

新開発エンジン搭載の C 200 CGI ブルーエフィシエンシーを発売

- 動力性能・環境性能・静粛性が大幅に向上

2010年2月10日

メルセデス・ベンツ日本株式会社(社長:ハンス・テンペル、本社:東京都港区)は、メルセデス・ベンツ Cクラスの最量販グレードであるC 200に、新開発のガソリン直噴ターボエンジンを搭載し、動力性能、環境性能、静粛性を大幅に向上した「C 200 CGI ブルーエフィシエンシー」(セダン/ステーションワゴン)を、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発売いたします。

<エンジン変更/オプション仕様変更の概要>

- 低燃費と高出力を両立する**新開発1.8リッター直列4気筒ガソリン直噴ターボエンジン**を搭載。従来モデルC 200 コンプレッサー(1.8リッター直列4気筒スーパーチャージャー付エンジン)に比べ、動力性能、環境適合性、静粛性を大幅に向上。名称をそれぞれ**C 200 CGI ブルーエフィシエンシー/ C 200 CGI ブルーエフィシエンシー ステーションワゴン**(エレガンス/アバンギャルド含む)に変更。
- 効率向上に寄与するブルーエフィシエンシーテクノロジーの採用。
ラジエーターの可動式フィン開閉により、空気抵抗を低減するラジエーターブラインドや、バッテリーの充電状態に応じて作動を休止し駆動抵抗を減らす省エネタイプのオルタネーターの採用、サイドミラーの空気抵抗低減など、多岐にわたる機能・装備の最適化により、燃費の向上とCO2排出量の低減を実現。

C 200 CGI ブルーエフィシエンシーに搭載される新開発1.8リッター直列4気筒ガソリン直噴ターボエンジンは、燃料をシリンダー内に高圧で直接噴射し理想的な燃焼をもたらすマルチホールソレノイドインジェクターや、可変カムシャフト/バルブコントロール、ターボチャージャーなどにより燃焼効率を高め低燃費化と豊かなトルク特性を実現しています。従来の1.8リッタースーパーチャージャー付エンジンに比べ、同等の出力(184ps)ながら、最大トルク270Nm(従来比+20Nm)を実用域である1,800回転から発生し、いっそうスムーズで力強い加速を実現するとともに、燃費は約4%の向上、CO2排出量は約7%の低減を図りました。また、遮音性を高めた新設計のヘッドカバーやチェンドライブなどの採用により静粛性も向上しました。

新開発エンジンを搭載した**C 200 CGI ブルーエフィシエンシー**(セダン/ステーションワゴン全モデル)は、国土交通省による「平成17年排出ガス基準75%低減レベル(★★★★低排出ガス車)」認定を取得し、優れた環境適合性を実現しています。

また、**C 200 CGI ブルーエフィシエンシー**ステーションワゴン全モデル、および**C 200 CGI ブルーエフィシエンシー**セダン(エレガンス/アバンギャルド含む)の一部オプション付きモデルは、平成22年度燃費基準+10%を達成し「**経年車(車齢13年超車)の廃車を伴う新車購入補助**」対象モデルとなっています。

また今回の変更にともない、**C 200 CGI ブルーエフィシエンシー**アバンギャルド/**C 250 CGI ブルーエフィシエンシー**アバンギャルド/**C 300**アバンギャルドにオプション設定の「AMGスポーツパッケージ」装着車および、**C 63 AMG**のステアリング素材を、柔らかい手触りでしっくりと手になじむ上質なナッパレザーに変更いたしました。

なお、新開発エンジンを搭載し大幅な性能の向上を図った新型**C 200 CGI ブルーエフィシエンシー**(セダン/ステーションワゴン全モデル)の価格は、従来モデル(**C 200**コンプレッサー)より据え置きといたしました。

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	メーカー希望小売価格 ()内は消費税抜き車両本体価格
C 200 CGI ブルーエフィシエンシー	右	¥4,400,000 (¥4,190,477)
C 200 CGI ブルーエフィシエンシー エレガンス	右	¥4,850,000 (¥4,619,048)
C 200 CGI ブルーエフィシエンシー アバンギャルド	右	¥4,920,000 (¥4,685,715)
C 250 CGI ブルーエフィシエンシー アバンギャルド	右	¥5,670,000 (¥5,400,000)
C 300 アバンギャルド	左/右	¥6,300,000 (¥6,000,000)
C 63 AMG	左/右	¥10,600,000 (¥10,095,239)
C 200 CGI ブルーエフィシエンシー ステーションワゴン	右	¥4,600,000 (¥4,380,953)
C 200 CGI ブルーエフィシエンシー ステーションワゴン エレガンス	右	¥5,050,000 (¥4,809,524)
C 200 CGI ブルーエフィシエンシー ステーションワゴン アバンギャルド	右	¥5,130,000 (¥4,885,715)
C 250 CGI ブルーエフィシエンシー ステーションワゴン アバンギャルド	右	¥5,870,000 (¥5,590,477)
C 300 ステーションワゴン アバンギャルド	右	¥6,500,000 (¥6,190,477)
C 63 AMG ステーションワゴン	右	¥10,800,000 (¥10,285,715)

* 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。

なお、Cクラス(セダン/ステーションワゴン)にも、メルセデス・ケア(3年間走行距離無制限の無料修理・無料メンテナンスと24時間ツーリングサポート)が適用されます。また、メルセデス・ケアの一般保証および24時間ツーリングサポートを有償にて最大2年間延長するプログラム「My Mercedes サポート」もご用意しております。