

⚠ 安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。取扱いを誤ると、引火爆発、火災、液もれ、有毒ガスである硫化水素発生、失明、やけど、けが、衣服や器物の損傷などのおそれがあります。

●自動車のエンジン始動用、またはハイブリッドシステム起動以外に使用しないでください。●車両に適合しているカーバッテリーを取付けてください。●一括排気構造のカーバッテリーの場合、排気ホースを正しく装着し、発生するガスが車外へ排出されるようにしてください。●バッテリー液は硫酸です。取扱いに注意してください。バッテリー液が目に入ったり、皮膚や衣服についた場合は、ただちに多量の水で洗い流してください。●さかさま、横倒し、傾け、落下や衝撃を与えないでください。液もれしたり、落下したカーバッテリーは使用しないでください。●工具などで \oplus 端子と \ominus 端子を接触(ショート)させないでください。●カーバッテリー取扱い時は、静電気に注意してください。●同一サイズ、同一容量のカーバッテリーが2個搭載されている場合は、2個同時に取替えてください。●カーバッテリーは重量物です。取扱いに注意してください。●カーバッテリーに取っ手がある場合、取っ手を持って振り回さないでください。●火気を近づけたり、ショートさせないでください。●こどもに触らせないでください。●ご不要になった使用済みカーバッテリーは放置したり、一般ごみと一緒に廃棄しないでください。●インジケーターが要交換(補水必要)の状態で使用、充電しないでください。●カーバッテリーの交換は、車両の取扱説明書に従ってください。

●長年ご使用的カーバッテリーの点検を!

こんな症状は
ありませんか

- エンジンがかかりにくくなった。
- エンジンの回転数によってヘッドライトの明るさが変わった。

- 速やかに販売店に点検をご依頼ください。事前に症状が現れない場合もあります。定期的な点検をおすすめします。

保証書に
関するお願い

- 商品には保証書を添付しております。ご購入の際は、必ず保証書をお受け取りのうえ、保管ください。
なお、店名、お買い上げ日の記載のないものは無効となります。

その他使用上の
ご注意

- カーバッテリーの交換は、販売店にご相談いただくとともに、必ず車両の整備マニュアルにしたがって自己責任のもとで行ってください。
- カーバッテリー交換の際、車種によってはパワーウィンドウやバックガイドモニターなどの初期化が必要になるだけではなく、特殊工具を用いて車載コンピューターの初期化が必要になる場合があります。
- カーバッテリーの交換に起因する車両の不具合に関して責任を負いかねます。また、車種ごとの交換作業方法に関するお問い合わせには、お答えいたしかねます。車両をご購入された販売店にお問い合わせください。
- アイドリングストップ車のカーバッテリーを交換した後は、アイドリングストップ機能が作動するまでに時間がかかる場合があります。

その他の
付記事項

- 本カタログに記載されている各種名称、会社名、商品名などは、各社の登録商標または商標です。

パナソニック カーエレクトロニクス株式会社 ホームページのインターネットアドレス

panasonic.jp/car/battery

または、検索サイトから…
 検索

スマートフォン
専用サイト
スマホからアクセス
できます。



情報セキュリティ

ISO27001

お客様の個人情報を取扱う部門で国際標準規格であるISO27001を取得し、適切に情報管理を行う仕組みを構築しています。

当社のISO27001認証取得事業場は
ホームページでご覧ください。
automotive.panasonic.com/privacy-policy

お客様ご相談センター

365日/受付 9:00~18:00



0570-200-872

お電話をいただく際には、番号をお確かめのうえ、
お間違えのないようにおかけください。

※通話料金はどちらの番号もお客様のご負担となります。

ご相談窓口における
お客様の
個人情報のお取扱いについて

パナソニック オートモーティブシステムズ株式会社およびグループ関係会社は、お客様の個人情報をご相談対応や修理対応などに利用させていただき、ご相談内容は録音させていただきます。また、折り返し電話をさせていただくときのために発信番号を通知いただいております。なお、個人情報を適切に管理し、修理業務などを委託する場合や正当な理由がある場合を除き、第三者に開示・提供いたしません。個人情報に関するお問い合わせは、ご相談いただきました窓口にご連絡ください。

お買い求めは技術とサービスを誇る当店へどうぞ…

パナソニック カーエレクトロニクス株式会社

〒140-0013
東京都品川区南大井6-22-7 大森ベルポートE館11階

このカタログの内容についてのお問い合わせは、
左記の販売店または上記お客様ご相談センターにご相談ください。

このカタログの記載内容は2024年2月1日現在のものです。

・製品の色や画像等の色は印刷物ですので実際と若干異なる場合があります。・製品の定格およびデザインは改善等のため予告なく変更する場合があります。

・本カタログを無断で複写複製(コピー)することは、法律で定められた場合を除き、禁じられています。

Panasonic
AUTOMOTIVE

カーバッテリー

ENタイプ

2024

caos



caos

caos ENシリーズ

登 場



Panasonic

Made in Japan

caos
Blue Battery

本カタログ掲載商品の価格には、配送・取付工賃、使用済み商品の引き取り費等は含まれておりません。

写真や画像はイメージです。実際とは異なる場合があります。

Point 1 業界最高水準の大容量^{*1}

安全運転支援システムやコネクティッドサービスなど、先進技術は電力消費が大きく、電力不足に陥る心配があります。業界最高水準の大容量^{*1}のcaos ENシリーズは容量に余裕があるため電力不足になりにくく、長寿命で、先進技術を備えたEN規格バッテリー搭載車でも利便性を失わないドライビングを提供します。

*1) 国内製造カーバッテリーの同一サイズでの20時間率容量(電気を蓄えられる容量性能を表す)表示の公表値において。2023年6月1日現在、当社調べ。



Point 3 あんしんの長期保証^{*2}

製品保証

3年間
または
6万km
※いずれか早い方まで

caos ENシリーズは3年間または6万kmの業界最高水準の長期保証^{*2}を実現。大容量と長寿命のcaosだからできる長期保証で、長期間に渡ってあんしんして使用できます。

*2) 国内販売EN規格カーバッテリーの製品保証として表示されている保証期間、または走行距離の公表値において。2023年6月1日現在、当社調べ。

パナソニックカーバッテリー製品の保証をお受けになる場合は、
カーバッテリーお買い上げ店へご相談ください。

LifeWINKでさらにあんしん



N-LW/P5 オープン価格*

*)商品の価格は販売店にお問い合わせください。

LifeWINKを搭載することでカーバッテリーの寿命(交換時期)だけでなく充電不足や車両側の充電トラブルも診断します。

※電気自動車・ハイブリッド車の補機用、カーバッテリーを2個使用している車両、また24V仕様車にはご使用になれません。使用条件の詳細につきましてはLifeWINKのパッケージ裏面をご確認ください。

caos

大容量のカーバッテリー caos に

EN シリーズが登場

大容量

長期保証

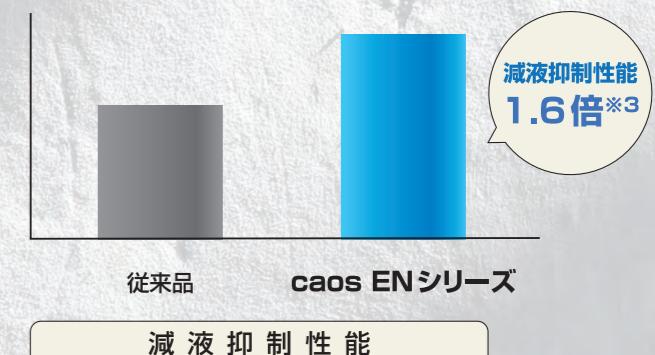
高性能力カーバッテリー caos に、EN シリーズが登場。
caos が培ってきた大容量だから実現できるあんしん・安全なカーライフを
国内 EN 規格バッテリー搭載車にも提供します。

Point 2 バッテリー液が減りにくい設計

カーバッテリーは使用し続けることで充電による電気分解や蒸発により、バッテリー液が減少していきます。

caos EN シリーズは排気構造を最適化し、当社従来品と比較してバッテリー液の減液抑制性能を約1.6倍向上^{*3}。バッテリー液が減ることによるトラブルの発生を抑えます。

*3) 当社独自の車両を想定した試験において当社従来(各セル排気)品比較。寿命までの無補水を保証するものではありません。補水メンテナンスの不要を保証するものではありません。



従来品 caos EN シリーズ

減液抑制性能



Point 4 カーオーディオの音が変わる^{*4}



「高性能」カーバッテリー caos が搭載された車は、カーオーディオの音質が変わります。その音質は、オートサウンドのプロからも高い評価を受けています。

*4) カーオーディオ専門メディアによる、カーオーディオプレイヤーで当社従来品との聞き比べテストによる。

長谷川 圭 Hasegawa Kei

フリージャーナリスト。株式会社ステレオサウンドが運営するオーディオ専門ウェブサイト、Stereo Sound ONLINEの“Auto Sound Web”マネージャー。

インタビューの
詳細はこちら



用途	発注品番	製品保証 <small>※いずれか早い方まで</small>	製品仕様					最大外形寸法(mm)			電池質量 (約kg)	JANコード		
			電圧(V)	20時間率容量(Ah)	普通充電電流(A)	CCA(A)	取っ手	一括排気	インジケーター	総高	幅	長さ		
電動車補機&始動用	N-355LN1/EN	3年間または6万km	12	51	5.0	350	あり	あり	あり	190	175	207	12.5	4549980788745
電動車補機&始動用	N-370LN2/EN	3年間または6万km	12	62	6.0	460	あり	あり	あり	190	175	242	15.0	4549980788752
電動車補機&始動用	N-385LN3/EN	3年間または6万km	12	72	7.0	600	なし	あり	あり	190	175	278	17.5	4549980788769

◎要項表の値は、電池工業会規格 (SBA S 0102)に基づく試験結果であり、保証値ではありません。