

ISO/TC204 국제표준 세미나 개최 안내

한국지능형교통체계협회는 ‘2012년 ITS 표준화사업(국토교통부)’의 일환으로 ISO/TC204 국제표준 세미나를 개최하고자 합니다.

이번 세미나로 ITS 분야의 기술관련 국제표준 제정을 하고 있는 ISO/TC204 국제표준에 대한 이해·확산 및 국내기술의 해외시장 진출 경쟁력을 확보하는 계기 마련에 도움을 드리고자 합니다.

세미나 일정 및 신청방법은 다음과 같으며, ITS 관계자 여러분들의 많은 관심과 참여 바랍니다.

■ 개최일시 : 2013. 7. 5(금), 13:30~17:00

■ 개최장소 : 바이솔 (www.bysol.com, 역삼동 소재)

※ 세미나 장소 약도는 바이솔 홈페이지(<http://www.bysol.com>)에서 확인하실 수 있습니다.

■ 신청접수 : 2013. 6. 21(금) ~ 7. 3(수) 18:00까지

- 한국지능형교통체계협회 홈페이지(<http://www.itskorea.kr>)에서 온라인 신청

※ 참석인원이 제한된 관계로 선착순 마감될 수 있음을 양해바랍니다.

■ 대 상 자 : 민간기업 담당자, 연구원, 공무원 등 ITS 관계자

■ 참 가 비 : 무료

■ 세미나 신청대상구분

신청대상 구분	참여 세미나		
A	1부. 환영식 + 2부 세미나 주제발표	WG 별 간 담 회	■ <u>WG5 (전자지불분야)</u>
B	1부. 환영식 + 2부 세미나 주제발표		■ <u>WG8-IFMS (대중교통요금회환성 관리분야)</u>
C	1부. 환영식 + 2부 세미나 주제발표		■ <u>WG9 (교통정보, 운영, 제어 통합분야)</u>
D	1부. 환영식 + 2부 세미나 주제발표		■ <u>WG10 (여행자정보분야)</u>
E	1부. 환영식 + 2부 세미나 주제발표		■ <u>WG18 (협력형ITS 분야)</u>

※ 세미나 신청 시, 신청하고자 하는 과정 A, B, C, D, E를 반드시 선택해주시기 바랍니다.

※ WG 별 간담회의는 동시에 진행됨으로, 중복 신청은 불가능합니다.

※ 세미나 장소가 협소한 관계로, 부득이하게 1개 기업/기관 당 2명까지로 신청자를 제한하오니 양해 부탁드립니다.

■ 세미나 일정

구 분	시 간	프로그램	발표자 (예정)
1부. 환영식	13:30~14:00	등 록	-
	14:00~14:10	환영사	국토교통부
2부. 세미나 주제발표	14:10~14:40	ISO/TC204 소개 및 시애틀 정기총회 결과보고	ISO/TC204K 의장 (이상건, 국토연구원)
	14:40~15:10	국제표준이 산업에 미치는 영향	장의선 교수 (한양대학교)
	15:10~15:30	휴식 (coffee break) 및 간담회장 이동	-
3. WG별 간담회 (동시진행)	15:30~17:00	<ul style="list-style-type: none"> ■ WG5(전자지불분야) 활동 및 표준개발현황 발표 ■ 향후 대응책 마련을 위한 간담회 	WG5 전문가 (조기영, 씨앤씨오토모티브)
	15:30~17:00	<ul style="list-style-type: none"> ■ WG8-IFMS(대중교통요금호환성 관리분야) 활동 및 표준개발현황 ■ 향후 대응책 마련을 위한 간담회 	WG8 전문가 (이기한, 서울여자대학교)
	15:30~17:00	<ul style="list-style-type: none"> ■ WG9(교통정보, 운영, 제어 통합분야) 활동 및 표준개발현황 ■ 향후 대응책 마련을 위한 간담회 	WG9 전문가 (이상건, 국토연구원)
	15:30~17:00	<ul style="list-style-type: none"> ■ WG10(여행자정보분야) 활동 및 표준개발현황 ■ 향후 대응책 마련을 위한 간담회 	WG10 전문가 (이상운, 남서울대학교)
	15:30~17:00	<ul style="list-style-type: none"> ■ WG18(협력형ITS 분야) 활동 및 표준개발현황 ■ 향후 대응책 마련을 위한 간담회 	WG18 전문가 (정희빈, 한국지능형교통체계협회)

※ 각 WG에 대한 자세한 설명은 [별첨]을 참고하시기 바라며, WG 별 간담회의 경우 동시에 진행되기 때문에 중복 신청 불가능합니다.

■ 문의사항

담당자	전화	이메일
김민영 차장	031-478-0471	my1127@itskorea.kr
김상헌 과장	031-478-0463	sleptuttle@itskorea.kr

[별첨] WG별 소개

구 분	분야	WG별 제정표준 범위
WG 5	전자지불분야	<ul style="list-style-type: none"> ■ ETC 등 전자요금징수(EFC : Electronic Fee Collection) 분야의 시스템 정보, 통신, 제어 등이 주요 표준개발 범위임 ■ 대표적인 제정 표준으로는 ISO 14906 (DSRC를 위한 EFC-응용인터페이스 정의), ISO/DTS 17575 (GNSS/CN을 위한 응용인터페이스 정의) 등이 있음
WG 8	대중교통요금호환성 관리분야	<ul style="list-style-type: none"> ■ 대중교통을 위한 통신부분 (버스와 대중교통관리 센터간의 무선통신 프로토콜 및 표준 주파수 할당), 승객을 위한 시스템 인터페이스, 재난구조 메시지 통신 프로토콜 등과 같은 대중교통과 긴급상황 관리에 관한 표준을 개발하는 그룹 ■ WG8는 두 개의 Sub Working Group으로 이루어져 있으며, 이 중 Interoperable Fare Management System Architecture(이하 IFMS)는 대중교통 요금 관리 아키텍처 호환성 부분에 대한 국제표준을 진행하고 있음
WG 9	교통정보, 운영, 제어 통합분야	<ul style="list-style-type: none"> ■ 교통관리를 위한 센터 간, 센터-노변 간, 노변 간 효율적인 정보교환을 위해 정보의 시스템화 및 통신시스템의 표준화 등이 주요 표준개발 범위임
WG 10	여행자정보분야	<ul style="list-style-type: none"> ■ 운전자나 도로 이용자들에게 교통정보, 경로안내, 지점안내 및 비상호출 등의 제공방식 등 여행자 정보에 관련된 표준개발이 주요 범위임 ■ 대표적인 제정 표준으로는 ISO 18234, ISO 24530 시리즈 등 TPEG 관련 표준이 있음
WG 18	협력형ITS 분야	<ul style="list-style-type: none"> ■ WG18은 자체적으로 Cooperative ITS의 표준화를 수행하는 것뿐만 아니라 기존 WG에서 진행 중이거나 구상 중인 신규 C-ITS 표준의 조정 및 촉진을 지원하는 곳으로써, CEN TC278 WG16과 공동으로 표준화 작업을 진행 중에 있음