

“지속 가능한 지구 위해선 말보다 행동”

G20 회의서 ‘수소경제 동참’ 강조
“초기 인프라 구축 비용 투자도 중요”
수소전기차 넥쏘, 디서 첫 전시·주행



정의선 현대자동차그룹 수석부회장이 수소경제 사회 구현을 위한 적극적 행동을 강조했다. 일본 나가노현 가루이자와에서 열린 G20 에너지환경장관회의와 연계해 14일 수소위원회가 개최한 만찬에서 공동회장 자격으로 환영사를 하는 정 부회장. 사진제공 | 현대차

현대자동차그룹 정의선 수석부회장이 G20 에너지·환경 장관 및 주요 글로벌 기업 최고경영자(CEO) 앞에서 수소경제 사회 구현을 위한 적극적인 행동을 촉구했다. 정의선 수석부회장은 15일 일본 나가노현 가루이자와에서 열린 G20 에너지환경장관회의의 오찬에서 수소위원회 공동 회장 자격으로 공식 스피치를 했다. 정 수석부회장은 “수소경제가 미래 에너지 전환의 가장 확실한 솔루션”이라며 “청정 에너지인 수소 중심의 미래 에너지 전환을 통해 이산화탄소 배출을 줄이고 지구 온난화를 막는 수소위원회의 범지구적 활동에 각국 정부와 기업이 동참해야 한다”고 강조했다. 그는 “지속 가능한 지구를 위해선 멋진 말과 연구가 아닌 즉각적인 행동이 필요하다”고 역설했다.

수소위원회는 2050년까지 수소가 세계 에너지 수요량의 약 20%를 차지할 것으로 보고, 수소 사용이 확대되면 연간 이산화탄소 배출량은 약 6GT(기가톤) 감소할 것이라고 전망했다. 또한 관련 산업 분야에서 연간 2조 5000억 달러 규모의 시장 가치를 창출하고, 3000만 명 이상의 고용을 창출하는 것도 가능하다고 밝혔다.

또한 전기는 100년 넘게 송전망, 배전망, 발전소 등 수많은 인프라 투자가 이뤄졌다는 것을 예로 들며 초기 인프라 구축을 위한 투자의 중요성도 강조했다. 수소경제 사회의 초기 인프라 구축 비용이 커 보일 수 있으나 깨끗하고 지속 가능한 미래를 위해 민관이 협력해 압축적이고 효율적인 투자를 속도감 있게 진행해야 한다고 밝혔다.

●수소전기차 ‘넥쏘’, 일본 최초 전시 및 주행
현대차는 G20 에너지환경장관회의 및 수소위원회 행사에 맞춰 5대의 넥쏘 수소전기차를 운영했다. 우선 회의에 참석한 조명래 환경부 장관 등에게 넥쏘 차량을 제공했다. 우리측 대표단은 환경에 대한 국제적 관심을 불러 일으키고, 국산 수소전기차의 경쟁력을 일본 현지에 적극 알리기 위한 취지다. 수소위원회의 공동회장으로 참석한 정 수석부회장은 거의 모든 일정을 넥쏘 수소전기차를 타고 참석해 주목을 받았다. 또한 넥쏘 수소전기차 1대는 G20 에너지환경장관회의 및 수소위원회 행사가 열린 호텔 인근에 특별 전시됐다. 국산 수소전기차 넥쏘가 일본에서 전시된 것은 이번이 처음이다.
현대차 관계자는 “수소경제로 가는 미래 에너지 패러다임 전환에 수소전기차가 핵심 트리거가 될 것”이라며 “수소전기차에서 확보한 세계적인 기술 리더십을 기차, 선박 등 다양한 애플리케이션과 발전 등의 다른 분야로 확대할 계획”이라고 말했다. 원성열 기자 sereno@donga.com

중고차 구매시 미납 통행료 즉시 조회 가능해진다

17일부터 미납이력 클린서비스 시행
중고차 구매 시 전 차주의 미납통행료를 바로 확인할 수 있게 됐다. 한국도로공사는 전국자동차매매사업조합연합회와 업무협약(MOU)을 체결하고 17일부터 전국의 자동차매매단지에서 중고차 통행

료 미납이력 클린서비스를 시행한다고 밝혔다. 미납이력 클린서비스는 딜러 전용 자동차 매매 시스템에서 해당 차량의 통행료 미납 여부를 즉시 조회할 수 있는 서비스다. 지금까지는 전 차주의 미납 통행료를 확인할 수 없어 중고차 구매자에게 전 차

주의 미납통행료가 납부되지 않는 등의 불편함이 있었다. 하이패스 사용 내역 조회, 통행료 납부 등 서비스도 개선된다. 앞으로 중고차량 구매자가 차량에 장착된 기존 하이패스 단말기를 계속 사용할 경우 담담 달리는 단말기 정보변경 방법 등을 고객에게 정확히 안내해야 한다. 한편, 지난해 고속도로에서 미수납된 통행료는 약 158만 건, 39억 원이다. 원성열 기자

●현대차, 이지홍 신임 대표이사 취임
현대차코리아는 이지홍(사진) 자동차 사업부 상무이사를 신임 대표이사 사장으로 임명했다고 14일 밝혔다. 이지홍 신임 대표이사는 2002년 현대차에 입사해 사업관리부 이사, 모터사이클 영업부 이사, 자동차 영업부 이사, 자동차 사업부 상무이사 등을 거쳤다. 현대차코리아는 이 신임 대표이사가 자동차와 모터사이클 시장에서 지속적인 성장 모멘텀을 만들어낼 것으로 기대하고 있다.

현대모비스, 美 크렐과 프리미엄 사운드 시스템 개발

K7 프리미어 탑재...차종별 맞춤 적용
현대모비스가 미국의 하이엔드(최상급) 오디오사인 크렐(KRELL)과 전략적 파트너십을 맺었다. 양측은 앞으로 차량별 특성에 맞춘 프리미엄 사운드 시스템 공급에서 협력한다. 최근 출시한 기아 K7 프리미어에 크렐 사운드를 탑재했고, 향후 신차에 순차적으로 적용할 계획이다. 이번 협업은 현대모비스가 자율주행, 커넥티비티 등 미래차 분야에서 개방형 협업을 가속화하는 가운데 프리미엄 사운드

분야의 전략적 협업을 강화하기 위한 차원이다. 현대모비스와 크렐은 전략적 파트너십을 통해 앰프, 스피커 설계부터 사운드 튜닝, 음질 성능 검증 등에서 협업을 해왔다. K7 프리미어에 실린 크렐 사운드는 준대형 패밀리 세단에 어울리는 고품격 음질 구현에 초점을 맞췄다. 자동차 오디오는 홈오디오와 다르게 작은 공간에 여러 개의 스피커가 있어 음향 간섭이 생길 우려가 있다. 현대모비스는 크렐의 원음 재현 최적화 시스템인 '라이브 다이내믹 알고리



12일 기아차 K7 프리미어 발표회장에 마련된 청음 부스에서 크렐의 사운드를 체험하고 있는 관람객들. 사진제공 | 현대모비스

●세브레, 어린이 교통사고 예방 캠페인 실시
세브레가 어린이 국제아동안전기구인 세이프키즈코리아와 공동으로 6월 한 달간 인천 지역 800여 명의 어린이를 대상으로 12회에 걸쳐 교통안전 체험 교육을 실시한다. 첫 체험 교육이 시작된 14일에는 '부평꿈나무교통나라'에서 유치원생 등 70명을 대상으로 어린이 교통사고 예방을 위한 교통안전 체험 교실을 진행했다. 이날 체험 교실에 참가한 어린이들은 안전 강사의 지도에 따라 스마트폰, 아이폰 등 보행 중 휴대 전자 기기 사용 및 자동차 주변 시각 장애의 위험성을 직접 체험하는 시간을 가졌다. 원성열 기자

TV 프로그램·오늘의 운세 17일 (월)

채널A 02-2020-3100 KBS 02-781-1000 MBC 02-780-0015 SBS 02-2113-5000 @채널A는 시청자들에게 위한 화면설계방송

채널 A	KBS 1	KBS 2	MBC	SBS
4:00 채널A 스페셜 (미지의 탐험 시즌4) 6:00 특별기획(주말을 보낸 건당이 보인다) 7:00 토요일 밤의 미스터리 시즌2 8:00 행복의 아침 9:20 김민희의 토크쇼 10:50 뉴스A 라이브 12:00 외부자율주행 1:30 사건 심층탐색 2:50 역사 다시보기-천일야사 5:50 뉴스 토크10 7:20 뉴스A 8:20 TV주치의의 뒤처져 9:20 역사 다시보기-천일야사 11:00 토크쇼 돌연설 12:40 가족의 사랑방 2:00 채널A 스페셜 (도도 히어로즈: 동물들의 영웅 이야기)	5:00 생활의 발견 스페셜 5:10 내고향 스페셜 6:00 KBS뉴스광장 7:50 인강특강 8:25 아침대망 9:30 뉴스 10:00 무한도전 불야성 11:00 다류 공감토크 11:50 뉴스 12:00 2019 FIFA U-20 월드컵 선수단 환영식 12:50 동문의 건축물 둘러보기 1:00 내일과 함께-문화산책 1:50 역사재민 2:40 세계는 지금 스페셜 2:50 전국노래자랑 4:00 시사견본 5:00 뉴스 5:30 동문의 왕국 5:55 나의 유럽 여행 (김지선)	5:00 솔타 5:05 굿서 세계 속으로 6:00 KBS뉴스광장 (1, 2부) 8:00 KBS 아침 뉴스타임 9:00 일일연속극-여름이 부탁해 9:40 그날의 여유만민 10:40 지구촌 뉴스 11:00 월화드라마-피플 11:45 12뉴스 12:00 2019 U-20 월드컵 대표팀 환영식 12:45 월화미니시리즈-검법남녀 시즌2 1:55 2시 뉴스와전 3:25 코미디 도도 3:55 뽀뽀모두야 놀자 4:25 뽀뽀모두야 놀자 스페셜 5:00 자동공부학생 위기2 5:00 뉴스7 7:50 일일연속극-태양의 계절 8:30 글로벌24 8:55 옥탑방의 문제아들 10:00 월화드라마-피플 (9, 10회) 11:10 안녕하세요 12:35 비버 K리그 ※ 1:15 거리와 안전 ※ 3:45 2019 FFA 여자 월드컵 조별리그 (대한민국-노르웨이)	5:00 황제는 세상 희망프로젝트 나쁜 행적 스페셜 6:00 뉴스투데이 (1, 2부) 7:50 2019 MLB-루한진 선발경기 (사카고 레드삭스-아디얼스 ※ MLB취소시 편성변경) 11:20 출발 버디오 여행 11:00 다이어트쇼 11:45 12뉴스 12:00 2019 U-20 월드컵 대한민국 대표팀 환영행사 12:40 12뉴스 1:00 동상이몽2 너는 내 운명 2:00 뉴스브리핑 6:50 일일연속극-용왕님 보우주사 7:30 MBC뉴스데스크 8:55 월화미니시리즈-검법남녀 시즌2 (9, 10회) 12:15 월화미니시리즈-검법남녀 시즌2 ※ 1:25 UHD특선다큐 (왕복체 검법-축구의 마니렐루)	5:00 SBS특선 다큐멘터리 6:00 노랑이데이(1, 2, 3부) 8:35 아침연속극-수상선 정모 9:10 좋은 아침 10:10 뉴스 10:30 생명의 오늘 11:00 푸르기 탐구생활 11:30 요리조리 맛있는 수업 12:00 2019 FIFA U-20 월드컵 대한민국 대표팀 환영행사 12:40 12뉴스 1:00 동상이몽2 너는 내 운명 2:00 뉴스브리핑 6:00 손군포착 세상에 이런 일이 7:00 생방송 투데이 8:00 8뉴스 8:55 생명의 달인(1, 2부) 10:00 월화드라마-조연에 사랑합니다 (25, 26회) 11:10 동상이몽2 너는 내 운명 ※ 1:25 뉴스 토크무나이트 12:30 나이트리전 ※ 1:00 스포츠 무나이트

쥐	소	호랑이	토끼
행운색: 흰색 고독하며 중독되는 일로 파탄난 날이다. 자신의 일에 정성을 다하면 주변인의 지원과 주선으로 취업이나 거래, 자금운용 등에서 좋은 결과를 얻는다. 마음을 비우고 조용히 관망하라. 길방: 서	행운색: 적색 오늘의 형상은 저녁놀이 산전조목을 장식하는 것이다. 세상은 바빠 돌아갈데 나만 홀로 머무는 데 떨어져 있는 것 같다. 무리익은 기운을 바탕으로 하여 결실의 탐을 쌓는 형상이다. 길방: 남	행운색: 검정 먹고 자고싶은 날이다. 성급함보다는 안정을 추구하며 주위의 조언에 귀 기울여라. 육체적인 일보다는 정신적 무뇌활동을 통하여 일확천금을 노리는 날이다. 대인관계에 신경을 써야 하겠다. 길방: 북	행운색: 검정 만사가 행통하는 운이나 큰일은 할 수가 없다. 변화가 이루어진다. 여태 잘 나갔던 사람은 흉한 날이며 어려웠던 사람은 흥으로부터 벗어나는 날이다. 대인관계에 신경을 써야 하겠다. 길방: 북
용	뱀	말	양
행운색: 적색 자신의 능력을 아낌없이 포진해 보여주려는 기운이 강하다. 또한 심사숙고해서 욕심을 버리고 경계감을 삼가야 할 시기이다. 문학, 예술 분야에서 기량을 떨치게 발휘하는 날이다. 길방: 남	행운색: 청색 어떠한 위험도 극복해 나갈 수 있다. 자신을 알리는 계기를 만들게 된다. 진급하게 되며 우월한 위치에 등극하게 된다. 오늘의 출장근무가 잘 성사되어 내일은 보상받는 날이 되겠다. 길방: 동	행운색: 청색 눈치를 보지 않는 기운이다. 항상 자신의 주장보다는 주위의 의견을 수렴하여 지혜롭게 임하는 자세가 필요하다. 괜히 성질의 출장근무가 잘 성사되는 날이다. 원숭이띠가 귀인이다. 길방: 동	행운색: 적색 상대를 누르고 실리를 취하려려는 기운이 강한 날이다. 매사 전력을 기울여 정면 돌파 해 나아가되 남을 믿지 말라. 흰색 상의 입은 사람을 조심하라. 그들은 작게심을 품은 사람이다. 길방: 남
원숭이	닭	개	돼지
행운색: 노랑 고단 속 연마된 실력이 욕으로 빛나게 될 것이다. 분수에 맞는 일만 하라. 고독하며 반복되는 일이나 중독되는 일로 피곤한 날이다. 그러나 견디면 놀랄만한 결과를 얻을 수 있다. 길방: 중앙	행운색: 검정 오늘은 우왕좌왕하기 쉽다. 한 가지 일에 매진 못하고 이것 했다 저것 했다 한다. 지나치게 권위적이며 자신위주이다. 여성의 경우 남편이 시시해 보이고 신통치 않아 보인다. 길방: 북	행운색: 적색 결단력을 가지고 의지대로 결행해야 필요하다. 금전적 이득과 귀인의 도움이 따른다. 수입이 늘어 기쁜 날이다. 하지만 공연히 마음이 급해지는 날이니 너무 서두르지 않는 것이 좋다. 길방: 남	행운색: 흰색 인간관계에서 트러블로 곤고한 지경에 놓이게 되며 그로인한 심리적인 갈등과 마찰로 의욕이 저하될 우려가 있다. 오늘은 서투른 문제로 망신을 당할 수 있는 날이다. 조심심을 잃지 말라. 길방: 서

경제

19

2019년 6월 17일 월요일

스포츠동아

날씨와 생활

17일(월)		
서울 20/10 18 26	인천 20/20 17 23	수원 20/10 16 26
춘천 20/20 17 28	강릉 20/20 17 25	청주 20/20 18 28
대전 20/20 18 27	전주 20/10 18 27	광주 20/0 18 27
대구 20/20 17 28	울산 20/10 16 25	부산 20/0 18 24
창원 20/0 17 25	제주 20/0 18 26	지역 강수 확률 (안천/오전) 날씨 최고기온

☀ 해돋이 05:10 해질 19:55 🌙 달돋이 19:50 달질 04:59

산 날씨

북한산 18/26	내장산 17/26
설악산 16/23	무등산 18/27
오대산 14/27	주왕산 14/27
속리산 16/27	지리산 16/28
계룡산 16/27	한라산 13/22

바다 날씨

인천송도 17/23	안면도 꽃지 16/23
제주도 16/25	변산반도 17/25
경포대 17/25	거문도 19/24
속초 16/22	해운대 18/24
대전 16/23	제주도 17/23

미세먼지

서울 13	충청 30	대전 30	충청 30
부산 26	충청 23	울산 23	충청 23
대구 21	충청 18	경기 18	충청 18
인천 17	충청 20	경북 20	충청 20
광주 40	보통 32	제주 32	보통 32

주간 날씨 (최저/최고기온)

19일 서울경기 18/27	충청 18/27	충청 19/29
19일 서울경기 19/28	충청 19/28	충청 19/28

한국인이 가장 많이 보는 스포츠신문
스포츠동아, 유료부수 2년 연속 1위

스포츠동아

대표전화 02-361-1610

발행인 이인철	편집부장 조해경
편집인 이성준	스포츠부장 김도현
편집국장 연재호	엔터테인먼트부장 윤여수
광고국장 이숙옥	경제부장 김재범
인쇄 동아일보사	뉴미디어전략팀장 양형모
	사진부장 고종철

광고문의 02-361-1612
구독신청 1588-2020 FAX 02-361-1617

www.sportsdonga.com (우) 03737 서울특별시 서대문구 충정로 29
2008년 3월 3일 등록번호 서울 가-00131호 (월간)
2008년 3월 24일 창간
본지는 신문윤리강령 및 그 실천요강을 준수합니다
구분료: 한달 12,000원, 1부 700원

기사 의견 제보 및 독자 투고 02-361-1616 so@donga.com