



## メルセデス生まれの、シティ・コンパクト

Press information

### スマート フォーツー スマート フォーフォー 新型「smart fortwo」「smart forfour」を発表

2015年10月28日

- ・メルセデスの最先端技術を惜しみなく投入したシティ・コンパクト
- ・新たに登場した4人乗り仕様の「smart forfour」
- ・2人乗り仕様の「smart fortwo」は限定車として発売、199万円からの設定

メルセデス・ベンツ日本株式会社(社長:上野金太郎、本社:東京都港区)は、メルセデスのシティ・コンパクト「smart fortwo」「smart forfour」を発表し、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本日より注文受付を開始いたします。なお、発売はsmart fortwoは本日より、smart forfourは2016年1月頃を予定しています。(smart fortwoは特別仕様車「smart fortwo edition1」として全国限定440台の発売)

スマートは、最小限のボディサイズに最大限の利便性、快適性、安全性、環境適合性を凝縮したマイクロコンパクトカーとして1998年にデビューし、本日までに全世界累計販売台数150万台以上を記録、日本でも累計販売台数は3万台を超え、多くのファンの方に愛されています。

新型smartは、待望の4人乗り仕様の「smart forfour」をラインアップに加えることで、お客様の選択の幅を広げます。一方、2人乗り仕様の「smart fortwo」はファンの方のご期待に応えるため、ユニークなsmartの個性をさらに強めた限定モデルとして年数回展開していきます。第一弾として新型smartの登場を記念した特別仕様車「smart fortwo edition1」を全国440台限定で導入します。

#### 新型 smart fortwo / smart forfour 共通の特徴

##### <エクステリア>

新型smartのエクステリアデザインは、これまでのsmartのコンセプトをほぼ引き継いでいます。トリディオンセーフティセルとボディパネルの2色のコントラストがsmartの大きな特色です。全体のシルエットは、先代のワンボックスから、ボンネットの位置を高くした「1.5ボックス」に変更となりました。極めて短い前後オーバーハングと外側に配置したホイールが生む特徴的なプロポーションは、優れた視認性とアジリティにも貢献します。また、リアにエンジンを搭載し後輪駆動とするRRレイアウトと組み合わせることで、コンパクトなボディに驚くほどのスペースユーティリティを実現しています。smartの開発チームは、そのスペースユーティリティを測る指標として、ボディ全長に対する室内長(アクセルペダルからリアエンドまでの水平距離)の比を表す「Body space index (BSI)」<sup>ボディスペースインデックス</sup>を考案しました。smartのBSIは、smart fortwoが75%、smart forfourが77%と、いずれもセグメント最高水準となっています。

タイヤは先代同様前後異なるサイズを採用しており、フロントタイヤ幅がリアタイヤより細く外輪の切れ角が大きいことが、最小回転半径を小さくすることに貢献しています。ロードホールディングの限界に達するとABS、ASR、ESP®がただちに介入し、安全性を確保します。

### <インテリア>

インテリアには、smartのポップなキャラクターを強調する色と素材を採用しています。例えば、シートはヘッドレスト一体型のスポーティなタイプを、ダッシュボードとドアパネルにはメッシュファブリック素材を採用しています。「Loop」と名付けられたエモーショナルな楕円形の曲線は、ダッシュボードやドアなどを飾るインテリアモチーフとなっています。インストゥルメントクラスターと、Bluetooth/USBインターフェース付AM/FMラジオは、ダッシュボードの手前に浮かんでいるように見えるデザインとなっています。スピーカーやツイーターには、フロントグリル同様のハニカムパターンが踏襲されています。\*: smart forfourはフロントシートのみヘッドレスト一体型

### <パワートレイン>

エンジンは、可変スワールコントロール、吸気バルブ可変コントロールなどを採用した新開発1.0リッター直列3気筒自然吸気エンジンを搭載しています。最高出力71PS(52kW)、最大トルク91Nmを発揮し、通常走行で使用する低回転域から豊かなトルクを発生します。また、信号待ちなど車両が停止している際にアイドリングストップを行う「ECOスタートストップ機能」も装備しています。

トランスミッションには、6速デュアルクラッチトランスミッション(DCT)「<sup>ツイナミック</sup>twinamic」を組み合わせています。シフトアップやシフトダウンの際に駆動力が途切れないので、滑らかで快適なドライビングを楽しむことができます。ボタン1つでECOモード/SPORTSモードを切り替えることができ、またDレンジではマニュアル操作も可能です。

### <シャーシ>

サスペンションは、フロントに新型のマクファーソン式を、リアに改良したド・ディオン式を採用しています。スプリングストロークは大幅に拡大されて快適性がさらに高まりました。

ステアリングは、機械式ラック&ピニオンステアリングを標準装備。また、可変ギア比と電動パワーアシストによるダイレクトステアリングは、走りの喜びを大きく高めるとともに、ハンドリングと燃費の向上に寄与します。

### <セーフティ>

新型 smart には、メルセデス・ベンツの安全思想が凝縮されています。smart の最大の特長であるきわめて堅牢な高強度スチール製の骨格「トリディオンセーフティセル」は、非常に激しい衝突においても大きく変形することがなく、乗員の生存空間を確保します。燃料タンクは安全のためクラッシュブルゾーンから外し、リアアクスルの前方に配置しています。メルセデス・ベンツが掲げる「リアルライフセーフティ」の思想に従い、smart よりサイズや重量が大きい車両との衝突適合性(コンパティビリティ)を重視しているため、S クラスやC クラスとの前面衝突テストにおいても優れた結果が得られています。

アクティブセーフティでは、レーダーセンサーにより先行車との車間距離をモニターし、衝突のおそれが生じた際にディスプレイ表示と音によりドライバーに警告する「衝突警告音機能」を備えています。警告は 2 段階で行われ、先行車との車間距離が安全な範囲にない場合に、インストゥルメントクラスターの警告ランプを点灯し、さらに車間距離が短くなり衝突の危険性が高まった際には警告音を発生します。80km/h 以上で直線か緩やかなカーブを走行中に突然の横風により車両が不安定になった際に安定した直進をサポート

する「クロスウインドアシスト」など、最先端の予防安全装備も採用しています。

運転席、助手席にはそれぞれ、「シートベルトテンショナー & ベルトフォースリミッター付 3 点式シートベルト」を標準装備しています。また、smart forfour のリアシートも左右それぞれ、「シートベルトテンショナー & ベルトフォースリミッター付 3 点式シートベルト」を採用しています。

エアバッグは、運転席に SRS エアバッグ、SRS ニーバッグ、助手席に SRS エアバッグを標準装備しています。運転席と助手席のバックレストに内蔵されている SRS サイドバッグ（ヘッド・ソラックス）は、側面衝突の際、乗員の胸部にかかる負荷を低減するとともに、頭部がサイドウインドウや負傷の原因となりうる物体に直接ぶつかるリスクを軽減します。さらに、ドアパネル内部には、乗員の腰部を保護する目的で変形部材を採用しています。

#### < 装備 >

新型smartはプレミアムコンパクトにふさわしい上質な装備を備えています。ワイパースイッチを間欠ポジションにしておくだけで、フロントウインドウ上部のセンサーが雨滴の量を検知し、ワイパーの作動を自動調整する「レインセンサー」や、設定した速度をアクセルを踏むことなく維持し上限速度も設定できる「クルーズコントロール & 可変スピードリミッター」。ボタンを押すだけで設定した温度を自動でキープする「クライメートコントロール（オートエアコン）」は、チリや花粉などを除去して室内の空気を正常に保つ「マイクロフィルター & チャコールフィルター」も装備しています。個性的な表情をつくるU字型のLEDガイド付きヘッドライト、周囲が暗くなると自動で点灯するオートライト機能や解錠時にヘッドライトの点灯で乗員を迎えるウェルカムライト、キューブ型のLEDライトをあしらったテールライトを備えています。

また、ステアリング左右のスイッチでカラーマルチファンクションディスプレイの表示切り替えや、Bluetooth/USBインターフェース付AM/FMラジオの音量調整が可能なマルチファンクションステアリングホイールを採用しています。半円形のインストゥルメントクラスターには、車速や警告表示などの運転に必要な情報が瞬時に読み取れる3.5インチTFTカラーディスプレイを標準装備としました。

ナビゲーションには、7インチディスプレイを備えた純正アクセサリ「ポータブルナビ」と、ユーザーのスマートフォンがsmartのナビゲーションにもなるiPhone/Android対応の無料アプリ「スマート・クロス コネクト」を用意しました。「スマート・クロス コネクト」では、検索した目的地までのルートを地図と音声で案内するナビゲーション機能や、標準装備のオーディオシステムの操作、ハンズフリー通話も可能です。また、車外ではハンドヘルドモードになり、運行経路、ガソリン消費量、運転履歴などの情報を見ることができるほか、お気に入りの駐車スポットの登録なども可能です。

\* 本アプリのサービス開始は2015年内を予定しております。

\* 利用には、パケット通信が可能なスマートフォン(iPhone/Android)が必要です。また、利用時の通信料などは、別途お客様の負担となります。

#### < アクセサリー >

新型smartをいつも身近に感じていただける各種純正アクセサリおよびコレクションを開発しました。快適なドライブを演出する基本アイテムをセットにした「スマート ベーシックキット(ETC車載器、フロアマット、スマート カラビナ)」をはじめ、「スマート・クロス コネクト」アプリを安全にご使用いただける「スマートフォン クレードル」、車両デザインをかたどったビビッドカラーのキーホルダー「スマート カラビナ」など、幅広いラインアップを取り揃えています。

## <サービスプログラム>

新型 smart には、今回新たに無償の付帯サービスとして「メルセデス・ケア smart」を導入します。一般保証(3年間)と運転中の万一のトラブルの際に現場に駆けつけお客様をサポートする 24 時間ツーリングサポート(3年間)を無償提供し、お客様の安全・安心なスマートライフをサポートするサービスです。また、有償サービスとして新車登録から3年目までのメンテナンスプログラム「smart メンテナンス」、メルセデス・ケア smart 終了後の保証延長プログラムとして一般保証および 24 時間ツーリングサポートを 2 年間延長する「保証プラス」、4、5 年目のメンテナンスサービス\* において、初回車検時および 4 年目の点検と定期交換部品の交換をパッケージでご提供する「smart メンテナンスプラス」をご用意しています。さらに 3 年目以降 24 時間ツーリングサポートを 2 年間延長する「ツーリングサポート・プラス」もご用意しています。

\* メーカー指定点検整備(法定2年点検/1年点検にメルセデス・ベンツ日本が指定した点検項目を加えた点検整備)を指します。メンテナンスインジケーターが走行距離もしくは経過期間により時期をお知らせします。

### smart forfour

4人乗りのsmart forfourの全長は約3.5m<sup>\*1</sup>です。さらに、きわめて短いオーバーハングと大きく切れるステアリングにより最小回転半径は4ドアハッチバックトップ<sup>\*2</sup>の4.1mを実現しました。全高も多くの立体駐車場に対応する1,550mm未満(1,544mm<sup>\*1</sup>)に抑えています。さらに、高いシートポジション、大きなウィンドウにより乗員へ広い視界を提供します。

\*1: 欧州仕様参考値 \*2: 2015年10月時点(自社調べ)

コンパクトなボディサイズにもかかわらず、リアにエンジンを配置し後輪駆動とするRRコンセプトにより、ラゲッジ容量は通常時でも185リッター\*を実現しています。さらに、左右50:50の分割可倒式後席バックレストを倒すことにより730リッター\*の容量と1,285mm×996mmのフロアが広がります。また、リアドアが直角に近い約85°まで大きく開くため、高い乗降性はもちろんのこと、荷物の積み下ろしやチャイルドシートの取り付けなども容易に行うことができます。\*: VDA方式

ラインアップは、内装がファブリック仕様の「<sup>パッション</sup>passion」と本革仕様の「<sup>プライム</sup>prime」の2モデルとなります。また、お客様が選びやすいシンプルなオプション構成とし、passionにはシートヒーター、プライバシーガラス、パークトロニック(リア)、iPadホルダー取付ソケットをパッケージにした「ベーシックパッケージ」と「メタリックペイント」の2つをオプション設定しました。primeにはメタリックペイントのみを設定しています。

外装色とトリディオンセーフティセルのカラーコンビネーションは全8種類と豊富な選択肢をご用意しました。クリスタルホワイトやディープブラックの他に、ミッドナイトブルー、ラバオレンジ、サファイアレッド、イエロー、クールシルバーとsmartらしいポップで明るい色も揃えています。

smart forfour の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 ( )内は消費税抜き車両本体価格
smart forfour passion	右	1.0L 直 3	¥2,090,000 ( ¥1,935,186)
smart forfour prime	右	1.0L 直 3	¥2,290,000 ( ¥2,120,371)

\* 上記のメーカー予定小売価格は、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。

ウェルカムプラン(5年タイプ・残価設定型ローン)<sup>\*1</sup>とメルセデス・ベンツならではのサービスプログラムを組み合わせた月々定額8,900円<sup>\*2</sup>からのファイナンスプログラム「まるごとプラン」をご用意しています。手軽なローンに、初回車検を含むメンテナンス費用が組み込まれ、5年間安心してスマートライフを楽しむことができます。

<sup>\*1</sup> メルセデス・ベンツ・ファイナンス(株)の利用が必要です。価格及びファイナンスプランは予告なく変更することがあります。

<sup>\*2</sup> smart forfour passionの一例

### smart fortwo

2人乗りの「smart fortwo」は、ユニークなsmartの個性をさらに強めた限定モデルとして定期的に展開していきます。第一弾として新型smartの登場を記念した「smart fortwo edition1」を導入します。ラバオレンジのボディパネルにブラックのトリディオンセーフティセルを組み合わせた「ラバオレンジ」と、ミッドナイトブルーのボディパネルにホワイトのトリディオンセーフティセルを組み合わせた「ミッドナイトブルー」の2モデルで、それぞれ全国限定220台の設定となります。

全長は先代と同等の約2.76mです。さらに、きわめて短いオーバーハングと大きく切れるステアリングにより、最小回転半径は現在販売されている乗用車の中で最も小さい<sup>\*</sup>3.3mを実現、狭い駐車場や道幅の狭い道路でも簡単に取り回せ、Uターンも楽に行うことができます。全高も多くの立体駐車場に対応する1,550mm未満(1,545mm)に抑えています。さらに、高いシートポジション、大きなウィンドウにより乗員へ広い視界を提供します。<sup>\*</sup>: 2015年10月時点(自社調べ)

燃費は21.9km/L(JC08モード)とクラストップレベルの低燃費を実現し、新エコカー減税の優遇(重量税25%減税、取得税20%減税)をうけることができます。

smart fortwoにも、ウェルカムプラン(5年タイプ・残価設定型ローン)<sup>\*1</sup>とメルセデス・ベンツならではのサービスプログラムを組み合わせた月々定額7,700円<sup>\*2</sup>からのファイナンスプログラム「まるごとプラン」をご用意しています。手軽なローンに、初回車検を含むメンテナンス費用が組み込まれ、5年間安心してスマートライフを楽しむことができます。

<sup>\*1</sup> メルセデス・ベンツ・ファイナンス(株)の利用が必要です。価格及びファイナンスプランは予告なく変更することがあります。

<sup>\*2</sup> smart fortwo edition1 lava orangeの一例

なお、新型smartのデビューに合わせ、10月28日(水)より11月25日(金)までの期間限定でブランド情報発信拠点「Mercedes-Benz Connection(東京)」が「smart Connection」としてオープンします。施設内の展示車やトライアルクルーズの試乗車が新型smart中心のラインアップとなるほか、新型smartの魅力に触れていただけるアトラクションなどを実施します。

smart Connection 特設ウェブサイト

[http://www.smart-j.com/special/smart\\_connection.html](http://www.smart-j.com/special/smart_connection.html)

名称	smart fortwo edition1 lava orange	smart fortwo edition1 midnight blue
ステアリング	右	
販売台数	220台	220台
外装色	ラバオレンジ	ミッドナイトブルー
トリディオン セーフティセル	ブラック	ホワイト
内装色	オレンジ(ファブリック)	ブラック(ファブリック)
装備	<p><b>【エクステリア】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・15インチ5ツインスポークアルミホイール</li> <li>・LEDガイド付きヘッドライト(オートライト機能付)</li> <li>・LEDテールライト ・ハイマウントストップランプ ・フォグランプ</li> <li>・電動調整ヒーター・ドアミラー ・熱線入りリアウインドウ</li> <li>・上下分割式テールゲート(収納付き) ・リアワイパー</li> </ul> <p><b>【インテリア】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・センターアームレスト ・ミラー付サンバイザー ・ルームライト</li> <li>・リーディングライト ・ロック付グローブボックス ・ダブルカップホルダー</li> <li>・コインホルダー ・引き出し付センターコンソール[助手席側]</li> <li>・高さ調節機能付可倒シート[運転席] ・可倒シート[助手席]</li> <li>・ドアポケット[全席] ・シートバックポケット[運転席・助手席]</li> <li>・ラゲッジルームカバー(ネット付)</li> </ul> <p><b>【安全装備】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ABS(アンチロック・ブレーキング・システム)</li> <li>・BAS(ブレーキアシスト) ・ヒルスタートアシスト</li> <li>・ESP<sup>®</sup>(エレクトロニック・スタビリティ・プログラム)</li> <li>・トリディオンセーフティセル ・インテグラルセーフティシート</li> <li>・ベルトフォースリミッター付シートベルトテンショナー</li> <li>・SRSエアバッグ[運転席・助手席] ・SRSニーバッグ[運転席]</li> <li>・SRSヘッドソラックスサイドバッグ</li> <li>・ISOFIX対応チャイルドセーフティシート固定装置</li> <li>・クロスウインドアシスト ・オートハザードランプ</li> <li>・衝突警告音機能 ・タイヤリペアキット</li> </ul> <p><b>【機能装備】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・マルチファンクション・ステアリングホイール(高さ調節機能付)</li> <li>・レインセンサー/ライトセンサー ・クルーズコントロール ・可変スピードリミッター</li> <li>・ティップシフト ・ウェルカムライト ・ワンタッチパワーウインドウ[運転席]</li> <li>・パワーウインドウ[助手席] ・車速感応フロントワイパー</li> <li>・12V電源ソケット[前席] ・ECOドライブスコアインジケーター</li> <li>・ECOスタートストップ機能 ・ECO/スポーツモード切替スイッチ</li> <li>・外気温度計(フロストワーニング機能付き)</li> <li>・折りたたみ式電磁式キー ・イモビライザー</li> </ul> <p><b>【オーディオ/ビジュアル&amp;コミュニケーション】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・Bluetooth<sup>®</sup>/USBインターフェース付AM/FMラジオ</li> <li>・スピーカー×2</li> </ul> <p><b>【空調】</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・クライメートコントロール(オートエアコン)</li> <li>・マイクロフィルター &amp; チャコールフィルター</li> </ul>	
<b>メーカー希望小売価格</b> ( )は消費税抜き	<b>¥1,990,000</b> ( ¥1,842,593)	<b>¥2,040,000</b> ( ¥1,888,889)

\*上記の価格は、付属品価格、税金(消費税を除く)、保険料、登録に伴う諸費用は含まれておりません。  
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。  
販売店が価格は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。

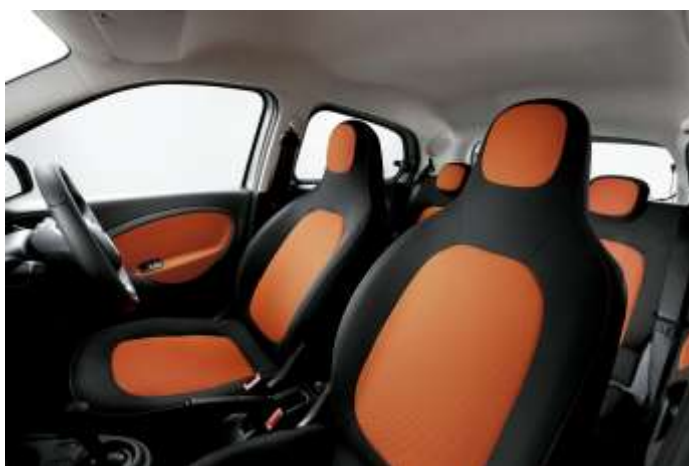
\*本特別仕様車は予告無く販売を終了する場合があります。



smart fortwo edition1 lava orange



smart forfour prime



smart forfour prime インテリア

新型スマートウェブサイト

<http://www.smart-j.com/>