

収録車種 (CONTENTS) : 54 モデル

▪ MB A クラス (W168 & W169 & W176)	4
▪ MB B クラス (W245 & W246)	15
▪ MB CLA クラス クーペ & シューティングブレーク (C117)	24
▪ MB C クラス (W202 & W203 & W204 & W205 & C204)	34
▪ MB C クラス クーペ & カブリオレ (C205 & A205)	61
▪ MB E クラス (W210 & W211 & W212)	66
▪ MB E クラス クーペ & カブリオレ (C207 & A207)	89
▪ MB S クラス (W140 & W220 & W221 & W222)	95
▪ MB S クラス クーペ & カブリオレ (R217)	124
▪ MB CLS クラス (W219 & C218)	129
▪ MB CLK クラス (C208 & A208 / C209 & A209)	139
▪ MB CL クラス (W140 & W215 & W216)	146
▪ MB SLK クラス (R170 & R171 & R172)	162
▪ MB SLC クラス (R172)	174
▪ MB SL クラス (R129 & R230 & R231)	177
▪ MB GLA クラス (X156)	195
▪ MB GLK クラス (X204)	200
▪ MB GLE クラス (W166)	208
▪ MB GLE クラス クーペ (C292)	213
▪ MB GL クラス (X164 & X166)	218
▪ MB GLS クラス (X166)	230
▪ MB G クラス (W463)	233
▪ MB M クラス (W163 & W164 & W166)	237
▪ MB R クラス (W251)	252
▪ MB V クラス (W638)	257
▪ MB V クラス & ビアノ (W639)	259
▪ MB バネオ (W414)	266

MB C クラス

W204 / C204

◎車両型式	204系 (セダン・ワゴン・クーペ)
◎生産年式	2007年6月～2015年4月
◎駆動方式	2WD



1 油脂液類 (定期交換) データ

■エンジンオイル

グレード	エンジン型式	オイル + フィルタ (L)	SAE 粘度	ドレンプラグ 締付値 (N.m)	オイルフィルター 締付値 (N.m)
C180 CGI (156ps)	271	5.5	0W-30	30	25
C200 K (184ps)	271	5.5	0W-30	30	25
C200 CGI (184ps)	271	5.5	0W-30	30	25
C250 (204ps)	272M25	8.0	0W-30, 0W-40	30	25
C250 CGI (204ps)	271	5.5	0W-30	30	25
C300 (231ps)	272M30	8.0	0W-30, 0W-40	30	25
C350 (306ps)	276	6.5	0W-30, 0W-40	30	25
C63 AMG (457ps)	156	8.5	0W-40	30	25
C63 AMG リミテッド (487ps)	156	8.5	0W-40	30	25
C63 AMG エディション 507 (507ps)	156	8.5	0W-30, 0W-40	30	25

SAE 粘度	エンジンオイル指定 (純正) 油脂
▪ 0W-30 : C180 CGI, C200 K, C200 CGI, C250 CGI	MB 229.3, MB 229.5, MB 229.51, MB 229.52
▪ 0W-30, 0W-40 : C250, C300	MB 229.3, MB 229.5
▪ 0W-30, 0W-40 : C350, C63 AMG エディション 507	MB 229.5
▪ 0W-40 : C63 AMG, C63 AMG リミテッド	MB 229.5

■トランスミッションフルード

仕様	区分	容量 (L) ※参考値	判別	油脂分類 (純正指定)	交換要領
5AT : 722.6xx	排出 & 補充量	5.0	基準なし	MB 236.14	オーバー フロー式
	全容量	7.5 ~ 8.0			
< C63 AMG 以外 > 7G-DCT : 722.9xx	排出 & 補充量	6.0	緑のレベル チューブ無し	MB 236.14	
	全容量	9.0			
	排出 & 補充量	6.0	緑のレベル チューブ付き	MB 236.15	
	全容量	9.0			
< C63 AMG > ▪ 7G-DCT : 722.9xx ▪ 7G-DCT : 722.93x	排出 & 補充量	6.0	緑のレベル チューブ無し	MB 236.14	
	▪ 全容量 : 722.9xx	9.0			
	▪ 全容量 : 722.93x	7.1			
	排出 & 補充量	6.0	緑のレベル チューブ付き	MB 236.15	
	▪ 全容量 : 722.9xx	9.0			
	▪ 全容量 : 722.93x	7.1			

■ディファレンシャルオイル

部位	区分	全容量 (L)	油脂タイプ	指定油脂
リヤ	下記以外 (標準車)	1.0 ~ 1.2	75W-85 FE 合成	MB 235.7/MB 235.74
	C63 AMG 系 : B25&P98 型デフ	1.35	75W-140 合成	MB 235.61
	C63 AMG 系 : B25&P98 型デフ以外	1.2		

■冷却水

エンジン型式 (グレード)	全容量 (L)	純正クーラント
271 (C180 CGI)	5.6	不明
271 (C200 K)	不明	
271 (C200 CGI)	5.6	
272M25 (C250)	5.0	MB 310.0/MB 325.0
271 (C250 CGI)	5.6	不明
272M30 (C300)	5.0	
276 (C350)	5.0	MB 325.0
156 (C63 AMG、C63 AMG リミテッド)	不明	不明
156 (C63 AMG エディション 507)		MB 325.0

■ サービスインターバルインジケーター：キーレスシステム無し（～2011年までの車両）
 < 12 ボタン マルチファンクション ステアリング ホイール コントロール付きモデル >

① イグニッションキーをポジション「I」に回します。

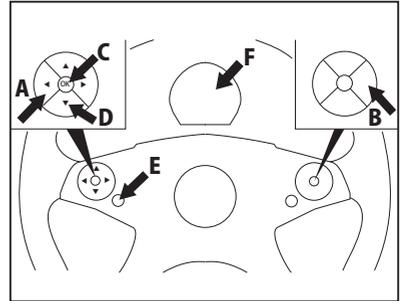
② ボタン D を繰り返し押し、オドメーターを表示させます。

③ 「Trip」が表示されるまで、ボタン A を繰り返し押ししてください。

④ 5 秒以内：ボタン B を押し続けます。

⑤ 1 秒以内：ボタン C を押し続けます。

⑥ 約 5 秒後にボタン B と C を離します。
 「車両データ」、「ダイナモテスト」、「ASSYST PLUS」が表示されます (F)。



⑦ 「ASSYST PLUS」が反転表示されるまでボタン D を繰り返し押しします。

⑧ ボタン C を押しします。

⑨ "Service data" と "Full service" が表示されます。

⑩ ボタン D を繰り返し押し、「Service data」を表示させます。

⑪ ボタン C を押しします。

⑫ ワークショップコードが表示されるので、ワークショップコードを記録します。

⑬ ボタン D を繰り返し押し、エンジンオイルデータと次回点検までの時間 / 距離を表示します。

⑭ 「フルサービス」が強調表示されるまで、ボタン D を繰り返し押ししてください。

⑮ ボタン C を押しします。

⑯ サービス項目が表示されるので、すべてのサービス項目を記録します。

⑰ 「サービス確認」がハイライトされるまで、ボタン D を繰り返し押ししてください。

⑱ ボタン C を押しします。

⑲ ガソリン 06/08 →

- オイルの品質が表示されます。
- ボタン D を繰り返し押し、点検に使用するエンジンオイルの品質を選択します。
- ボタン C を押しして確定します。

⑳ "Service carried out?" と表示されます。

㉑ ボタン D を繰り返し押し、「Yes」を強調表示させます。

㉒ ボタン C を押しします。

㉓ "No take-back possible" と表示されます。

㉔ 「確認」が反転表示されるまで、ボタン D を何度も押しします。

㉕ ボタン C を押しします。

㉖ "Full service carried out" と表示されます。

㉗ ボタン C を押し、次にボタン E を押しします。オドメーターが表示されるまで繰り返します。

㉘ イグニッションスイッチを OFF にします。

2 タイヤ & ホイールデータ

■ サイドスリップ

区分	サイド・スリップ (mm)
下記以外 (標準車)	イン 6.0 ± 7.0
C63 AMG シリーズ	イン 6.0 ± 6.0

※横すべり量の例外的取り扱い車両 (タイヤサイズ問わず)

■ ロードホイール

締付トルク値
130 N.m ※

※ホイールサイズ問わず、全て共通値。

■ リセット手順 : Type 1 ■

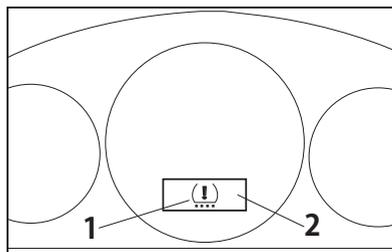
■ タイヤ プレッシャー リセット

< 4 ボタン マルチファンクション ステアリング ホイール コントロール搭載モデル >

- ◎ 1つ以上のタイヤの空気圧が低下すると、TPMS 警告マーク (1) と警告メッセージ「Check tyres !」が計器盤のマルチファンクションディスプレイに表示され、音声信号が出力されます。

TPMS が前回の警告メッセージ以降にリセットされていない場合、計器盤のマルチファンクションディスプレイに「Check tyres restart system」というメッセージが表示されます (2)。

計器盤のマルチファンクションディスプレイに「Run flat indicator inoperative」という警告メッセージが表示され、システムエラーであることが示されます。



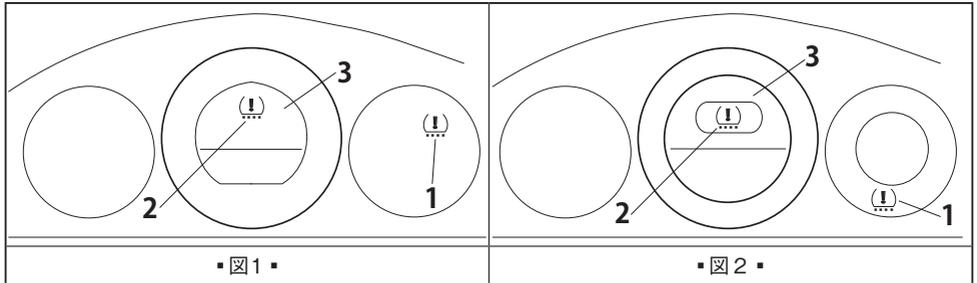
■ タイヤプレッシャー リセット

< 12 ボタン マルチファンクション ステアリング ホイール コントロール搭載モデル >

◎ TPMS 警告灯 (1) が点灯し、TPMS 警告マーク (2) が表示され、マルチファンクションディスプレイ (3) に「Tire pressure Check タイヤの空気圧を確認してください」という警告メッセージとともに、「タイヤの 1 つまたはそれ以上が圧力損失を受けている」と音声信号が出力されます。

TPMS が前回の警告メッセージからリセットされていない場合、TPMS 警告ランプ (1) が点灯し、TPMS 警告マーク (2) が表示され、マルチファンクションディスプレイに「Check tyre pressure then restart Run flat indicator」という警告メッセージも表示されます。

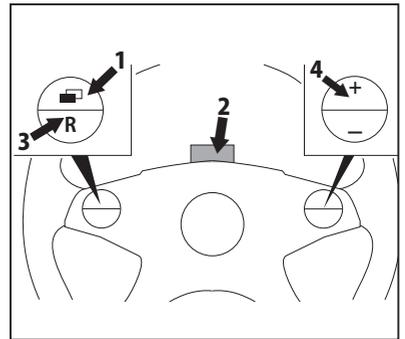
TPMS 警告ランプ (1) が点灯し、マルチファンクションディスプレイ (3) に「ランフラットインジケーター作動不良」の警告メッセージが表示され、システムの不具合が発生したことが示されます。



< リセット手順 : 4 ボタン マルチファンクション ステアリング ホイール コントロール搭載モデル >

- タイヤ空気圧調整後。
- タイヤを取り外し、交換、または修理した後。

- ① イグニッションスイッチを ON にします。
- ② 計器盤のマルチファンクションディスプレイに「Tyre pressure menu R」と表示されるまで、ボタン (1) を繰り返し押します。
- ③ ボタン (3) を押して確認します。
- ④ 計器盤のマルチファンクションディスプレイに「monitoring active restart R」というメッセージが表示されます (2)。
- ⑤ ボタン (3) を押して確認します。
- ⑥ メッセージ「Tyre pressure OK? Yes + No -」というメッセージが計器盤のマルチファンクションディスプレイに表示されます。
- ⑦ ボタン (4) を押して確認します。
- ⑧ 計器盤のマルチファンクションディスプレイに「Run flat indicator restarted」というメッセージが表示されます (2)。
- ⑨ TPMS は、車両を走行させると新しい値を学習します。
この手順を完了するのに必要な時間と距離は、メーカーが指定したものではありません。



<ご注意>

本書の収録データは、弊社で入手出来た範囲のデータをまとめて作成致しております。メーカー公表「メルセデス・ベンツ 日本」の整備データや整備内容等には対応致しておりません。従いまして、入庫車両の現車と「数値データ」や「作業手順」が異なる場合がありますので、十分ご注意ください。

本書の活用で、現車に何らかの不具合等が生じましても、大変恐縮ではございますが弊社では損害賠償等にはお応え出来かねます。何卒、ご了承のほど宜しくお願い申し上げます。

2022年版 輸入車メンテナンスガイドブック (メルセデス・ベンツ編)

-
- 発行日：令和4年6月
 - 定 価：2,800円 送 料：300円（共に税込）
 - 印 刷：令和4年6月（第1版）
-
- 発行所：株式会社 公論出版

〒110-0005
東京都台東区上野3-1-8 佐藤ビル4F

TEL：03-3837-5731
FAX：03-3837-5740