GANGNEUNG ITS World Congress 2026

BEYOND MOBILITY CONNECTED WORLD

2026. 10. 19. ~ 10. 23. / 올림픽파크 일원

2026 강릉 ITS 세계총회 안내

강릉시

GANGNEUNG CITY

□ ITS(Intelligent Transport Systems)의 개념 및 정의

○ AI, 전자, 정보, 통신, 제어 등의 첨단기술을 교통인프라와 이동수단에 적용하고 효율적으로 교통정보를 관리·제공하여 교통편의와 안전 및 에너지 절감을 달성하는 차세대 지능형 교통체계

□ ITS 세계총회 개요

○ (개　　요) 지능형교통시스템(ITS : Intelligent Transport Systems) 분야의 최대 규모의 전시회 · 학술회의

- 전 세계 ITS 분야 기업·학계 정부 관계자들이 참가하여 각종 기술과 제품을 발표·전시, ITS 관련 정보교환과 기술교류 등이 이뤄지는 국제협력의 장

  *한국: 서울(1998년), 부산(2010년) 두 번 개최

○ (개최방법) 1994년 1회 파리 총회를 시작으로 매년 유럽, 미주, 아시아 3개 대륙을 순차적으로 돌아가면서 개최

○ (세계조직) 3개 대륙으로 조직(유럽, 미주, 아시아·태평양)

대 륙	조 직	위 치	성 격
유 럽	ERTICO (The European Transportation Telematics Implementation Coordination Organization)	벨기에 (브뤼셀)	국제 민간협회 EC 후원
미 주	ITS America (The Intelligent Transportation Society of America)	미국 (워싱턴 DC)	국제 민간협회 국회, 교통부 후원
아시아 태평양	ITS AP(ITS Japan) (The Intelligent Transportation Society of Asia&Pacific)	일본 (도쿄)	국제 민간협회 아태지역 국가후원

□ 2026 강릉 ITS 세계총회 개요

○ **(행 사 명)** 제32회 강릉 ITS 세계총회(The 32nd ITS World Congress)

○ **(기간/장소)** ‘26. 10. 19(월) ~ 23(금), 5일간 / 강릉 올림픽 파크 일원

○ **(주 제)** Beyond Mobility, Connected World(이동성을 넘어 하나되는 세계)

○ **(로 고)** ITS로고와 강릉의 자연·문화를 모티브로 제작

○ **(참가규모)** 약 90개국, 60,000명 (부대행사 참관인원 포함)

○ **(주최/주관)** 국토교통부, 강릉시(공동) / 세계총회 조직위원회, ITS협회

○ **(주요내용)** 공식행사(개·폐회식 장관회의 등), 학술회의, 전시, 시연시찰, 부대행사

프로그램	내 용
공식행사	• 개회식, 폐회식, 환영리셉션, VIP디너, 갈라디너 • 장관회의 및 오찬
회의 (유료등록)	• 전체세션 Plenary Session(PL) 3개 • 일반세션 - 집행회의 Executive Session(ES) 9개 - 특별세션 Special Interest Session(SIS) 100개 - 논문세션(PS) 81개: 과학논문 세션 33개, 기술논문 세션 22개 과학/기술 논문 세션 17개, 포스터세션 9개 ※ 주요 세션 주제 - 자율주행 기술 및 제어·안전 검증, 스마트인프라 및 첨단 교통 신호 제어, 수요응답형 교통(DRT) 및 공유 모빌리티 최적화, 교통약자 보호 및 보행자 안전, 교통 데이터 과학 경로 계획 및 시공간 예측, 친환경 그린 ITS 및 미래 모빌리티 정책 등 ※ 논문 총 449편 선정 완료
전시	• 국내외 ITS 관련 기업·기관관, 국가관 등 홍보부스 운영 ※ **총 434부스 중 434부스 예약 (100%)**
시연	• 전시관 및 외부(하키센터 주차장) 기술 체험 및 시연 프로그램 운영
시찰	• 강릉 도심 및 인근 도시 ITS 관련시설 시찰(반일 또는 종일) ①강릉시 도시정보센터+ITS현장투어 ②인제양양터널+내린천 휴게소 ③강원자치도 산불방지센터+통일전망대 ④한국도로공사 교통관제센터+덕평휴게소
부대행사	• 드론라이트쇼: 10. 19.(월) 20:00/ 컨벤션센터 광장 일원 • 아이스쇼: 10. 22.(목) 19:00/ 강릉하키센터 • 문화행사: 10. 19.(월)~22.(금) 10:00~18:00/ 올림픽파크 야외광장 일원 ▲기관홍보구역(전국 17개 기관 홍보부스) ▲과학기술체험(AI·자율주행·로봇체험 등) ▲드론체험 ▲문화예술체험(한복, 다문화 등) ▲문화예술공연(버스킹 공연 등) ▲온가족 소망등 달기 체험 ▲식음부스 및 휴게존 운영

□ 행사장 전체 조감도

구 분			행사 장소	비고
회의장			강릉컨벤션센터	
전시장			강릉스피드스케이팅경기장	
기술시연장			하키센터 주차장	
야외광장			문화관광행사	
공식 사교 행사	고위급 회의	장관회의	씨마크 호텔 별관2층 바다홀	
		장관오찬	씨마크 호텔 별관3층 하늘홀	
		네트워킹 리셉션	씨마크 호텔 더로프트	
	개회식		강릉컨벤션센터 1층 컨벤션홀	
	전시장 개관식		강릉스피드스케이팅경기장 입구(야외)	
	환영리셉션		강릉스피드스케이팅경기장 전시장 내부	
	VIP디너		강릉선교장	
	갈라디너		강릉컨벤션센터 1층 컨벤션홀	
	폐회식		강릉컨벤션센터 1층 컨벤션홀	
부대행사	아이스쇼		하키센터	

□ 강릉 ITS 세계총회 전체 프로그램(안)

구분	10/19(월)	10/20(화)	10/21(수)	10/22(목)	10/23(금)
09:00 10:00		전체회의 1	전체회의 2	전체회의 3	학술회의
10:00 11:00	개회식	전시 (10:00 ~18:00) 시연·시찰	전시 (10:00 ~18:00) 시연·시찰	Public Day 전시 (10:00 ~18:00) 시연·시찰	전시 (10:00 ~14:00) 시연·시찰
11:00 12:00	(이동) 전시장 개관식 학술회의	학술회의	학술회의	학술회의	학술회의
12:00 13:00	(이동) 전시 (12:30 ~18:30) 시연·시찰				
13:00 14:00	장관 오찬				
14:00 15:00	(휴식) 학술회의 장관 회의	학술회의	학술회의	학술회의	폐회식
15:00 16:00	학술회의				
16:00 17:00		학술회의	학술회의	학술회의	
17:00 18:00	환영 리셉션				
18:00 19:00		VIP 디너	갈라 디너		
19:00 20:00	드론쇼 (20:00)			특별공연 (아이스쇼)	

□ 국내외 ITS(지능형교통체계) 분야 기관 · 기업 국제 전시회

○ (기　　간) 2026. 10 19.(월) ~ 10. 23.(금) 10:00~18:00

○ (장　　소) 강릉스피드스케이팅경기장 1층 전시관

○ (전시부스) 109개 기관 · 기업, 434개 부스 ***100% 모집완료**

***(주요기관) 강릉시, 국토교통부, 강원특별자치도, 한국도로공사, KADIF, 한국도로교통공단 등**

***(주요기업) [국내] 현대자동차, 롯데이노베이트, 노비텍, 에스트래픽, 진우ATS, 핀텔 등**

[국외] TOYOTA, HONDA, DENSO, AISIN, Qualcomm, Google 등

○ (주요전시관 내용)

전시관명	전시내용	비고
강릉시 홍보관	강릉시 ITS 구축사업 소개	
국토교통부 한국관	한국의 ITS 위상, 정책기술 및 성과 소개	
현대자동차 그룹	차세대 PBV, V2X 데모차량, 주차로봇 시연	
KADIF	융합형 레벨4, 자율주행 기술소개	
ITS 대만	대만 ITS 현황, 2029 대만 세계총회 소개	
ERTICO	유럽 ITS 홍보 및 EU프로젝트 소개	
한국도로공사	한국고속도로 ITS 소개	

○ (입장관련) <u>전시관람자 사전등록 필요(무료)</u>

***(ITS 세계총회 공식홈페이지) https://2026itsworldcongress.org/**

【2026 강릉 ITS 세계총회 전시부스 현황】

□ 2026 강릉 ITS 세계총회 연계 문화 행사

○ (기　　간) 2026. 10 19.(월) ~ 10. 23.(금)

○ (운영시간) (월~목) 10:00~18:00 / (금) 10:00~15:00

○ (장　　소) 강릉올림픽파크 야외광장 일원

○ (대　　상) 제한 없음(강릉시민 및 외부 방문객)

○ (주요내용) 홍보 및 체험, 공연 등 다채로운 일반방문객 대상 부대행사 운영

구분	주요 내용	비고
강릉홍보관	ITS 세계총회 및 강릉시 홍보 및 이벤트 운영	
기관홍보구역	한국도로공사 등 17개 기관 홍보 및 체험프로그램 운영	
음식판매 및 휴게구역	음식부스 및 푸드트럭, 관람객 휴게 구역 운영	
마켓 구역	공예품 및 디저트, 지역특산품 등 홍보 및 판매	
문화예술 및 과학기술체험	한복 체험, 전통문화 체험, 드론·VR·AR체험 등 운영	
공연프로그램	사물놀이 및 마당극, 버스킹 등 프로그램 등 운영	

○ (배 치 도)

행사장 배치도

□ 2026 K-Drone Festival 드론 라이트쇼

○ (기　　간) 2026. 10 19.(월) 20:00 ~ 20:30 / 30분

○ (장　　소) 강릉컨벤션센터 광장 일원

○ (대　　상) 제한 없음(강릉시민 및 외부 방문객)

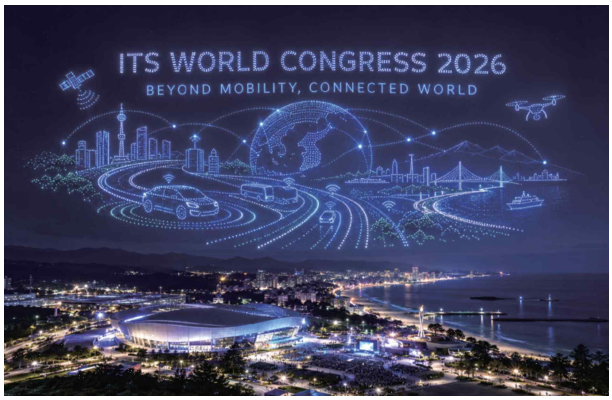
○ (주요내용) 4,000대 드론이 구현하는 ITS 세계총회의 비전 등 공연

○ (시간계획)

시간		행사내용	비고
20:00~20:05	'5	K-DRONE Festival 소개	사회자
20:05~20:15	'10	1차 드론라이트 쇼	
20:15~20:20	'5	ITS 세계총회 및 라이트쇼 설명	사회자
20:20~20:30	'10	2차 드론라이트 쇼	
20:30~		클로징 및 퇴장 안내	

○ (배 치 도)

행사장 배치도



□ 2026 강릉 ITS 세계총회 특별 아이스 쇼(ICE SHOW)

○ (기　　간) 2026. 10 22.(목) 19:00 ~ 20:00 / 60분

○ (장　　소) 강릉올림픽파크 강릉하키센터

○ (대　　상) 총회 등록자(전시관람자 등) 또는 사전 온라인 예약자(무료)

***(공식페이지) https://2026itsworldcongress.org/**

***(온라인예약) 네이버 예약 플랫폼(10월 초 오픈 예정)**

○ (좌석운영) 관람자 유형별 지정 구역 운영

○ (주요내용) ITS 세계총회 기념 피겨스케이팅 아이스쇼 공연

○ (행사순서)

시간	행사내용	비고
Opening	개막 퍼포먼스	
GALA SHOW1	ALL I Ask You (출연: 이시형)	
GALA SHOW2	Die on This Hill(출연: 신지아)	
GALA SHOW3	Training Season(출연: 윤아선)	
HARMONY COLLECTION1	아빠가 딸에게(출연: 정근우, 정수빈)	
FANTASY STAGE1	G-SHOW RE:PLAY(출연: 김현, 김다민)	
HARMONY COLLECTION2	SPECIAL EVENT	
FANTASY STAGE2	나 혼자만 레벨언 on ICE	
GALA SHOW4	Memories(출연: 이재근)	
GALA SHOW5	Five Nights at Freddy's(출연: 이해인)	
GALA SHOW6	차준환 솔로 갈라(출연: 차준환)	
GRAND FINALE	그랜드 피날레	

○ (주요출연자) 차준환, 이해인 등

구분	주요약력	구분	주요약력
	·2022 베이징동계올림픽 -남자피겨스케이팅5위 ·2023 ISU세계선수권대회 -남자싱글은메달 ·2025 하얼빈동계아시안게임 -남자싱글금메달		·2022 ISU4대륙선수권대회 -여자싱글은메달 ·2023 ISU4대륙선수권대회 -여자싱글금메달 ·2023 ISU세계선수권대회 - 여자싱글은메달

□ 주차장 안내

PCP
BUS
TAXI
강릉컨벤션센터
PCP
P
P
BUS
강릉아레나
강릉스피드스케이팅경기장
PYEONGCHANG 2018
P
BUS
강릉하키센터
PCP
BUS
PCP
P
P
강릉종합운동장