3년 연속 생산 감소…멕시코에도 뒤졌다

고비용·저효율 생산구조 주요 원인
자동차산업협회장 "정부 지원 절실"
중국은 마이너스 성장에도 1위 지켜

지난해 한국의 자동차 생산량이 멕시코에 뒤져 세계 7위로 떨어졌다.

한국자동차산업협회가 10일 발표한 '2018년 10대 자동차 생산국 현황'에 따르면 2018년 한국 자동차 생산량은 전년 대비 2.1% 감소한 402만9000대로 나타났다. 2015년 455만6000대 이후 3년 연속(2016년 422만9000대, 2017년 411만5000대) 생산량이 감소했다.

이에 비해 멕시코 자동차 생산량은 같은 기간에 406.9만 대에서 411만 대로 1.0% 증가하며 한국을 앞질렀다. 멕시코는 정권 교체에 따른 정치 불안과 홍수 피해 등으로 생산 차질을 빚었음에도 불구하고 북미, 중남미, 유럽 등으로의 수출이 증가하면서 한국을 제치고 세계 6위의 자동차 생산국으로 올라섰다. 한국은 2016년 인도에 5위를 내주고 6위로 하락한지 2년 만에 다시 7위로 내려앉았다. 세계 자동차 생산량에서 한국이 차지하는 비중도 전년 대비 0.1% 포인트 감소한 4.1%를 기록했다.

2018년 10대 자동차생산국 순위

순위	국가	2018년 생산(대)	비중(%)	증감(%)
1	중국	27,809,000	28.2	-4.2
2	미국	11,306,499	11.5	1
3	일본	9,727,189	9.9	0.4
4	독일	5,639,000	5.7	-8.7
5	인도	5,174,401	5.3	8.3
6	멕시코	4,110,499	4.2	1
7	한국	4,028,834	4.1	-2.1
8	브라질	2,880,724	2.9	5.3
9	스페인	2,819,565	2.9	-1
10	프랑스	2,328,000	2.4	1.6
	총계	98,503,652	100	-0.3

인도와 멕시코는 임금수준 대비 높은 생산성을 바탕으로 세계 자동차 시장에서 성장을 거듭하고 있다. 인도는 연 평균 6% 대의 높은 성장을 기록하고 있는 탄탄한 내수시장을 바탕으로 전년 대비 8.3% 증가한 517만대를 생산, 세계 4위인 독일(564만대)을 바짝 뒤쫓고 있다.

한국자동차산업협회는 한국의 자동차 생산량이 계속 감소하는 원인으로 대립적 노사관계와 경직된 노동시장 구조 등에 따른 고비용·저효율 생산구조의 고착화를 꼽았다. 지난해 2월 한국지엠의 군산공장 폐쇄로 인한 생산 중단 및 내수·수출 동반 부진도 영향을 미쳤다.

한국자동차산업협회 정만기 회장은 우리 자동차산업 경쟁력 회복을 위해 적극적인 정부 지원 정책이 절실하다고 주장했다. "법·제도 개선을 통한 협력적 노사관계 구축, 연비·배출가스 등 환경규제는 물론 안전과 소비자 관련한 규제 역시 산업경쟁력을 고려해 혁신해 나가야 할 필요가 있다"고 말했다.

한편 2018년 자동차 생산량 세계 1위는 중국이다. 경제성장 둔화와 미-중 무역전쟁으로 인한 소비심리 위축으로 28년 만에 처음으로 마이너스 성장(전년 대비 4.2% 감소한 2781만대)을 기록하고서도 세계 1위를 지켰다. 이어 2위 미국, 3위 일본, 4위 독일, 5위 인도, 6위 멕시코, 7위 한국, 8위 브라질, 9위 스페인, 10위 프랑스 순이다.

sereno@donga.com

쌍용자동차 신형 코란도 '딥 컨트롤' 기능

쌍용자동차 신형 코란도 부분자율주행 기능 탑재

차선 인식·앞 차량과 안전거리 유지

쌍용자동차가 3월 출시하는 신형 코란도에 적용하는 첨단 부분자율주행기능 '딥 컨트롤'을 공개했다. 쌍용차는 앞서 실내 디지털 인터페이스 '블레이즈 콕핏'을 공개한데 이어 이번에 딥 컨트롤 탑재를 밝혀 준중형 SUV 코란도가 쌍용차의 미래를 책임질 핵심차종임을 강조했다.

딥 컨트롤은 카메라와 레이더를 통해 주변을 지속적으로 탐지해 앞차와의 거리와 주행 차선을 유지하는 차량제어 기술이다. 쌍용차는 딥 컨트롤의 자율주행 수준이 특정 주행환경(고속도로 일부 구간)에서 운전자가 한시적으로 차량제어에서 자유로워지는 제한적 자율주행(Level 3) 단계 직전인 Level 2.5라고 소개했다. 딥 컨트롤은 일반 도로에서도 앞 차량과의 안전거리를 유지하고, 차선을 인식해 차선 중심으로 주행할 수 있도록 해준다.

이밖에 하차 시 사고를 방지하는 탑승객 하차보조(EAF)도 동급 최초로 적용했다. 차량이나 오토바이 등이 접근하면 차량 후측방 센서가 이를 파악해 탑승객에게 경고한다. 원성열 기자

편집 | 김대건 기자 bong82@donga.com

아테온

폭스바겐 2019 아테온 출시
에어리어 뷰 등 편의성 강화

폭스바겐코리아가 편의사양을 강화한 2019년형 아테온을 출시했다.

기존 엘레강스 프레스티지 모델에만 탑재했던 트렁크 이지 오픈 기능을 엘레강스 프리미엄 모델에도 추가했다. 양손에 짐을 들었을 때 범퍼 아래에 발을 뻗는 동작으로 트렁크를 열 수 있는 기능이다. 적재 공간은 기본 563L이며 2열 폴딩 시 최대 1557L까지 넓어진다. 엘레강스 프레스티지 모델에는 '에어리어 뷰' 기능도 추가했다. 4대의 카라를 통해 주변 상황과 교통 상황을 360도로 볼 수 있는 시스템이다.

2.0 TDI 엔진과 7단 DSG 기준으로 엘레강스 프리미엄 모델 5225만4000원, 엘레강스 프레스티지 모델 5718만8000원이다. 원성열 기자

2019년형 재규어 F-PACE는 전 모델에 어댑티브 LED 헤드램프와 루프 레일을 기본 적용해 편의성을 높였고, 어댑티브 크루즈 컨트롤과 사각지대 어시스트 등을 기본 적용(프레스티지 제외)해 안전성을 강화했다. 사진제공 | 재규어랜드로버코리아

재규어 뉴 F-PACE…"더 든든해졌네"
차선 유지 어시스트 등 전 모델 탑재

재규어랜드로버코리아가 2019년형 뉴 F-PACE를 공개했다.

어댑티브 LED 헤드램프와 루프 레일을 전 모델에 적용해 SUV로서 활용도를 높였다. 인테리어 마감 품질을 개선하고 스웨이드 헤드라이닝, 조명처리한 알루미늄 트레드 플레이트, 메탈 스포츠 페달 키트도 전 모델에 적용했다.

첨단 운전자 보조 시스템도 강화했다. 차선 유지 어시스트 기능과 운전자의 피로도를 분석해 경고 메시지를 전달하는 운전자 모니터링 시스템을 전 모델 기본 탑재했으며, 스탑-앤-고 기능을 갖춘 어댑티브 크루즈 컨트롤 기능과 사각지대 어시스트 기능도 기본 사양(프레스티지 제외)으로 갖추고 있다.

판매 가격은 7110만~1억260만 원(5년 서비스 플랜 패키지 포함)이다. 원성열 기자

저출력 레이저 허리통증전문 의료기기
식약처 허가 허가번호 제허14-842
인체에 무자극/ 안전한 방법
허리에는-허리愛
1. 허리애는 1회 사용시간 40분, 자동세팅됩니다.
버튼을 누르면 1회 사용시간 40분이 자동 세팅되며 하루에 2번 사용을 권장하며 4시간 한번충전으로 5시간 사용이 가능합니다.
2. 저출력 레이저는 안전합니다.
허리애의 저출력 레이저는 허리통증 부위에 물리적 자극을 주며 통증은 가라앉고 호전되기 시작합니다. 650nm 파장과 830nm 파장을 방사하며 10만시간 이상 사용이 가능해 반영구적입니다.
3. 전국 1000여개 통증크리닉에서 사용중...
소모품이 없어 추가비용이 들지 않으며 허리통증에 사용이 가능하게 되어 있으며 무선형이어서 버튼만 누르면 오케이!...
(허리에 사용하는 허리띠 기본제공)
OSTERN (주)오스턴 허리愛
허리수술 후유증이...
언제 어디서나...
잠은편 안대로...
산후 허리통증에도...
허리통증 환자 중 허리통증 수술이 필요한 경우는 단 2%.
수술을 결정하기 전 고려해보셔야 합니다.
가벼운 통증이나 일시적인 통증 등은 적절한 물리치료나 스트레칭 등으로 회복이 가능할 수 있습니다.
KMDIA 2015-SAI-01-24
GMP 인정번호 :KTC-ABB-130029
허리愛는 이런 분께 권합니다.
허리애는 반복적인 통증을 위해 고안된 제품입니다.
허리애의 저출력 레이저는 인체에 자극을 주지 않으며, 사용중에 통증이 유발되거나 멍이나 상처를 입히지 않는 안전한 방법입니다. 소염진통제와 같은 일시적인 효과가 아닌 통증을 완화시켜 주어 만족스러운 효과를 제공합니다.
무료상담전화 : 1644-2464 통신판매: 2017 서울 관악 1247호
입금계좌: 농협 351-1015-0904-23 썬모아
서울사당지사: 02-522-2710 찾아오시는 길: 2호선 서울대입구역 8번출구 원당초교 뒤편
◆ 이 제품은 "의료기기"이며 "사용상의 주의사항"과 "사용방법"을 잘 읽고 사용하십시오.

소리를 크게 증폭하여 들려드립니다
최첨단 음성증폭기 오늘大할인 행사
"저잔음 회로 설계로 잡음이 적으며 안전하고 간편합니다"
전문기업에서 생산한
음성증폭기 大할인 행사
오늘 50대한정 할인판매!
필요하신 모든 분들이 행복한 선물!!
무선형으로 뛰어난 착용감, 초소, 초경량 음성증폭기
건전지가 필요없는 충전식(고속충전, 장기간 사용)
간편한 작동, 급속 충전방식으로 손쉽게사용
청력에 맞추어 10단계 음향조절기능
이어폰 연결하면 양쪽 귀로 사용 가능
(기본제공)
이럴 때 사용하세요
가족, 친구와의 대화시 큰소리가 필요할 때
TV시청시, 방송음을 좀더 크게 듣고 싶다.
직장에서 상사의 부름을 크게 듣고 싶다.
상담시 상대방의 소리를 크게 듣고 싶다.
강사가 멀리 있어도 강의를 크게 듣고 싶다.
두손으로 작업하면서 좀더 크게 듣고 싶다.
종교행사시 좀더 크게 듣고 싶다.
최신제품
80
길이: 5cm, 무게: 7g
1회 충전시 24시간 연속사용!
배터리 잔량 확인기능 내장
하울링 방지기능 내장
본 제품은 의료기기가 아닙니다
3000
길이: 5cm
무게: 7g
잡음제거기능
하울링 방지기능
울림제거기능 장착
★ 이런 분은 환불되지 않습니다
체험 후 구입하신분/ 택배로 받으신 분들중
3일이 경과하신 분,
서울사당지사: 02-522-2710
무료체험 오시는 길 : 2호선 서울대 입구역 8번출구 원당초교 뒤편
구입문의 : 1661-1224
통신판매: 2017 서울 관악 1247호
입금계좌: 농협 351-1015-0904-23 썬모아

SAFA 대한민국 전문업체
비디오 라디오 음악 노래방 녹음
휴대용 충전식 동영상과 노래방을 내손 안에!
디지털 멀티플레이어 SAFA
▶ 충전식 휴대용 SAFA 7인치 화면 액정 장착
▶ 언제 어디서나 노래방 음원 재생
(마이크만 연결하면 그 곳이 바로 노래방)
▶ 언제 어디서나 HD급 비디오, 영화, 동영상 감상
▶ 라디오 기능으로 재난시에도 라디오 청취
▶ 녹음기능, USB 메모리 사용기능
▶ 등산, 낚시, 여행갈 때 야외 필수품
2018년 신제품
• 제품명: 디지털 충전식 멀티미디어 플레이어
• 충전전압: 220V/ AC 5V 1A
• 입력: 마이크로 SD카드/ USB메모리스틱 8~32GB
• 판매원: 사파(SAFA)/썬모아
• A/S기간: 구입후 1년
이미자, 남진에서 박현빈, 장윤정까지 1100곡 수록!
노래방 음원 별매! 도전1100곡 7080 노래방 SD카드
전국노래방 55곡 음원 선착순 무료증정!
추억의 팝송 1,000곡 별매!
행사기간중 50분 한정 마이크, AC충전기, USB 스틱 증정
정보통신기기 인증 MSIP REI AFA PMP
정품
마이크로 SD카드
USB 메모리
DC 5V
스탠드
★ 이런 분은 환불되지 않습니다 택배로 받으신 분들중 3일이 경과하신 분
선물용으로 최고!
서울사당지사: 02-522-2710
무료체험 오시는 길 : 2호선 서울대 입구역 8번출구 원당초교 뒤편
통신판매: 2017 서울 관악 1247호
구입문의 : 1644-2464 입금계좌: 농협 351-1015-0904-23 썬모아