

メルセデス・ベンツのプレミアムミドルサイズ SUV

Mercedes-Benz **Press Information** 2023年11月28日

新型「GLC クーペ」を発売

- 初のフルモデルチェンジ
- リアルウッドインテリアトリムや本革を採用した質感の高いインテリア
- ・ トランスペアレントボンネットなどオフロード性能を向上
- · ISG*¹による電動化
- · Sクラス譲りのメルセデス・ベンツの最新技術を多数採用
 - ▶ サポートの精度を高めた安全運転支援システム
 - 縦型11.9インチのメディアディスプレイによる直感的な操作設定
 - ➤ AR(拡張現実)ナビゲーションを標準装備
 - 生体認証(指紋、声)によるシートポジション等の設定
 - 片側100万画素以上の高機能ヘッドライト
 - ▶ 良好な取り回しと優れたハンドリングを実現するリア・アクスルステアリング²
 - * 1: ISGはIntegrated Starter Generatorの略称で、マイルドハイブリッドシステム
 - *2: オプション装備

メルセデス・ベンツ日本株式会社(社長:上野金太郎、本社:東京都品川区)は、 プレミアムミドルサイズ SUV 新型「GLC クーペ」を発表し、本日より全国のメルセデス・ ベンツ正規販売店ネットワークを通じて発売します。

GLCクーペは、クーペとしてのスタイリッシュなフォルムとSUVらしい存在感を両立 させたSUVクーペです。メルセデス・ベンツのベストセラーモデル「Cクラス」と同等の 安全・快適装備を備えるとともに、プレミアムミドルサイズSUV「GLC」と同等の走行 性能、利便性を実現しました。新型GLCクーペは、伸びやかで美しいシルエットの中 にスポーティで力強さを備えたエクステリアと、リアルウッドインテリアトリムを採用 した質感の高いインテリアを併せ持ちます。また、ダイナミックなドライビング特性、サ ポートの精度を高めた安全運転支援システム、縦型の大型メディアディスプレイを搭 載しています。このメディアディスプレイには、MBUX全体の中から、走行に合わせ て変化するコンテンツをユーザーのために取り出し、関連するサービスとともに MBUX情報アーキテクチャーに表示するゼロレイヤーデザインが採用されており、 直感的な操作設定が可能です。

また、直感的な行先案内が可能なARナビゲーション、片側130万画素を誇るDIGITAL ライトによる効果的な夜間の視界確保や、良好な取り回しや優れたハンドリングを実現 するリア・アクスルステアリング*3など、フラッグシップモデルであるSクラス譲りの最 新技術を多数採用しています。中でもメディアディスプレイにクルマのフロント部分

下方の路面の映像を映し出す「トランスペアレントボンネット」や、車両の傾き、路面の勾配等をディスプレイに表示する「オフロードスクリーン」を標準装備することでオフロード性能の向上も図りました。

エクステリアデザイン

新型 GLC クーペは、メルセデスのデザイン基本思想である「Sensual Purity (官能的純粋)」というデザインの基本思想を継承し、ひと目でメルセデス・ベンツ SUV ファミリーの一員であることが分かるとともに、他のモデル同様、『Intelligence (知性)』と『Emotion (感情)』を感じさせるモデルとなりました。その美しいスタイリングは、メルセデス・ベンツ独自の現代的ラグジュアリーを生み出すものです。

フロントデザインは、標準仕様ではフロントグリル周囲を縁取るクロームトリムとアンダーガード調のワイドなクロームトリムによって、フロントマスクを上質かつスタイリッシュに引き締めています。また、スターパターングリルを採用することで立体的に配されたスリーポインテッドスターが先進的な表情を生み出し、大胆な開口部を備えたアグレッシブなフロントバンパーとともに、精悍なフロントマスクを形成しています。また、フロントグリルと連続したスリムなヘッドライトや、より精悍さを増した最新デザインのフロントバンパーがワイド感を強調し、圧倒的な存在感を与え、GLCクーペの独特なプロポーションを強調しています。なお、全幅は先代モデルと同じ1,890mmとなります。

サイドデザインは、「Šensual Purity (官能的純粋)」に基づき、ラインやエッジを大幅に削減し、曲線を描く彫刻的な面により陰影を生み出しています。これによりプロポーションが強調されるとともに、逞しいホイールアーチにアクセントが与えられています。ヘッドライト/リアコンビネーションランプからそれぞれ伸びる前後のホイールアーチ上のライン、前後ドアパネル下部を貫くライン、これら3本のラインが伸びやかなサイドの曲面に絶妙なエッジを加えることで、力強く表情豊かなボディデザインとなっています。また、AMGラインパッケージ仕様ではボディ同色のワイドホイールアーチが装着され、より都会的で洗練されたエクステリアを演出します。なお、先代モデルと比較しホイールベースを15mm伸長することでさらに伸びやかでスポーティかつスタイリッシュなシルエットとなりました。

リアデザインは、力強く張り出したフェンダーと水平基調のリアバンパー、ツーピース構造で内部に立体感があるスリムな新型リアコンビネーションランプにより、リアエンドをよりワイドでシャープに見せるデザインとなりました。リアバンパーにもクロームのアンダーガード風のデザインを採用するとともに、クロームトリムが左右のエグゾーストエンド*3と一体化した力強い造形とすることで、リアエンドに個性を与えています。*3: ェグゾーストエンドとしての機能はなく、ダミーとなります。

Cd値は先代モデルの0.30*4からさらに少ない0.27*4とすることで、高水準のエアロダイナミクスを実現しており、省燃費性能も追求されています。

*4: 欧州参考值

<u>インテリアデザイン</u>

ダッシュボードは上下2つの部分に分かれています。上部は翼のような形状に、 航空機エンジンのナセルを想わせる丸みをつけたやや横長の新デザインの角型 エアアウトレットが配置されており、スポーティさを演出します。下部には大きなインテリア トリムが広がり、標準仕様でもオプション選択時でもリアルウッドインテリアトリムを 採用し、質感の高い室内空間を演出しています。このインテリアトリムはセンター コンソールからダッシュボードへと途切れなく続いています。 ハイグロスアッシュウッドインテリアトリム(標準仕様)

ブラックの光沢仕上げのアッシュウッドインテリアトリム。アッシュの特徴的な木目がアクセントとなる、濃色でありながら艶やかで華のある室内空間を演出します。



アンスラサイトライムウッドインテリアトリム(AMGラインパッケージ仕様) ブラックに近いダークグレーに着色され、垂直方向に木目が現れるマット仕上げのライムウッドインテリアトリム。シックで落ち着いた印象を与えます。



ブラックオープンポアウッドインテリアトリム (レザーエクスクルーシブパッケージ/AMGレザーエクスクルーシブパッケージ仕様) ブラックのウッドにオープンポア(マット)仕上げを施し、アクセントとして垂直方向 にアルミニウムのラインを取り入れたウッドインテリアトリム。ラグジュアリーであり ながら、クールな雰囲気も併せ持つ室内空間を演出します。



また、ダッシュボードと縦型の11.9インチのメディアディスプレイを6度、ドライバー側に傾けた新しいデザインを採用し、ドライバーの視認性を向上させています。運転席に備わる12.3インチの大型コックピットディスプレイは自立型でダッシュボード上部と大きなインテリアトリムの手前に浮かんでいるように見えます。コックピットディスプレイとメディアディスプレイは3つのスタイル(ジェントル、スポーティ、クラシック)と4つのモード(ナビゲーション、アシスタンス、サービス、オフロード)の中から選択することでカスタマイズすることが可能です。

ダッシュボードの両端を囲むドアパネルはシンプルでモダンなデザインが目を惹きます。ドアのセンターパネルはアームレストを一体化しており、垂直面から水平方向に張り出しています。アームレストの前部はセンターコンソールのデザインを反復するように、クロームをあしらっています。ここはグラブハンドルとなるほか、ドアを閉めるときのグリップともなる部分で、パワーウインドウのスイッチが配置されています。

新型GLCクーペには、メルセデス・ベンツの最新世代のステアリングホイールも採用しています。ナビゲーションやインストルメントクラスター内の各種設定や安全運転支援システムの設定を全て手元で完結できる機能性も有しています。さらに、従来はタッチコントロールボタンへの接触やステアリングホイールにかかるトルクで判定していた、ディスタンスアシスト・ディストロニック使用時のハンズオフ検知機能のため

に、リムに静電容量式センサーを備えたパッドを採用しました。これにより、ステアリングホイールにかかるトルクがなくとも、ドライバーがステアリングホイールを握っていることが認識され、ディスタンスアシスト・ディストロニックの使い勝手を向上しています。AMGラインパッケージを選択すると、よりスポーティーな左右、中央のそれぞれのスポークがツインスポークとなるステアリングホイールが装備されます。

室内を彩る「アンビエントライト」も改良され、64色から選択可能で、単色の発光に加えて色の連続変化が可能です。乗車時には、乗員を迎え入れる演出も設定されました。また、エアコンディショナーの温度設定に連動して、青や赤に点灯します。

新型GLCクーペは、545L~1,490Lと大容量のラゲッジルームを備え、実用性が大きく向上しています。

パワートレイン

GLC 220 d 4MATIC クーペには、エンジン単体で 197PS (145kW)、440N・mを発生する、2.0 リッターのクリーンディーゼル直列 4 気筒ターボエンジンの「OM654M」が採用されます。エンジンとトランスミッションの間に配置されるマイルドハイブリッドシステムの ISG によって、短時間、最大で 23PS (17kW)、205N・m(欧州仕様参考値:200N・m)のブーストが可能で、高トルク、省燃費が売りのクリーンディーゼルエンジンに、電気による緻密なサポートが組み合わさることで、さらにスムーズな加速感と、燃費の低減に寄与します。

OM654M エンジンは、新型クランクシャフトの採用によって、ストロークが 94.3mm、排気量が 1,992cc に拡大し(先代モデル:92.3mm/1,949cc)、燃料噴射圧力を 2,700 bar に引き上げ(先代モデル:2,500 bar)、可変タービンを採用した水冷式ターボチャージャーにより、きわめて速やかなレスポンスと優れたパワー伝達を実現しました。 また、スチール製ピストンにナトリウム封入式冷却ダクトを内蔵することで、ピストンクラウンの温度ピークを効果的に低減しています。

なお、GLC 220 d 4MATICクーペは「9G-TRONICオートマチックトランスミッション」を備え、1速から9速までの変速比幅が広くエンジン回転数が大幅に低減されることから、優れたエネルギー効率と快適性を実現しています。

新型GLCクーペには、スイッチ操作1つでエンジンやトランスミッションの特性を切り替えるDYNAMIC SELECTの中に「Offroad」モードを加えています。「Offroad」モードでは、トランスミッションがオフロードモードに切り替わり、雪道や悪路での走破性を高めます。また、「DSR(ダウンヒル・スピード・レギュレーション)」も備えており、急な下り坂での安定した走行をサポートします。

トランスペアレントボンネット

Offroad モードでは、360°カメラシステムを使い「トランスペアレントボンネット」機能が使用できます。メディアディスプレイにクルマのフロント部分下方の路面の映像(フロントタイヤとその操舵方向を含む)を仮想的に映し出す機能で、進路上にある大きな石や深い窪みなどの障害をいち早く確認することができます。

オフロードスクリーン

新開発のオフロードスクリーンは、コックピットディスプレイおよびメディアディスプレイに情報や操作スイッチ類、さまざまな機能を分かりやすく配置する機能です。コックピットディスプレイには、車両の傾き、路面の勾配、標高、経度緯度、コンパスのほか、車速、エンジン回転数が表示されます。これに加え、メディアディスプレイには、周辺地形における GLC クーペの現在の姿勢やフロントホイールの操舵角などが表

示されます。これにより、オフロード走行に関連するすべての運転機能を 1 つの画面で簡単に操作することができます。

インテリジェントドライブ (詳細情報は9ページ以降に後述)

メルセデス・ベンツの運転支援システム開発の次のステップとなる技術は、一般道での安全運転支援はもちろんのこと、特に高速道路での運転支援機能により、 ドライバーにかかる負担を大きく軽減するシステムです。

新型GLCクーペには、Sクラスに搭載されるメルセデス・ベンツ最新の安全運転支援システムが採用しました。

また、従来に加えて新しい機能が追加となりました。

- 「アクティブステアリングアシスト」: ステレオマルチパーパスカメラだけでなく、360度カメラシステムも車線認識に使用することで、多くのカーブに対応が可能で、高速道路上で今まで以上に精密に車線中央を維持することができます。
- 「アクティブエマージェンシーストップアシスト」:ドライバーが周囲の道路 状況に反応しなくなってからかなりの時間が経過していると判断した場合 に警告を発したり、徐々に減速して最終的に車両を停止させます。
- 「アクティブブレーキアシスト」: 交差点や曲がり角での右左折の際に、 対向、飛び出し、巻き込みなどにより、車、自転車及び歩行者と衝突する 危険がある場合、ドライバーに警告したりブレーキを作動させます。
- 「緊急回避補助システム」: 車両前方にいる車道横断中の歩行者などとの 衝突の危険を検知すると、システムが正確なステアリングトルクを計算して、 ドライバーのステアリング操作をアシストします。また、自車と同じ方向や 反対方向に進む歩行者や自転車を含む車両も検知します。
- 「アクティブレーンキーピングアシスト」: 走行している車線を意図せず逸脱しそうな場合に警告、および進路を修正します。
- 「アクティブブラインドスポットアシスト」: 車両の斜め後ろのミラーでは 見にくい死角エリアに車両や自転車がいることを警告し、30km/h以上で 走行中に側面衝突の危険がある時に危険回避をサポートします。また、 停車時にドアを開けようとした際、後方から障害物が迫っている場合の 警告機能も作動します。

MBUX(メルセデス・ベンツ ユーザー エクスペリエンス)

新型GLCクーペには、12.3インチのワイドディスプレイを採用するインストルメントクラスターと、11.9インチの縦型ディスプレイを採用するメディアディスプレイの2画面を標準装備しています。

また、2018年から順次各モデルに搭載し、熟成が進められてきた、対話型インフォテインメントシステム「MBUX」を採用しました。ボイスコントロールは「Hi, Mercedes」をキーワードとして起動します。音声認識機能は多くのインフォテインメント機能(目的地入力、電話通話、音楽選択、メッセージ入力・読み上げ、気象情報)に加え、クライメートコントロール、各種ヒーター、照明など多様な機能にも対応しています。また、音声認識だけではなく、タッチスクリーン、ステアリングホイールにあるタッチコントロールボタンでも様々な操作をすることが可能です。ドライバーの好みや運転状況に応じて使い分けることが可能です。

MBUX ARナビゲーション

車両の前面に広がる現実の景色がナビゲーション画面の一部に映し出され、その進むべき道路に矢印が表示されるAR (Augmented Reality = 拡張現実)ナビゲーションを標準装備しています。従来、目的地を設定して行先案内をする場合、地図上に進むべき道路がハイライトされますが、ARナビゲーションにより、直感的にどの道路に進むべきかを判断することができます。5。

*5: オン/オフの切り替えが可能です。オフの場合、従来どおり、地図上の道路をハイライトする画面が表示可能です。また、オンの場合は、ARナビゲーションと従来のナビゲーションが同時に表示されます。

生体認証(指紋、声)によるシートポジション等の設定

新型GLCクーペはドライバーの指紋、声のいずれかの生体認証もしくはPINコードによる認証が可能です。どちらかの認証により、シート、ステアリング、サイドミラーのポジションやコックピットディスプレイの表示スタイル、ペアリングした携帯情報端末、ナビゲーションのお気に入り設定などを統合して読み込むことができます。*6

DIGITAL ライト(ウルトラハイビーム付き)

*6: 認証せず、全て個別に手動で設定することも可能です。

左右のヘッドライトの DIGITAL ライトは、それぞれ照明モジュールを備えています。このモジュールは 100 万個以上の微小な鏡により光を屈折させることで照射方向を定めます。このため、片側のヘッドライトあたりの解像度は 100 万画素以上となりますが、鏡が占める面積は親指の爪ほどの大きさです。この革新的なヘッドライトは、凹面レンズ「DIGITAL LIGHT」のレタリング、ブルーのアクセントも装備され、デザイン性も高められています。

ヘッドライト片側で 100 万以上のエリアに分割可能な光を照射するため、きわめて 正確な配光が可能となりました。これにより、ハイビームアシストが対向車や道路 標識に光が当たらないように調整する場合の精度が、従来の 84 画素の光に比べて 精度が大きく高まっており、ハイウェイモードやカントリーモード、フォグランプ強化 機能などの照明が最大限効果的なものとなりました。

サスペンション

GLC 220 d 4MATIC のサスペンションは、C クラスで定評のあるフロントに 4 リンク式、リアにマルチリンク式を踏襲しています。標準仕様には、優れた乗り心地、高い静粛性、俊敏なハンドリングを提供する AGILITY CONTROL サスペンションが装着されます。さらに、オプション¹⁷として、AIRMATIC サスペンションをご用意しています。AIRMATIC サスペンションは、伸び側と縮み側にそれぞれ可変ダンピングシステムを備えており、路面状況、運転状況、乗車人数や積載状況に応じて減衰力を常に最適に保ちます。高速走行時、「Sport」モード選択時には車高を約 15mm 下げることで、ハンドリングや空力特性を向上させます。

*7:AMG ラインとドライバーズパッケージの同時装着時

リア・アクスルステアリング*8

オプション装備として後輪操舵システム「リア・アクスルステアリング」を採用することで、さらに取り回しがしやすい車となりました。約60km/h以下では、リアホイールをフロントホイールとは逆方向に最大4.5度傾けます。これにより日常の走行シーンや、駐車する際には最小回転半径が5.1mと小さくなるため、クルマが扱いやすくなります。約60km/hを超えると、リアホイールをフロントホイールと同じ方向に最大4.5度操舵することで、走行安定性を大きく高めます。従来のメルセデス・ベンツの美徳である小回り性能を犠牲にしないだけではなく、中高速域での安定性や、優れたハンドリングも並立させています。

- 駐車モード:フロントホイールと逆方向に最大 4.5 度
- シティモード:フロントホイールと逆方向に最大 4.5 度(約 60km/h 以下)
- 高速域での走行安定性:フロントホイールと同方向に最大 4.5 度
- ドライビングダイナミクス向上:フロントホイールと同方向または逆方向に 最大 4.5 度(約 60km/h 以上)

*8: オプション装備。数値は全て欧州参考値。非装着時の最小回転半径: 5.5m

テレマティクスサービス「Mercedes me connect」

自動車が通信することによりお客様の利便性を向上する先進的なテレマティクスサービス「Mercedes me connect」は、「安心・安全」と「快適」の側面からお客様のカーライフをサポートします。

「3年間無料、以降7年間自動で継続されるサービス」

- 24時間緊急通報サービス**:事故検知時(エアバッグ、シートベルトテンショナー展開時)または車内にあるSOSボタン押下時に、コールセンターが必要に応じて消防に連絡します。
- 24時間故障通報サービス:ツーリングサポートが必要な際に、車内にある meボタンを押すとツーリングサポートセンターにつながります。
- リモート(車両)ステータス確認:車両の走行距離、平均燃費等の状態をア プリ等で確認できます。
- Send2Car: スマートフォンから、ナビゲーションの目的地を遠隔設定できます。 *9:別途ボッシュサービスソリューションズとの契約が必要です。

「3年間無料のサービス」(有料で継続可)

- リモートウインドウ&サンルーフコントロール*10:スマートフォンの操作で ウインドウやスライディングルーフの開閉ができます。
- リモートドアロック&アンロック:スマートフォンの操作で車両ドアのロック、 アンロックができます。
- 駐車位置検索:駐車した車両の位置をアプリの地図上に表示します。
- オフストリートパーキング(オンライン駐車場情報):駐車場の場所だけではなく空車情報もリアルタイムでナビゲーション地図上に表示します。
 - *10:リモートサンルーフコントロールはパノラミックスライディングルーフ装着車のみご利用可能。

ラインアップ

メーカー希望小売価格(消費税込み)は以下の通りです。

モデル	ステア リング	エンジン	メーカー希望小売価格*11 ()内は消費税抜き車両本体価格
GLC 220 d 4MATIC クーペ (ISG 搭載モデル) *12	右	2.0L、直 4 直噴ディーゼル ターボ	¥8,980,000 (¥8,163,637)

^{*11:} 上記のメーカー希望小売価格は、付属品価格、税金(消費税を除く)、保険料、登録に伴う諸費用を含まない 車両本体価格です。また、「自動車リサイクル法」に基づく、リサイクル料金が別途必要となります。 メーカー希望小売価格は参考価格です。価格は販売店が独自に定めておりますので、詳しくは各販売店に お問い合わせ下さい。

なお、新型GLCクーペには、新車購入から3年間、一般保証修理/定期メンテナンス(点検整備の作業工賃・交換部品)/24時間ツーリングサポート/地図データ更新*13が無償で提供される走行距離無制限の保証プログラム「メルセデス・ケア」が適用されます。

^{*12:} ISG は Integrated Starter Generator の略称です。

メルセデス・ケア終了後も引き続き2年間、一般保証、定期メンテナンスや24時間 ツーリングサポートをご利用いただける有償のサービスプログラム「メンテナンス& 保証プラス*14」をご用意しています。

- *13: 地図データの更新には Mercedes me connect サービスのアクティベーションが必要となります。
- *14: メンテナンスサービスは総走行距離 75,000km までで終了となります。



メルセデス・ベンツ GLC 220 d 4MATIC クーペ (ISG 搭載モデル) ※欧州仕様車

新型 GLC クーペに搭載される安全運転支援システムの詳細説明

「インテリジェントドライブ」

- ・アクティブディスタンスアシスト・ディストロニック(再発進機能付き)
- ・アクティブステアリングアシスト

「アクティブディスタンスアシスト・ディストロニック (自動再発進機能付)*20」は、ステレオマルチパーパスカメラとレーダーセンサーにより、高速道路や一般道などの走行時に先行車を認識して、速度に応じて車間距離を調節します。減速が必要な場合、アクセルおよびブレーキを自動調整してスムーズに減速し、先行車が停止した場合は自車も停止します。また、停止している先行車の検知も可能です。先行車および停止中の車両との距離が突然縮まった場合には、警告灯と警告音でドライバーに知らせます。

再発進機能は、高速道路での渋滞時に自動停止した際、30 秒以内に先行車が発進した場合は、ドライバーがアクセルを踏まなくても再発進します(一般道では 3 秒以内)。30 秒以上停止していた場合は、アクセルを軽く踏む、またはステアリング上のスイッチを使用して再発進が可能です。

「アクティブステアリングアシスト」は、車線のカーブと先行車を、車線が不明瞭な道ではガードレールなどを認識し、車間を維持しながらステアリング操作をアシストします。

・渋滞時緊急ブレーキ機能

ステレオマルチパーパスカメラとレーダーセンサーで、先行車およびその左右の車線を監視します。突然渋滞の最後尾が現れた場合などに、前走車との衝突の危険を検知します。その左右などに回避スペースが無いと判断すると、即座にブレーキが作動し、衝突回避または被害軽減を図ります。回避スペースがある場合は、ドライバーの回避操作を優先します。ただし、ドライバーが反応しない、または回避操作が遅れて衝突が回避できないと判断した場合には、即座にブレーキが作動します。さらに、渋滞末尾で回避操作を行う空間的余裕がない危険な状況を検知して、通常よりはるかに早い段階でブレーキを作動させる機能も備えています。

・アクティブレーンチェンジングアシスト

高速道路を走行時にアクティブステアリングアシストが起動している際に、ドライバーがウインカーを点滅させると 3 秒後に車両周囲を監視しているセンサーが他の車両などとの衝突の危険が無いことを確認し、安全が確認された場合に車線を変更します。

・アクティブエマージェンシーストップアシスト

ドライバーが周囲の道路状況に反応しなくなってからかなりの時間が経過していると判断した場合、警告灯と音によって警告し、それでもドライバーによるステアリング、アクセル/ブレーキなどの操作の反応が無い場合は、さらに警告音を鳴らしながら、緩やかに減速して停止します。また、車両停止後はパーキングブレーキがかかることで、後方からの衝突による二次災害を防止します。

・アクティブブレーキアシスト(歩行者/飛び出し/右折時対向車検知機能付)

先行車、飛び出し車両、歩行者などと衝突のおそれがあるかどうかを確認。 衝突が近いと判断すると、表示および音でドライバーに警告します。ブレーキペダルの踏み込みが弱すぎる場合は、状況に応じてブレーキ圧を高めて支援するほか、ドライバーが対処しない場合は緊急ブレーキを起動します。交差点や曲がり角での右左折の際に、対向、飛び出し、巻き込みなどにより、自動車、自転車及び歩行者と衝突する危険がある場合、警告やブレーキが作動します。15。

*15: 右折の場合、センターライン(実線、破線、白色、黄色いずれでも可)のある道路で、ドライバーによる進路変更の意思表示があり(ウインカー操作)、かつ車線境界を越えずに車両を停止させることが可能な場合に作動します。

・緊急回避補助システム

車両前方にいる車道横断中の歩行者などとの衝突の危険を検知すると、 システムが正確なステアリングトルクを計算して、ドライバーのステアリング 操作をアシストします。また、回避後の車線復帰も同様にサポートします。

・トラフィックサインアシスト

一般道や高速道路を走行中、カメラが制限速度などの標識を読み取り、 ディスプレイに表示し、制限速度を超えた際には警告音を出してドライバーに 注意を促します。

・アクティブレーンキーピングアシスト

フロントウィンドウのステレオマルチパーパスカメラが車線を検出し、フロントホイールが走行車線を越えたと判断するとステアリングを断続的に微振動させてドライバーに警告します。ドライバーが反応しない場合は車両を車線内に戻そうとします。なお、破線の車線走行時には隣車線の車両もしくは対向車と衝突の危険がある場合にのみ作動します。

・アクティブブラインドスポットアシスト(降車時警告機能付)

リアバンパー左右のレーダーセンサーにより、車両の斜め後ろのミラーで見えない死角エリアに車両や自転車がいることを警告します。さらに、30km/h以上で走行している際に側面衝突の危険がある時には、危険回避をサポートします。追い越し車線に移ろうとして斜め後ろにいる車両に気づかなかったときなど、ドライバーの不注意によるミスを予防し、安全な走行を支援します。また、停車時にドアを開けようとした際、後方から障害物が迫っている場合の警告機能を採用しており、時速 2km 以上で後方から歩行者や自転車、自動車などが近づいている場合、ドアミラー外側にある警告表示灯が赤く点灯します。*17

- *16: エンジンを停止した場合、エンジン停止から3分間作動します。
- *17: 対象物と自車の速度差が大きいなど、状況によって作動しない場合があります。

ドライバーを支援するその他のシステム

・ドライブアウェイアシスト

車両前方もしくは後方 1m 以内に障害物があり、その方向に進むギアを選択した場合、アクセルを強く踏んでも 2km/h 以上の速度が出ず、警告音により障害物が近くにあることをドライバーに知らせることで、誤操作の可能性があることを警告します。

- *18: 停止した際に、一旦 P にシフトした後、D か R に入れる必要があります。通常走行中に停止し、 P にシフトせずに再発進をする場合は、本機能は作動しません。
- *19: 2km/h で走行し、警告にも関わらずドライバーがブレーキを踏まない場合は障害物に衝突します。
- *20: 停止した際に障害物から 1m 以上離れている場合、本機能は作動しません。

・アテンションアシスト	•	ア	テン	ショ	ョン	アミ	ノス	ŀ
-------------	---	---	----	----	----	----	----	---

ドライバーが眠気を催したり、注意力散漫になったりする場合に現れる典型的な 兆候を検知し、休息をとるよう促す警告メッセージを表示します。

※本プレスリリースに記載されている仕様およびメーカー希望小売価格は、発行日現在の内容です。