

～防災する自転車～ 防災のセレクトショップ【セイショップ】からの提案です。

災害時の移動・運搬・発電・充電手段として普段から備えている自転車 ～防災する自転車～ を提案
株式会社セイエンタプライズ

防災のセレクトショップ【セイショップ】は、普段は街乗り、ショッピングに、そして災害時には、瓦礫を気にしないノーパンク自転車、さらに発電機・蓄電池としても活用できる ～防災する自転車～ の販売を開始しました。



今、自転車がブームです。自然との共生や健康・安全に高い意識を持つ方々（エコロジスト）、そして一昨年の震災時に帰宅困難を経験され、災害に備えて移動手段を持とうと考えている方々を中心に、自転車を普段から利用する人が急増しています。

しかしながら、都市部を襲う直下型地震の被災地で通常の自転車は役に立ちません。アスファルトは割け、瓦礫や小石が道路を埋める、凸凹だらけの道、このような悪路を走行するには、特別な自転車が必要です。

そこで、株式会社セイエンタプライズ（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：平井雅也、<http://www.sei-inc.co.jp/>）が運営する、オンラインショップ「Seishop（セイショップ）」（<http://www.seishop.jp/>）では、

「防災する自転車」をコンセプトに、株式会社東部（愛知県春日井市、代表取締役：後藤秀雄）が製造する電動アシスト自転車（エアロアシスタント）に株式会社型善（愛知県大府市、代表取締役：近藤駆米雄）が提供するノーパンクタイヤ（e-コアフィットインシステム）、さらにバッテリーエネルギー変換用二次アダプターと両立スタンドを標準装備した自転車の販売を開始いたしました。

特徴は、電動アシスト自転車の最高峰であるエアロアシスタントに、発砲エラストマー（マイクロコア）をタイヤに注入する e-コアフィットインシステムを採用することで、災害時などのあらゆる悪路に対応したノーパンクタイヤであること、さらに、両立スタンド、二次アダプターの 2 つを標準装備することで、災害時には発電機・蓄電池として利用できることです。

【ノーパンクタイヤ～e-コアフィットインシステム～】

- ・パンクの心配なし。釘を踏んでも走行可能。
- ・空気入れ不要。
- ・丈夫なフレームとのコラボにより、道路を選ばず、あらゆる悪路を走破可能！

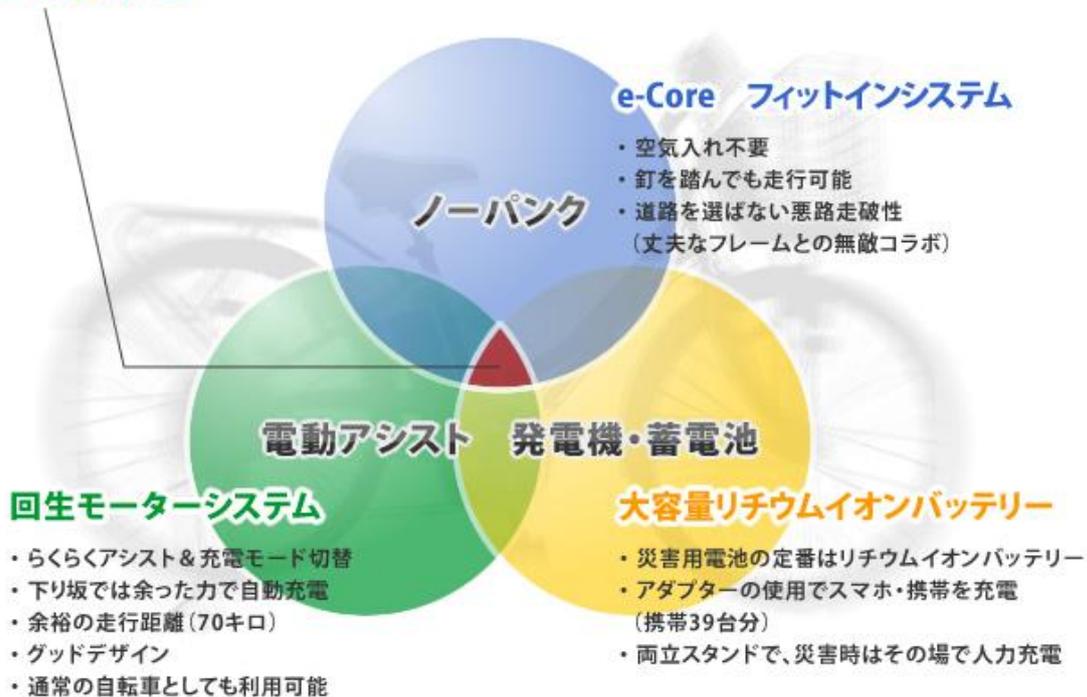
【電動アシスト～回生モーターシステム～】

- ・平地や上り坂ではらくらくアシスト&充電モード切替。
- ・下り坂では、走行時の余った力で自動発電しバッテリーを自動充電。
- ・70キロもの走行距離（通常の2倍）。

【発電機・蓄電池に】

- ・大容量リチウムイオンバッテリー搭載
- ・アダプターの使用で、携帯電話、スマートフォンを充電可能。
- ・両立スタンドが装備されているので、災害時はその場で人力発電。

防災する自転車 普段の街乗りから災害時の移動・発電・充電手段として普段から備えている自転車



「防災する自転車」は、上記3つの特徴をあわせもつことで、普段は快適に街乗りを楽しみながら、災害時には移動・運搬の手段、発電機・蓄電池としても使用することが出来る、普段から災害に備えている自転車です。

今回販売を開始したのは、以下の3機種です。

・『angee+L2』

【価格】148,260円（税込）

【本体重量】22kg

【本体サイズ】20インチ；150×105×58cm(全長×高さ×幅)

【カラー】レッド、ホワイト、マットブラック、ピンク（限定色）

【標準装備】ノーパンクタイヤ（e-コアフィットインシステム）、両立スタンド、リアキャリア、オートライト、ハンドルロック、オリジナルフロントキャリア、Wガード付ギア・アルミクランク、アルミ前枠、アルミVブレーキ、オリジナルチェーンカバー、ワンキーツーロック型シリンダー式サークル錠、シマノピアノタッチ式6段変速ギア、アルミシートポスト、20×1.75タイヤ

【付属品】リチウムイオンバッテリー、スタンド式充電器

・『Arex+L2』

【価格】171,780円（税込）

【本体重量】22kg

【本体サイズ】26インチ；182×106×59cm(全長×高さ×幅)

【カラー】レッド、ホワイト、ブラック、ブラウン

【標準装備】ノーパンクタイヤ（e-コアフィットインシステム）、両立スタンド、リアキャリア、アルミフレーム、オートライト、ハンドルロック、ワイヤーバスケット、チェーンカバー、ワンキーツーロック型シリンダー式サークル錠、シマノグリップシフト式6段変速ギア、耐摩耗タイヤ（26×1 8/3）、アルミハンドル、可動式ポスト、アルミ前枠、Wガード付ギア・アルミクランク、アルミシートポスト、ステンレスカゴステー、泥除ステー

【付属品】リチウムイオンバッテリー、スタンド式充電器

・『DUCATI』

【価格】150,590円（税込）

【本体重量】19kg

【本体サイズ】20インチ；156×102×59cm(全長×高さ×幅)

【カラー】レッド、ホワイト、グリーン

【標準装備】ノーパンクタイヤ（e-コアフィットインシステム）、アルミフレーム、オリジナルフロントキャリア、Wガード付ギア・アルミクランク、アルミ前枠、オリジナルチェーンカバー、アルミシートポスト、アルミハンドルバー、アルミ可動式アヘッドシステム、アルミ空中リム、アルミペダル、ステンレスステー、樹脂フェンダー、シマノグリップシフト式6段変速ギア、ワンキーツーロック型シリンダー式サークル錠、20×1.50タイヤ

【付属品】リチウムイオンバッテリー、スタンド式充電器

～お求めは、「Seishop (セイショップ)」(<http://www.seishop.jp/>)にて～

【Seishop (セイショップ)】

セイショップは、災害時でも普段と変わらない豊かな生活が送れるように皆様の備えをお手伝いする防災のセレクトショップです。

2001年のオープンより、多くの法人、自治体、個人のお客様にご愛顧頂いております。

(<http://www.seishop.jp/>)

『本プレスリリースに関する問い合わせ先』

株式会社セイエンタプライズ セイショップ事業部

広報室担当：布山夕紀

TEL.045-410-1404

メールアドレス ; order@sei-inc.co.jp