

V O L V O



# VOLVO V90

PRICE AND SPECIFICATIONS

諸元 & 価格表



Crafted for comfort. Built for adventure.  
Experience the iconic estate with Google built in.  
An elegant escape for today.  
A drive with tomorrow in mind.

今日という日常を優雅に抜け出し、限りない自由と快適性のもと、新しい日常をあなたにお届けするプレミアム・エステートV90は、いまその独自の個性と存在感に磨きをかけて一層の輝きを放ちます。クリーンで張りのあるラインで描き出された彫刻を思わせるエクステリアは、さらにその印象をより流麗なものへと洗練されました。光にあふれたキャビンには、快適で贅沢な空間を構築するために、革新のテクノロジーと卓越したクラフトマンシップが注がれています。力強さと美しさを兼ね備えていながら、あらゆる場面で高い実用性を発揮するエステートとして、かなえられたスマートな多用途性を発揮します。そして、Google を搭載したインフォテイメントは、マップや、エンターテイメント、車外との連携すらも、瞬時に直感的なコントロールを可能にしています。

安全で快適なドライブを支援する先進安全・運転支援機能を全車に標準装備。万全のセーフティ性能が、心地よい走りのシーンすべてを見守ります。

パワートレインは、マイルドハイブリッドを採用し、高い燃費効率とゆとりある走りを両立したB5と、AWD機構を採用し、搭載電池容量の増大によりEV走行距離が飛躍的に向上した新しいRechargeプラグインハイブリッド・パワートレインを採用。

北欧のエレガントでラグジュアリーに仕立てられたUltimateをラインナップ。ボルボのエステートの魅力を、その頂点で味わう、所有する悦びに満ちた、特別な一台をお選びいただけます。

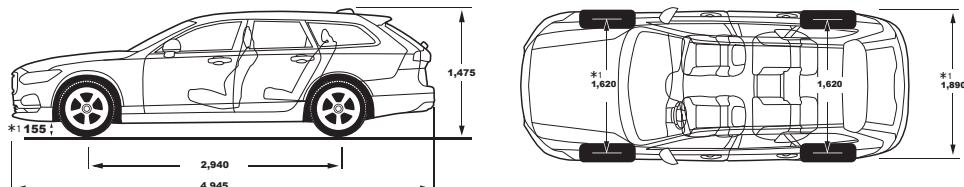
# Specifications 主要諸元

| V90                 |   | Ultimate B5   | Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybrid   |                         |
|---------------------|---|---|---|-------------------------|
| 車名・型式               | ボルボ 5AA-PB420TM2<br><ボルボ 5AA-PB420TM2A> |   | ボルボ 5LA-PB420P2A  |                         |
| 寸法・重量               | 全長(mm)                                  | 4,945   |   |                         |
|                     | 全幅(mm)                                  | 1,890   | 1,880   |                         |
|                     | 全高(mm)                                  | 1,475   |   |                         |
|                     | ホイールベース(mm)                             | 2,940   |   |                         |
|                     | トレッド[前/後](mm)                           | 1,620   | 1,615(前)、1,620(後)   |                         |
|                     | 最低地上高(mm)                               | 155   | 150   |                         |
|                     | 車両重量(kg)                                | 1,820 <1,860>   | 2,130   |                         |
|                     | 車両総重量(kg)                               | 2,095 <2,135>   | 2,405   |                         |
| 乗員・定員               | 定員(名)                                   | 5   |   |                         |
| 性能                  | 最小回転半径(m)                               | 5.9   |   |                         |
|                     | WLTCモード                                 | 燃料消費率(km/ℓ)   | 12.5  | 14.5                    |
|                     |   | 市街地モード(km/ℓ)  | 8.4   | 10.8                    |
|                     |   | 郊外モード(km/ℓ)   | 12.9  | 16.0                    |
|                     |   | 高速道路モード(km/ℓ)   | 15.5  | 15.8                    |
|                     |   | EV走行換算距離(等価EVレンジ)(km)   | —   | 81                      |
|                     | 充電電力使用時走行距離(km)<br>(プラグインレンジ)           | —   | 75  |                         |
|                     | 交流電力量消費率(Wh/km)                         | —   | 240   |                         |
|                     |   | 市街地モード(Wh/km)   | —   | 234                     |
|                     |   | 郊外モード(Wh/km)  | —   | 241                     |
|                     |   | 高速道路モード(Wh/km)  | —   | 249                     |
|                     | 一充電消費電力量(kWh/回)                         | —   | 18.45   |                         |
|                     | 主要燃費向上対策                                | ハイブリッドシステム<br>筒内直接噴射<br>可変バルブタイミング機構<br>電動パワーステアリング<br>ブレーキエネルギー回生システム<br>エンジン・Start/Stop機能         | プラグインハイブリッドシステム<br>筒内直接噴射<br>可変バルブタイミング機構<br>電動パワーステアリング<br>ブレーキエネルギー回生システム<br>エンジン・Start/Stop機能    |                         |
|                     | 平成27年度燃費基準                              | +10%達成  |   |                         |
|                     | エンジン                                    | 種類  | 水冷直列4気筒DOHC 16バルブ<br>(インタークーラー付ターボチャージャー) [ガソリン]+電気モーター   |                         |
| 型式                  |   | B420T2  | B420  |                         |
| 内径×行程(mm)           |   | 82.0×93.2   | 82.0×93.2   |                         |
| 総排気量(cc)            |   | 1,968   | 1,968   |                         |
| 圧縮比                 |   | 10.5  | 10.3  |                         |
| 燃料供給装置              |   | 電子燃料噴射式   |   |                         |
| 最高出力[kW(ps)/rpm]    |   | 184(250)/5,400—5,700[ECE]   | 233(317)/6,000[ECE]   |                         |
| 最大トルク[Nm(kg-m)/rpm] |   | 350(35.7)/1,800—4,800[ECE]  | 400(40.8)/3,000—5,400[ECE]  |                         |
| 使用燃料/燃料タンク容量(ℓ)     |   | 無鉛プレミアム/60  |   |                         |
| 電動機(モーター)           |   | 型式/種類   | 3303/交流同期電動機  | T57(前)、TZ220(後)/交流同期電動機 |
|                     | 定格出力(kW)                                | 6.1   | 32.5(前)(ECE)、99.0(後)(ECE)   |                         |
|                     | 定格電圧(V)                                 | 48  | 450(前)、470(後)   |                         |
|                     | 最高出力(kW/rpm)                            | 8.5/3,000—8,000   | 52/3,000—4,500(前)、107/3,280—15,900(後)   |                         |
|                     | 最大トルク(Nm/rpm)                           | 29/2,250  | 165/0—3,000(前)、309/0—3,280(後)   |                         |
| 駆動用バッテリー            | 種類/セル数                                  | リチウムイオン電池/14セル  |   |                         |
|                     | 電圧(V)/容量(Ah)                            | 46.2/8  |   |                         |
|                     | 総電力量(kWh)                               | —   |   |                         |
| トランスミッション           | 方式                                      | 電子制御前進8速A/T(ロックアップ機構付)ギアトロニック   |   |                         |
|                     | 変速比                                     | 1速 5.057 / 2速 3.070 / 3速 2.050 / 4速 1.520 / 5速 1.262 /<br>6速 1.000 / 7速 0.792 / 8速 0.661 / 後退 3.992 | 1速 5.250 / 2速 3.029 / 3速 1.950 / 4速 1.457 / 5速 1.221 /<br>6速 1.000 / 7速 0.809 / 8速 0.673 / 後退 4.015 |                         |
|                     | 最終減速比 前輪                                | 3.200   | 3.200(内燃機関)   |                         |
| 後輪                  | —                                       | 9.070(電動機 後)  |   |                         |
| 駆動方式                | ステアリング                                  | 前2輪駆動式  | 電子制御AWDシステム(エンジン+モーター)  |                         |
|                     | ハンドルの位置                                 | 方式  | 右   |                         |
|                     |   | ロック・ツー・ロック(回転)  | 3.0   | 2.9                     |
|                     | サスペンション                                 | 前輪  | ダブルウィッシュボーン式  |                         |
|                     |   | 後輪  | マルチリンク式   |                         |
|                     | ブレーキ                                    | 主ブレーキ   | パワーアシスト付4輪ディスクブレーキ<br>ABS付ダイヤゴナル<br>タンデム式<br>スライディング・キャリパー方式  |                         |
| ホイール                |   | 255/40R19   | 245/40R20   |                         |
| ホイールサイズ(材質)         | 8.5J×19(アルミ合金)                          |   | 8.5J×20(アルミ合金)  |                         |

< > はエアサスペンション(メーカーオプション)装着時の数値です。

- 燃料消費率は、定められた試験条件での値です(国土交通省審査値)。実際にはお客様の使用環境(気象、渋滞等)や運転方法(急発進、エアコン使用等)、整備状況(タイヤの空気圧等)に応じて値は大きく異なります。
- ハイブリッド燃料消費率および充電走行距離、EV走行換算距離、充電電力使用時走行距離、交流電力量消費率は定められた試験条件での値です(国土交通省審査値)。実際にはお客様の使用環境(気象、渋滞等)や運転方法(急発進、エアコン使用等)に応じて数値は大きく異なります。特に1日当たりの走行距離、エアコン使用およびバッテリーの充電状態による影響を大きく受けます。
- WLTCモード：市街地、郊外、高速道路の各走行モードを平均的な使用時間配分で構成した国際的な走行モードです。市街地モード：信号や渋滞等の影響を受ける比較的低速な走行を想定したモードです。郊外モード：信号や渋滞等の影響をあまり受けにくい走行を想定したモードです。高速道路モード：高速道路等での走行を想定したモードです。
- 諸元データはメーカー発表の資料に基づくもので、国土交通省審査値です。なお、記載の諸元は予告なく変更される場合がありますので、ご了承ください。
- 特別注文車(メーカーオプション)はメーカー受注生産車となり、ご注文後納車まで通常約4～6ヶ月の期間が必要となる場合があります。詳しくは、ボルボ・ディーラーにお問い合わせください。

## Dimensions



\*1：Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybridは、最低地上高が150mmとなり、全幅は1,880mmとなり、前トレッドは1,615mmとなります。

## 安全・運転支援機能

### 〈先進安全機能〉

- 衝突回避・被害軽減ブレーキシステム
  - 歩行者・サイクリスト・大型動物検知機能(夜間含む)
  - インターセクション・サポート(右折時対向車検知機能)
  - ステアリング・サポート(衝突回避支援機能)
  - 対向車対応機能
- オンカミング・レーン・ミティゲーション(対向車線衝突回避支援機能)
- LKA(レーン・キープ・アシスト)
- DAC(ドライバー・アラート・コントロール)
- RSI(ロード・サイン・インフォメーション)
- ランオフロード・ミティゲーション(道路逸脱回避支援機能)
- リア衝突回避・被害軽減ブレーキシステム

### 〈運転支援機能〉

- パイロット・アシスト(車線維持支援機能)
- 全車速追従機能付ACC(アダプティブ・クルーズ・コントロール)<sup>\*1</sup>
- ステアリング・アシスト付BLIS<sup>TM</sup>  
(後車衝突回避支援機能付ブラインドスポット・インフォメーション・システム)
- 衝突回避・被害軽減ブレーキ機能付CTA(クロス・トラフィック・アラート)
- 被追突時警告機能(静止時ブレーキ維持機能付)

### 〈その他の安全・運転支援機能〉

- ランオフロード・プロテクション(道路逸脱事故時保護機能)、  
衝撃吸収機構付フロントシート
- 衝突時ブレーキ維持機能
- 衝突時ブレーキペダルリリース機能
- ハイマウント・ストップランプ/リア・フォグラмп/アダプティブ・ブレーキライト
- EBD(エレクトロニック・ブレーキフォース・ディストリビューション)機構付ABS  
(アンチロック・ブレーキシステム)
- HBA(ハイドロリック・ブレーキアシスト)およびRAB(レディ・アラート・ブレーキ)
- スポーツモード付ESC(エレクトロニック・スタビリティ・コントロール)
- RSC(ロール・スタビリティ・コントロール)
- Care Key - 速度制限付リモコンキー
- 180km/hスピードリミッター
- フル・アクティブ・ハイビーム(LEDヘッドライト)
- 360°ビューカメラ
- 先行車発進告知機能
- 車間警告機能

### 〈室内〉

- デュアルモード・エアバッグ(運転席/助手席)
- 助手席エアバッグ・カットオフスイッチ<sup>\*2</sup>
- サイド・エアバッグ(フロント2席)
- IC<sup>\*3</sup>(インフレーターカプラー)-頭部側面衝撃吸収エアバッグ
- 電動プリクラッシュ・テンショナー付フロントシートベルト
- プリテンショナー/シートベルトリマインダー付シートベルト(全5席、フロント:高さ調整機構付)
- シートベルト・フォースリミッター(フロント/リア)
- 3点式イナーシャリアルシートベルト(全5席)
- セーフティヘッドレスト(全5席、リア左右ワンタッチ前方可倒式)
- WHIPS<sup>TM</sup><sup>\*4</sup>(後部衝撃吸収リクライニング機構付フロントシート)
- 難燃性室内マテリアル/サブマリニング防止シート(全5席)
- スプリット・ステアリングコラム/安全合わせガラス(フロント)
- ISOFIXアタッチメント(リア左右2席)

## セキュリティ

- イモビライザー付リモコンキー
- ウェルカムライト/ホームセーフライト
- ボルボ・ガードシステム(インテリア・ムーブメント・センサー付)
- パワー・チャイルドロック

## 操作・作動装備

- ヒル・スタート・アシスト
- 速度感応式電動パワーステアリング  
(チルト/テレスコピック機構およびレベル調整機能付)
- 8速ギアトニック付オートマチック・トランスミッション
- キーレススタート\*/キーレスエントリー\*
- ブレーキオートホールド機能
- 電動パーキングブレーキ
- 自動防眩機能付ルームミラー/ドアミラー

## 操作・作動装備

- ウォッシャー一体型フロント・ワイパー
- レーンセンサー
- サイドウインカー内蔵電動リトラクタブル・ドアミラー  
(ヒーター付、ワイドアングル、リバースポジション機構付)
- パワーウインドー(グローバル・オープニング&クロー징機構付、  
全ウインドー・ピンチガード付)
- パーク・アシスト(フロント/リア)

## 警告灯・計器

- 12.3インチ・デジタル液晶ドライバー・ディスプレイ(2モード選択式)
- ヘッドアップ・ディスプレイ

## 室内装備

### 〈フロントシート〉

- コンフォートシート
- 運転席8ウェイパワーシート(ドアミラー連動メモリー機構付)
- 助手席8ウェイパワーシート(メモリー機構付)
- フロント・シートヒーター
- 電動バックレスト・サイドサポート<sup>\*5</sup>
- 電動ランバーサポート(4ウェイ)
- 電動クッション・エクステンション
- リラクゼーション機能<sup>\*5</sup>
- パーフォレーテッド仕様(フロント:ベンチレーション機能付)<sup>\*5</sup>

### 〈リアシート〉

- リア・シートヒーター
- 分割可倒式シートバック(60:40)

### 〈シート地〉

- ファインナッパレザー<sup>\*6</sup>

### 〈オーディオ/コミュニケーション〉

- harman/kardon<sup>®</sup>プレミアムサウンド・オーディオシステム  
(600W、14スピーカー)サブウーファー付
- タッチスクリーン式センターディスプレイ(9インチ)
- FMラジオ(ワイドFM対応)
- 携帯電話ハンズフリー機能(Bluetooth<sup>®</sup>\*対応)<sup>\*7</sup>
- Apple CarPlay\*\*対応
- USB Type-Cポート×2
- ステアリングホイール内蔵キーパッド付コントロール機能
- ETC車載器
- デジタルオーナーズマニュアル

### 〈デジタルサービス〉

- Google Apps and Services ( Google アプリ / サービス )<sup>\*\*\*</sup>
  - ナビゲーションシステム - Google マップ<sup>\*20</sup>
  - 音声操作システム - Google アシスタント<sup>\*20</sup>
  - アプリケーション - Google Play<sup>\*20</sup>

<sup>\*20</sup> 本機能は5年間無償でご利用いただけます。それ以降のご利用は有償となります。

- Volvo Cars app(テレマティクス・サービス/ボルボ・カーズ・アプリ)<sup>\*21</sup>
  - 緊急通報サービス<sup>\*22</sup> <sup>\*23</sup>
  - 故障通報サービス<sup>\*22</sup>
  - リモートドアロック及びアンロック機能<sup>\*20</sup>
  - エンジンリモートスタート<sup>\*20</sup>

<sup>\*21</sup> ご利用いただけるサービスは順次更新されます。

<sup>\*22</sup> 本機能は、15年間無償でご利用いただけます。それ以降のご利用は有償となります。

<sup>\*23</sup> 緊急通報サービスのご利用は、AWPジャパン株式会社とのご契約が必要となります。

### 〈インテリア仕様〉

- テイラード・シルクメタル・ステアリングホイール  
(スイッチ部グロッシーブラック仕上げ)<sup>\*8</sup> <sup>\*9</sup> <sup>\*10</sup>
- ステアリングホイール・ヒーター
- テイラード・ダッシュボード&インナードアパネル・トップ<sup>\*10</sup>
- オレフォス<sup>®</sup>社製クリスタル・シフトノブ
- インテリアイルミネーション(フロント・ドアポケット/フロント・サイドステップ/  
フロント・トンネルコンソール・ライト、テールゲート・ワーキングライト)
- アンビエントライト

# Equipments 標準装備

## 室内装備

〈ユーティリティ〉

- ・ストレージボックス付フロント・アームレスト/カップホルダー (トンネルコンソール、2カップ)※11
- ・リアシート・アームレスト(2カップホルダー付)/スルーローディングハッチ(リアシートバックレスト)
- ・照明付メイクアップミラー内蔵サンバイザー(運転席/助手席)
- ・テールゲート連動ラゲッジカバー/ラゲッジセーフティネット
- ・グロスアリーバッグ・ホルダー
- ・ネットポケット(ラゲッジスペース左側)
- ・ラゲッジフロア・ステンレストリム
- ・12V パワーソケット(トンネルコンソール前、ラゲッジスペース)
- ・USB-Cポート(トンネルコンソール後)
- ・フロアマット
- ・パワーテールゲート

## 室内装備

〈室内環境〉

- ・リアドアウィンドー・サンブラインド
- ・CleanZone - エア・クオリティ・システム(車内自動換気機能付)※12
- ・エアピュリファイヤー(アドバンスト・エア・クリーナー、PM2.5センサー付)
- ・湿度センサー
- ・リアシート用エアコンディショナー送風口※13

## 外装

- ・LEDヘッドライト(アクティブベンディング機能付)
- ・LEDポジションライト/オートライト
- ・LEDデイトタイム・ランニング・ライト
- ・LEDテールライト(シーケンシャルインジゲーター)
- ・チルトアップ機構付電動パノラマ・ガラス・サンルーフ
- ・ダークティンテッド・ガラス(リア・ウィンドー5面)
- ・ドアハンドル(ボディ同色、グラウンドライト付)
- ・リア・ルーフスポイラー
- ・タイヤ空気圧モニタリングシステム
- ・パンクリペアキット(電動コンプレッサー付)※14

# Equipments by models モデル別装備一覧

●は標準装備 / OPはメーカーオプション設定

|           |                 | Ultimate B5  | Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybrid |
|-----------|-----------------|--|---|
| 安全・運転支援機能 | 室内              | インテグレートド・チャイルド・クッション※15                                      | OP                                      |
| 操作・作動装備   |                 | 電子制御AWDシステム  | ●                                       |
|           |                 | 電子制御リア・エアサスペンション/ドライビングモード選択式FOUR-C※16                       | ●                                       |
|           |                 | アクティブパフォーマンシヤン   | (エンジンモーター)                              |
|           |                 | ドライブモード・セッティング   | ●                                       |
|           |                 | 普通充電コネクタ/普通充電用車載ケーブル* *                                      | ●                                       |
| 室内装備      | フロントシート         | スポーツシート  | OP※5                                    |
|           | シート地            | ファインナップレザー/パーフォレートッドレザー・コンビネーション※6                           | OP※5                                    |
|           |                 | テイラード・ウール・ブレンド   | OP※5                                    |
|           | オーディオ/コミュニケーション | Bowers&Wilkinsプレミアムサウンド・オーディオシステム(1,410W、19スピーカー)サブウーファー付※17 | OP                                      |
|           |                 | ワイヤレス・スマートフォン・チャージ※7   | ●                                       |
|           | インテリア仕様         | グレーアッシュ・ウッド・パネル  | ●(内装RC00、RCA0、UC00)                     |
|           |                 | ピッチドオーク・ウッド・パネル  | ●(内装RC20、RC30)                          |
|           |                 | メタルメッシュ・アルミニウム・パネル   | ●                                       |
|           |                 | アルミニウム・フロントスカッフプレート(イルミネーション機能付)                             | ●                                       |
|           |                 | Recharge専用アルミニウム・フロントスカッフプレート(イルミネーション機能付)                   | ●                                       |
|           | 室内環境            | 4ゾーン・フルオートマチック・エアコンディショナー※18                                 | ●                                       |
|           |                 | 2ゾーン・フルオートマチック・エアコンディショナー※18                                 | ●                                       |
| 外装        |                 | LEDフロント・フォグライト(コーナリング・ライト機能付)                                | ●                                       |
|           |                 | ブライト・フロントグリル   | ●                                       |
|           |                 | グロッシェブラック・フロントグリル(格子状グリル)                                    | ●                                       |
|           |                 | ラミネーテッド・サイドウィンドー   | OP                                      |
|           |                 | サイドウィンドー・クローム・トリム  | ●                                       |
|           |                 | グロッシェブラック・サイドウィンドー・トリム/グロッシェブラック・ドアミラーカバー※19                 | ●                                       |
|           |                 | クローム・トリム(フロント/リアバンパー/ドア下部)                                   | ●                                       |
|           |                 | 専用フロント/リアバンパー(グロッシェブラック・トリム)                                 | ●                                       |
|           |                 | インテグレートド・ルーフレール  | ●(シルバークラール)                             |
|           |                 | アルミホイール  | ●(19インチ)                                |

▶ボルボは全車に盗難防止装置(エンジン始動防止機構)イモビライザーを採用しています。

※1 ACCは、状況によっては先行車を認識しない場合や、作動しない場合があります。使用の際はオーナーズマニュアルをご覧ください。 ※2 助手席へチャイルドセーフティシートを取り付ける場合および、身長140cm以下の方が座る場合は、必ず助手席エアバッグを非作動状態にしてください。 ※3 IC:Inflatable Curtain ※4 WHIPS™:Whiplash Protection System ※5 スポーツシート(RC0R/RC4R/R471)を選択した場合は、フロントシートの電動バックレスト・サイドサポート、ベンチレーション機能、リラクゼーション機能は非装備となります。 ※6 座面および背もたれ表面部が一部本革となります。それ以外の部分については他の素材が使用されています。 ※7 対応機種のみ、対応機種でも一部機能が作動しない場合があります。 ※8 UC00を選択した場合、デュアルトーン・本革巻/シルクメタル・ステアリングホイールが装備されます。 ※9 RC0R、RC4Rを選択した場合、テイラード・シルクメタル・スポーツステアリングホイール(スイッチ部グロッシェブラック仕上げ)が装備されます。 ※10 人工皮革仕上げとなります。 ※11 Ultimate T8 AWD plug-in hybridは専用デザインとなります。 ※12 車内自動換気機能のファンの作動時間は、必要性の減少に応じ車両製造後、4年間経過するまでの間に徐々に短くなります。 ※13 Ultimate T8 AWD plug-in hybridは、トンネルコンソール後部の送風口は非装備となります。 ※14 スペアタイヤは装備されていません。 ※15 インテグレートド・チャイルド・クッションを選択の場合、リアシートヒーターは非装備となります。 ※16 FOUR - C:Continuously Controlled Chassis Concept ※17 Bowers&Wilkinsプレミアムサウンド・オーディオシステムをご選択いただいた場合、リアドアロックスイッチが装備されます。 ※18 「4ゾーン/2ゾーン・フルオートマチック・エアコンディショナー」は環境保全のため、全車のエアコンディショナーの冷媒にはオゾン層破壊の恐れが少ないとされる代替フロンHFO-1234yfを使用しています。 ※19 ボディカラー・オニキスブラック(717)選択時は、ボディカラー同色となります。

\* キーレススタート及びキーレスエントリーの電波ならびにワイヤレス・スマートフォン・チャージを使用した充電動作が、植込み型心臓ペースメーカー等の作動に影響を与えるおそれがあります。クルマを使用する前に、あらかじめ影響について医師とご相談ください。  
\* ペースメーカー(植込み型心臓ペースメーカー)及び除細動機能なし植込み型両心室ペースメーカーをご使用中のお客様は、充電操作はご自身ではなさらず、他の方にお願ひしてください。また充電時には充電器や充電ケーブルに近づかないでください。充電によりペースメーカーの作動に影響を与えるおそれがあります。

\* Bluetooth®は、Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。

\*\*Apple CarPlayは、米国および他の国々で登録されたApple Inc.の商標です。

\*\*\* Google は Google LLC の商標です。 Google (ナビゲーション) : Google のサービスが提供される地域でご利用可能です。

●諸元&価格表に掲載されていないメーカーオプション、別売アクセサリーとして購入できる装備品については、ボルボ・ディーラーにお問い合わせください。また特別注文車(メーカーオプション)はメーカー受注生産車となり、ご注文後、納車まで通常約4〜6ヶ月の期間が必要となる場合があります。受注期限、納期等についても、ボルボ・ディーラーにお問い合わせください。●記載の主要装備は予告なく変更される場合がありますので、ご了承ください。



妥協のない走りと環境のために。

ドライバーの意のままに引き出せるパワー、クリーンで高い燃費効率、そして心ゆくまで楽しめるドライビング。ボルボのパワートレインはそのすべてに妥協することなく真正面から取り組み、生み出されました。一滴の燃料さえも無駄にすることなくパワーを絞り出す、軽量かつコンパクトに設計された直列4気筒エンジンは、フリクションロスを低減する技術を採用したほか、エンジン・Start/Stop機能やブレーキエネルギー回生システムにより、いっそうの燃費効率を追求しました。静粛性の高い上質な走り、高い環境性能を両立するマイルドハイブリッドを搭載したB5、パワフルでスムーズな走りを生み出すプラグインハイブリッド Recharge T8 AWD plug-in hybrid。いずれのパワートレインもボルボが誇る電動化技術が注がれています。

B5

最新の環境技術がパワフルな走り、高い効率性を両立

マイルドハイブリッドを採用し、高回転域の優れたレスポンスと伸びやかなドライビングフィールが特徴のハイパフォーマンス2.0リッター4気筒直噴ターボエンジンです。最高出力184kW (250ps)、最大トルク350Nm (35.7kgm)を発生し、スポーティな走りをお楽しみいただけます。ブレーキエネルギー回生システムなど、先進の環境技術により、高い効率性も実現しています。

Recharge T8 AWD plug-in hybrid<sup>\*1</sup>

エンジン、モーター、バッテリーの全てを一新。さらなる高効率を追求したプラグインハイブリッド。

駆動用リチウムイオン・バッテリー容量を拡大し、Pureモード(EV走行モード)における航続距離の大幅な伸長を図りました。さらにリアに搭載する駆動用モーターの出力を大きく向上し、EV走行時の俊敏でパワフルな走行フィールと優れた回生ブレーキ性能を実現しています。モーターの回生充電を積極的に利用しながら運転時の疲労度を軽減するワンペダルドライブ機能<sup>\*2</sup>により、意のままにパワーを引き出せます。組み合わせられるハイパフォーマンス2.0リッター4気筒ターボエンジンは、更なる高効率とドライバビリティの改善を図り、全域での性能を高めています。

<sup>\*1</sup> Recharge T8 AWD plug-in hybridは走行中の充電のほか、自宅などに設置された充電機器からの充電が可能です。充電機器の設置工事につきましては、ボルボ・ディーラーにお問い合わせください。  
 ベースメーカー(植込み型心臓ペースメーカー及び除細動機能なし植込み型両心室ペースメーカー)をご使用中のお客様は、充電操作はご自身ではならず、他の方をお願いしてください。また充電時には充電器や充電ケーブルに近づかないでください。充電によりペースメーカーの動作に影響を与えるおそれがあります。  
<sup>\*2</sup> ワンペダルドライブ機能は、ドライバー自身による安全運転を前提としたシステムです。機能には限界があるため、車両を減速または完全停止するために、ワンペダルドライブ機能のみに頼らないでください。  
 下り坂、回生ブレーキの低減化など、様々な要因で停車距離が伸びることがありますので、状況に応じてブレーキペダルを踏んで、つねに安全運転に心がけてください。

Environment Information 環境情報



平成27年度燃費基準  
+10%達成車  
V90 Ultimate B5



平成30年排出ガス基準  
50%低減レベル認定車  
全車種

|                                   | 2.0ℓターボエンジン (B5)                         | 2.0ℓターボエンジン (Recharge T8 AWD plug-in hybrid) |
|-----------------------------------|--|--|
| 排出ガス重量: WLTCモードCO排出量 (g/km)       | 1.15                                     | 1.15   |
| 排出ガス重量: WLTCモードNMHC排出量 (g/km)     | 0.05                                     | 0.05   |
| 排出ガス重量: WLTCモードNOx排出量 (g/km)      | 0.025                                    | 0.025  |
| 排出ガス重量: WLTCモードPM排出量 (g/km)       | 0.005                                    | 0.005  |
| 排出ガス適合基準                          | 平成30年排出ガス基準50%低減                         | 平成30年排出ガス基準50%低減                             |
| アイドリングCO濃度 (%)                    | 0.5                                      | 0.5  |
| アイドリングHC濃度 (ppm)                  | 100                                      | 100  |
| 燃料の種類                             | ガソリン(無鉛プレミアム)                            | ガソリン(無鉛プレミアム)+電気                             |
| 燃料消費率WLTCモード (km/ℓ)               | 12.5                                     | 14.5   |
| WLTCモードCO <sub>2</sub> 排出量 (g/km) | 186                                      | 160  |
| 車外騒音                              | H28年騒音規制 M1A2A適合                         | H28年騒音規制 M1C2A適合                             |
| カーエアコン冷媒                          | 種類: HFO-1234yf/GWP値<br>使用量: 650g/GWP値: 1 | 使用量: 675g/GWP値: 1                            |
| 冷媒の環境影響度の低減                       | フロン排出抑制法における目標値/<br>目標年度                 | 目標値: GWP150/<br>目標年度: 2023年度                 |
| リサイクル設計の有無/再生部品名                  | 有/ホイールアーチライナー等                           | 有/ホイールアーチライナー等                               |

● 燃料消費率は、定められた試験条件での値です(国土交通省審査値)。実際にはお客様の使用環境(気象、渋滞等)や運転方法(急発進、エアコン使用等)、整備状況(タイヤの空気圧等)に応じて値は大きく異なります。  
 ● ハイブリッド燃料消費率および充電走行距離、EV走行換算距離、充電電力使用時走行距離、交流電力量消費率は定められた試験条件での値です(国土交通省審査値)。  
 実際にはお客様の使用環境(気象、渋滞等)や運転方法(急発進、エアコン使用等)に応じて値は大きく異なります。特に1日当たりの走行距離、エアコン使用およびバッテリーの充電状態による影響を大きく受けます。  
 ● WLTCモード: 市街地、郊外、高速道路の各走行モードを平均的な使用時間配分で構成した国際的な走行モードです。市街地モード: 信号や渋滞等の影響を受ける比較的低速な走行を想定したモードです。  
 郊外モード: 信号や渋滞等の影響をあまり受けない走行を想定したモードです。高速道路モード: 高速道路等での走行を想定したモードです。



## 先進安全・運転支援機能

「クルマは人によって運転され、使用される。したがってボルボの設計の基本は、常に安全でなければならない」。ボルボ 創業者の言葉です。1927年の第1号車の生産から今日に至るまで、全てのボルボ車はその理念のもとに作られています。その理念は、数々の革新を積み重ね、クルマ、人、サイクリストが混在する複雑な交通環境において事故を未然に防ぐために、クルマにできる最善の対策を追求した最新の成果。それがボルボ全モデルに標準装備された先進安全・運転支援機能です。

### V90全車に先進安全・運転支援機能を標準装備

毎日のドライブをより安全に、快適にするために、V90は全車にボルボが英知と経験を結集して作り上げた安全・運転支援機能を装備しています。レーダーやカメラを使い、他の車両や歩行者、サイクリスト、大型動物との衝突を回避または衝突被害を軽減するために警告およびブレーキ作動を行う衝突回避・被害軽減ブレーキシステムや、主に高速道路において設定された速度を上限に前方を走行する他の車両との車間距離や速度を調整するアダプティブ・クルーズ・コントロール、さらに、軽く手を添えているだけで、車線を走り続けられるようにハンドル操作をアシストし、ドライバーの疲労を軽減するパイロット・アシストなど、数多くの革新の安全・運転支援機能が、あなたとあなたの大切な人とのドライブをサポートします。

#### 衝突回避・被害軽減ブレーキシステム / インターセクション・サポート



ミリ波レーダーとカメラを使用し、他の車両や歩行者、サイクリスト、大型動物と衝突の危険がある場合、警告やブレーキを作動させ、衝突の回避または被害軽減を支援します。また、交差点右折時の対向車の動きを監視し、必要に応じてブレーキを作動させるインターセクションサポート（右折時対向車検知機能）や、対向車線から進入してきた車両との衝突被害を軽減する対向車対応機能も備わっています。

※そのほかの先進安全・運転支援機能については、P4をご参照ください。

#### ステアリング・アシスト付BLIS™ / 衝突回避・被害軽減ブレーキ機能付CTA



後方から接近する車両の存在を知らせ、隣接する車両との衝突の危険度が高くなるとステアリングを修正するステアリング・アシスト付BLIS™（ブラインド・スポット・インフォメーション）や駐車スペースから後退して出庫する際に接近する車両、歩行者やサイクリストとの衝突の危険を警告する衝突回避・被害軽減ブレーキ機能付CTA（クロス・トラフィック・アラート）など、周囲の車両や障害物に関する情報と支援をドライバーに提供します。

#### パイロット・アシスト / 全車速追従機能付ACC



設定した速度を上限に、前方車両との車間距離を自動的に調整しながら加速、巡航、減速を交通の流れに合わせて自動で行う全車速追従機能付ACC（アダプティブ・クルーズ・コントロール）に加え、軽く手を添えているだけで走行車線の中央を維持できるようステアリング操作をアシストし、前走車や隣接車線の他車と接触するリスクを低減させるパイロット・アシスト（車線維持支援機能）を装備しています。

### 最上の安全性をお届けするために

ボルボの先進安全・運転支援機能は、ドライバー自身による安全運転を前提としたシステムです。事故の回避や衝突被害の軽減および運転負荷の軽減を目的としたシステムであり、自動運転ではありません。安全運転の責任は常にドライバーにあります。交通・天候および路面状況によりシステムが作動しない、または所定の性能を発揮しない場合があります。いかなる時もシステムに頼った運転は避け、ドライバー自身により必要に応じたステアリング、ブレーキ等の操作を行ってください。これらのシステムをご使用の際には必ずオーナーズマニュアルをお読みください。

■衝突回避・被害軽減ブレーキシステムの作動速度範囲は車速4～180km/h（歩行者・サイクリスト検知機能は4～80km/h）です。前走車や歩行者・サイクリストとの衝突の危険が迫り、ドライバーがブレーキ操作を行わない場合、最大の制動力で衝突回避・被害軽減ブレーキが作動します。自車と前走車との速度差が60km/h以下（歩行者は45km/h以下、サイクリストは50km/h以下）の場合、衝突の回避をアシストし、速度差がそれよりも大きい場合は、衝突被害の軽減をサポートします。

\*大型動物検知機能は支援機能であり、状況によっては大型動物を検知できない場合があります。たとえば、体の一部が隠れている大型動物、真正面または真後ろにいる大型動物、動きが速い大型動物、犬やイノシシ・シカなど小型の動物の場合は検知できません。検知可能な最小の動物の大きさは、体高、体格および輪郭により異なります。

\*360°ビューカメラシステムは、周囲の状況によっては障害物を正しく映し出せない場合があります。このシステムは運転者の安全に対する責任を軽減させるものではありません。常に周囲の状況を確認するなど、システムだけに頼った運転は行わず、安全運転を心がけてください。ご使用の際には、必ずオーナーズマニュアルをお読みください。

# Standard Colour & Upholstery

ボディカラーと内装の標準的な組み合わせ

## Ultimate B5 シート素材:ファインナッパレザー

| ボディカラー    |            |       | シートカラー | インテリアカラー    | ルーフィニングカラー | デコラティブ・パネル      | コード  |
|-----------|------------|-------|--------|-------------|------------|-----------------|------|
| クリスタルホワイト | プレミアムメタリック | (707) | ブロンド   | チャコール/ブロンド  | ブロンド       | グレーアッシュ・ウッド・パネル | UC00 |
| デニムブルー    | メタリック      | (723) | チャコール  | チャコール/チャコール | ブロンド       | グレーアッシュ・ウッド・パネル | RC00 |
| ブラチナグレー   | メタリック      | (731) | アンバー   | チャコール/チャコール | チャコール      | ピッチドオーク・ウッド・パネル | RC20 |
| シルバードーン   | メタリック      | (735) | スレート   | チャコール/チャコール | チャコール      | グレーアッシュ・ウッド・パネル | RCA0 |

## Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybrid シート素材:ファインナッパレザー

| ボディカラー    |            |       | シートカラー | インテリアカラー    | ルーフィニングカラー | デコラティブ・パネル      | コード  |
|-----------|------------|-------|--------|-------------|------------|-----------------|------|
| クリスタルホワイト | プレミアムメタリック | (707) | ブロンド   | チャコール/ブロンド  | ブロンド       | グレーアッシュ・ウッド・パネル | UC00 |
| デニムブルー    | メタリック      | (723) | チャコール  | チャコール/チャコール | ブロンド       | グレーアッシュ・ウッド・パネル | RC00 |
| ブラチナグレー   | メタリック      | (731) | アンバー   | チャコール/チャコール | チャコール      | ピッチドオーク・ウッド・パネル | RC20 |
| シルバードーン   | メタリック      | (735) | スレート   | チャコール/チャコール | チャコール      | グレーアッシュ・ウッド・パネル | RCA0 |

● 座面および背もたれ表面部が一部本革となります。それ以外の部分については他の素材が使用されています。 ● ボディカラーとインテリアカラーは特別注文(メーカー受注生産)にて、設定の範囲内で組み合わせが可能です。標準的な組み合わせ以外にも、外装色および内装色の設定がございます。詳しくはセールススタッフへお尋ねください。 ● インテリアカラーについて、「/」の前はダッシュボード色、後ろは下部色およびセンタービラー色になります。 ● フロアカーペット/フロアマットのカラーは、チャコールになります。 ● シートベルトのカラーは、インテリアカラー・チャコール/チャコールの場合はチャコール、インテリアカラー・チャコール/ブロンドの場合はブロンドになります。 ● UC00にはデュアルトーン・ステアリングホイール(外周部:チャコール、内周部・ホーンパッド部:ブロンド)が装備されます。 ● ルーフィニングカラーは、RCA0、RC0R、RC20、RC30、RC4R、R471はチャコール、その他の仕様はブロンドになります。 ● 上記ボディカラー/インテリアカラーの標準的な組み合わせは諸般の事情により、ボルボ・ディーラーで用意されていない場合があります。その場合は特別注文(メーカー受注生産)となります。詳しくはボルボ・ディーラーにお問い合わせください。 ● ボディカラーは撮影条件・印刷インキ・モニターの関係により、実際のものとは異なって見える場合があります。

## Aluminum Wheels

アルミホイール



10スポーク  
8.5J×19インチ  
ダイヤモンドカット/ブラック

Ultimate B5



5ダブルスポーク  
8.5J×20インチ  
ダイヤモンドカット/ブラック

Ultimate T8 AWD plug-in hybrid



8スポーク  
8.5J×19インチ  
ダイヤモンドカット/ブラック

Ultimate T8 AWD plug-in hybrid  
(オプション設定)



# Price List 価格表

|   |            |             |   |
|---|------------|-------------|---|
| V90 Ultimate B5                             | メーカー希望小売価格 | ¥9,240,000  | [消費税抜価格 ¥8,400,000] ※別途リサイクル料金 ¥19,470  |
| V90 Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybrid | メーカー希望小売価格 | ¥11,090,000 | [消費税抜価格 ¥10,081,818] ※別途リサイクル料金 ¥21,290 |

## Factory Option メーカーオプション

( )内は消費税抜価格

|  |                     |
|--|---------------------|
| ■ ラミネーテッド・サイドウインドー<br>[Ultimate B5に設定、Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybridに標準装備]  | ¥140,000 (¥127,273) |
| ■ インテグレートッド・チャイルドクッション※1<br>[全車に設定]  | ¥40,000 (¥36,364)   |
| ■ Bowers&Wilkinsプレミアムサウンド・オーディオシステム(1,410W、19スピーカー)サブウーファー付<br>[全車に設定]   | ¥380,000 (¥345,455) |
| ■ 電子制御リア・エアサスペンション/ドライビングモード選択式FOUR-C アクティブパフォーマンスシャシー<br>[Ultimate B5に設定、Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybridに標準装備]      | ¥260,000 (¥236,364) |
| ■ ファインナパレザー/パーフォレーテッドレザー・コンビネーション・スポーツシート(チャコール/RC0R) + メタルメッシュ・アルミニウム・パネル※2<br>[Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybridに設定] | ¥0 (¥0)             |
| ■ ファインナパレザー/パーフォレーテッドレザー・コンビネーション・スポーツシート(フロンド/RC4R) + メタルメッシュ・アルミニウム・パネル※2<br>[Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybridに設定]  | ¥0 (¥0)             |
| ■ テイラード・ウール・ブレンド・スポーツシート(ミッドナイトジnk/R471) + グレーアッシュ・ウッド・パネル※2<br>[Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybridに設定]                 | ¥0 (¥0)             |
| ■ 19インチ アルミホイール “8 スポーク” ダイヤモンドカット/ブラック(8.5J×19)、タイヤサイズ 255/40R19<br>[Recharge Ultimate T8 AWD plug-in hybridに設定]            | ¥0 (¥0)             |

※1 インテグレートッド・チャイルド・クッションを選択の場合、リア・シートヒーターは非装備となります。  
※2 スポーツシートを選択の場合、フロントシートの電動バックレスト・サイドサポート、ベンチレーション機能、リラクゼーション機能は非装備となります。  
●メーカーオプションの内容は予告なく変更される場合があります。また車両本体と同時にご注文ください。  
●特別注文車(メーカーオプション)はメーカー受注生産車となり、ご注文後納車まで通常約4~6ヶ月の期間が必要となる場合があります。受注期限、納期等については、ボルボ・ディーラーにお問い合わせください。

## ボルボは安心の新車保証

新車保証ならびにサービスプランに関する詳細はボルボ・ディーラーにお問い合わせください。

新車登録日から5年間距離無制限の一般保証制度です。万が一、自動車を構成する部品に材質上あるいは製造上の不具合が発生した場合、5年間無料で修理いたします。また、365日24時間サポートのロードサイド・アシスタンス・サービスが3年間無償で付帯されます。



## さらに充実のボルボ サービスプラン (3年間点検無償)

日本全国のボルボ・ディーラーで3年間のメンテナンス※を無償でご利用いただけます。さらに有償で2年間の延長が可能です。

※定期交換部品の内容により交換できる回数が異なります。詳しくはボルボ・ディーラーにお問い合わせください。

●表記価格はメーカー希望小売価格あるいはオプション価格で、( )内は消費税抜本体価格となります。なお、販売価格は、ボルボ・ディーラーが独自に定めていますので、お問い合わせください。●リサイクル料金は別途必要です。リサイクル料金内訳：フロンド、エアバッグ、シュレッダーダスト、資金管理料、情報管理料。なお、車両の仕様により、表示のリサイクル料金が異なる場合があります。●メーカー希望小売価格には、パッケージ価格、メーカーオプション価格は含まれていません。メーカー希望小売価格、オプション価格には、税金(消費税を除く)、保険料、および登録に伴う諸費用、付属品等は含まれていません。●価格および仕様は、予告なく変更される場合がありますので、ご了承ください。●記載事項および写真の著作権は、ボルボ・カー・ジャパンに帰属します。無断転載を禁じます。●本内容は、2024年1月現在のものです。

製品情報の詳細は、Webページをご覧ください >>>



**V O L V O**