

톡톡 튀는 기아차 디자이너의 끼·상상력 만나다

광주디자인비엔날레 '기아 디자인 아트웍스' 가 보니

날아가는 신발·동상이몽 등
공예·회화 등 예술작품 80여점 전시

날아가는 신발, 회로기판을 활용한 악기, 아베와 트럼프의 동상이몽, 어린왕자...
광주디자인비엔날레에 가면 기아차 디자이너들의 톡톡 튀는 끼와 상상력을 만날 수 있다. 비엔날레 3관에 마련된 '2019 기아 디자인 아트웍스'다.

지난 14일 오후 4시 '기아 디자인 아트웍스'에는 수십명의 관람객들이 작품을 감상 중이었다. 관람객들은 연인·가족 간 삼삼오오 모여 작품평과 함께 연거푸 휴대전화 불빛을 반짝였다. 이곳에는 '2019 광주 디자인비엔날레'에 참가한 기아차 디자인센터 디자이너 110명이 직접 만든 공예, 회화, 조각, 설치미술 등 다양한 예술작품이 전시하고 있다.

'휴머니티(HUMANITY, HUMAN+COMMUNITY)'라는 이번 광주디자인비엔날레 주제에 맞춰 '환경과 경험에서 오는 역동성과 순수성'을 테마로 다양한 소재와 참신한 시각으로 재해석한 작품 80여 점과 미래 모빌리티 연구 모델을 선보였다.

기아차 디자이너들은 "디자이너의 '상상'과 '생각'은 예술적 감성을 통해 성장한다"면서 "지난 10년간 다양한 소재와 장르의 실험을 통해 디자인의 원천인 창의력을 개발하면서 고객과 문화적으



오용석 작 'Birth'



박동진 작 'Dynamic moving I'



배철수·신해성 작 '동상이몽'



'2019광주디자인비엔날레'에 참가한 기아차 디자인센터 디자이너 110명이 비엔날레전시관 3관 '2019 기아 디자인 아트웍스'에서 공예·회화·조각·설치미술 등 예술작품 80여점을 전시하고 있다. 전시는 다음달 31일까지 열린다. /김진수 기자 jeans@kwangju.co.kr

로 소통해왔다"고 설명했다. 그러면서 디자이너들의 순수한 열정과 유쾌한 상상으로 자동차를 넘어서는 다이나믹한 삶을 제안했다.

이들은 기아의 디자인 에센스인 '다이나믹 & 퓨리티'에 기반해 변화하는 환경과 다채로운 예술적 경험에서 오는 역동과 순수를 개성있게 표현했다.

비엔날레4관에는 기아차 미래 모빌리티관이 마련됐다.

전시된 'R.E.A.D.Me'는 미래 모빌리티 경험을 제공하는 체험형 전시모듈로 운전자 감정을 인

식해 나만의 휴식 또는 문화공간을 연출했다. 자율주행시대 자동차 공간은 도로 위의 이동수단이라는 개념을 넘어 집·사무실 같은 생활환경으로부터의 연장된 공간이라는 콘셉트다. 1인 사용자의 일과 쉼을 위한 공간으로 휴먼스케일에 맞는 3D 지오메트리를 생성하고 바이오드화하는 방식으로 디자인했다. 운전자가 존재하지 않는 미래의 자동차는 원하는 공간을 조합하고 재료와 칼라를 커스터마이징할 수 있는 형태로 디자인하고 생산할 수 있는 가능성을 가지게 됨을 보여준다. /박정욱 기자 jwpark@kwangju.co.kr

SUV·전기차 덕에

자동차 수출액 5개월 연속 증가

29억7600만달러 4.6% ↑

세계 자동차 시장의 수요 둔화 흐름에서도 우리나라 자동차 수출금액은 5개월 연속 증가세를 이어갔다. 수출 단가가 높은 스포츠유틸리티차(SUV) 신차가 나오고 전기차 인기가 높아진 영향으로 풀이된다.

16일 한국자동차산업협회와 산업통상자원부에 따르면 지난달 우리나라 자동차 수출액은 29억7600만달러(약 3조5000억원)로 1년 전보다 4.6% 증가했다.

자동차 수출액 5개월 연속 증가는 2017년 6월 이후 2년여 만이다.

관세청의 통관 집계로도 이달 들어 10일까지 승용차 수출 증가율은 20%를 기록했다.

다만, 수출 수량 기준으로는 작년 동기보다 3.4% 감소한 16만4154대에 그쳤는데 8월 자동차 업계 여름 휴가가 몰려있고 세계적으로 수요가 둔화된 영향이 작용했다.

수출금액과 마찬가지로 4월 이래 대체로 이어지던 증가 흐름이 꺾인 것이다.

수출 수량은 작년 동월대비로 승용차가 -2.8%이고 상용차가 -15.1%다.

완전자 업체별로는 현대차 -8.7%, 기아차 -2.3%, 쌍용차 -13.8%, 르노삼성 -7.3%다. 한국 GM만 25.4% 증가했다. 올들어 8월까지의 현대차와 기아차만 각각 7.5%와 6.5% 증가했을 뿐, 한국 GM(-3.5%), 쌍용차(-22.1%), 르노삼성(-38.9%) 등 나머지 업체들은 부진을 면치 못했다.

이런 가운데 SUV와 전기차 등이 단가가 높은 차종이 미국과 유럽 등지에서 좋은 반응을 얻으며 수출 금액에선 증가세를 유지했다. /연합뉴스

벤츠, '비전 EQS' 콘셉트카 최초 공개

메르세데스-벤츠가 오는 22일까지 독일에서 열리는 '2019 프랑크푸르트 모터쇼'에서 EQ 브랜드의 지속 가능한 비전을 제시하는 콘셉트카 '비전 EQS' (사진)를 세계 최초로 공개했다. 비전 EQS 콘셉트는 미래 모빌리티 비전을 제시하는 벤츠의 순수전기차로 최대 700km의 주행거리를 확보했다.

16일 메르세데스-벤츠에 따르면 비전 EQS는 메르세데스-벤츠가 EQ 모델에서 추구하는 디자인 철학인 '진보적 럭셔리'를 새로운 차원으로 끌어올린 제품이다. 물 흐르듯 매끄러우면서도 단단한 조각 품처럼 느껴지는 외관이 위풍당당한 분위기를 자아내며, 공기역학까지 고려한 우아하고 고급스러운 디자인과 함께 이상적인 조화를 이룬다.

차체를 따라 흐르는 라이트벨트는 비전 EQS의 외관을 새로운 방식으로 특징짓는다. EQ 브랜드 특유의 전면부 그릴부터 후면까지 차량의 표면이 끊임 없이 하나로 이어진 듯한 디자인을 통해 차량의 중간 부분에서 색조가 분리되며, 이는 마치 검은 유리 판이 은색 차체 위에서 부유하는 듯한 인상을 준다.

기술적인 측면에서 디지털 라이트 헤드램프가 적용됐다. 각 헤드램프마다 두 개씩 적용된 홀로그래



픽 렌즈 모듈은 끊임 없이 360도로 이어지는 차량 외부의 라이트벨트에 통합됐다. 또 EQ 브랜드 로고에도 새로운 역할이 부여됐다.

내부는 최고급 요트에서 영감을 얻었다. 깔끔하고 유려하게 흐르는 디자인으로 새로운 차원의 고급스러운 분위기를 자아내며, 모던 럭셔리의 비전을 미래 지향적으로 해석했다.

독일 프랑크푸르트 모터쇼서

순수전기차 최대 700km 주행

인테리어도 독특하다. 전체 계기판이 전면 트림부와 완전 일체화된 형태로 구성됐다. 비전 EQS의 콕핏은 탑승자를 마치 보트 갑판과 같이 감싼다. 하나로 통합 계기판, 센터 콘솔 및 팔걸이가 완전히 일체화됐다. 이를 통해 앞으로 EQ 브랜드가 선보일 미래 럭셔리 세단의 실내 디자인의 방향을 엿볼 수 있다. /박정욱 기자 jwpark@kwangju.co.kr



현대차, 전기버스 원격 관제시스템 개발

차량 운행정보 등 관리

현대자동차는 전기버스의 배터리 충전 현황과 실시간 위치 조회, 운행 정보 등 다양한 빅데이터를 분석하고 관리하는 원격 관제시스템을 개발하고 올해부터 적용한다고 16일 밝혔다.

현대차와 KT가 커넥티드카 플랫폼 기술을 협업을 통해 개발한 이 시스템은 전기버스 전용 전기차 관제와 위치 관제, 디지털 운행 기록계 관제 등의 기능을 갖췄다.

이 시스템은 배터리 충전 현황과 배터리 상태,

주행 가능 거리 등 주요 기능을 관제 시스템에 연동해 실시간 모니터링을 통한 효율적인 차량 운영을 할 수 있도록 했다. 차고지에서 통합적으로 차량을 관리할 수 있도록 차량별 정보를 제공한다.

위치 관제는 유·무선 통신망으로 얻은 위치 정보를 기반으로 실시간 차량 위치 조회와 배차 시간 조정, 사고 발생 위치 확인 등 다양한 콘텐츠를 제공할 예정이다. 디지털 운행 기록계 관제는 실시간 차량 관제와 운행 정보 분석을 통해 경제적 운전, 안전운전 습관을 유도하도록 마련됐다.

/박정욱 기자 jwpark@kwangju.co.kr

모던 슬라브옥상 칼라강판 지붕공사 및 스틸방수

옥상지붕공사

옥탑이 없는 평 슬라브
주택 및 한옥 등은 칼라강판 지붕공사



옥상 스틸방수

갈라지고 물이 새는 옥상바닥
겨울의 차가운 냉기! 여름의 뜨거운 열기!
방수와 단열 한번에 해결!



옥상지붕공사 및 스틸방수 무료견적 디자인 등록 제 30-0934833호 제 30-0949873호 특허청

모던건설 (트윈스틸) 시공문의 062)531-3530 H.010-9229-3530

방수 부분설비(누수)

부위별 방수시스템!!
분야별 방수 시스템!!
최적의 방수 시스템!!



"최선을 다하여 성실 시공합니다"

광주 062)676-7719
전남 061)375-7719
H.010-3629-7719

무료견적 시공상담

방수전문그룹 CHILMAN CMTECH
광주,전남 시공회사 (주)씨엠테크복합방수

걱정하지 마세요!!
"칠만표방수는 거짓말을 하지 않습니다"

유사품, 모방품에 주의하세요!!
시공 및 제품 판매 / 셀프시공가능

(주)씨엠테크복합방수

"소비자가 인정했습니다"