를 통한 초기 단계로 다양한 응용 분야로의 확대 기대
9	주식회사 아이케미스트	신약개발 AI 플랫폼: AI 기반 신약 개발 가속 (AI 기반 신약 개발 플랫폼)			7	16	16	8	7	16	10	80	합성데이터 구축 확장이 다양화 될 것으로 판단. 정확도 개선연구가 필요할 것으로 사료
10	메가존클라우드 주식회사	Hyper Mig			9	16	18	8	9	18	9	87	기술적 성과가 있으며, 활용가치 및 성장가능성이 높음
11	주식회사 케이티	AI가 알아서 최적의 미디어 영상 환경을 제공하는 '자이티브' 셋톱박스 등			9	17	18	8	8	17	10	87	AI화질 최적화 기술이 독보적임
12	주식회사 엑스엔엑스블류	BSA (Blockchain Secure Authentication)			7	15	17	7	7	17	9	79	유사 기관과의 차별성 확보가 된다면, 성장가능성이 높을 것으로 사료
13	엘지디스플레이 주식회사	2025년 4세대 OLED 제품 개발 (Meta Technology 3.0 적용, TV용 디스플레이)			9	18	17	9	8	18	8	87	고난이도 기술이 요구됨
14	(주)니아시스템	유도알고리즘이 적용된 고속 AI 드론 자율 방호시스템			7	16	16	7	7	16	9	78	국방 분야에서 활용가치가 높을 것으로 사료
15	㈜일리아스시	지능형 후각AI 기술 기반 스캐너 타입의 "디지털 마약관"			7	18	16	7	7	16	10	81	도전적 과제로 향후 고난이도 신기술 발표 기대

심사위원 : ( )

2025 대한민국임팩테크대상 심사표

구분	심사항목	기술적 성과(50)			경제적 성과(40)			기타(10)		합계	심사위원 평
		핵심기술난이도 고난이도 신기술 적용 여부	독창성 특장적 기술 성과 (국내·외 유사기술·제품 대비 차이점 중점)	활용가치성 핵심기술의 향후 발전적 응용 및 변화/파급 예상 도	차별성 가치 우월성 차별적 성능 및 가치 우 월성	혜택 및 매력도 고객(사) 관점 혜택 및 매력도	성장가능성 산업으로서 단·중기 성장 전망	기업유형 중소기업 및 대중소기업 융합제품			
								대기업8점/중소기업9 점/대중소융합10점			
배점		1~10	1~20	1~20	1~10	1~10	1~20				
총점		1점~10점	1점~20점	1점~20점	1점~10점	1점~10점	1점~20점	8점~10점		14점~100점	
심사	유모자(기업)	제품 및 기업 설명		배점	배점	배점	배점	배점	배점		
-	EX) 종결통	사생활 보호 디스플레이(중소기업/아이디어/HW)		5	18	18	9	9	20	9	88
1	주식회사 네이션에이	Generative AI 기반 3D Motion 생성 SaaS (Neuroid)		8	18	18	9	9	19	9	90
2	주식회사 유도비즈	공간정보 그리드(GRID) 기반 메타버스 계단안전 통합관리 시스템		9	19	19	10	9	19	9	94
3	엑스케어텔렉롬㈜	CareVia (발달장애 AI 돌봄 솔루션)		8	17	18	8	9	18	10	88
4	주식회사 메디릭셀	AI 기반 뇌혈관 정량 분석 소프트웨어 (MPNeuro)		7	17	18	8	9	17	9	85
5	㈜엘지유플러스	네트워크 최적화를 위한 양자 컴퓨팅 소프트웨어		8	17	18	10	9	18	10	90
6	주식회사 파이퀀트	수질 측정기; 워터스캐너(Water Scanner)		8	17	17	9	9	19	9	88
7	상성전자㈜	임계 회로(Critical-device) 생체형 차 기술 상용화 (Exynos 2400 등 Mobile SOC)		10	20	20	10	9	20	8	92
8	㈜컴포즈스	사이즈랩(SIZE LAB)		7	17	17	7	7	16	9	80
9	주식회사 아이케미스트	[2025년 4분기] 4세대 OLED 제품 개발 (Meta Technology 3.0 적용, TV용 디스플레이)		8	17	18	8	8	18	10	82
10	메가론클라우드 주식회사	Hyper Mig		9	18	18	9	9	19	9	91
11	주식회사 케이티	AI가 알아서 최적의 미디어 광고 환경을 제공하는 '지디TV 섹터박스 4'		9	18	19	10	9	19	10	94
12	주식회사 예프엔엑스블류	BSA (Blockchain Secure Authentication)		8	18	18	8	8	18	9	82
13	엘지디스플레이 주식회사	2025년 4세대 OLED 제품 개발 (Meta Technology 3.0 적용, TV용 디스플레이)		9	18	19	9	9	19	8	91
14	(주)니어스랩	유도알고리즘이 적용된 고속 AI 드론 자율 방호시스템		8	18	18	8	8	18	9	82
15	㈜일리아스AI	기능형 후각AI 기술 기반 스캐너 타입의 "디지털 마약관"		7	16	15	9	9	17	10	83

심사위원 ( )