

The G-Class



Mercedes-Benz

普遍と革新。搖るぎない本物の価値。

クロスカントリービークルを名のることは、決して容易なことではありません。

市街地、高速道路、ワインディングロード、未踏の大地。

そのすべてを安全に、快適に駆け抜ける卓越した走行性能が求められているからです。

登場から30年を経たGクラスは、人々に求められるそうした価値を、

長い刻のなかでひたすら磨きあげてきました。

平面を基調とした伝統的なフォルムや

フラットウインドウが生み出す、流行を超越した普遍のスタイリング。

安心して身をゆだねることのできる堅牢なボディ。

乗りこむほどに愛着がわき、

人生のスケールをひとまわり大きくしてくれる最良のパートナー、Gクラス。

その類いまれなる資質がいま、あなたの感性を解き放ちます。



●本カタログに掲載の写真は一部日本仕様と異なる場合があります。

G 550 long 02-09

Safety 12-13

Performance 14-15

Technology 16-17

Equipment 18-19

G 55 AMG long 20-23

designo 24-25

Materials 26-27

Accessories 28

Support 29

G 550 long



写真は一部日本仕様と異なる場合があります。

刻まれたのは、遠い大地への記憶。



G 550 long

ボディカラー: イリジウムシルバー



その機能性が、あなたを走りへと誘う。



快適さとゆとりを追求した、心地よい空間。

G 550 long
内装: ブラック
インテリアトリム: ウォールナットウッド
(オプション装着車)
写真は一部日本仕様と異なる場合があります。

Interior

広いだけでなく実用性にもこだわったラゲッジスペース。

Gクラスのスクエアなフォルムから生まれたゆとりある室内空間には、上質な本革シートやウォールナットウッドパネルを採用。それは、メルセデスならではの安心に満ちた、心地よく快適な走りをお届けします。また、乗員や荷物の量に合わせてレイアウトを変えられるラゲッジルームでは、最大で2,250ℓ (VDA方式)という余裕あふれるスペースを実現しています。



内装: チェストナットブラウン
写真は一部日本仕様と異なる場合があります。

“立っているように”、座れるシート。

人間にとって座るという姿勢は、立つよりも負担がかかるという事実があります。そこで開発されたメルセデスのシートは、「立つように座る」シート。深くしっかりと腰かけることで、疲れにくい姿勢をたもつことができる設計なのです。長く走り続けても心地よい、メルセデスの室内空間。その裏側には、人体への深い理解からうまれた“精密な理屈”が隠されています。



Safety
Performance
Technology
Equipment

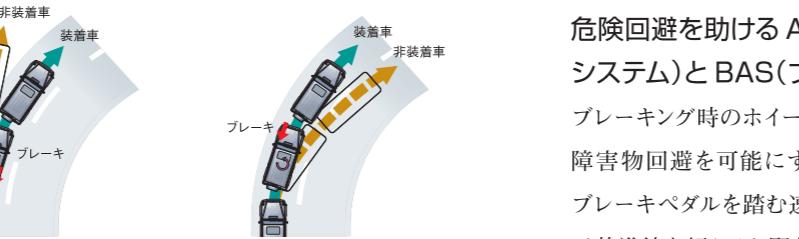


写真は一部日本仕様と異なる場合があります。

Safety



ゆとりをもった操縦を実現する
4ESP[®](4エレクトロニック・スタビリティ・プログラム)
コーナリング時の走行ラインが外側に膨らんだり、内側に曲がりすぎたり、急操舵時のスリップを回避するESP[®]を、4輪駆動専用に最適化した4ESP[®]を装備しています。走行状況に応じて4輪の駆動力配分を適正化して、常に確実な駆動力を保持。ゆとりをもって安定した走行姿勢への回復を図ります。

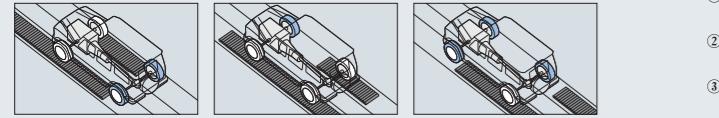


（①）特定の車輪にブレーキをかけることにより発生する回転モーメントの方向。
※4ESP[®]の効果は、タイヤのグリップ力が限界を超えない範囲で発揮されます。

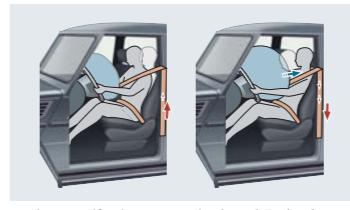
4ESP[®] (4エレクトロニック・スタビリティ・プログラム)

- ① 前輪が空転して駆動力を発揮できないとき。
前輪に自動的にブレーキをかけて空転を抑えながら、後輪に適切な駆動力を伝えて前進します。
- ② 3輪が空転して前片輪しか駆動できないとき。
3輪に自動的にブレーキをかけて空転を抑えながら、残る前片輪に駆動力を伝えて前進します。
- ③ 後片輪が空転して駆動力を発揮できないとき。
後片輪に自動的にブレーキをかけて空転を抑えながら、残る3輪に駆動力を伝えて前進します。

4ESP[®]による悪路登坂の走行例



危険回避を助けるABS(アンチロック・ブレーキング・システム)とBAS(ブレーキアシスト)
ブレーキング時のホイールロックを抑え、ステアリング操作による障害物回避を可能にするためのABSとともに、ドライバーがブレーキペダルを踏む速度をコンピューターが認識し、その速度が基準値を超えると緊急ブレーキ状態であると判断するBASを標準装備しています。システムを作動させることでブレーキ圧を最大限にまで高め、より短い時間で減速するためのブレーキ作動をアシストします。



シーンや天候に応じて視界確保をサポートするオートライトとレインセンサー
オートライトは、トンネルや日没などで周囲が暗くなったときにライト類が自動的に点灯する機能です。またレインセンサーは、フロントウインドウにあたる雨滴の量を感知し、ワイパーの作動スピードを自動調整します。

Safety

メルセデスだから、ゆだねられる。

メルセデスだから、ゆだねられる。
普段のドライブ時から、事故を未然に防ぐための
安全性を追求しているメルセデス。
一方で、万一の衝突から乗員を保護することにも、
等しく力を注いでいます。

たとえば追突などによって後方から一定の刺激を受けた場合には、
ヘッドレストが瞬時に前上方方向へ移動。

乗員の頭部が後方へ反り返るのを防ぐとともに、
頸部に加わる衝撃を低減します。

乗る人すべての安全を、ゆだねられる責任。
メルセデスはその重責に、技術の粋を集めた
最新の安全システムで応えていきます。



Performance



ダイナミックな走りを生み出す

DOHC V型8気筒エンジン

G 550 ロングには、ゆとりのパワーを発揮する 5.5ℓ V型8気筒エンジンを搭載しました。このエンジンは、アイドリングや低中速での一定走行などには燃費がより向上するように、また、加速や高速走行などには出力をより高めるようにコントロールされています。さらに、燃費効率を向上させる吸気管内の可変フラップや、電子制御式共鳴吸気マニホールドなども採用。これらの技術を集約して、ハイパフォーマンスと優れた環境性能を実現しました。G 550 ロングの 5.5ℓ DOHC V型8気筒エンジンが提供するのは、ひときわダイナミックで洗練を極めた走りの歓びです。



滑らかで俊敏なシフトチェンジを行う ティップシフト機構付電子制御 7速 A/T

7G-TRONIC

アクセル操作やティップシフトのマニュアル操作に即応し、スポーティな走行やゆったりとしたクルージングなど様々なシーンで上質なドライビングプレジャーを提供。より俊敏に加速するためのキックダウン時などは、たとえば 7速から 5速へ直接シフトダウンされ、燃費の向上にも貢献します。



Performance

パワフルな走行を支援するクロスカントリーギア

オフロードや、トレーラーを牽引する際には、クロスカントリーギアが威力を発揮。センターコンソール部に配されたスイッチを操作して「LOW (L)」モードを選択すれば、通常の「HIGH (H)」モードに比べて約2倍もの駆動力が得られます。



永遠の愛着に応える堅牢なボディ

Gクラスの伝統は「ボディを基本から磨く」こと。それはボディワークこそが走破性や耐久性、快適性の礎となるものだからです。優れたねじれ剛性を生むラダーフレームには、大きく完全な閉断面をもつサイドレールと大径で強固な鋼管クロスメンバーを採用。また、ボディ下面の防錆塗装などは、過酷な環境下での長い耐用年数を図っています。さらに、ボディパネルには頑強な鋼板を使用。振動やノイズの侵入を抑え、快適なドライビングの実現に寄与します。



本質はそのままに、進化と熟成を重ねて30年。

1979 年、後に G クラスと呼ばれる「ゲレンデヴァーゲン (W460)」が誕生しました。

コンセプトは、最高水準のオフロード性能とオンロード性能の両立。

あらゆる悪路を走破でき、
高級車に相応しい安全性と快適性も兼ね備えた
究極のクロスカントリービークルを目指しました。

その W460 で、すでに高剛性のラダーフレームに堅牢なボディを載せ、
余裕のストロークを確保したリジッド式サスペンションを採用。

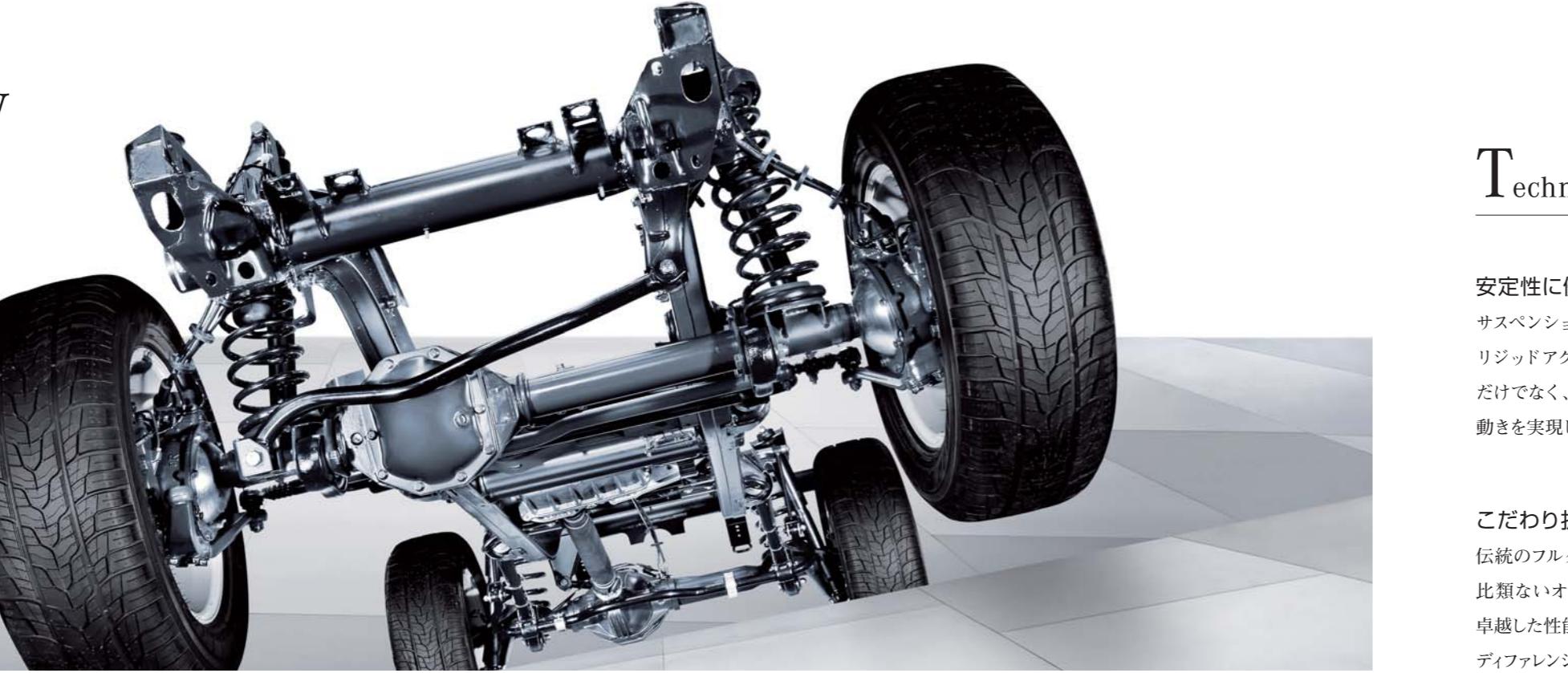
この基本メカニズムやボディサイズ*は 30 年経ったいまも変わりません。
誕生から四半世紀を過ぎてもなお、高い支持を得ている G クラス。

本物だけがもつ圧倒的な存在感と搖るぎない価値は、
いまも褪せることなく輝き続けています。

*: オーバーフェンダーを除きます。



Technology



卓越した走破性

オフロード走行時に不整路面からの干渉を余裕を持ってクリアするため、ボディ下面をフラットにしたほかフロントバンパーに角度をつけるなど、対障害性に万全を期しています。アプローチアンダル：36°、デパーキャーアンダル：27°、最低地上高 235mm という数値は、G クラスの抜群のロードクリアランスを物語っています。



Technology

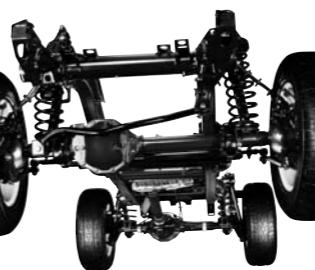
安定性に優れたサスペンション性能

サスペンションは前後とも完成度の高いコイルスプリング式リジッドアクスルを採用。余裕あるストローク量を確保するだけでなく、しなやかさとリニア感に満ちたサスペンションの動きを実現しています。



こだわり抜かれた 4WD レイアウト

伝統のフルタイム 4WD システムを採用することで登場以来、比類ないオフロード走破性を体現してきた G クラス。その卓越した性能は、フロント／センター／リアに搭載される 3 つのディファレンシャルギアによって生み出されます。また、直線的に配置されたドライブシャフトが理想的な駆動系レイアウトを実現。スムーズかつ振動の少ない動力伝達を可能にしています。



3つのディファレンシャルギアすべてにロック機構を採用

スイッチ操作により、センター／リア／フロントの順でロック機構を作動させることができ、急勾配や雪道をはじめ、脱輪などで片輪が空転した場合などに威力を発揮します。デフロック作動時は、デフロックスイッチ部の表示灯が点灯し、ABS および 4ESP® が自動的に解除。また、エンジン停止時やセンターデフのロックを解除するとすべてのロックが解除されます。G クラスでは、クロスカントリーギアや 4ESP® と相まって、オンロードから過酷なオフロードまで高度に安定したドライビングと快適な乗り心地を実現します。



安全性は、厳しさに比例する。

傾斜地、渡河、急勾配、雪道。

品質と耐久性能に関するあらゆる試験は、

工場内外のテストコースで入念に実施されています。

なかでも、シェッケル山地に所有するテストコースで実施されているオフロード耐久性試験は非常に難関。

岩がむき出しの過酷な山道でテストが繰り返されます。

こうしたテストを経て生まれた、優れた耐久性と

信頼性の確かなクルマがオーナーに届けられます。

メルセデスに乗る人が何気なく感じる大きな安心感には、長い間続く信頼性も含まれています。



Equipment



直感的に、シンプルに操作できるCOMANDシステムの多彩な機能

HDD ナビゲーションは、大容量 40GB ハードディスクによる素早いレスポンス、多彩な表示機能でルート案内情報を提供。さらに、音楽 CD から約 1,000 曲分*の録音や SD カードスロット、地上デジタル放送(12 セグ)の高画質映像が楽しめるなど、オーディオ／ビジュアル機能も充実しています。また、携帯電話のハンズフリー(Bluetooth®対応)通話も可能。メーターパネル内には、多彩な情報表示が可能なマルチファンクションディスプレイを備え、視線の移動を最小限に抑えます。

●ナビゲーションによる案内ルートはあくまでも参考例です。実際の交通法規、交通規制に従って走行してください。●このシステムをご利用の際には、安全のため走行中の運転者による操作は行わないでください。また、走行中に操作できない機能もあります。*: 1曲あたり4分間。※Bluetooth®は Bluetooth SIG, Inc. の商標です。



※画面はハメ込み合成です。



音楽ファイルの再生も思いのままに楽しめる
メディアインターフェース

iPod®, USB、外部入力などを直接接続できる 3 種のケーブルを付属。iPod®を COMAND システムで直接コントロールすることもできます。

*iPod®は、Apple Inc.の登録商標です。



スマートな乗り降りをサポートする
イージーエントリー(ステアリング)

イグニッションキーを抜くと、ステアリングが自動的に上方へと移動するイージーエントリー。ヘッドレストの高さが電動で調整可能。運転席はメルセデスならではのきめ細やかな配慮で、乗り降りのしやすさをさらに高めます。

Equipment



広範囲を明るく照らすバイキセノン
ヘッドライト&ヘッドライトウォッシャー

ロービームとハイビームをひとつのキセノンライトで切り替え、ハロゲンライトの約2倍の光量をもつ強力な白色光で、より遠く広い範囲の路面をくっきりと照らし出します。



ラグジュアリーな雰囲気を醸し出す
アンピエントライト

足元から前席、後席のドアトリムにかけて、夜間の室内空間を上質に演出するアンピエントライト。G 55 AMG ロングに標準装備。G 550 ロングはラグジュアリーパッケージにセットオプション設定



ワンタッチでオープンエアを感じられる
スライディングルーフ

Gクラスならではの伸びやかな室内を、爽やかな外光が満たします。スライディングルーフの後端をポップアップさせれば効率的な換気を行うことも可能です。



自動制御で室内を快適に保つ
クライメートコントロール(左右独立調整)

運転席、助手席で独立して冷・暖房力と風量、温度設定が可能。さらに、後席専用の冷・暖房吹き出しも備えます。また、マイクロエアフィルター＆チャコールフィルターも備えています。

3パターンをメモリーして簡単にセットできる
メモリー付パワーシート(前席)

適正な姿勢をサポートする
電動ランバーサポート(前席)

乗員の身体に合わせ電動で調整を行えるランバーサポートを採用。腰椎にかかる負担を軽減します。



イモビライザー内蔵で防犯効果を高めた
エレクトロニックキー

正規のキー以外ではエンジンを始動できないイモビライザーを内蔵。盗難防止に威力を発揮します。

写真は一部日本仕様と異なる場合があります。

G 55 AMG long





G 55 AMG long

内装: ブラック

インテリアトリム: ウォールナットウッド

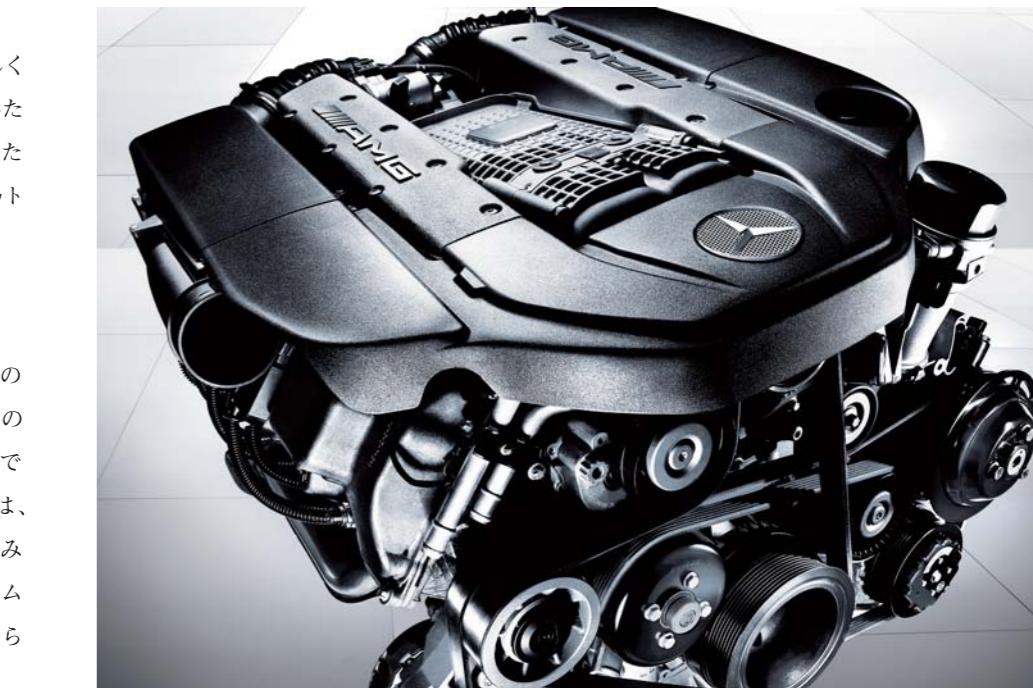
写真は一部日本仕様と異なる場合があります。

個性が薫り立つ、上質かつ機能的なインテリア

G 55 AMG ロングのコックピットには、オフロードを激しく駆け抜けるときにもドライバーを優しく包み込む上質な本革シートや革張りのダッシュボード、そしてクロームの深い輝きをアクセントにしたウォールナットウッドのインテリアトリムを採用。さらに、280km/h までスケールアップされたスピードメーターや、シフトノブのトップにあしらった“G 55”ロゴが、AMG のスポーツスピリットをさりげなく主張しています。

圧倒的なパワーに込められたAMGの真価

官能的なまでのハイパフォーマンスを心のままに操る歓び。それを現実のものとするのが、AMG 独自の技術を投入して開発されたスーパーチャージャー付 5.5 ℥ V型 8 気筒エンジンです。メルセデスのV型 8 気筒エンジンをベースに排気量を 5,438cc にアップ。スーパークリーナーを搭載することで低回転域から優れたアクセルレスポンスを発揮します。そのエンジンに注ぐ AMG の情熱は、“One man-one engine(ひとりのマイスターがひとつのエンジンを)”という主義に従い、丹念に組み上げたことを証明するヘッドカバーのサインにも見て取れます。そして、AMG ツインクロームエグゾーストエンドをもつ AMG スポーツエグゾーストシステムが、動力性能とクリーン性能のさらなる向上に貢献しています。



designo

それは洗練された感性に響く、
このうえない贅沢。

デザインへの限りない追求が生み出した

特別な個性「designo」(デジーノ)。

メルセデスの魅力を選びすぐられた素材により表現し、
大胆にして繊細な美しさを生み出すことの価値を

G 55 AMG ロングにご用意しました。

個性が際立つボディカラー、丹念に鞣した *designo* レザーに

色合い豊かな染料を使用したシートカラー、

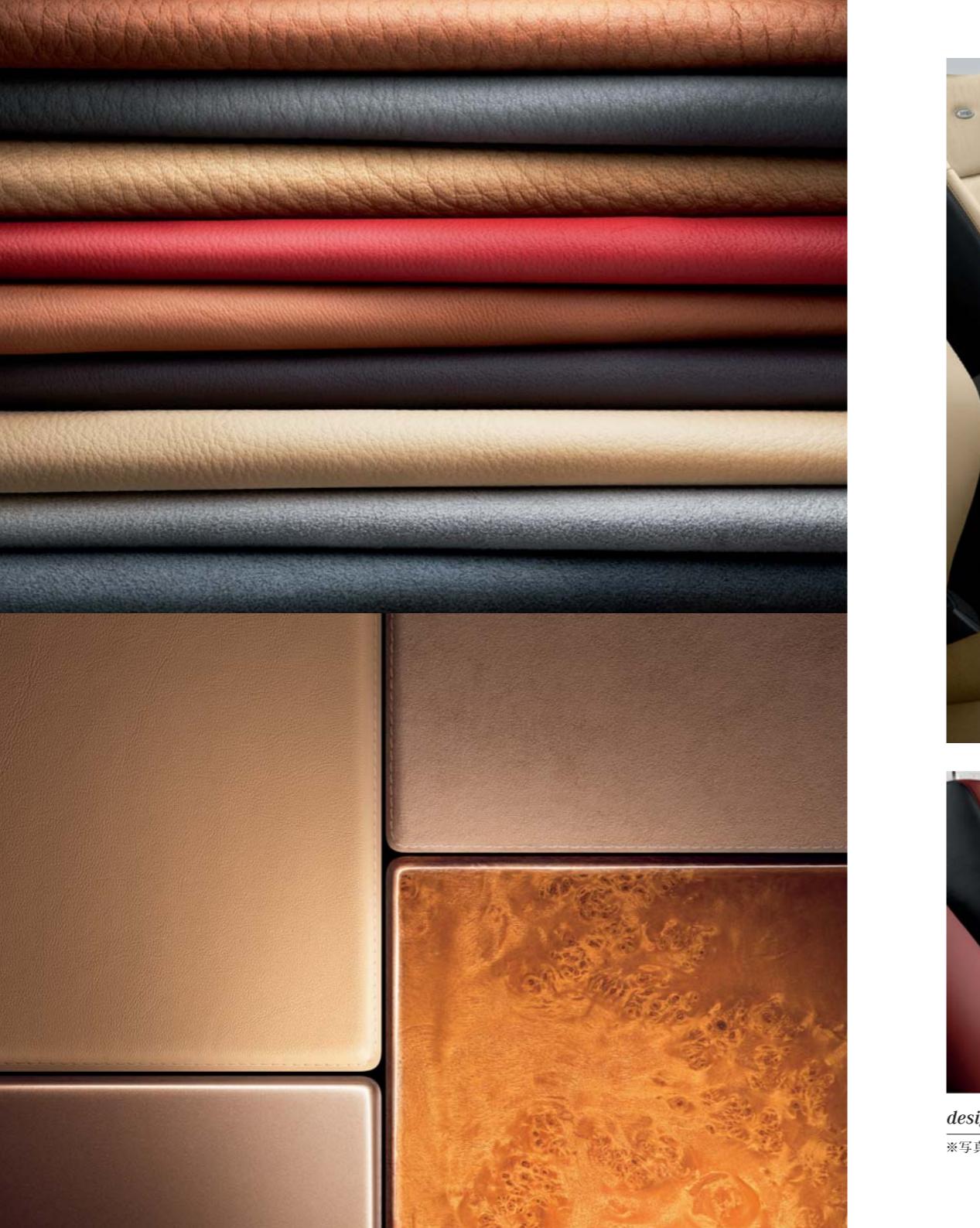
そして様々な素材を使用して仕上げられる

美しいインテリアトリムなど、

個性際立つ希少の価値、*designo*。

多様な組み合わせが、

あなたの感性を満たす特別な1台を創造します。



A	シートカラー: シャブリ インテリアトリム (素材/カラー) : <i>designo</i> メープルグレインウッド/ナチュラル
B	シートカラー: クラシックレッド インテリアトリム (素材/カラー) : <i>designo</i> ポプラウッド/アンスラサイト
C	ボディカラー: <i>designo</i> グラファイト
D	ボディカラー: <i>designo</i> ミスティックブルー

designo プログラム 対応車種

■ G 55 AMG ロング

※写真の組み合わせは一例です。 ※ボディカラーと内装のカラーバリエーションは、多彩に取り揃えております。詳しくは、正規販売店までお問い合わせください。 ※写真は一部日本仕様と異なります。

Materials

Paintwork

Leather

Panel Material

Wheel Designs

Combination Options

Materials

Paintwork

ソリッドペイント



9650 カルサイトホワイト

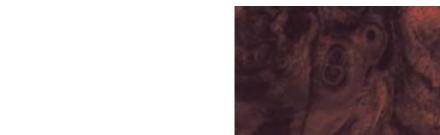
メタリックペイント



9112 クロマイトブラック



9197 オプシディアンブラック



6300 ベリクレースグリーン



5349 ラズライトブルー



5359 タンザナイトブルー



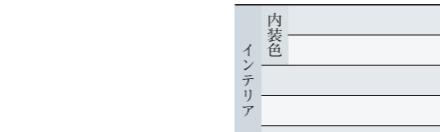
7368 フリントグレー



8474 ペリドットブラウン



3541 チューライトレッド



9775 イリジウムシルバー



9792 パラジウムシルバー



1798 サニディンベージュ

Leather

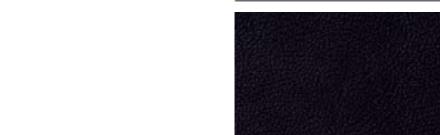
本革



SP3 ブラック



SP4 グレー

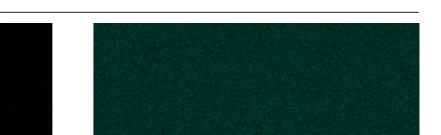


SP5 チェストナットブラウン

Panel Material



9112 クロマイトブラック



9197 オプシディアンブラック



6300 ベリクレースグリーン



5349 ラズライトブルー



5359 タンザナイトブルー



7368 フリントグレー



8474 ペリドットブラウン



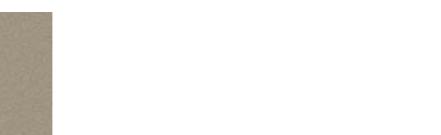
3541 チューライトレッド



9775 イリジウムシルバー



9792 パラジウムシルバー



1798 サニディンベージュ

Wheel Designs

Combination Options

Wheel Designs

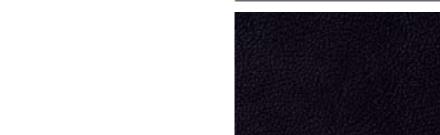
Wheel Designs



9650 カルサイトホワイト



SP3 ブラック



SP4 グレー



SP5 チェストナットブラウン

Combination Options

ボディカラーと内装の組み合わせ

●は推奨組み合わせ

G 550 ロング

G 55 AMG ロング

ブラック

グレー

チェストナットブラウン

本革 SP3

本革 SP4

本革 SP5

ウォールナットウッド

オリオングレー

カルサイトホワイト (S)

クロマイトブラック (M)

オプシディアンブラック (M)

ベリクレースグリーン (M)

ラズライトブルー (M)

タンザナイトブルー (M)

フリントグレー (M)

ペリドットブラウン (M)

チューライトレッド (M)

イリジウムシルバー (M)

パラジウムシルバー (M)

サニディンベージュ (M)

9792

1798

9775

7368

5359

5349

9197

9112

9650

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

●

全乗員がシートベルトを着用する。安全運転はそこから始まります。

このカタログでご紹介した走行性、快適性、安全性、環境適合性、それらはすべて、長い歴史の中で培われたメルセデスの真価です。そしていま、私たちがお届けするメルセデスは、最新の構造と機構を備えていますが、それでも決して完全に安全なクルマとは言えません。重要なのは、全乗員がシートベルトを必ず着用し、無理な運転を避けることです。ドライバー一人ひとりの協力がなければ、世界に先駆ける安全性も真価を発揮できません。人とクルマの輝かしい未来のために、あなたもぜひ安全運転を心がけてください。

■メルセデスの性能を有効に引き出し、機構を正しくお使いいただくために、ご購入の際は必ず取扱説明書をお読みください。

■Daimler AGでは、メルセデスの完成車両の品質を検査するため、工場出荷前に実走テストを行う場合があります。
そのためご納車時に走行距離の数値が増えている場合があります。

※使用した写真及びイラストは、実際の仕様と異なる場合があります。また記載の仕様は予告なく変更することがありますのでご了承ください。※版権は、Daimler AG及びメルセデス・ベンツ日本(株)に帰属しますので、無断転載を禁じます。※ESP®は、Daimler AGの登録商標です。※AdBlue®は、ドイツ自動車工業会(VDA)の登録商標です。※Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。※VICS (Vehicle Information and Communication System)は、財団法人道路交通情報通信システムセンターの商標です。※ETCは財団法人道路システム高度化推進機構の登録商標です。※iPad®/iPhone®/iPod touch®/iPod®は、Apple Inc.の商標です。※撮影・印刷条件により、ボディカラー及び内装等が実車と異なって見えることがありますのでご了承ください。※装備の詳細につきましては、別冊のData Informationをご参照ください。※このカタログの内容は、2010年11月現在のものです。



メルセデスの世界を手のひらに。Mercedes-Benz Home App誕生。

メルセデス全車種を網羅したiPad®/iPhone®/iPod touch®専用のポータルアプリが誕生しました。メルセデスの最新情報はもちろん、全クラスの概要と見積もりシミュレーション機能を搭載した専用アプリへのリンクなど、メルセデスの情報がいつでもどこでも楽しめます。App Storeで「メルセデス ベンツ」と検索してください。

〈主なコンテンツと機能〉●最新情報(プレスリリース、イベント・キャンペーン情報など)。●メルセデス・ベンツの歴史。●全国の販売店や試乗車の検索。●メールマガジン登録。●メルセデス・コールへ電話発信(iPhone®のみ)。●最寄りの販売店表示や電話発信(iPhone®のみ)、現在地からのルート案内(Wi-Fi／GPS機能搭載機種)。

メルセデス・ベンツ日本オフィシャルホームページ
<http://www.mercedes-benz.co.jp>

AMGオフィシャルサイト
<http://www.mercedes-amg.jp>

オフィシャルモバイル/iPhone®サイト
<http://m.mercedes-benz.co.jp>



総輸入元

メルセデス・ベンツ日本株式会社 〒106-8506 東京都港区六本木1-9-9 六本木ファーストビル

お求めは、メルセデス・ベンツ正規販売店ネットワークへ。