

レザーマンツールジャパンがLEDライトブランド『COAST(コースト)』の取り扱いを開始

レザーマンツールジャパン株式会社(本社所在地:岐阜県関市、代表取締役社長:渡邊隆久)は、アメリカポートランド発のLEDライトブランド【COAST(コースト)】を、2024年12月12日(木)より取り扱い開始します。

COAST®

COASTとは

COASTは、米国オレゴン州ポートランドに本社を置くアメリカを代表するフラッシュライトブランドです。1919年にナイフメーカーとして誕生し、今ではLEDライトと充電電池を主に、年間500万個以上のLEDライトを製造し、世界47カ国のプロフェッショナルからアウトドア・日常生活まで暗闇で信頼ができるライトを必要とする人々を製品を通じてサポートしています。

全てのCOAST製品は、アメリカ本社の最先端ライトラボにてANSI FL1規格に基づきデザイン、技術開発、性能テストが行われています。COASTは特許技術と最新テクノロジーにより、理想とする革新的で高品質・高耐久な製品を開発しています。

COASTの特徴

- 幅広いラインナップとテクノロジー
フラッシュライト・ヘッドランプ・ワークライトなど、現場向けから日常使い/EDCまで多くのラインナップを展開し、各製品に適したテクノロジーを搭載しています。
- ANSI FL1規格を順守
ANSI FL1はCOASTを含む業界をリードする複数のLEDライトメーカーによって制定されたライト規格です。COASTは、FL1を制定したメーカーの一つとして自社にテストラボを設け、ANSI規格に基づくライトの試験を徹底して行っています。
- 生涯保証
耐久性に優れた材料で製造していますが、万が一の際にも全ての製品は手厚い生涯保証で長く使用できます。



主力製品

XPH30R



製品名: XPH30R

価格: オープン

付属品: 専用充電電池・USB-C ケーブル・ヘルメットクリップ・シリコンヘッドバンド

■仕様

サイズ(mm)	43×94×27	明るさ(ルーメン)	46~1200
重量(g)	約 153(電池含)	照射距離(m)	37~185
使用電池	専用充電電池(Li-ion)	点灯時間	6h45min~28h

XPH30R は、4つの照射モードを備え、最大 1200 ルーメンの明るさのヘッドランプです。TWIST FOCUS システムによりワイドとスポットの切り替えをシームレスに行うことができ、ライト本体はヘッドバンドに組付けられたブラケット内で照射角度を調整できます。ブラケットから取り外せばハンディライトとしても使用可能で、本体に内蔵されたマグネット式テールキャップ側を金属面に固定しワークライトのように使うことができます。ヘルメットクリップとシリコンヘッドバンドが付属するため別途購入する必要がありません。USB-C 充電かつ別売りの CR123 電池 2 本でも使用可能なハイブリッド仕様です。



RL35R



価格: オープン

付属品: 専用充電電池・USB-C スプリットケーブル(USB-C/USB-A 電源出力対応)・配線延長ケーブル(1m)

■仕様

サイズ(mm)	34×65×44 28×91×30(リア)	明るさ(ルーメン)	12~1100
重量(g)	約 199(電池含)	照射距離(m)	4~170
使用電池	専用充電電池(Li-ion)	点灯時間	2h30min~83h

製品名: RL35R

RL35R は VOICE コントロールによる音声認識を搭載した最大 1100 ルーメンの明るさのヘッドランプです。合計 6 種の照射モード搭載。リアバッテリーに内蔵された USB-C ポートを用いて簡単な充電と、パワーバンクとして外部デバイスへの充電にも使用できます。1 回の充電で最大 83 時間の使用が可能で、使用中に電池残量が確認できるため充電するタイミングを把握できます。また別売りの CR123 リチウムイオン電池 2 本でも使用可能なハイブリッド仕様です。ライト下部のスイッチを押すことで VOICE コントロールが ON になります。コマンドはすべて「COAST」から始まり、その次に動作指示にあたる【オン、オフ、レッド】などの言葉を続けることで動作します。音声認識の方法など製品の詳細は [HP](#) をご確認ください。



XP11R

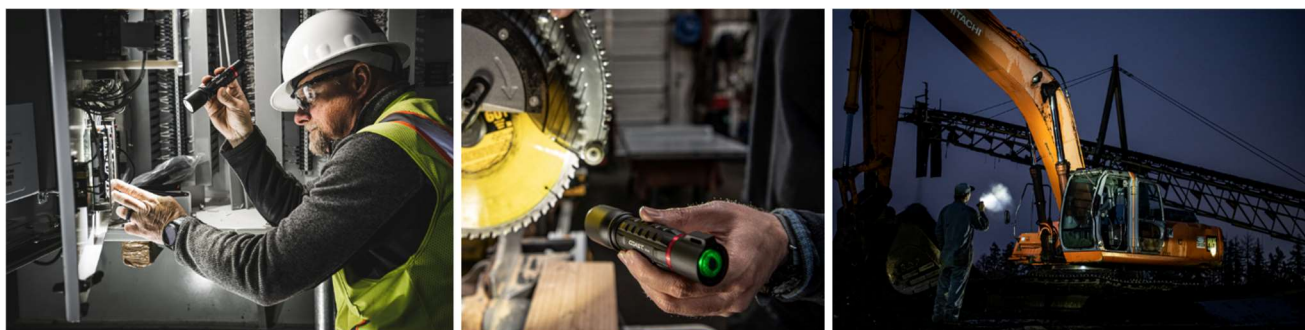


製品名: XP11R
 価格: オープン
 付属品: 専用充電電池・USB-C ケーブル・ストラップ・単4電池用カートリッジ

■仕様

サイズ(mm)	Φ38×153	明るさ(ルーメン)	100~2600
重量(g)	約 229(電池含)	照射距離(m)	50~248
使用電池	専用充電電池(Li-ion)	点灯時間	4h30min~26h

XP11Rは全長約15cm、重さ約229gのターボモード搭載のフラッシュライトです。4つの照射モードで最大2600ルーメンの明るさを発揮します。SLIDE FOCUSシステムを搭載し、スポットとワイドの切り替えをシームレスに行えます。使用中に電池残量が確認できるため充電するタイミングを把握できます。PRO-TEK CHARGINGシステムにより本体内蔵のUSB-Cポートを用いて簡単に充電が可能です。また汎用性が高い別売りの単4電池3本でも使用可能なハイブリッド仕様です。



XP40R



製品名: XP40R
 価格: オープン
 付属品: 専用充電電池・USB-C ケーブル

■仕様

サイズ(mm)	Φ55×269	明るさ(ルーメン)	56~8000
重量(g)	約 540(電池含)	照射距離(m)	17~230
使用電池	専用充電電池(Li-ion)	点灯時間	3h~36h

XP40Rは全長約27cm、重さ約540gのハイスpekなフラッシュライトです。5つの照射モードでターボ使用時では最大8000ルーメンの明るさを発揮します。ハンドルに内蔵するPOWER IQ LED DISPLAYにより、現在のモードと具体的な使用可能時間を確認できるため、バッテリー残量に応じた照射モード選択と充電のタイミングを把握することができます。SLIDE FOCUSシステムを搭載し、スポットとワイドの切り替えをシームレスに行えます。PRO-TEK CHARGING機能で本体からUSB-C充電機に充電ができ、ディスプレイで充電状況を確認できます。また、パワーバンクとしてUSB-C出力ポートから外部デバイスへの充電にも使用できます。

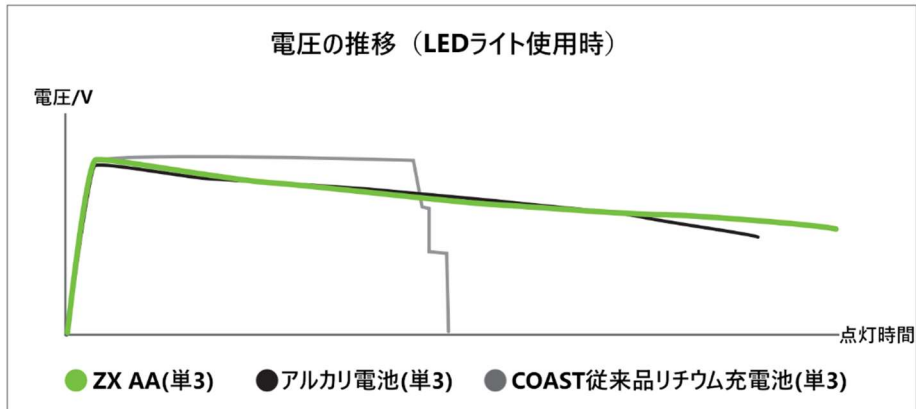


自社開発のバッテリー

COAST では LED ライトに欠かせないバッテリーも自社で開発しています。



従来のリチウムイオン電池は使用開始から常に一定の電圧ですが、電池残量が終わりに近づくと電圧が急激に低下する特徴を持っています。COAST の ZX AA(単3)/AAA(単4)電池は特許出願中の「Optimized Voltage™」によって電圧が使用開始から電池切れまでアルカリ電池と同様に徐々に低下します。そのためデバイスに負荷をかけにくく、アルカリ電池との高い互換性があります。



※このテストで使用されたアルカリ電池、リチウムイオン充電電池はCOASTによって製造された製品です。

環境にも配慮し、カーボンニュートラル認証を取得しています。ZX AA/AAA のライフサイクル全体(材料調達から完成と廃棄まで)のカーボンフットプリント(総 CO2 排出量)を第三者機関で計算。年間のカーボンフットプリントを補償するためのカーボンオフセット(CO2 排出量と同量の CO2 を削減する投資活動)を実行しています。

ZX AA(単3)/AAA(単4)の[詳細](#)



Powered by
CLIMATE
IMPACT
PARTNERS





■ANSI FL1 規格とは

明るさの表示だけでもワット・カンデラ・ルクス・ルーメンなどのいくつかの基準が用いられておりますが、以前はその明るさの数値化の方法だけでなく、電池による製品のランタイムの測定方法も標準化されていませんでした。

2009年にCOASTを含む業界をリードするポータブルLEDライトメーカーが新たな規格を作るために集結し、ANSI FL1 フラッシュライト・スタンダードが制定されました。

本件に関するお問い合わせ先:

レザーマンツールジャパン株式会社

501-3217 岐阜県関市下有知 5178

Tel: 0575-23-5103

担当: 和田(ワダ) / 菱川(ヒシカワ)

E-mail: info@leatherman-japan.com

HP: <https://www.leatherman-japan.com/coast/>

Instagram: https://www.instagram.com/coast_japan/