

Bosch eBike Systems
FEEL THE FLOW



BOSCH
Invented for life

製品と機能

2023 年モデル

bosch-ebike.com/jp



eBike (電動アシスト自転車) に切り替えるべき理由



環境を保護する。

eBike (電動アシスト自転車) を使用することは、環境保護に役立ちます。交通量や車への依存を減らし、騒音や煙を発生しません。

ライドを楽しむ。

ドライブユニットが急な上り坂や長距離ツーリングをサポートします。ライドを楽しむほど、走行距離も長くなります。

健康を保つ。

定期的な運動は健康を維持し、気分を明るくします。eBike 利用者は、従来の自転車利用者よりも頻繁に自転車に乗り、遠くまで移動します。

体験を共有する。

電動サポートは技量の差を埋め合わせ、ライドを共有体験にします。

時間を節約する。

eBike (電動アシスト自転車) は、市内を最短時間で移動できます。



Bosch eBike Systemsで自由な移動を楽しむ

eBike (電動アシスト自転車) にはさまざまな用途があります。A 地点から B 地点に移動する手段、日常の仕事の手助け、スポーツ用品、旅の相棒にもなります。目的が何であれ、Bosch eBike Systems はあなたに必要なコンポーネントを用意します – すべて調和がとれています。当社の製品と機能の詳細については、以下をお読みください。最適な eBike (電動アシスト自転車) を見つけるお手伝いをします!

目次

Bosch eBike System	4
The smart system (スマートシステム)	6
製品イノベーション	8
ドライブユニット	10
ディスプレイと操作ユニット	12
アシストモード	14
バッテリーと充電器	16
Bosch eBike System 2	18
eBike Connect アプリ	19
ドライブユニット	20
ディスプレイと操作ユニット	22
アシストモード	24
バッテリーと充電器	26
バッテリーの安全性	28
ボッシュシステムを搭載した eBike (電動アシスト自転車) を選ぶ主な理由	30
商標	32

The smart system

Bosch eBike system

Bosch eBike System は、ドライブユニット、ディスプレイと操作ユニット、バッテリーを搭載しています。

The smart system (スマートシステム) と Bosch eBike System 2 の 2 つのシステム世代から選択できます。



詳しい情報のご案内

2 つのシステムの違いに関する詳細については、以下をご覧ください。

bosch-ebike.com/eBike-systems

The smart system (スマートシステム)

The smart system

ライディングの楽しみを新たなレベルに引き上げる最新のシステム世代。

製品と The smart system (スマートシステム) の機能の詳細
▶ 6 ページをご覧ください

Bosch eBike System 2

Bosch eBike System 2 は、独自のトレンドを設定し、自分のペースで進みたいライダー向けに設計された、最適なマシンです。

Bosch eBike System 2 の製品と機能の詳細
▶ 20 ページをご覧ください

eBike システムコンポーネント



1

ドライブ ユニット

ニーズに合わせたライディングサポートが、長い距離や急な上り坂を軽快にこなします。

2

ディスプレイと操作ユニット

搭載コンピューターを使用すると、eBike (電動アシスト自転車) を簡単に操作できます。

3

バッテリー

eBike (電動アシスト自転車) に必要なエネルギーを強力なバッテリーで供給します。

The smart system (スマートシステム)

The smart system (スマートシステム) は、日常の移動でもレジャーツーリングでも、ライディングの楽しさを一新させます。結果として、より多様かつ個性が増したまったく新しい eBike (電動アシスト自転車) 体験が実現し、乗りたいという新鮮なモチベーションが生まれます。

The smart system (スマートシステム) は完全にネットワーク化され、継続的に強化されています。**新たな機会に満ちた世界への準備はできていますか？**

注: これらのコンポーネントのいずれかが付属した eBike (電動アシスト自転車) は、The smart system (スマートシステム) を搭載した eBike です。



System Controller
(システムコントローラー)



LED Remote
(LED リモート)



The smart
system

The smart system (スマートシステム)

製品 イノベーション

豊富な選択肢 - 充実した楽しみ

The smart system (スマートシステム) の成長は止まりません。eBike (電動アシスト自転車) 体験を向上させるために、新しい製品が継続的に追加されています。利用者と自転車の安全を守ることが最優先事項です。

eBike (電動アシスト自転車) は、安全に乗り、問題なく到着し、しっかりと停まります。

2023 年モデルの製品イノベーションに関する詳細をご覧ください。



ドライブユニット



Intuvia 100
(イントゥーピア 100)



System Controller
(システムコントローラー)



Mini Remote
(ミニリモート)



PowerTube
(パワーチューブ/フレーム内蔵タイプ)

The smart
system

Autoモード

新しい最適化されたアシストモードにより、eBike (電動アシスト自転車) はこれまでになく簡単に乗れるようになりました。新しいAutoモードでは、走行状況に合わせてサポートレベルが自動的に調整されます。

▶ 詳細については、15 ページをご覧ください

新しいコンポーネント

- ▶ **ドライブ ユニット:** 用途が広く、ほぼ無音の Performance Line (パフォーマンスライン) も、さまざまな eBike (電動アシスト自転車) モデルごとに最適化された The smart system (スマートシステム) の一部になりました。
- ▶ **ディスプレイ:** 読みやすい Intuvia 100 (イントゥーピア 100) は、当社の歓迎すべき追加ディスプレイです。

- ▶ **操作ユニット:** 新しい System Controller (システムコントローラー) は、トップチューブに一体化され、eBike (電動アシスト自転車) の外観がすっきりと滑らかです。オプションの Mini Remote (ミニリモート) をハンドルバーに取り付けると、操作を文字どおり手中にできます。
- ▶ **バッテリー:** PowerTube 500 および 625は、すべての eBike (電動アシスト自転車) モデルに適切な量の電力を供給します。



イノベーションビデオ

ビデオで最新のイノベーションの動作をご覧ください。
www.bosch-ebike.com/my23-release-news

The smart system (スマートシステム)

ドライブユニット

環境にやさしく効率的に街を走り抜けたり、重い荷物を難なく運んだりできます。過酷な地形やエネルギーシユなツアーに挑戦したり、自然の中で穏やかにライドしてリラックスしたりできます。どんな計画であれ、最適なドライブユニットがあります。The smart system (スマートシステム) では、ドライブユニットは他の eBike (電動アシスト自転車) コンポーネントと完全にネットワーク化されています。



**Performance Line
(パフォーマンスライン)**

エネルギーシユなトレッキングに



**Performance Line CX
(パフォーマンスライン CX)**

究極の Uphill Flow に

The smart system

説明	汎用性の高いドライブユニットは、あらゆるライディング状況で最適なサポートを提供し、スポーティで自然なフィーリングを実現します。新しいAutoモードでライドがさらに楽しくなります。	柔軟で反応が早いハンドリングで、この高性能のドライブユニットのパワーを感じてください。過酷なトレイルでその可能性を最大限に体験してください。
最大トルク	75 Nm	85 Nm
最大アシスト速度	24 km/h	24 km/h
最大アシスト	180 %	180 %
個別のアシストモード設定	標準機能	標準機能
重量	3.2 kg	2.9 kg

The smart system (スマートシステム)

ディスプレイと操作ユニット



Bosch eBike System のディスプレイを使用すると、走行中に必要なものをすべてトラッキングできます。速度、残りの走行距離、バッテリー残量などの重要なデータが明確に表示され、簡単に読み取れます。操作ユニットを使用して、走行中に安全かつ便利に eBike (電動アシスト自転車) の機能を操作できます。

The smart system



Intuvia 100 (イントゥービア 100)
直感的で読み取りやすいディスプレイ

Kiox 300 (キオックス 300)
エネルギーッシュなツアーのスマートな仲間

System Controller (システムコントローラー)
流線形のミニマルな操作ユニット

Mini Remote (ミニリモート)
System Controller (システムコントローラー) のアクセサリーオプション

LED Remote (LED リモート)
スマートコントロールセンター

説明	ライドデータを分かりやすく直感的なディスプレイで簡単に読み取ることができます。別体の操作ユニットにより、両手でしっかりとハンドルバーを握ったまま操作できます。	高解像度ディスプレイがスポーツパートナーとなり、トレーニングを最適化します。	耐久性とミニマルな外観のおかげで、読みやすい操作ユニットは、eMTB や 電動クロスバイクにも最適です。	Mini Remote (ミニリモート) は Bluetooth 経由で System Controller (システムコントローラー) に接続されています。安全で操作が簡単なため、eBike (電動アシスト自転車) の機能範囲が広がります。	両手でハンドルバーを握っていても、必要なものはすべて手元にあり、eBike (電動アシスト自転車) を完全に制御できます。
ディスプレイ	2.5 インチの白黒画面	2 インチの TFT カラー画面	ディスプレイはありませんが、Intuvia 100 (イントゥービア 100)、Kiox 300 (キオックス 300)、または Mini Remote (ミニリモート) と同時使用が可能です	ディスプレイはありませんが、Intuvia 100 (イントゥービア 100)、Kiox 300 (キオックス 300) と併用する事で、ディスプレイ表示が可能です	ディスプレイはありませんが、Intuvia 100 (イントゥービア 100)、Kiox 300 (キオックス 300) と併用する事で、ディスプレイ表示が可能です
操作	LED Remote (LEDリモート) または、Mini Remote (ミニリモート) と System Controller (システムコントローラー) のペアと同時使用可能です	LED Remote (LEDリモート) または、Mini Remote (ミニリモート) と System Controller (システムコントローラー) のペアと同時使用可能です	eBike (電動アシスト自転車) の基本機能 (電源オン/オフ、アシストモードの変更) のみ、Mini Remote (ミニリモート) で制御可能です	System Controller (システムコントローラー) と組み合わせて使用する事で、eBike (電動アシスト自転車) の操作ユニットとして使用可能です	eBike (電動アシスト自転車) の機能と表示画面を制御します
保護等級	IP54 に準拠した防塵・防滴仕様	IP54 に準拠した防塵・防滴仕様	IP54 に準拠した防塵・防滴仕様 (USB キャップを閉めた状態)	IP54 に準拠した防塵・防滴仕様	IP54 に準拠した防塵・防滴仕様 (USB キャップを閉めた状態)

アシストモード

eBike (電動アシスト自転車) からどれだけパワーを引き出せるかは、あなた次第です。さまざまなアシストモードは操作ユニットから簡単に利用できるため、ニーズに見合うサポートレベルをすばやく適用できます。パワーを全開にする - あるいは長距離走行に備えて控え目にする。選択はあなた次第です。

あらゆるニーズに対応するアシストモード



Turbo

急な上り坂でも瞬時にフルパワーでサポート - 最高ケイデンスで



Sport

どんな状況でも強力にサポート - エネルギッシュなライドから都会の高速通勤まで



Tour

長距離ツアーを一貫してサポート



Eco

最長距離で最大の効率を発揮する省エネレベルのサポート



Off

サポートなし (すべてのディスプレイ機能は引き続き使用可能です)



The smart system (スマートシステム) を搭載した eBike (電動アシスト自転車) では、利用可能なすべてのアシストモードを柔軟に組み合わせることができ、Off モードに加えて、専門販売店にて最大 4 つのモードを選択できるため、あなた好みの eBike (電動アシスト自転車) に設定できます。各 eBike (電動アシスト自転車) モデルによりアシストモード選択可否/搭載アシストモードが異なる為、詳細は各 eBike メーカーにお問合せください。



Auto

ドライブユニットサポートの自動調整

- ▶ ライドモードを手動で切り替える必要はありません。
- ▶ 坂道や突然の向かい風でペダルを強く踏む必要はありません。
- ▶ 最高速度での継続的なサポートで負荷を最大にして、長いライドをお楽しみください。



eMTB

eMountain バイキング中のダイナミックなサポート

- ▶ モーターから最適なパワーが提供されることで、あらゆるライディング環境下でもコントロールを失いません。
- ▶ Extended Boost(エクステンデッド ブースト) 機能で木の根や岩を軽快に乗り越えます。
- ▶ パワフルなライディングサポートで上り坂でも簡単に発進できます。



Tour+

エネルギッシュなツアーのノンストップサポート

- ▶ ライドに集中 - アシストモードを切り替える必要はありません。
- ▶ ライダーの踏力に応じてモーターから反応良くパワーが提供され、自然な乗り心地を楽しめます。
- ▶ エネルギーを消費して、長いライドに取り組みましょう。



バッテリーと充電器

バッテリーはドライブユニットに電力を供給します。選択する eBike (電動アシスト自転車) や乗り方に関係なく、最適なバッテリーは当社の広範な製品から見つけることができます。

4A Charger

すべてのバッテリーに 1 つの充電器: 高パフォーマンス 4A Charger はすばやく充電でき、簡単に使用できます。コンパクトで軽量なデバイスは、外出先での充電に最適で、瞬時にバッテリーに電力を供給できます。



PowerTube 500

日頃よく使うオールラウンダー



PowerTube 625

あらゆるアドベンチャーに対応



PowerTube 750

より長い走行距離と高い獲得標高

説明	<p>最小型バッテリー PowerTube 500 は、ミニマルな外観を好む eBike (電動アシスト自転車) 利用者向けに設計されており、軽量 eBike (電動アシスト自転車) に最適です。</p>	<p>PowerTube 625 はオフロードに最適で、eMTB での冒険や長距離ツアーでのライドに電力を供給します。</p>	<p>PowerTube は、最も強力で長持ちするバッテリーです。これがあれば、トレイルが難しすぎたり、山が険しすぎたり、ツアーが遠すぎたりすることはありません。</p>
取り付け	内蔵バッテリー	内蔵バッテリー	内蔵バッテリー
電力容量	約 500 Wh	約 625 Wh	約 750 Wh
重量	約 3 kg	約 3.6 kg	約 4.3 kg
充電時間 50% 充電 4A Charger 使用 100% 充電	<p>約 1.7 時間 約 4.5 時間</p>	<p>約 2.1 時間 約 5.4 時間</p>	<p>約 2.3 時間 約 6 時間</p>

Bosch eBike System 2

研究開発されたシステムは、あらゆるタイプの eBike (電動アシスト自転車) 用に設計されたさまざまな製品と機能で構成されています。快適さを愛するレクリエーションサイクリスト、活動的な通勤者、またはスポーツや冒険を求めているマウンテンバイク愛好家向けです。

当社は、高品質、接続されていてきめ細かく調整されたコンポーネントと広範な製品ポートフォリオを備えて、必要なものすべてを提供します。**卓越したライディング感覚への準備はできていますか？**



Bosch eBike System 2

eBike Connect アプリ



eBike Connect アプリはスマートフォンを Bluetooth 経由で Kiox ディスプレイに接続します。効果的なフィットネストレーニングにより、eBike Connect スマートフォンアプリと eBike Connect オンライン ポータルを使用して eBiking 体験を楽しむことができます。



更新

ディスプレイが常に最新の状態に更新されていることを確認し、機能を追加して快適な乗り心地を実現しましょう。



フィットネス機能

ライドデータを記録し、eBike Connect と同期して、トレーニングパフォーマンスを監視します。



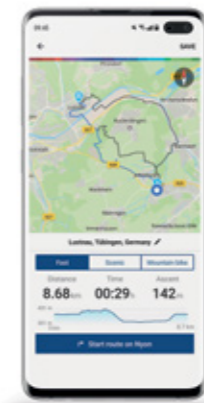
走行範囲の表示

ツアーの計画がこれまでになく簡単になりました。走行前と走行中に、選択したモーターサポートとバッテリー残量で走行できる距離がディスプレイに表示されます。



プレミアム機能

このアプリでは、▶ **eBike Lock (eBike ロック)** アクセスできます。



eBike Lock (eBike ロック)

強化された盗難防止

eBike Lock (eBike ロック) のプレミアム機能は、機械的なロックに対する最適な追加機能です。eBike Connect アプリを使用して eBike Lock (eBike ロック) を設定した後で、Kiox ディスプレイを取り外すとすぐにモーターサポートが自動的に無効になり、泥棒にとって eBike (電動アシスト自転車) の魅力が低下します。ディスプレイを再度取り付けると、モーターサポートが再び有効になります。

▶ Kiox のプレミアム機能

プレミアム機能は eBike Connect アプリを使用して一度設定するだけで、無料です。

▶ ディスプレイをキーとして使用する

モーターサポートを有効または無効にするには、ディスプレイを取り付けたり取り外したりするだけです。

▶ 可聴および可視フィードバック

eBike Lock (eBike ロック) が有効かどうかは音と画面表示で示されるため、安全性を確認できます。



ダウンロード

eBike Connect アプリ
(iOS または Android スマートフォン用):
bosch-ebike.com/connect



eBIKE LOCK (EBIKE ロック)

詳細はこちら
bosch-ebike.com/lock

Bosch eBike System 2

ドライブユニット



環境に優しく効率的な街中の走行、強力なサポートによる重い荷物の運搬、過酷な地形でのダイナミックでスポーティな冒険、田舎でのゆっくりとリラックスした走行など、あらゆる環境に最適なドライブユニットをご用意しています。



Active Line Plus
(アクティブラインプラス)

毎日の使用にも遠出にも



Performance Line CX
(パフォーマンスライン CX)

究極の Uphill Flow に

説明	この静かでパワフルなドライブユニットにより、街から遠く離れた場所へのツアーも準備せずに出発できます。	柔軟な反応で力強く繊細なドライブ。挑戦的なトレイルでその真の可能性を解き放ちます。
最大トルク	50 Nm	85 Nm
最大アシスト速度	24 km/h	24 km/h
最大サポート	180 %	180 %
重量	3.2 kg	2.9 kg

ディスプレイと 操作ユニット



途中、Bosch eBike Systems の表示で最も重要な統計情報に注目してください。速度、残りの走行距離、バッテリー充電レベルなどの重要なデータは読みやすく、明確に表示されます。サイクリング中に操作ユニットを介して安全かつ便利に機能を制御します。



**Purion
(ビューリオン)**

ミニマルな搭載コンピューター



**Intuvia
(イントゥービア)**

直感的で見やすい表示



**Kiox
(キオックス)**

エネルギーリッチなライドのスマートな仲間

説明	コンパクトなディスプレイは、eBike (電動アシスト自転車) のハンドルに沿って滑らかです。必要なすべての情報は、ボタンをクリックするだけです。	ライドデータを分かりやすく直感的なディスプレイで簡単に読み取ることができます。別体の操作ユニットにより、両手でしっかりとハンドルバーを握ったまま操作できます。	接続されたディスプレイを介して、スポーツ仲間とトレーニングを強化できます。eBike Connect アプリを使用すると、フィットネスデータをコミュニティと共有できます。
ディスプレイ	1.8 インチのセグメント/マトリックスディスプレイ	2.8 インチのセグメント/マトリックスディスプレイ	1.9 インチカラーディスプレイ
操作	ディスプレイのボタンから直接	有線操作ユニット	リモートコンパクト有線操作ユニット
サードパーティーアプリの統合	—	—	Strava, Apple Health, Google Fit, komoot, Outdooractive
アクティビティのトラッキング	—	—	あり、スマートフォンと連携して位置データを記録します
保護等級	IP54 準拠の防塵・防滴仕様 (USB キャップを閉めた状態)	IP54 準拠の防塵・防滴仕様 (USB キャップを閉めた状態)	IPX7 準拠の防塵・防滴仕様 (USB キャップを閉めた状態)
eBike Lock (eBike ロック)	—	—	Kiox (キオックス) を取り外すと有効になります

アシストモード

eBike (電動アシスト自転車) の能力を決めるのはあなたです。操作ユニットのさまざまなアシストモードを使用すると、ドライブユニットを特定の状況に簡単に適応させることができます。ライト出力の制御でも長距離のツアーでも。

あらゆるニーズに対応するアシストモード



Turbo

急な上り坂でも瞬時にフルパワーでサポート - 最高ケイデンスで



Sport

どんな状況でも強力にサポート - エネルギーシユなライドから都会の高速通勤まで



Tour

長距離ツアーを一貫してサポート



Eco

最長距離で最大の効率を発揮する省エネルギーのサポート



Off

サポートなし (すべてのディスプレイ機能は引き続き使用可能です)



eMTB*

トレイルを走る eMountain バイカーと完璧な Uphill Flow

- ▶ モーターから最適なパワーが提供されることで、あらゆるライディング環境下でもコントロールを失いません。
- ▶ Extended Boost (エクステンデッド ブースト)機能により、木の根や岩で速度が低下することはありません。
- ▶ 強力なサポートで上り坂でも楽に発進できます。

* eBike (電動アシスト自転車) の種類によっては、eMTB モードがSport モードに置き換えられる場合があります。eMTBモードでは、Tour から Turboモードの間のモーターパワーが、ライダー踏力に応じて自動で提供されます。

バッテリーと充電器

バッテリーはドライブユニットにエネルギーを供給します。選択する eBike (電動アシスト自転車) が何であれ、ライドの強度や走行距離にかかわらず、ふさわしいバッテリーを当社の豊富な製品ラインから見つけることができます。



DualBattery*

DualBattery (デュアルバッテリー/2 個同時使用) オプションを使用すると、eBike (電動アシスト自転車) の航続可能距離が伸びます。2 つの Bosch eBike バッテリーを接続することでエネルギー量が 2 倍となり、組み合わせで最大 1,250 Wh になります。

Bosch の充電器

Bosch の充電器は、扱いやすく、軽量性と堅牢性を兼ね備えています。行先がどこであろうと、4A Standard Charger (標準充電器) を使用することで eBike (電動アシスト自転車) の充電はかつてないほどすばやく簡単になりました。



* PowerPack 300 および PowerTube 400 とは併用できません。



PowerPack 300
短時間の高速ライド用



PowerPack 400
大容量用



PowerPack 500
長距離走行用



PowerTube 400
すべての挑戦のために



PowerTube 500
日頃よく使うオールラウンダー



PowerTube 625
すべての冒険に

説明	PowerPack 300 は、軽量で信頼性が高く長時間のエネルギー貯蔵を実現 - 短時間の高速ライドに最適です。	PowerPack 400 は最もコンパクトな Bosch eBike バッテリーで、毎日の使用に最適です。	PowerPack 500 のエネルギーは、予想外に長い旅や坂道の多い旅でも安心です。	PowerTube 400 は、スタイリッシュで軽量のシティバイクをスピードアップさせ、安心してライドを楽しむことができます。	PowerTube 500 は、ミニマルなデザインが好きな利用者にぴったりです。軽量のため、eBike (電動アシスト自転車) に最適です。	PowerTube 625 はオフロードライディングに最適で、eMTB での冒険や長時間のトレッキングに必要なサポートを提供します。	
取り付けタイプ	フレーム外付け	フレーム外付け	フレーム外付け	内蔵バッテリー	内蔵バッテリー	内蔵バッテリー	
電力容量	約 300 Wh	約 400 Wh	約 500 Wh	約 400 Wh	約 500 Wh	約 625 Wh	
重量	約 2.5 kg	約 2.5 kg	約 2.6 kg	約 2.9 kg	約 2.9 kg	約 3.5 kg	
4A Standard Charger による充電時間	50% 充電 100% 充電	約 1 時間 約 2.5 時間	約 1.5 時間 約 3.5 時間	約 1.7 時間 約 4.5 時間	約 1.5 時間 約 3.5 時間	約 1.7 時間 約 4.5 時間	約 2.1 時間 約 5.4 時間
DualBattery (デュアルバッテリー/2 個同時使用) との互換性	なし	あり	あり	なし	あり	あり	

バッテリーの安全性

Bosch eBike Systems が設定するバッテリーの安全性に関する新しい基準

リチウムイオンバッテリーは、高エネルギー容量を持つ複雑で最適化されたシステムです。中身は、原則として、特定の条件下で可燃する可能性があります。そのため、すべての eBike 用バッテリーは、法的に義務付けられた様々なテストを受け、テストに合格した場合にのみ発売されます。

Bosch eBike Systems は、厳格な法的要件の他に特定のテストが実施され、バリューチェーン全体でバッテリーの安全性に特別な注意が払われています。

Bosch eBike Systems のすべてのバッテリーに対する安全対策

- ▶ バッテリーセルの機械的分離
- ▶ バッテリーセルの電氣的絶縁
- ▶ 水の浸入に対する保護

The smart system (スマートシステム) を搭載したバッテリー：追加規格。安全性の向上。その他のテスト。

- ▶ 生産の自動化
- ▶ バッテリーセルの熱分離



バッテリーセルの機械的分離

Bosch eBike Systems の eBike バッテリーの個々のセルは、難燃性プラスチックで覆われています。



水の浸入に対する保護

当社のバッテリーは、密閉コンセプトにより水の浸入を防いでいます。



バッテリーセルの電氣的絶縁

内蔵しているヒューズにより、セルからの電流が増加した場合、電氣的に遮断します。



生産の自動化

バッテリー製造の高度な自動化により、組み立てエラーのリスクを軽減します。



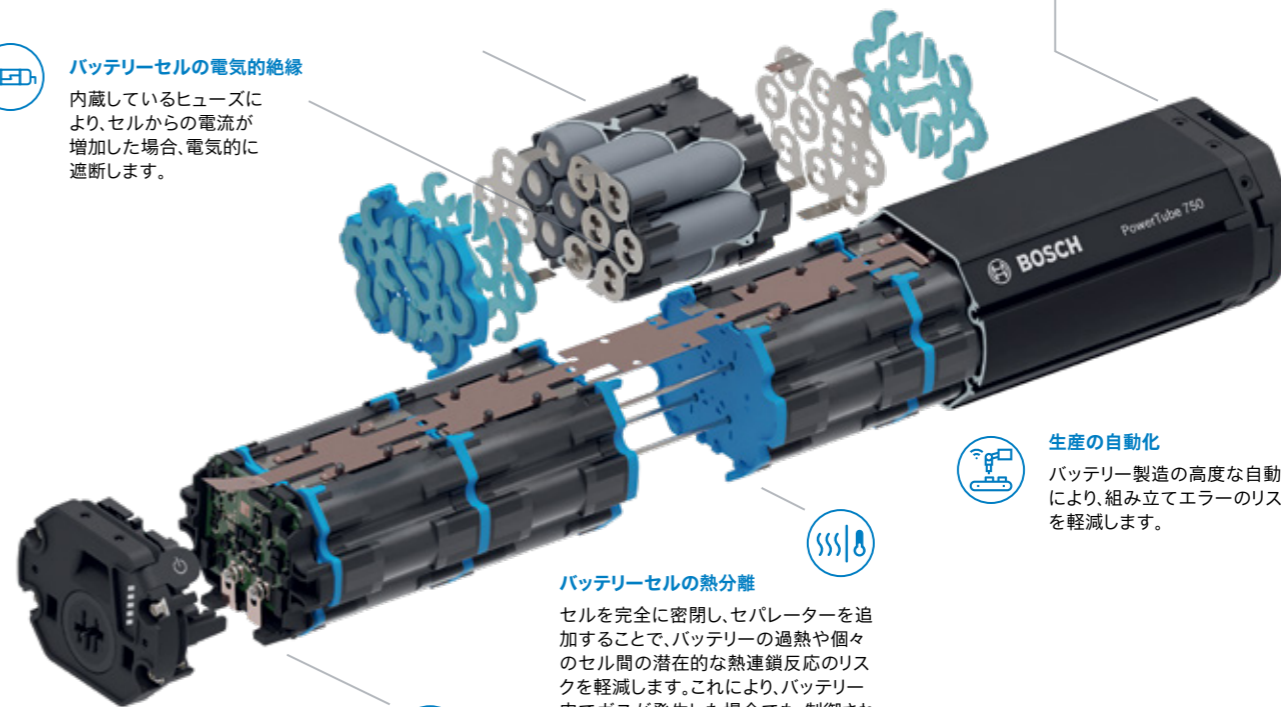
バッテリーセルの熱分離

セルを完全に密閉し、セパレーターを追加することで、バッテリーの過熱や個々のセル間の潜在的な熱連鎖反応のリスクを軽減します。これにより、バッテリー内でガスが発生した場合でも、制御されたプロセスが可能になります。このプロセスにより、ガスは所定の切断点を通じて制御された方法で排出されるため、ガスが他のセルに広がることを防ぎます。



バッテリー管理システム

バッテリー管理システム (BMS) は、過度の動作温度、過負荷、および深放電からバッテリーを保護します。すべてのセルをチェックし、バッテリーの寿命を延ばします。



Bosch システムを搭載した eBike (電動アシスト自転車)を 選ぶ主な理由

モジュール式で最適化された システム

当社のシステムでは、ドライブユニット、ディスプレイ、操作ユニット、およびバッテリーの幅広い選択肢があります。当社のモジュール概念を使用して簡単に組み合わせることができます。最適な eBike コンポーネントを見つけて、独自のライディング感覚を手に入れましょう。

高品質

Bosch eBike Systems の製品は、高品質と信頼性で知られています。お客様の安全、ならびに eBike (電動アシスト自転車) の安全性は、当社の最優先事項です。これが、当社の各コンポーネントが集中テストを受ける理由であり、リラックスした eBike (電動アシスト自転車) 体験をお楽しみいただく理由にもなります。



革新的なソリューション

当社は、二輪車の安全性と楽しさを向上させる製品と機能で、未来のモビリティを形作ります。

メーカーの幅広い選択肢

全世界で 100 社を超える有名な自転車ブランドが、Bosch eBike Systems のコンポーネントを信頼し各社の eBike (電動アシスト自転車) に取り付けています - 好きなものを選んでください!

幅広いサービス

可能な限り最高のサービスを保証するために、当社では専門ディーラーに eBike (電動アシスト自転車) のスペシャリストになるための集中的なトレーニングを行っています。個人的なアドバイス、定期的なソフトウェアの更新、全面的なチェックが必要な場合でも、素晴らしいライディング感覚をお楽しみください - あとはずべて当社にお任せください。

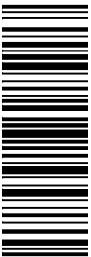


お問い合わせ

Bosch eBike Systems:
bosch-ebike.com/contact



405428909595



商標

発行者:

Robert Bosch GmbH
Robert-Bosch-Platz 1
70839 Gerlingen-Schillerhöhe

bosch-ebike.com/jp



[boschebikesystems](https://boschebikesystems.com)

© Robert Bosch GmbH – All rights reserved.