



www.aiexpo.co.kr

결과 보고서 SHOW RESULT

ARE
YOU
READY?

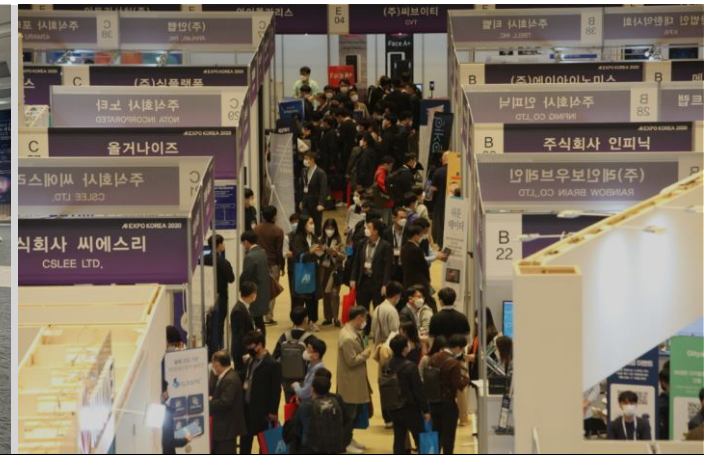
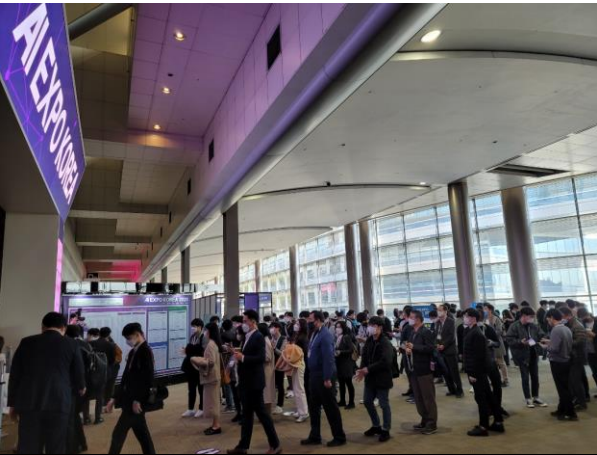
2020 국제인공지능대전 AI EXPO KOREA

2020. 10. 27[화] - 29[목]
COEX, Seoul



주최 · 주관 |  SeoulMESSE  한국인공지능협회 인공지능신문
미디어파트너 |  테크데일리

2020 Show Overview



AI EXPO KOREA 2020

명칭 2020 국제인공지능대전 AI EXPO KOREA
장소 COEX Hall D1+SS (3,636㎡)
주최 (주)서울메세
 (사)한국인공지능협회
 인공지능신문

기간 2020. 10. 27(화) ~ 10. 29(목), 3일간
규모 4개국 107개사 175부스 / 21,393명
미디어파트너 테크데일리
스폰서 HUAWEI / 링크제니시스 / 에이모

행사구성 전시회 (Exhibition)
 세미나 (Seminar)
 1:1비즈니스 상담회 (1:1 Business Meeting)
 AI 스타트업 투자설명회 (Investor Relation)
 인공지능 북 콘서트 (AI Book Concert)

전시품목 AI Elemental Technologies,
 AI Applications & Services,
 AI Telecom & Mobile,
 AI IoT & Manufacturing,
 AI Smart City & IoT, AI & Robotics

Show Program

■ 세미나 개요

• 참가기업 및 구성 : 39개사 40세션

날짜	장소	세미나	내용
10.27(화)	컨퍼런스룸 E1,2	AI 산업지능화 컨퍼런스	AI 산업정책 및 동향 제시 세미나
	컨퍼런스룸 E3,4	AI EXPO KOREA SUMMIT (1)	AI 비즈니스 융합 사례 발표
10.28(수)	컨퍼런스룸 317호	AI 유저 컨퍼런스	AI 기술&솔루션 및 비즈니스 융합사례 오픈PR
10.29(목)	컨퍼런스룸 E5	AI 융합비즈니스 개발 컨퍼런스 2020	가깝고도 먼 AI, AI 도입 설명서
	컨퍼런스룸 E3,4	AI EXPO KOREA SUMMIT (2)	AI 비즈니스 융합 사례 발표
		ABC 인공지능 북 콘서트	일반 대중을 위한 인공지능 세미나
컨퍼런스룸 E1,2	AI 투자설명회(IR)	AI 스타트업 기술&솔루션 발표, 투자자 매칭 세미나	

■ AI EXPO KOREA 2020 인공지능 캠페인

- 비대면 열화상 및 마스크 인식 등록시스템 운영
- AI 로봇 카페 운영(주문-커피제조-서빙)

■ AI EXPO KOREA 2020 비즈니스 상담회

- 일자 : 2020. 10. 27(화)~29(목), 3일간
- 장소 : 전시장 내 비즈니스상담회장
- 구성 : 대면 상담장, 화상 상담장

Who Participated?

■ 총 참가기업

- 참가기업 : 4개국 107개사
- 참가부스 : 175부스

■ AI EXPO KOREA 2020 주요 참가 기관



■ AI EXPO KOREA 2020 주요 참가 기업



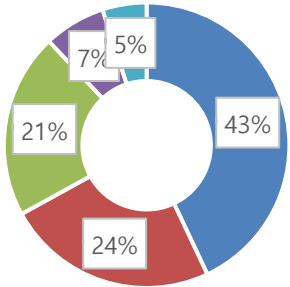
■ AI EXPO KOREA 2020 Booth Layout : 175부스



Who Participated?

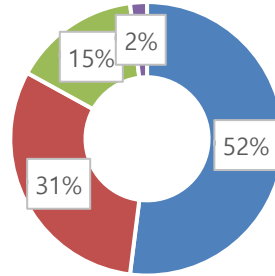
■ 참가기업 분석

• AI EXPO KOREA 참가 목적



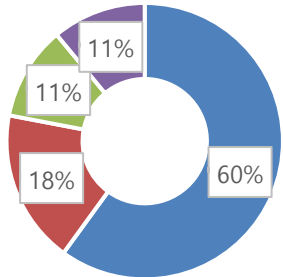
- 기업 및 브랜드 홍보
- 잠재고객 발굴 및 상담
- 업계 동향 파악, 정보 습득
- 신제품 및 홍보판촉
- 연구성과 발표

• AI EXPO 참가 만족도



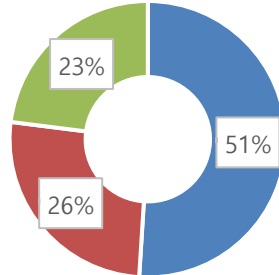
- 매우 만족
- 만족
- 보통
- 불만족

• AI EXPO KOREA 참가 성과
(1) 각사부스 방문 바이어 수



- 100명 이상
- 50~100명
- 20~50명
- 1~20명

(2) 각사달성 거래 건수 (예정 포함)



- 1~3건
- 4~6건
- 10건 이상



Who Participated?

■ 총 참가기업 리스트 : 107개사(가나다순)

부스No.	참가기업 명	부스No.	참가기업 명	부스No.	참가기업 명
F04	4S Mapper	A12	(주)소이넷	D12	인텔코리아
E03	HireVue	D11	솔트룩스	A08	주식회사 인트플로우
C34	고원반도체 코리아	B01	(주)슈퍼솔루션	B28	주식회사 인피닉
B21	광주·서울·충남·전북창조경제혁신센터	D22	주식회사 스위트케이	D35	정보통신기획평가원
	광주과학기술원	F09	주식회사 스칼라웍스	F03	주식회사 증강지능
	광주전남지방중소벤처기업청	A21	주식회사 스피어웹	B34	(주)지디에프랩
F16	재단법인 광주정보문화산업진흥원	B36	주식회사 슬릭코퍼레이션	D38	지엠엘
A05	주식회사 나인와트	C31	(주)심플랫폼	E08	(주)첨단
E02	(주)넥스리얼	E04	(주)씨브이티	E07	체코투자청
C29	주식회사 노타	C21	주식회사 씨에스리		AIMS API
A06	노트 앤 파인드	D17	아이브스 주식회사		Amitia
A25	(주)누리콘	E06	아토리서치(주)		Iterait
F05	주식회사 뉴로클	C09	(주)아틀라스네트웍스		Mycroft Mind
B35	사단법인 대한약사회	C37	(주)안랩		Neuron SW
F08	주식회사 더블유에이아이	A15	주식회사 에버트란		Phonexia
D21	데이터 고블린	D34	주식회사 에스비정보기술		Prq.ai
F15	(주)디에스랩글로벌	D28	주식회사 에스알유니버스		(주)컴트루테크놀로지
D33	(주)딥이티&건축대학교	D01	주식회사 에이모		(주)코리아피디에스
F07	주식회사 딥핀소스	B32	(주)에이아이노미스	주식회사 코어닷투데이	
A20	라운 소프트웨어	B11	(주)에이아이덱스	주식회사 코어이미징	
A04	레드우드헬스플랫폼	C32	(주)에이아이트릭스	(주)트리플렛	
B22	(주)레인보우브레인	A19	주식회사 에이아이플랫폼	B38	주식회사 티벨
A18	주식회사 로보그램연구소	C24	주식회사 에즈웰플러스	A01	주식회사 티쓰리큐
C36	주식회사 룩스	D08	(주)엑셀	C38	주식회사 포티투마루
C01	주식회사 링크제니스	C22	엔쓰리엔클라우드	A17	(주)퓨리오사이아이
D37	(주)마인즈랩	B07	주식회사 엘젠아이씨티	F01	주식회사 퓨처로봇
B27	주식회사 머니브레인	A10	엘지전자	A23	프로메디우스(주)
A11	주식회사 메디리타	F13	(주)오피네트웍시스템	D31	플리토
B31	메이슨인텔리전스(주)	C27	올거나이즈	E10	(사)한국인공지능협회
F12	(주)모빌린트	E05	아이풀라리스	B15	한국전자통신연구원
A16	몬드리안에이아이(주)	C35	위성영상 SI 데이터	A03	한국중소ICT기업해외진출협동조합
B29	주식회사 블루프린트랩	D32	(주)위세아이텍	C11	한국화웨이기술유한회사
CAFÉ	비전세미콘(주)	C28	주식회사 유니콤넷	D36	한전 데이터사이언스연구소
A09	선문대학교 산학협력단	A22	주식회사 인공지능팩토리	D07	주식회사 후두에이아이랩
A24	주식회사 세미콘네트웍스	C33	주식회사 인이지	E01	(주)환경과학기술
A07	셀렉트스타 주식회사	B33	주식회사 인지텍		

Who Visited?

■ 총 관람객: 총 21,393명

- 국내 바이어: 15,398명 / 국내 일반: 5,812명
- 해외 바이어: 45명 / 해외 일반: 19명
- Press: 119명

■ 방문 주요 기업 현황

• ICT, 통신, 네트워크



• 전자, 반도체, 제조



• 금융, 보험



■ 일자 별 관람객: 총 21,393명

- 1일차 / 10.27(화): 5,706명
- 2일차 / 10.28(수): 7,311명
- 3일차 / 10.29(목): 8,376명

• 정부, 공공기관



• 유통, 물류



• 자동차, 모빌리티



Who Visited?

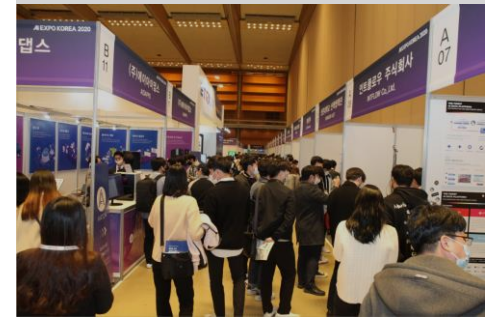
■ 관람객 분석

• 관람객 업종 분류

업종	비율(%)
소프트웨어 / 모바일 / 솔루션	23.3
정부기관 / 공공기관 / 지자체	19.6
ICT / 통신	9.9
하드웨어 (반도체 / 칩 등)	6.5
교육 / 법률 / 컨설팅	5.4
자동차 / 항공	4.3
의료 / 헬스케어 / 병원	4.1
물류 / 유통	3.0
전기 / 전력 / 에너지	2.7
금융(은행 / 보험 / 증권 등)	2.7
건축 / 건설 / 부동산	2.6
인터넷 / 컴퓨터 / 게임	2.4
미디어 / 광고	2.2
보안	1.9
엔터테인먼트 / 관광	1.9
패션 / 미용 / 예술	1.0
스타트업	0.6
대학 / 학교 / 학생	0.5
기타	5.4

• 관람객 직무 분류

업종	비율(%)
개발자 / 프로그래머	31.8
교수 / 연구원	17.6
CEO	12.1
마케팅 / 홍보	7.8
엔지니어 / 유지보수 관리	7.4
컨설턴트	4.9
사무관리	4.8
CFO / COO / CTO / CPO / CIO	4.5
전산 / 네트워크 담당	2.4
구매 / 자재	1.4
재무 / 재경	0.9
시설관리	0.8
인사	0.7
개인정보보호담당	0.4
CISO	0.3
기타	2.2



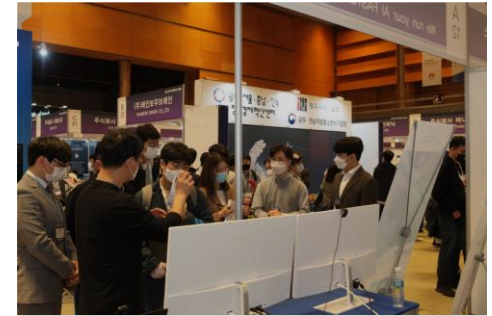
Who Visited?

■ 관람객 분석

• 관람객 관심 분야

구분	관심분야	비율(%)
AI Elemental Technologies	딥러닝	17.1
	머신러닝	16.9
	이미지/영상인식	12.0
	AI 솔루션	10.5
	AI 플랫폼	10.4
	AI 칩 / 부품	9.4
	추론 / 학습기능	8.2
	자연어 처리	7.8
	AI 컴퓨팅	7.7
합계		100
AI Application & Service	스마트 데이터	23.2
	의료 / 헬스케어	14.2
	AI 교육 시스템	11.4
	예측유치보수	10.2
	AI 컨설팅	9.9
	보안	9.8
	AI 마케팅 & 광고	9.4
	금융	7.9
	비서	4.0
	합계	
AI Telecom & Mobile	서비스 플랫폼	27.5
	하드웨어 / 소프트웨어 개발 플랫폼	20.4
	스마트 홈 플랫폼	17.2
	VR / AR	15.2
	5G	13.5
	금융 모바일 서비스 단말기	6.2
	합계	

구분	관심분야	비율(%)
AI IoT & Manufacturing	스마트 팩토리	31.1
	산업용 사물인터넷	24.7
	산업용 로봇	17.3
	제조 / 유통 / 소매	14.1
	스마트 생산 라인	12.8
합계		100
AI Smart City & IoT	자율주행	32.8
	스마트 에너지	17.1
	스마트 도시 건설	14.9
	스마트 빌딩	12.8
	스마트 물류	12.2
	스마트 농업	10.2
합계		100
AI & Robotics	서비스 로봇	36.2
	의료 로봇	17.3
	보안 로봇	12.4
	재난 구조 로봇	12.2
	특수 로봇	11.9
	농업 로봇	10.0
합계		100



Seminar

■ 1일차(10.27) 세미나 프로그램

- AI 산업지능화 컨퍼런스 : AI 산업정책 및 동향제시

시 간	주 제	발 표 자
10:30 ~ 11:10	AI 분야 국내외 특허 및 심사 동향	특허청 / 박상현 팀장
11:10 ~ 11:50	인공지능 직무 사전과 미래 고용 서비스	고용노동부 / 김수경 사업책임자
13:00 ~ 13:40	AI 외국어 말하기 학습 기술	ETRI / 박전규 실장
13:40 ~ 14:20	한국형 디지털 뉴딜 데이터댐 구축 방안	한국정보화진흥원 / 김민준 책임
14:30 ~ 15:10	인공지능 집적단지 조성사업	광주과학기술원 / 공득조 박사
15:10 ~ 15:50	양재허브의 인공지능기업 지원사업	양재RnCD허브 / 윤종영 센터장
15:55 ~ 16:35	제조 데이터 수집 및 활용 인프라 구축	스마트제조혁신추진단 / 박한구 단장

- AI EXPO KOREA SUMMIT : AI 기술&솔루션 및 비즈니스 융합 사례 발표

시 간	주 제	발 표 자
10:20 ~ 11:10	데이터 가치중심 인공지능	씨에스리 / 이춘식 대표
11:10 ~ 12:00	화웨이 AI 전략 및 솔루션 소개	화웨이 / 박태민 이사
13:50 ~ 14:40	데이터 사이언티스트와 라벨링작업자 모두를 위한 AI 라벨링 플랫폼	에이모 / 남기철 이사
13:40 ~ 14:20	IT장애, 보안사고 등 IT시스템 이상징후 정밀탐지/예측 시스템	안랩 / 김경화(주)제이슨 대표

Seminar

■ 2일차(10.28) 세미나 프로그램

- AI 유저 컨퍼런스 : AI 기술 & 솔루션 및 비즈니스 융합 사례 오픈 PR

시 간	주 제	발 표 자
10:25 ~ 10:45	대화형 영상합성 인공지능	머니브레인 / 장세영 대표
10:45 ~ 11:05	인공지능 학습데이터의 익명화 처리를 통한 개인정보 문제 해결	딥핑소스 / 김태훈 대표
11:05 ~ 11:25	SoyNet 인공지능 추론 전용 프레임워크	소이넷 / 박정우 공동대표
11:25 ~ 11:45	딥러닝 개발 자동화(AuotoDL)와 CLICKAI 비즈니스 에코시스템 소개	디에스랩글로벌 / 박근오 연구원
13:25 ~ 13:45	기존 딥러닝 비전 기술의 한계를 극복한 Auto Deep Learning 알고리즘과 솔루션 적용사례	뉴로클 / 이홍석 대표
13:45 ~ 14:05	AI 학습을 위한 AI	엠티콤 / 신영규 선임연구원
14:05 ~ 14:25	신약개발을 위한 인공지능 솔루션	메디리타 / 배영우 대표
14:25 ~ 14:45	AI supported AR/MR Platform for Education/Industrial Field	증강지능 / 최락재 부사장
14:45 ~ 15:05	AI Guidance : 대규모 공정 및 플랜트를 자동제어/최적화하는 AI	인이지 / 최재식 대표

Seminar

■ 3일차(10.29) 세미나 프로그램

• AI 융합 비즈니스 개발 컨퍼런스 2020

시 간	주 제	발 표 자
10:20 ~ 11:00	[키노트1] 지금, 우리 회사에 필요한 AI기술은?	연세대학교 / 조성배 교수
11:00 ~ 11:40	AI시대, 중소벤처기업들의 생존 전략	한국산업지능화협회 / 추현호 박사
11:40 ~ 12:20	AI 영상합성 솔루션	머니브레인 / 장세영 대표
13:30 ~ 14:10	기업의 성공적 AI도입을 위한 전략과 방안	ART Lab / 김동현 박사
14:10 ~ 14:50	산업속에 인공지능 뿌리내리기: 뷰티산업과 인공지능의 융합 가능성	LG CNS / 이주열 연구소장
14:50 ~ 15:30	기존 AI의 한계와 Intelligence한 AI가 제시하는 새로운 시각	Mind AI / Reeyan Lee CTO
15:40 ~ 16:20	AI 구현에 필요한 프로그래밍, 오픈소스 기반 플랫폼 활용 방법	케라스코리아 / 김태영 대표
16:20 ~ 17:00	하이퍼오토메이션을 위한 최신 인공지능 기술과 사례	그리드원 / 장석수 부사장

• AI EXPO KOREA SUMMIT : AI 기술&솔루션 및 비즈니스 융합 사례 발표

시 간	주 제	발 표 자
11:10 ~ 12:00	HUAWEI AI Solution - Atlas Software Development and Porting	화웨이 / 송성운 차장
13:00 ~ 13:50	IT 운영 지능화를 위한 AI 기술과 액셀 "사이옵스(XAI Ops)"	엑셀 / 김혜란 차장

Seminar

■ 3일차(10.29) 세미나 프로그램

- AI 스타트업 IR 투자설명회: AI 스타트업 기술 솔루션 발표&투자자 매칭 세미나

시 간	주 제	발 표 자
14:00 ~ 14:15	대화형 영상합성 인공지능	머니브레인 / 장세영 대표
14:15 ~ 14:30	트래픽은 줄이고 품질은 향상하는 영상 화질 개선 AI	지디에프랩 / 송재민 매니저
14:30 ~ 14:45	AI 모델을 임베디드 IoT Edge 컴퓨터에 최적화할 수 있는 기술 소개	건국대학교 / 조용범 교수
14:45 ~ 15:00	멀티 오믹스 네트워크 기반 신약 개발 인공지능	메디리타 / 배영우 대표
15:15 ~ 15:30	AI Guidance: 대규모 공정 및 플랜트를 자동제어/최적화하는 AI	인이지 / 최재식 대표
15:30 ~ 15:45	AI 카메라를 통한 오프라인 매장 관리 솔루션	트리플렛 / 신동화 대표
15:45 ~ 16:00	무인 점포 솔루션	와이폴라리스 / 김승연 대표
16:00 ~ 16:15	코딩없는 머신러닝 모델 개발과 데이터 사전처리를 통한 비대면 AI학습 플랫폼	에이아이노미스 / 김시원 대표

- ABC 인공지능 북 콘서트: 일반 대중을 위한 인공지능 세미나

시 간	주 제	발 표 자
14:30 ~ 15:30	AI란 무엇인가? AI의 현주소 및 오해와 진실	'이것이 인공지능이다' 저자 김명락 대표
15:50 ~ 16:50	인공지능의 시대, 우리는 무엇을 고민하고 준비해야 할까?	'인공지능의 시대, 인간을 다시 묻다' 저자 김재인 철학자

AI Business Meet up

■ AI EXPO KOREA 2020 비즈니스 상담회

- 참여 기업 : 45개사
- 참여 바이어 : 현대모비스, 삼성전자, 서울시, 인천관광공사 등 47개사 51명
- 상담 건수 : 102건 (대면상담 88건 / 화상상담 14건)

날짜	상담 건수	
2020. 10. 27(화)	대면 24건 / 화상 3건	102건
2020. 10. 28(수)	대면 35건 / 화상 9건	
2020. 10. 29(목)	대면 29건 / 화상 2건	

- 상담 금액 : 72억원
- 주요 상담 내용 :

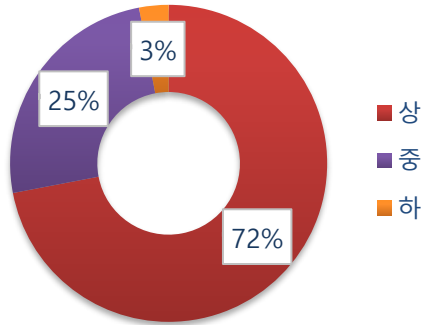
주요상담 내용	주요상담 내용
투자목적 상담	협력 포인트 발굴/협약, 관련 파트너 협력 방안 논의
Data Resource Partner 협업 미팅	모델 설계시 기계학습 정확도 제고 방안
AI 팩토리 데이터 분석 솔루션 관련 미팅	비즈니스 매칭, 마케팅 대행, 데이터 바우처 공급기업(50개이상), 민간 디지털, 뉴딜
딥러닝 개발 소프트웨어 관련	추후 서비스 유료 출시에 따라 재 상담 예정
AI 모델링 & 데이터 경량화	Health Monitoring App 관련 협업 가능성 미팅

AI Business Meet up

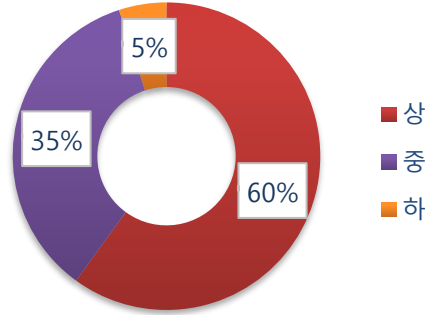
■ AI EXPO KOREA 2020 비즈니스 상담회

• 상담 만족도 통계

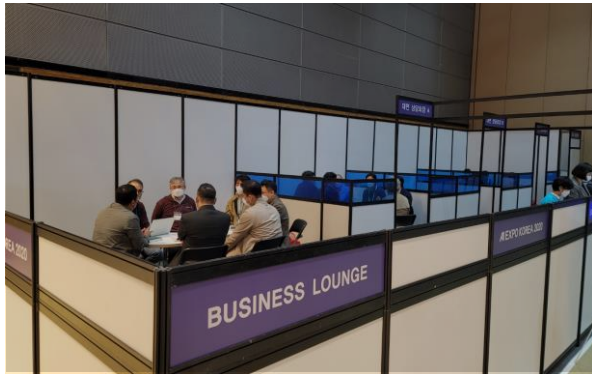
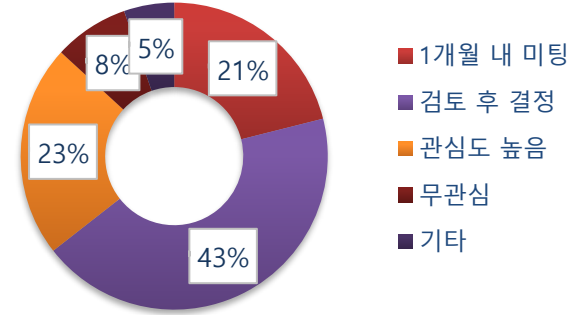
(1) 참가기업 만족도



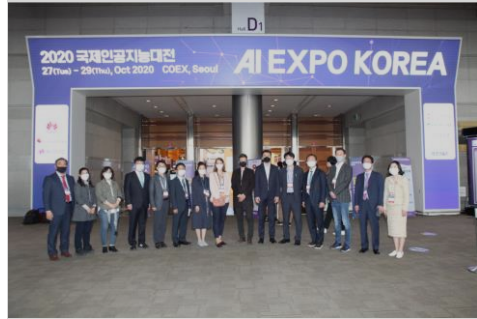
(2) 바이어 만족도



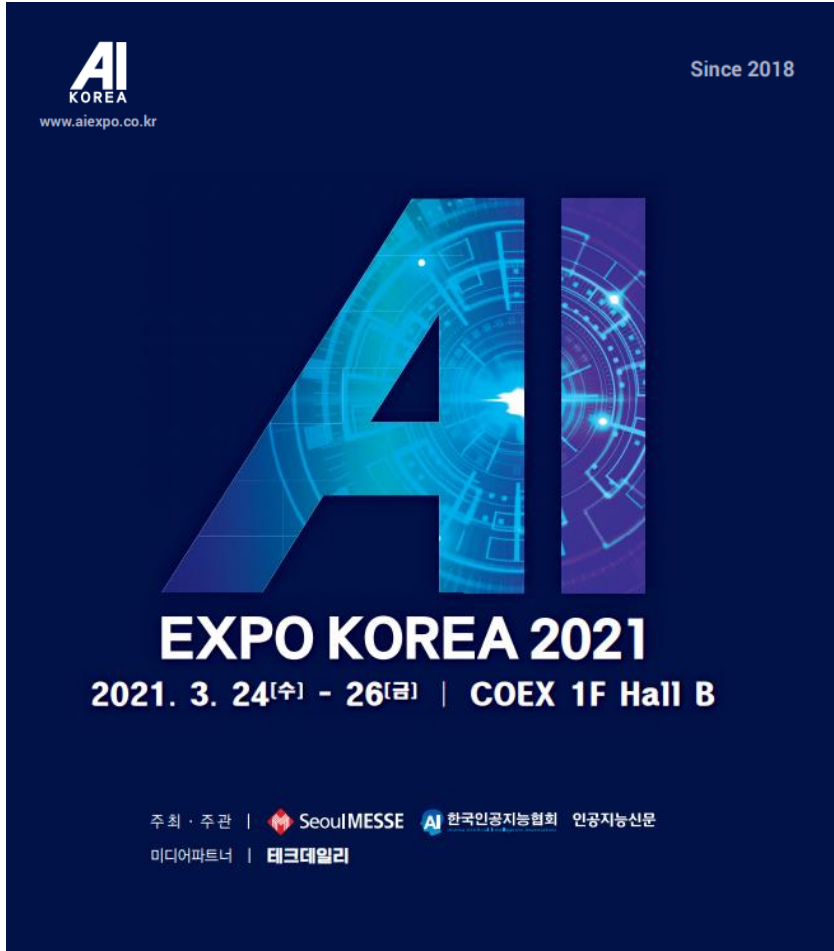
(3) 바이어 향후 업무진행 가능성



Show Photo



AI EXPO KOREA 2021 Overview



■ 행사 개요

- 기 간: 2021. 3. 24(수) - 26(금), 3일간
- 장 소: COEX 1층 B홀
- 규 모: 120개사 200부스 30,000명 (목표)
- 출품품목 : AI Elemental Technology
 - AI Application & Solution
 - AI Smart City & IoT
 - AI Telecom & Mobile
 - AI IoT & Manufacturing
 - AI & Robotics

■ 부대 행사

- AI EXPO KOREA Summit 2021
- AI 산업지능화 컨퍼런스
- AI Industry Summit 2021
- AI User Conference 2021
- 인공지능 북콘서트
- AI 전문가 과정 교육 커리큘럼
- AI 스타트업 투자설명회
- 1:1비즈니스 상담회