

---

# 2024년 한-아세안 디지털 장관회의 출장 결과

## [출장지역 : 싱가포르]

---

☐ 기 간 : 2024.01.30(화)~02.03(토), 3박 5일

2024. 2.

# 1. 출장개요

## □ 출장목적

- 한-아세안 디지털 장관관회의에 참석하여, 정책연설 및 협력 아젠다 논의를 위한 협력 활동 등 지원

2024년도 상반기 1차 국외출장 기본계획-글로벌성장본부-6

< 제3차 한-아세안 디지털 장관회의 개요 >

- 일시/장소 : '24.1.30(화) ~ 2.2.(금) / 싱가포르 상그릴라 호텔
- (주제) 포용적이고 신뢰할 수 있는 디지털 생태계 구축
- (주요 참석자) 장관님, 아세안 10개국 디지털 장·차관, 아세안 사무국 대표 등
- (한국 참석배경) 아세안 장관회의 개최 시 대화상대국(한,미,일,중 등)과 양·다자 회의가 병행 개최되며, 우리는 정책 홍보 및 신규 협력사업 발표 기회로 활용
- (회의결과) 2024 한-아세안 협력계획 승인, 우리 정책 가치를 포함한 한-아세안 공동 언론성명 채택

□ 출장일정 : 2024. 1. 30(화) ~ 2. 3(토), 3박 5일

□ 출 장 지 : 싱가포르

## □ 출장자 및 담당업무

성명	직급	출장기간	출장지	주요업무
박진홍	팀장	1.30(화)~2.3(토) (3박 5일)	싱가포르	- 한-아세안 디지털장관회의 참가일정 총괄 및 실무 지원
조목은	수석	1.30(화)~2.3(토) (3박 5일)		- 양자면담, 정책연설 등 협력활동 실무지원

## □ 주요 업무

- 과기정통부 대표단 한-아세안 디지털 장관회의 공식 일정 참석 지원
  - 정책연설, 협력사업, 의제회의 등 공식 일정 지원 활동 수행
- 주요국 양자 면담, 국제기구 면담 개최지원 및 운영
  - 미국, 아세안 사무차장 등 주요국 양자 면담 개최지원 및 운영

## 2. 출장일정

1

### 출장일정

일자	시간	주요 일정	비고
1.30(화)	09:50~15:30	○ 【이동】 출국 (인천 → 싱가포르) * 박진홍 팀장, 조목은 수석	KE 643
	17:00~18:00	○ 장관회의, 양자면담 장소 점검 등	
1.31(수)	전일	○ 한-아세안 디지털 장관회의 동선 점검 등	
	13:15~14:00	○ ADGSOM 사전회의	
	21:30	○ 과기부 대표단 영접(16:20~21:55, OZ751)	
2.1(목)	09:00~09:30	○ [행사] 개회식	샹그리라 호텔
	10:00~11:00	○ [면담] 주싱가포르 한인 과학자 간담회	Royal Plaza 호텔
	12:00~13:30	○ [오찬] 주싱가포르 대사 오찬	수라
	14:00~14:30	○ [면담] 중국 공업정보화부 부부장	샹그리라 호텔
	15:00~15:30	○ [면담] 아세안 사무차장	
	17:15~17:45	○ [면담] 한·미·일 수석대표	
	19:00~21:30	○ [만찬] 장관회의 환영만찬 및 디지털어워즈	가든스바이더베이
2.2(금) ~ 2.3(토)	10:00~11:15	○ [방문] 난양공대 총장면담 및 연구소 방문	난양공대
	12:00~13:30	○ [오찬] 출장단 오찬	샹그리라 호텔
	13:45~14:30	○ [행사] 한-아세안 디지털 장관회의	샹그리라 호텔
	15:30~17:00	○ [방문] 현대모터스 그룹 혁신 센터	HMGIC
	21:30	○ 과기부 대표단 영송(23:30~06:50+1, OZ752)	
	01:30 <sup>+1</sup> ~08:50 <sup>+1</sup>	○ 【이동】 출국 (싱가포르 → 인천) * 박진홍 팀장, 조목은 수석	KE 646

## 2

## 주요 추진내용

### 1. 아세안 디지털 장관회의 개최식

- 일시/장소 : 2024. 2. 1(목) 09:00~09:30 / 샹그리라 호텔
- 참석자 : 아세안 10개 회원국\* 및 대화상대국\*\* 장·차관 등
  - \* 싱가포르, 브루나이, 캄보디아, 인도네시아, 라오스, 말레이시아, 미얀마, 필리핀, 태국, 베트남
  - \*\* 한국, 미국, 일본, 중국, 러시아, 캐나다, 호주, 뉴질랜드, 인도, 영국, EU
- 주요내용 : 아세안 디지털 장관회의 개최 및 인사, 주요일정 안내 등



### 2. 주싱가포르 한인 과학자 간담회

- 일시/장소 : 2024. 2. 1(목) 10:00~11:00 / Royal Plaza 호텔
- 참석자
  - (우리측) 장관님, 정보통신정책관, 다자협력담당관, 아세안 대표부 참사관, 상무관, 담당 사무관, 싱가포르IT지원센터장 등 7인
  - (재싱과학자) 재싱한인과학기술자협회원 등 재싱 과학자 8인
- 주요내용
  - 재싱 한인 과학자의 주요 연구내용 소개
  - 연구 현장 애로사항·건의사항 청취, 한-싱 연구협력 발전 방안 논의



### 3. 중국 공업정보화부 부부장 면담

- 일시/장소 : 2024. 2. 1.(목) 14:00~14:30 / 상그리라 호텔
- 참석자
  - (한) 장관님, 정보통신정책관, 다자협력담당관, 아세안대표부 과기정통관 등
  - (중) 장운명 중국 공업정보화부 차관, 관련 담당자 등
- 주요내용
  - 제5차 한·중 ICT 전략대화 개최 협의
  - 한국의 디지털 권리장전 공유



### 4. 아세안 사무차장 면담

- 일시/장소 : 2024. 2. 1.(목) 15:00~15:30 / 상그리라 호텔
- 참석자
  - (한) 장관님, 정보통신정책관, 다자협력담당관, 아세안대표부 과기정통관 등
  - (아세안) 사무차장, 관련 담당자 등
- 주요내용
  - 한-아세안 디지털 혁신 플래그십 프로젝트 승인 및 아세안 사이버 월드 프로젝트 2차년도 사업 협조 요청
  - 한-아세안 과학기술 협력현황 점검





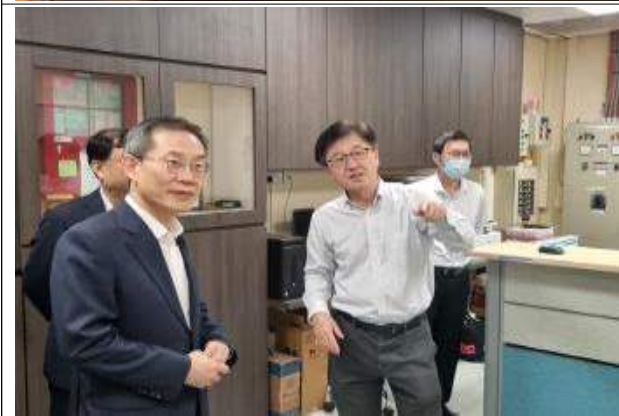
## 5. 한-미-일 수석대표 면담

- 일시/장소 : 2024. 2. 1.(목) 17:15~17:45 / 상그리라 호텔
- 참석자
  - (한) 장관님, 정보통신정책관, 다자협력담당관, 아세안대표부 과기정통관 등
  - (미) 나타니엘 픽 미 국무부 사이버공간및디지털정책실 특임대사 (차관보), 미 국무부 담당자 등
  - (일) 요시다 히로시 내무성 차관, 일 내부성 담당자 등
- 주요내용
  - 인공지능 거버넌스, 인공지능 안전성 정상회의, 오픈랜, 사이버보안, 아세안을 통한 3국 협력 등



## 6. 난양공대 전자공학연구소 방문

- 일시/장소 : 2024. 2. 2(금) 10:00~11:15 / 난양공대 본관동 및 연구동
- 참석자
  - (우리측) 장관님, 정보통신정책관, 국제협력관, 주아세안대표부 과기정통관, 정보통신산업진흥원 글로벌협력사업팀장 등 총 9인
  - (대학측) 난양공대 총장 등
- 주요내용
  - 난양공대 및 주요 연구성과 소개, 협력 가능성 논의
  - 난양공대 전자공학연구소 방문, 소개 및 시찰



## 7. 한-아세안 디지털 장관회의

- 일시/장소 : 2024. 2. 2(금) 13:45~14:30 / 샹그리라 호텔
- 참석자 : 아세안 10개 회원국 및 대화상대국 장·차관 등
- 주요 내용
  - 아세안 및 대화상대국·국제기구 등과 디지털경제 발전을 위한 의제 및 협력 논의
  - 디지털 권리장전 등 주요 정책을 홍보하고 디지털 혁신 플래그십 사업 승인 축진을 위해 참석 장관 대상 사업 계획 공유







## 8. 현대모터스 그룹 혁신 센터 방문

- 일시/장소 : 2024. 2. 2(금) 15:30~17:00 / 현대모터스 그룹 혁신 센터
- 참석자
  - (우리측) 장관님, 정보통신정책관, 국제협력관, 주아세안대표부 과기정통관, 정보통신산업진흥원 글로벌협력사업팀장 등 총 9인
  - (현대측) 글로벌혁신센터장 박현성 센터장 등
- 주요 내용
  - 인공지능, 스마트팩토리, 메타버스 등 주요 IT 기술이 접목된 현대차 글로벌혁신센터 구축 현황 확인





## □ 개최 개요

- (배경) 아세안은 매년 디지털 장관회의를 개최해 역내 디지털경제 발전을 위한 의제 및 대화상대국·국제기구 등을 초청해 협력 등 논의
- (기간/장소) 2024.2.1.(목) ~ 2.2(금) / 싱가포르 샹그리라 호텔
- (참석자) 아세안 사무총장, 아세안 회원국 및 대화상대국 장·차관 등
- (주제) 포용적이고 신뢰할 수 있는 디지털 생태계 구축  
\* (영문명) Building an Inclusive and Trusted Digital Ecosystem

일자	시간	주요 내용
2.1(목)	09:00-09:30	개회식 (샹그리라 호텔 / 타워 볼룸)
	10:00-12:00	아세안 디지털 장관회의 (샹그리라 호텔 / 타워 볼룸)
	12:00-13:30	점심 시간
	13:30-17:00	아세안 디지털 장관회의
	19:00-21:30	환영 만찬 및 아세안 디지털 어워즈 발표 (가든스바이다더베이)
2.2(금)	08:30-09:15	미-아세안 디지털 장관회의
	09:15-10:15	중-아세안 디지털 장관회의
	10:15-10:30	휴식 시간
	10:30-11:15	일-아세안 디지털 장관회의
	11:15-12:00	ITU-아세안 디지털 장관회의
	12:00-13:45	점심 시간
	13:45-14:30	한-아세안 디지털 장관회의 (샹그리라 호텔 / 타워 볼룸)
	14:30-15:15	인도-아세안 디지털 장관회의
	15:15-15:30	휴식 시간
	15:30-17:00	아세안 디지털 장관회의
	17:30-18:00	미디어 컨퍼런스

## □ 개 요

- 아세안 디지털 장관회의(ADGMIN)\*는 ‘경제공동체 이사회’ 산하의 부문별 장관급 회의 중 하나로 디지털 고위급회의(ADGSOM)와 연계 개최됨

\* 아세안은 2019년도 19차 TELMIN에서 디지털 변혁을 위한 ICT의 역할에 주목하면서 회의 명칭을 아세안 디지털 장관회의(ASEAN Digital Ministers' Meeting, ADGMIN)로 개칭함

- 아세안은 매년 디지털장관회의(ADGMIN)를 개최하면서, **한국**, 중국, 일본 등 대화상대국(Dialogue Partner)\*과의 회의를 연계 개최

\* 아세안은 미국, 일본, 중국, 러시아, 캐나다, 호주, 뉴질랜드, 인도, 유럽연합(EU), 영국 등 11개 대화상대국을 두고 있음(2023년 1월 기준)

- 한·중·일은 2004~05년에 제1~2차 ASEAN+3 정보통신장관회의를 통해 협력 논의를 개시하였으며, 2006년부터 ASEAN+1 형식으로 개별적으로 회의에 참여하기 시작함

## □ 개최 경과

- 아세안 디지털장관회의는 23년까지 3차례 개최되었으며, 한국은 22년도 제2차 회의에 불참하여, 한-아세안 디지털장관회의는 2회 개최됨

	일시/장소	주제
제1차	2021.1 말레이시아 (화상)*	ASEAN, a Digitally Connected Community
제2차	2022.1 미얀마 (화상)**	Digital Transformation – the Engine for ASEAN Economic Recovery from COVID-19
제3차	2023.1 필리핀 보라카이	Synergy Towards a Sustainable Digital Future

\*제1차 ADGMIN은 2020년 개최 예정이었으나, 코로나 팬데믹으로 인하여 2021년 1월 개최됨

\*\* 한국을 비롯하여 미국, 일본은 미얀마 군부쿠데타 등 내부 정세를 고려하여 불참하였으며, 중국, 인도만 참석

### 참고3

### 한-아세안 디지털 장관회의 연혁

	일시/장소	주제	주요 논의 내용
1	2006.9 브루나이	Enhancing ICT Competitiveness : Capacity Building	'동아시아 공동번영을 위한 정보통신 협력사업'을 추진하기로 발표
2	2007.8 캄보디아	ICT Reaching out to the Rural Community	한-ASEAN ICT 협력에 대한 ASEAN 국가들의 평가와 향후 협력방향 논의
3	2008.8 인도네시아	High Speed Connection to bridge digital divide in ASEAN	한국의 방송통신 융합정책 및 방송통신위원회 출범 소개
4	2009.10 라오스	Promoting the Realization of Broadband across ASEAN	방송통신위원회 출범이후 주요성과 및 이슈를 소개하고 동아시아 공동번영을 위한 한국과 ASEAN간 ICT 협력방향 논의
5	2011.1 말레이시아	ICT: Positioning ASEAN for the Future	한국과 ASEAN간의 ICT 협력현황을 살펴보고 향후 한국과 ASEAN간의 ICT 전략적 동반관계 구축을 위한 협력방향 논의
6	2011.12 미얀마	ICT: Engine for Growth in ASEAN	한국의 방송통신관련 주요 정책이슈를 소개하고 '한-ASEAN ICT 파트너십' 프로젝트를 한-ASEAN 협력사업으로 제안하여 승인받음
7	2012.11 필리핀	Connected ASEAN : Enabling Aspirations	방송통신위원회의 주요 정책이슈를 소개하고 한-ASEAN ICT 협력방향 논의
8	2013.11 싱가포르	Connecting Communities : Co-creating Possibilities	창조경제전략 및 미래부를 소개하고, 2013년도 한-ASEAN ICT 협력실적 및 2014년도 ICT 협력 계획 발표
9	2015.1 태국	Transforming ASEAN: Moving Towards Smart Communities	창조비타민 프로젝트를 소개하고, 2014년도 한-ASEAN ICT 협력실적 및 2015년도 협력계획을 발표 및 승인
10	2015.11 베트남	Towards Digitally-enabled, Inclusive, Secure and Sustainable ASEAN Community	한국의 정책사례로 K-ICT 전략을 소개하고, 2015년도 한-ASEAN 협력실적 및 2016년도 협력 계획을 발표 및 승인
11	2016.11 브루나이	Connected Innovative Community	K-ICT 전략 및 지능정보사회 전략을 소개하고, 2016년도 한-ASEAN 협력실적 및 2017년도 협력계획을 발표 및 승인
12	2017.12 캄보디아	Digitally Integrated Community: ICT Connectedness and readiness	한국의 '제4차 산업혁명 위원회' 및 주요 정책 방향에 대해 소개하고, 2017년도 한-ASEAN 협력실적 및 2018년도 협력계획발표 및 승인
13	2018.12 인도네시아	Aiming the Future of Digital Ecosystem for the ASEAN prosperity	한국의 I-KOREA 4.0 정책 및 D.N.A. 정책에 대해 소개하고, 2018년도 한-ASEAN 협력실적 및 2019년도 협력계획 발표 및 승인
14	2019.10 라오스	Smart Connectivity for ASEAN Digital Transformation	5G 플러스 전략, 데이터 인공지능 경제 활성화 계획 등을 소개하고, 2019년도 한-ASEAN 협력 실적 및 2020년도 협력계획 발표 및 승인
15	2021.1 말레이시아	ASEAN, a Digitally Connected Community	디지털 뉴딜 전략 등 ICT 정책 방향을 소개하고 협력 실적 및 협력계획 발표
16	2023.2 필리핀	Synergy Towards a Sustainable Digital Future	뉴욕 구상 및 디지털전략 등 한국의 정책을 소개하고 2022년도 협력 실적 공유 및 2023년도 협력계획 발표