

川崎重工業株式会社

カワサキモーターズ株式会社

NO.2024094

2025年2月26日

カワサキ初の電動四輪車「NAV」シリーズを発売
～電動ならではのクリーンで静粛な走行、快適な乗り心地を提供～



NAV 4e Limited

川崎重工グループのカワサキモーターズは、カワサキ初の電動四輪車となるパーソナルトランスポートビークル（PTV）の「NAV」シリーズを、2025年2月以降、米国およびカナダで発売します。

近年、米国など北米地域の新興住宅街やコミュニティ内では、便利で快適に移動できる乗り物へのニーズが拡大しています。PTVは、小型で機動性に優れており、乗り降りのし易さ、必要な駐車スペースの少なさ、PTV専用レーンを走行することで渋滞を避けられるなど、学齢期の子どもがいるファミリー層を中心に人気が高まっています。また、カーボンニュートラルの動きに伴い、PTVの電動化も加速しています。

カワサキ初のPTVである「NAV」は、“移動する・案内する”を意味する“NAVIGATION”を短縮し、コミュニティ内で便利に使用できるPTVの特長を表すネーミングです。「NAV」シリーズは、拡大する市場ニーズに対し、電動ならではの静粛な走行と、カワサキのオフロード四輪車の開発で培った快適な乗り心地、使いやすいエクステリアとインテリアおよび便利なキャリア機能によって、家族でコミュニティ内をより便利にクリーンに移動するライフスタイルを提案します。

ユーザーの好みに合わせ、鉛タイプバッテリー搭載の「NAV 4e」、リチウムイオンバッテリー搭載の「NAV 4e LE」「NAV 4e Limited」の3機種のバリエーションから選択できます。

カワサキモーターズは「カワサキに関わる人すべての、よろこびと幸せのために」をカンパニーミッションに、顧客価値に根差した新機種を継続的に投入しラインアップを拡充することで、カワサキのブランド価値向上による持続的成長を通じて「Good times company」の実現を目指してまいります。

<主な特長>

(パワーユニット・車体)

1. スムーズなインダクションモーター

シンプルな構造で高い信頼性を持つ、定格出力 4.0 kW（最大出力 10.7 kW）のインダクションモーターを搭載。滑らかな加速と穏やかなパワーフィールを持ち、速度の維持もしやすい出力特性で、リラックスした快適な運転が楽しめます。

2. 2種類のバッテリータイプ

「NAV 4e」にはコストパフォーマンスに優れた鉛蓄電池、「NAV 4e LE」「NAV 4e LIMITED」には軽量・長寿命なリチウムイオンバッテリーを搭載しています。

3. シャーシ設計

カワサキのオフロード四輪車で培った車両設計・製造ノウハウを基に開発した、スチール製ラダーフレームとサスペンション。快適な乗り心地で、日常の足として近場を走る用途にも適しています。

(エクステリア)

1. カワサキらしさあふれるフロントフェイス

カワサキのエンブレムを中心に配し、ターンシグナル一体型のスポーティな LED ヘッドライトと EV を想起させるハニカムデザインのグリルで構成されたフロントフェイスは、カワサキのオフロード四輪車と共通のデザインフィロソフィーに基づきデザインされています。既存の PTV とは異なる、カワサキの独自のルックスを実現しています。

2. プレミアムリフトスタイル

ドライバーと同乗者の着座位置が高めに設定され、同じく高めに配置されたフロントフェンダー、大径ホイール&タイヤがリフトスタイルを形成。高級感を演出しています。

3. オフロードスタイルのホイール&タイヤ

14 インチのオフロードスタイルホイールと、23 インチのオフロード系トレッドパターンを採用したタイヤの組み合わせが、スポーティでアクティブなイメージを強調。また、NAV 4e のプレミアムでスタイリッシュなルックスにも寄与しています。

(インテリア)

1. 広々とした使いやすい室内空間

運転席と助手席だけでなく、後部座席にも十分な足元スペースを確保し、全員が快適に乗れるようなレイアウトとしています。また、メーターには、視認性の高い 1.5 インチ TFT カラー液晶インストゥルメントパネルを採用しています。

2. エレガントかつ快適性を高めたシート

厚みをもたせてクッション性を確保したベンチシートはツートーンカラーとステッチ加工が施され、快適な乗り心地と高い質感を実現しています。また、理想的な座位姿勢も考慮してシート設計が行われています。

3. 折りたたみ可能なリヤシート

前向き 4 人乗りのショートホイールベース PTV カテゴリで初[※]となる前向きリヤシート折りたたみ機構を搭載。リヤシートを折りたたむことでフラットなスペースが生まれ、大きな荷物を運ぶことができます。

※：2025 年 2 月現在 カワサキモーターズ調べ

4. 機能的で充実した収納

フロントフード下の収納スペース（23L）をはじめ、ダッシュボード左側に収納ポケット（2L）、中央に蓋付き収納ボックス（4L）、右側に施錠可能なグローブボックス（6L）を装備。また、フロントシート背面の収納ネット（NAV 4e LIMITED）や車体後部にも収納エリア（11L）を設けるなど、様々な場所に荷物や小物を置くことができます。

5. 便利な装備

カップホルダー、スマートフォンアプリ対応のオーディオシステム（NAV 4e LIMITED）、フロアライト（NAV 4e LIMITED）、乗車定員分の USB 電源などを装備し、乗車中の時間をより楽しく快適に過ごすことができます。

（モデルバリエーション・アクセサリー）

1. 豊富なアクセサリー

折りたたみ式ポリカーボネートウインドシールド（NAV 4e LIMITED 標準装備）、プレミアム PTV ソフトエンクロージャー、ブラッシュガード、ランニングボード、LED ポッドライト、サイドミラーセット、オーディオシステム・サブウーファーキット、ソフトオーバーヘッドストレージ、収納ネット、リア ロッキングストレージ、カーゴバリア、マルチファンクションラック、リアカーゴラック、KQR マウントなど、使用用途にあわせた多数のアクセサリーを揃えています。

2. さまざまなニーズに応えるモデル展開

NAV 4e は装備が異なる「NAV 4e」「NAV 4e LE」「NAV 4e LIMITED」のモデルバリエーションをラインナップ。用途・使用頻度やライフスタイルに応じて最適なモデルを選択することができます。

■ 「NAV 4e」 「NAV 4e LE」 「NAV 4e LIMITED」 装備比較

装備	NAV 4e	NAV 4e LE	NAV 4e LIMITED
バッテリータイプ	鉛蓄電池	リチウムイオン バッテリー	リチウムイオン バッテリー
タイヤ	23 インチ	23 インチ	23 インチ
ホイール	ブラック	ブラック	ブラック、 切削加工、 クロームメッキ センターキャップ付
リヤシート折りたたみ機構	○	○	○
ルーフ	○	○	○
ルーフグラブバー (本数)	4	4	4
ブラッシュガードスタイルの フロントバンパー	-	-	○
TFT カラー液晶 インストゥルメントパネル	○	○	○
オーディオシステム	-	-	○
プレミアムステアリングホイール (シルバーのカワサキロゴ、 ドレスアップパーツ装着)	-	-	○
プレミアムシート (ブラウン/黒のシートレザー、 「NAV」の刺繍)	-	-	○
フロアライト	-	-	○
フロントフード下収納スペース	○	○	○
施錠可能なグローブボックス	○	○	○
車体後部収納エリア	○	○	○
マルチマウントバー	○	○	○
収納ネット	-	-	○
カップホルダー (個数)	前席：4 後席：2	前席：4 後席：2	前席：4 後席：2
USB 電源 (個数)	前席：2 後席：2	前席：2 後席：2	前席：4 後席：2
ボディフィニッシュ	デカール	デカール	塗装
全灯 LED (エクステリア)	○	○	○

■ 「NAV 4e」 「NAV 4e LE」 「NAV 4e LIMITED」 主要諸元

商品名	NAV 4e / NAV 4e LE / NAV 4e LIMITED	
型式	KNT009ASF / KNT009ESF / KNT009DSF	
全長×全幅×全高	NAV 4e : 2,910mm×1,310mm×1,960mm NAV 4e LE : 2,910mm×1,310mm×1,970mm NAV 4e Limited : 3,035mm×1,310mm×1,970mm	
軸間距離	2,030mm	
最低地上高	185mm	
モーター形式	インダクションモーター	
定格出力	4.0 kW (最大出力 10.7 kW)	
バッテリー種類 / 電圧	NAV 4e : 鉛蓄電池 x 6 / 8V NAV 4e LE / NAV 4e LIMITED : リチウムイオンバッテリー x 2 / 51.7V	
ギヤ比	16.990	
二次減速比	前	3.589 (25/24×20/19×36/11)
	後	3.538 (46/13)
フレーム形式	ラダーフレーム	
懸架方式	前	マクファーソンストラット
	後	スイングアクスル
タイヤサイズ	前	23 x 10.00-14
	後	23 x 10.00-14
ブレーキ形式	後	ドラム
	パーキング	ドラム
最大許容荷重	363kg	
車両重量	NAV 4e : 590kg / NAV 4e LE : 456kg / NAV 4e LIMITED : 476kg	

※数値は海外仕様です。

※改良のため、仕様および諸元は予告なく変更することがあります。

以 上