



## VOLVO CAR JAPAN

Press Release

2017年10月27日

### ボルボ「V40 D4 R-DESIGN Tuned by Polestar」を発売

- ・ V40 D4 R-DESIGN に Polestar スペシャルパーツを装備したチューンド・スポーツディーゼル
- ・ ポールスターのソフトウェア、シャシーセット、エキゾーストセット、タイヤ&ホイールをディーラー装着
- ・ 50 台限定の特別限定車



V40 D4 R-デザイン チューンド・バイ・ポールスター

ボルボ・カー・ジャパン株式会社(代表取締役社長: 木村隆之、本社: 東京都港区)は、特別限定車「V40 D4 R-DESIGN Tuned by Polestar (ポールスター)」を 50 台限定で、本日より販売を開始いたします。

「V40 D4 R-DESIGN Tuned by Polestar」は、V40 シリーズのクリーンディーゼル搭載車「V40 D4 Momentum」をベースに、スポーティグレードの「R-DESIGN」の内外装に加え、「ポールスター・パフォーマンス・ソフトウェア」や「ポールスター・パフォーマンス・エキゾーストセット」、「ポールスター・パフォーマンス・シャシーセット」、「ポールスター・パフォーマンス・タイヤ&ホイールセット」のポールスター専用装備を追加したコンプリートカーに匹敵する高性能なチューンド・スポーツディーゼルモデルです。

報道関係お問い合わせ先  
ボルボ・カー・ジャパン 広報部

### クリーンディーゼル「D4」エンジン+「ポールスター・パフォーマンス・ソフトウェア」

搭載される 2.0 リッター4 気筒ターボディーゼル「D4」エンジンは、最高 2500 気圧で燃料噴射を実現する「i-ART」コモンレール・ダイレクトインジェクションシステムや、2 ステージターボチャージャー等の採用により、クラストップレベルの出力特性を実現しています。さらに、「ポールスター・パフォーマンス・ソフトウェア」の導入により、4 気筒ディーゼルとしては最高レベルの最高出力 200ps、最大トルクは 4 リッターガソリンエンジンにも匹敵する 440Nm を発揮します。このハイパワーユニットとパドルシフト付 8 速 AT との組み合わせにより、スポーティでパワフルな特性と優れた燃費性能を両立しています。

「V40 D4 R-DESIGN Tuned by Polestar」は、自動車取得税および自動車重量税が免税(100%減税)、自動車税 75%軽減の、エコカー減税対象車となっています。

### 「ポールスター・パフォーマンス・エキゾーストセット」

デュアルテールパイプを備えるステンレススチール製のエキゾーストシステムは、ボルボのエンジニアとの密接な連携を通して、ポールスターにより開発されました。これによりエンジンパワーの立ち上がりが素早くなり、パワフルな走りとスポーティなサウンドを楽しめます。

#### ・ステンレス製エキゾーストシステム

ステンレス製エキゾーストシステムがキレのあるエンジン音を奏でます。ポールスターのロゴ入りの 3.5 インチデュアルマフラーが個性を際立たせ、減圧設計のエキゾーストはエンジンからの排気の流れを最適化し、パフォーマンスを向上させます。

#### ・リア・ディフューザー

リア・ディフューザーは、ボディ下面の気流を整え強力なダウンフォースを生み出すだけでなく、ポールスター特製エキゾーストシステムに完璧にマッチします。ディフューザーは、ハイスピードで機能を発揮するとともに、よりパワフルなルックスを作り出し、大型マフラーの存在を強調します。

#### ・スポーツ・エアフィルター

エンジンへより多くの空気を送り、燃焼効率を高めるポールスターのスポーツ・エアフィルターにより、耐久性はそのままに、パフォーマンスを向上させています。

### 「ポールスター・パフォーマンス・シャシーセット」(ショックアブソーバー&コイルスプリング)

コイルスプリングは「R-DESIGN」のスポーツシャシー仕様よりスプリングレートを最大 30%高め、車体のロールを低減してよりダイレクトなハンドリング特性を実現しています。ショックアブソーバーも減衰力を高め、強化コイルスプリングとともに作用しタイヤの接地性が向上する一方で、路面からの衝撃や跳ね返りを軽減することで揺れや振動を抑えます。またコーナリングや急ブレーキの際にも安定した挙動を得ています。

### 「ポールスター・パフォーマンス・タイヤ&ホイールセット」(19 インチ・アルミホイール、235/35R19)

ポールスターは大きく、堅牢で、しかも軽量のアルミホイールを開発しました。ばね下重量が軽いため、接地性に優れ凹凸の多い路面でもグリップ力を向上します。開放感のあるデザインは気流増に貢献し、ブレーキ冷却にも効果を発揮。ピレリ社製「P ZERO」は緻密なテストを繰り返した結果、「V40 D4 R-DESIGN Tuned by Polestar」に最もフィットしたタイヤとして選択したもので、デザインと性能ともに最高のパフォーマンスを提供いたします。

### ボルボ先進の安全機能・運転支援機能を標準装備

先進の安全機能については、他の V40 シリーズ同様、「歩行者・サイクリスト検知機能付追突回避・軽減フルオートブレーキシステム」や「歩行者エアバック」、先行車との車間距離を維持し発進から停止まで制御する「アダプティブ・クルーズコントロール」、後方の車両を検知しドライバーに警告する「BLIS」等、11 アイテム以上の全方位的なアクティブ・セーフティ・テクノロジーを標準装備しています。

ポールスター・パフォーマンス・パーツは、いずれもボルボの安全基準を満たしています。

### 「V40 D4 R-DESIGN Tuned by Polestar」特別仕様・装備

- ・ R-DESIGN 装備、仕様
- ・ プレミアムサウンド・オーディオシステム/マルチメディア
- ・ フロント 8 ウェイパワーシート
- ・ フロント・シートヒーター
- ・ PCC/キーレスドライブ
- ・ ボディカラー: パッションレッド、アイスホワイト、クリスタルホワイトパール、パースティングブルーメタリック、オニキスブラックメタリック  
※メタリックはオプションです。

### ポールスター専用特別装備

- ・ ポールスター・パフォーマンス・ソフトウェア
- ・ ポールスター・パフォーマンス・エキゾーストセット(ステンレス製エキゾーストシステム、リア・ディフューザー、スポーツ・エアフィルター)
- ・ ポールスター・パフォーマンス・シャシーセット(ショックアブソーバー、コイルスプリング)
- ・ ポールスター・パフォーマンス・タイヤ&ホイールセット(タイヤ Pirelli P Zero 235/35R19、19 インチ・アルミホイール)

### 車両本体価格

| モデル名                                 | エンジン  | トランスミッション                               | 車両本体標準価格<br>(消費税込み) |
|--------------------------------------|---|---|---------------------|
| V40 D4 R-DESIGN<br>Tuned by Polestar | Drive-E 2.0 リッター<br>4 気筒直噴ターボ<br>ディーゼルエンジン<br>147kW(200ps)<br>440Nm(44.9kgm)<br>※「ポールスター・パフォーマンス・ソフトウェア」導入後 | 電子制御式 8 速 AT<br>(ロックアップ機構付)<br>ギアトロンニック | 4,990,000 円         |

※特別限定車、限定台数 50 台