

■BMW 218d Gran Tourer Luxury 諸元表

ステアリング・ホイール・ポジション 右

型式名 LDA-2E20

全長 (mm)4,565

全幅 (mm)1,800

全高 (mm)1,645

ホイールベース (mm) 2,780

トレッド (前/後) (mm) 1,560/1,560

最低地上高 (mm) 165

ラゲージ・ルーム容量 (リットル) 145 (3列目シート折りたたみ時 560) (2列目、3列目シート折りたたみ時 1,820)

重量・定員 車両重量 (kg) 1,610

車両総重量 (kg) 1,995

定員 (名) 7

最小回転半径 (m) 5.7

燃料消費率 JC08 モード (国土交通省審査値) (km/L) 21.3

平成 27 年度燃費基準+20%達成

平成 32 年度燃費基準 達成

平成 21 年排出ガス基準 達成

主要燃費向上対策 無段階可変バルブ・リフト (バルブトロニック) 筒内直接噴射 (高精度ダイレクト・インジェクション・システム) 吸排気無段階可変バルブ・タイミング (ダブル VANOS) 充電制御 (ブレーキ・エネルギー回生システム) アイドリング・ストップ装置 (エンジン・オート・スタート/ストップ) 電動パワー・ステアリング

エンジン

型式 B47C20A

種類 直列 4 気筒 DOHC ディーゼル

総排気量 (cc) 1,995

圧縮比 : 16.5

最高出力 (kW [ps] /rpm (EEC)) 110 [150] /4,000

最大トルク (Nm [kgm] /rpm (EEC)) 330 [33.7] /1,750-2,750

燃料供給装置 デジタル・ディーゼル・エレクトロニクス (DDE/電子燃料噴射装置)

燃料/タンク容量 (リットル) 軽油/61

駆動装置

駆動方式 前輪駆動

トランスミッション 電子油圧制御式 8速 AT

変速比
 (1 速 /2 速 /3 速 /4 速 /5 速 /
6 速 /7 速 /8 速 / 後退)

5.250/3.029/1.950/1.457/1.221/1.000/0.809/0.673/4.015

最終減速比 2.839

操向装置

ステアリング形式 ラック&ピニオン式、車速感应式パワー・ステアリング

緩衝装置

前輪 シングル・ジョイント・スプリング・ストラット式 コイル・スプリング、スタビライザー

後輪 マルチ・リンク式、コイル・スプリング スタビライザー

制御装置

主ブレーキ形式 (前/後) ベンチレーテッド・ディスク/ディスク

制動力制御装置 ABS (アンチロック・ブレーキング・システム)

ブレーキ倍力装置 真空倍力式

駐車ブレーキ形式 電気・機械式

タイヤ/ホイール

タイヤ 205/55R17

ホイール 7.5J×17 アロイ ダブルスポーク・スタイリング 481