

---

# 초거대AI 플래그십 프로젝트 글로벌 진출 지원을 위한 국외 출장 결과보고

[출장지역 : 미국(샌프란시스코)]

---

☐ 기 간 : 2025.09.20(토)~09.27(토), 6박 8일

2025.10

# 1. 출장개요

## □ 추진 배경

- 초거대AI를 활용한 민간 전문 영역 플래그십 프로젝트를 추진을 통해 국내 AI 기업 지원을 강화하여 국내 생성형AI 경쟁력 확보
- 또한, 각 분야별 생성형 AI 기반 혁신서비스를 선도적 창출 및 미래 수출 전략산업으로 글로벌 진출 지원 필요
- 우리 원 해외 거점(KIC 실리콘밸리)을 활용한 국내 AI 스타트업의 투자 유치 및 국내외 협력 네트워크 구축 등 지원 필요

## □ 출장 목적

- (해외 진출 프로그램 운영) '25년 초거대AI 플래그십 프로젝트(법률, 미디어·문화, 학술) 지원사업 컨소시엄 대상 투자 상담 및 현지 네트워크 구축 지원 등을 통한 글로벌 진출 지원
- (협력 네트워크 구축) 실리콘밸리 현지 투자자 및 글로벌 AI 기업과 현지 네트워킹 연계 구축 등 지원

□ 출장일정 : 2025년 9월 20일(토) ~ 9월 27일(토), 6박 8일

□ 출 장 지 : 미국 샌프란시스코

## □ 출장자 및 담당업무

출장자	세부 역할
조명수 팀장	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 초거대AI 지원사업 글로벌 진출 기획 총괄</li> <li>○ 현지 네트워킹 부대행사 기획 총괄</li> <li>○ 현지 주요 기관 및 글로벌 빅테크 등 협력체계 구축 등</li> </ul>
김소연 책임	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 초거대AI 지원사업 글로벌 진출 세부 프로그램 운영</li> <li>○ 행사 개최·운영을 위한 실무 준비, 사전 협의 등</li> <li>○ 초거대AI 지원사업 글로벌 진출 지원 성과관리 등</li> </ul>

※ 공휴일 포함 사유 : 기업 공휴일 도착(9.21(일))에 따른 인솔, K-global@SV 행사 및 현지 프로그램 사전 준비를 위해 9.20(토) 출국, 행사 일정에 따라 9.26(금) 출국 및 9.27(토)<sup>※1</sup> 귀국

## 2. 출장일정

일자	시간	주요 일정	비고
09/20 (토)	전일	<ul style="list-style-type: none"> <li>출국 (인천 → 미국 샌프란시스코)</li> <li>행사 프로그램 운영 및 현지 지원 관련 사전 회의, 이동 동선 점검</li> </ul>	KE0023(10H40) * 9.20 16:00 출발 ~ 9.20 10:40 도착
09/21 (일)	09:00~16:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>행사 동선 확인, 프로그램 장소 및 참가 기업 입국 등 확인·점검</li> <li>[회의] 사전 오리엔테이션 준비 회의</li> </ul>	The Ameswell Hotel
	16:00~20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>참가기업 세부 일정 공지 및 논의 등</li> <li>[회의] 일정 공지 등 오리엔테이션 실시</li> </ul>	
09/22 (월)	09:00~14:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>KIC 실리콘밸리 프로그램 소개 및 현지 비즈니스 전문가 강연                             <ul style="list-style-type: none"> <li>(강연 1) VC의 시각차이(글로벌vs한국)</li> <li>(강연 2) 현지진출 성공사례 공유</li> </ul> </li> </ul>	KIC 실리콘밸리
	14:00~17:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>현지 기업(LG NOVA) 방문</li> </ul>	LG NOVA
09/23 (화)	10:00~12:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>현지 엑셀러레이터(Plug and Play) 방문</li> </ul>	Plug and Play
	12:00~18:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>스탠포드대 HAI 및 d.school 방문                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Design Thinking 방법론 소개 및 적용 사례 토론 등</li> </ul> </li> </ul>	스탠포드 대학교
	19:00~20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>[회의] K-Global@SV 행사 관련 기업 간담회</li> </ul>	
09/24 (수)	09:00~10:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>K-Global 행사장 점검</li> </ul>	The Ameswell Hotel *글로벌빅테크(Meta) 방문 일정 병행
	10:00~17:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>K-Global 행사 운영                             <ul style="list-style-type: none"> <li>키노트스피치, 딥커넥트 등 투자상담 (1:1미팅) 지원</li> </ul> </li> <li>[회의] 글로벌 빅테크-NIPA 협력 방안 논의 등(Meta 방문)</li> </ul>	
	17:00~19:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>현지 네트워킹 행사</li> </ul>	
09/25 (목)	09:30~15:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>K-Global 행사 운영(구글클라우드 비즈니스/기술/스타트업 포럼 등)</li> <li>[회의] 프로그램 최종 성과 점검 등 회의</li> </ul>	Google Cloud
	15:00~17:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>현지 네트워킹 행사</li> </ul>	
	18:00~20:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>[회의] 프로그램 성과 조사 및 미국 진출 방안 등 논의</li> </ul>	
09/26 (금)	09:00~11:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>행사 정리 및 참가기업 출국 확인</li> </ul>	
	11:00~12:50	<ul style="list-style-type: none"> <li>중식 및 출국 (미국 샌프란시스코 → 인천)</li> </ul>	
09/27 (토)	~17:20	<ul style="list-style-type: none"> <li>도착 (인천)</li> </ul>	KE0024(12H30) * 9.26 12:50 출발 ~ 9.27 17:20 도착

### 3. 주요 활동결과


#### □ 초거대AI 플래그십 글로벌 진출 지원을 위한 주요 활동

##### ① KIC 실리콘밸리 소개 및 강연

- 일시/장소 : '25.9.22(월), 09:00~12:00, KIC실리콘밸리 회의실
- 참 석 자 : NIPA 조명수 팀장, 박성원 팀장, 신민수 수석, 김소연 책임, 허영준 책임 및 지원기업(9개사\*) 등
  - \* AI에이전트팀 지원기업(인텔리콘연구소, 코퍼스랩, 솔트룩스, 오지큐, 하이로컬), AI활용확산팀 지원기업(원티드랩, 아크릴, 이노덱, 진인프라)
- 주요 내용
  - KIC 해외진출 프로그램(EMF, PMF 등) 주요 내용 및 추진 일정 안내
  - KIC 등록기업 신청 방법, 지원 내용 및 내부 시설(등록기업 사무공간 등) 소개
  - 미국 현지 전문가 강연을 통해 투자 관련 인사이트 및 성공사례담 공유, Q&A 등
    - VC의 시각차이(A2G 공경록 대표), 미국 실리콘밸리 현지 성공사례 공유(Bodit James Lee)

##### ② 현지 기업 방문

- 일시/장소 : '25.9.22(월), 14:00~17:00, LG NOVA
- 참 석 자 : LG NOVA Shilpa Prasad(Head of AI Incubation), 박순호 팀장, NIPA 조명수 팀장, 박성원 팀장, 김소연 책임, 허영준 책임 및 지원기업(9개사) 등
- 주요 내용
  - LG NOVA는 2020년 말 실리콘밸리에 신설된 조직으로 신사업 기획 및 혁신 스타트업 협업 등 LG전자의 미래성장동력 발굴을 목표
  - LG NOVA Innovation Program은 매년 10~20개 스타트업을 선발해 LG전자와 공동 검증·개발·사업화 지원(연간 1~2개 벤처를 출범)
  - 아시아/한국 스타트업의 프로그램 참가 및 성공 사례 소개


전문가	주요내용
 <b>Shilpa Prasad</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ LG NOVA는 미국 실리콘밸리에 설립된 LG전자의 북미 혁신센터로, 스타트업 및 파트너와 협업해 새로운 비즈니스와 기술을 발굴·육성하는 역할 수행</li> </ul>

### ③ 현지 기관 투자 미팅 및 글로벌 진출 컨설팅

- 일시/장소 : '25.9.23(화), 10:00~12:00, Plug&Play(PNP)
- 참 석 자 : PNP 최인희, 장우석 대표(Team of Wakers), NIPA 조명수 팀장, 박성원 팀장, 김소연 책임, 허영준 책임 및 지원기업(9개사) 등
- 주요 내용
  - 세계 최대 창업기업 육성기관인 Plug&Play 기업 지원 프로그램 소개 등
  - 글로벌(미국) 진출을 위한 전문가 컨설팅 등

### ④ 스탠포드대학교 HAI 방문

- 일시/장소 : '25.9.23(화), 14:00~16:00, 스탠포드대학교 HAI
- 참 석 자 : 스탠포드대학교 Ahmad Rushdi(Senior Manager), NIPA 조명수 팀장, 박성원 팀장, 김소연 책임, 허영준 책임 및 지원기업(9개사) 등
- 주요 내용
  - AI의 책임 있는 개발과 인간 중심 활용을 목표로 학계·산업·정부·시민사회와 협력해 윤리·법·사회적 영향 등 연구
  - AI 글로벌 트렌드 및 전망, 한국의 AI 경쟁력 강화 방안 등 논의

전문가	주요내용
 <b>Ahmad Rushdi</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 미국 스탠포드 HAI(Stanford Institute for Human-Centered Artificial Intelligence)는 2019년 설립된 학제 간 연구기관으로, 인간 중심의 책임 있는 AI 연구 수행</li> <li>■ AI 인덱스 보고서를 발간하고, 정부산업 리더를 위한 정책 교육 실시</li> </ul>

### ⑤ 스탠포드대학교 d.school 방문

- 일시/장소 : '25.9.23(화), 16:00~18:00, 스탠포드대학교 d.school
- 참 석 자 : 스탠포드대학교 김소형 교수, NIPA 조명수 팀장, 박성원 팀장, 소연 책임, 허영준 책임 및 지원기업(9개사) 등
- 주요 내용
  - 기업 혁신을 위한 Design Thingking 방법론 및 적용 사례 교육
  - 도메인별 AI 기업에 적용 가능한 Design Thingking 방법론 논의 등

## □ K-Global@실리콘밸리(AI Inspiration Day) 행사 참여

- 일 시 : 2025.9.24.(수) 10:30~19:00
- 장 소 : The AmeswellHotel
- 참 석 자 : AI 스타트업, 글로벌 클라우드 기업 및 국내외 VC, 초거대 AI 플래그십 지원기업(5개사) 등 100여명
- 주최/주관 : 과학기술정보통신부 / NIPA, KIC실리콘밸리
- 주요 내용
  - 초거대AI 플래그십 지원기업 1:1 Investor&Expert Meetup
  - 초거대AI 플래그십 지원기업 쇼케이스 등 전시·홍보
  - 참가기업·현지투자사 및 유관기관 네트워킹 등
- 주요 결과
  - 초거대AI 플래그십 지원기업의 비즈니스 성과 달성을 위한 1:1 투자 미팅 및 관심 분야(법률, 회계, GTM)에 대한 전문가 상담 등 추진(13건)
- 세부 일정

일 자	시 간		세 부 일 정	비 고
9.24(수)	09:00~10:30	90'	○ 행사장 점검 및 준비	The Ameswell Hotel
	10:30~11:30	60'	○ (키노트스피치) 북미 AI 시장 트렌드 및 기술 전문가 초청 연설	
	11:30~13:00	90'	○ (AI전문가 패널토의) 북미 진출 AI 기업 사례 및 시장 진출 전략 공유	
	15:00~17:00	120'	○ (1:1 Meetup) 국내 유망 AI기업과 한국·현지 VC 투자 미팅 등	
	17:00~19:00	120'	○ (네트워킹) 참가기업 및 현지 투자자 등 네트워킹	

## □ K-Global@실리콘밸리(AI Innovation Day) 행사 참여

- 일 시 : 2025.9.25.(목) 10:30~17:00
- 장 소 : Google Cloud
- 참 석 자 : Google Iliana Quinonez 전무, 테리조 수석 엔지니어  
및 초거대AI 플래그십 지원기업(5개사) 등
- 주최/주관 : 과학기술정보통신부 / NIPA, KIC실리콘밸리
- 주요 내용
  - (기술포럼) SaaS 시스템 설계 및 세부 아키텍처 전략, 구글 클라우드 마켓플레이스 활용방안 등
  - (비즈니스 포럼) 구글 클라우드 마켓플레이스 진입 지원을 위한 어카운트 매니저 매칭, Google 협업 기반 AI 비즈니스 혁신 사례 및 협업 모델 공유
  - (스타트업 포럼) 현지 스타트업 프로그램 지원 사항 소개, Google Cloud의 크레딧 지원 구조 및 활용 방안
- 주요 결과
  - 미국 글로벌 마켓플레이스 진출을 위한 온보딩 및 네트워킹을 통한 북미 진출방안 모색 등 현지 협력 네트워크 구축 지원
- 세부 일정

일 자	시 간		세 부 일 정	비 고
9.25(목)	0930~10:00	30'	o Google Startup Program Overview 구글 스타트업 프로그램 소개	Google Cloud
	10:20~11:40	80'	o Google Cloud Marketplace: Opportunities for Startups - 구글 클라우드 마켓플레이스: 스타트업 기회 o Google Cloud Marketplace Integration Case Study- 구글 클라우드 마켓플레이스 통합 사례 발표	
	11:40~12:00	20'	o GTM Strategy Work shop	
	13:00~14:00	60'	o Multi-Tenant System Design- 멀티 테넌트 시스템 설계	
	14:00~15:00	60'	o Generative AI @ Google Cloud: Live Demo & Q&A - 구글 클라우드와 함께하는 생성 AI: 라이브 데모 및 Q&A	
	15:00~17:00	120'	o Google AI, Ventures 등 네트워킹	



□ 주요 활동 사진



KIC 실리콘밸리 프로그램 안내



KIC 실리콘밸리 강연



현지 기업(LG NOVA) 방문



Plug&Play(PNP) 방문



스탠포드대학교 HAI 방문



스탠포드대학교 d.school 방문



K-Global@SV 키노트스피치



K-Global@SV 쇼케이스(솔트룩스)





K-Global@SV 쇼케이스(코퍼스랩)



K-Global@SV 기업 홍보



K-Global@SV 1:1 Meetup



K-Global@SV 네트워킹



Google Cloud 포럼



Google Cloud 네트워킹

## □ 언론 보도

**뉴스1**

**과기정통부, AI 스타트업 실리콘밸리 진출 돕는다**

나연준 기자  
2025.09.26 오전 09:50

**'K-Global@실리콘밸리 2025' 개최**

(과기정통부 제공)

(서울=뉴스1) 나연준 기자 = 과학기술정보통신부는 미국 실리콘밸리에서 국내 인공지능(AI) 스타트업의 해외시장 개척 및 글로벌 도약을 지원하기 위해 'K-Global@실리콘밸리 2025'를 개최했다고 26일 밝혔다.

행사는 AI 기술·투자 전문가들이 참여하는 콘퍼런스, 현지 벤처투자사(VC)와의 투자상담회, 구글 협업을 통한 글로벌 파트너십 구축, 현지 기업·투자사·인재 등과의 네트워킹 세션 등으로 구성됐다.

**민·관 원팀, 유망 AI 스타트업 실리콘밸리 진출 지원사격**

다지영대인리 | 발행일 2025-09-26 09:44:05

이나연 기자

과학기술정보통신부 박태관 정보통신산업정책관 (왼) 과학기술정보통신부

[디지털데일리 이나연 기자] 과학기술정보통신부는 미국 실리콘밸리 현지에서 국내 인공지능(AI) 스타트업의 해외시장 개척과 글로벌 도약을 지원하는 'K-Global@실리콘밸리 2025'를 지난 24일부터 이틀간 개최했다고 26일 밝혔다.

올해 14회차를 맞이하는 이번 행사는 실리콘밸리 현지에서 열리는 국내 유망 AI 기업의 해외 진출 지원 행사다. AI 기술·투자 전문가들이 참여하는 콘퍼런스, 현지 벤처투자사(VC)와의 투자 상담회, 구글 협업을 통한 글로벌 파트너십 구축, 현지 기업·투자사·인재 등과의 네트워킹 세션 등 다채로운 프로그램으로 구성됐다.

□ 출장 기간 내 업무 회의

구 분	내 역	금액(원)
9.21(일) 13:00~15:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 주요내용 : 행사 전체 일정 검토 및 참여기업 지원사항 점검 등 사전 오리엔테이션 준비</li> <li>■ 참 석 자 : NIPA AI에이전트팀 조명수 팀장, 김소연 책임, 더웰컴 담당자 등 7명</li> <li>■ 일시 : 2025.9.21(일) (현지시간) 13:00~15:00 (국내시간) 05:00~07:00</li> <li>■ 장소 : Hyatt Centric Santa Clara</li> </ul>	343,070
9.21(일) 18:00~20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 주요내용 : 미국 현지 프로그램 운영 효율화를 위한 참가기업 일정 공지 및 세부 사항 논의 등 사전 오리엔테이션 실시</li> <li>■ 참 석 자 : NIPA AI에이전트팀 조명수 팀장, 김소연 책임, 참가기업 5개사(7명) 등 9명</li> <li>■ 일시 : 2025.9.21(일) (현지시간) 18:00~20:30 (국내시간) 10:00~12:30</li> <li>■ 장소 : Hyatt Centric Santa Clara</li> </ul>	251,669
9.23(화) 19:00~20:30	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 주요내용 : K-Global@실리콘밸리 행사 참여시 투자상담, 쇼케이스 준비 관련 등 준비사항 점검 및 현지 프로그램(현지 기업, 액셀러레이터 기관 방문 등) 관련 참여 기업 의견 수렴</li> <li>■ 참 석 자 : 총 11명 <ul style="list-style-type: none"> <li>- (NIPA(2명)) AI에이전트팀 조명수 팀장, 김소연 책임</li> <li>- (외부(9명)) 인텔리콘연구소 박경배 본부장, 솔트룩스 정진석 이사, 문현석 CBO, 코퍼스랩 손대철 대표, 파너 플라비아 과장, 오지규 신철호 대표, 최장원 이사, 하이로컬 강민혁 팀장, 더웰컴 성혜선 실장</li> </ul> </li> <li>■ 일시 : 2025.9.23(화) (현지시간) 19:00~20:30 (국내시간) 11:00~12:30</li> <li>■ 장소 : 서래(3044 El Camino Real, Santa Clara, CA 95051)</li> </ul>	503,803
9.24(수) 15:00~17:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 주요내용 : 글로벌 빅테크(Meta)-NIPA 협력 방안 논의 등</li> <li>■ 참 석 자 : NIPA AI에이전트팀 조명수 팀장, 박성원 팀장 및 Meta 이정주 수석 엔지니어 등 7명</li> <li>■ 일시 : 2025.9.24(화) (현지시간) 15:00~17:00 (국내시간) 07:00~09:00</li> <li>■ 장소 : Meta(1 Meta Wy, Menlo Park, CA 94025)</li> </ul>	69,195 *다과비
9.25(목) 12:00~14:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 주요내용 : 프로그램 최종 성과점검 및 지원기업 출국 일정 확인 등</li> <li>■ 참 석 자 : NIPA AI에이전트팀 조명수 팀장, 김소연 책임, 더웰컴 담당자 등 4명</li> <li>■ 일시 : 2025.9.25(목) (현지시간) 12:00~14:00 (국내시간) 04:00~06:00</li> <li>■ 장소 : Google cloud</li> </ul>	187,024
9.25(목) 18:00~20:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ 주요내용 : 프로그램 성과 조사 및 미국 진출방안 논의 등</li> <li>■ 참 석 자 : NIPA AI에이전트팀 조명수 팀장, 김소연 책임, 참가기업 5개사(7명) 등 9명</li> <li>■ 일시 : 2025.9.25(목) (현지시간) 18:00~20:00 (국내시간) 10:00~12:00</li> <li>■ 장소 : 산장(2297 Stevens Creek Blvd, San Jose, CA 95128)</li> </ul>	230,817
총 계		1,585,758

## 참고

## '25년 초거대 AI 플래그십 프로젝트 글로벌 진출 참여기업

 <b>솔트룩스</b>	주요사업	AI 솔루션 및 에이전트 서비스		
	기업분류	중소기업	설립시기	1981.08.17
	회사 개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>다양한 AI 기술을 고도화하여 통합형 양산형 AI 플랫폼 구축, 자체 개발한 대규모 언어모델(LLM) '루시아' 시리즈를 통해 고성능·저비용 AI 기술 확보</li> <li>기업용 AI 에이전트 서비스 'goover(구버)' 출시로 기술력 입증</li> </ul>		
	기업규모	▪ ('24년 매출액) 226억원, (직원수) 161명		
 <b>하이로컬</b>	주요사업	산업맞춤형 AI 언어 솔루션		
	기업분류	중소기업	설립시기	2020.08.14
	회사 개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>산업현장 외국인 근로자를 위한 AI 튜터, 실시간 통번역, LMS 대시보드 등 다기능 언어 솔루션 개발</li> <li>조선소, 건설사, 제조공장 등에 맞춤형 콘텐츠와 STT/번역/요약/교육 시스템 제공</li> </ul>		
	기업규모	▪ ('24년 매출액) 23.6억원, (직원수) 15명		
 <b>오지큐</b>	주요사업	AI 기반 솔루션		
	기업분류	중소기업	설립시기	2010.02.11
	회사 개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vision AI 기반 콘텐츠 인식 및 분석 솔루션을 B2B/B2G 고객에 제공</li> <li>생성형 AI 기반 이미지/영상 생성, AI PPL 광고 합성, 쇼핑 자동 편집 등 콘텐츠 제작 및 가공 자동화 기술 개발</li> </ul>		
	기업규모	▪ ('24년 매출액) 117.6억원, (직원수) 83명		
 <b>인텔리콘연구소</b>	주요사업	AI 기반 법률 서비스		
	기업분류	중소기업	설립시기	2013.08.30
	회사 개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>AI 기반 법무지원 솔루션으로 생성형 AI와 법률 데이터 기반 RAG 기술을 결합, 법령·판례·업무매뉴얼 및 기업/기관 내부 자료에 대한 실시간 질의응답, 자동 요약, 문서 생성까지 가능한 종합형 법률 AI 솔루션</li> </ul>		
	기업규모	▪ ('24년 매출액) 2.6억원, (직원수) 18명		
 <b>코퍼스랩</b>	주요사업	AI 기반 한국어 학습 플랫폼 개발		
	기업분류	중소기업	설립시기	2022.03.18
	회사 개요	<ul style="list-style-type: none"> <li>대표적인 한국어 교재(Anytime Korean, 세종한국어 등)를 디지털 콘텐츠로 전환하고, 이를 기반으로 한국어 학습 플랫폼 '파인애플(Pineapple)'의 웹 및 앱 개발 총괄</li> <li>AI 음성 인식, 발음 평가, 대화형 시나리오 구현 기술을 연구개발하고, 한국어 교재와 연동된 대화형 학습 콘텐츠 및 맞춤형 학습 알고리즘 개발</li> </ul>		
	기업규모	▪ ('24년 매출액) 2.2억원, (직원수) 9명		