

報道関係者各位

2021年11月25日  
株式会社オウルテック

## 従来の巻取りケーブルの弱点を克服した 片引き巻取り充電ケーブル『katamaki』 Makuakeでクラウドファンディング開始

株式会社オウルテック（本社：神奈川県海老名市、代表取締役：東海林春男）はこれまでの巻取り式にはなかった、「両方引っ張らずに使える」巻取り式の充電ケーブル「katamaki」のクラウドファンディングを2021年11月22日より、Makuakeで開始しました。

USB Type-A to Type-CケーブルとUSB Type-A to Lightningケーブルの2種類を用意しました。



### 製品概要

従来の巻取りケーブルはコンパクトで持ち運びやすい一方で、「うまく巻取れない時がある」「壊れやすい」などの課題がありました。オウルテックはお客様のニーズに向き合い、ケーブルとリールの機構設計を一から見直すことで、片側だけを引っ張り便利張って使用できる巻取りケーブル「katamaki」を開発しました。ケーブル自体も"超タフ"な耐久性を持ち、屈曲試験15,000回以上、引張回数5,000回以上をクリア。また、機構の見直しによりリール特有の音も小さくなりました。

◆ 弱点を克服した巻取り充電ケーブル「katamaki」のMakuakeクラウドファンディングページ

<https://www.makuake.com/project/katamaki/>

**◆ Makuake価格****USB Type-A to Type-Cケーブル**

- ・ 早割 一般販売予定価格 1個 1,980円（税込）の27%OFF 1,440円 限定200個
- ・ Makuake標準価格 一般販売予定価格 1個 1,980円（税込）の20%OFF 1,580円
- ・ 2個セット割 一般販売予定価格 2個 3,960円（税込）の28%OFF 2,851円
- ・ 3個セット割 一般販売予定価格 3個 5,940円（税込）の29%OFF 4,217円
- ・ 10個セット割 一般販売予定価格 10個 19,800円（税込）の32%OFF 13,464円

**USB Type-A to Lightningケーブル**

- ・ 早割 一般販売予定価格 1個 2,948円（税込）の27%OFF 2,150円 限定200個
- ・ Makuake標準価格 一般販売予定価格 1個 2,948円（税込）の20%OFF 2,350円
- ・ 2個セット割 一般販売予定価格 2個 5,896円（税込）の28%OFF 4,245円
- ・ 3個セット割 一般販売予定価格 3個 8,844円（税込）の29%OFF 6,279円
- ・ 10個セット割 一般販売予定価格 10個 29,480円（税込）の32%OFF 20,046円

**製品特徴****◆ 片側のケーブルだけで引き出せる**

従来の巻取りケーブルとは異なり、片側のケーブルだけを引き出せる機構を新たに開発。通常の巻取りケーブルのように片側だけ引っ張っても壊れる心配がありません。

**◆ リール機構を徹底的に見直しました**

リールの機構を「katamaki」開発のためにゼロから見直しました。その結果、抵抗感と巻取り音の軽減に成功しました。

**◆ 両方のコネクタを巻取り部分に収納できてコンパクト**

従来はケーブルを固定できる長さが何段階かに設定されていましたが、「katamaki」では自由に長さが調節でき、何度でも調整可能。さらにコネクタ部分を本体に収納できるようにしました。とことん大きさと薄さにこだわり、コンパクトさを追求。カバンから取り出す時もコネクタ部分が邪魔にならずスムーズに取り出せます。



**◆ 巻取り式だけ高耐久**

日常生活で抜き差しする回数よりも遥かに多い15,000回の屈曲試験をクリア。引張回数5,000回にも耐えられます。

**◆ 3.0A充電対応のMFi認証製品**

「katamaki」は2021年9月現在で片引き充電ケーブルを対象とした当社市場調査の結果、3.0A充電対応のMFi認証されている唯一の製品です。（Lightning仕様）

**◆ 巻取り式ケーブルには見えないデザイン性**

質感は全体的にマットな仕上がりで一部に光沢面を入れているためキラッと存在を主張する、近未来的なガジェットの風合いです。

**◆ 温度センサー搭載**

Type-CケーブルにはPTC温度センサーを内蔵し、端末側の発熱が一定を超えると電流をストップします。

## 製品仕様

### ◆USB Type-A to Type-C ケーブル

- ・コネクタ形状：USB Type-C(USB-C)(オス) - USB Type-A(オス)
- ・対応電圧電流：5V/3.0A
- ・通信速度：最大480Mbps
- ・ケーブル長：75cm
- ・重量(本体)：約42g
- ・耐久性：屈曲耐久試験 15,000回、引張耐久試験5,000回クリア
- ・カラー：ブラック、ブラック×レッド、ホワイト
- ・保証期間：1年間
- ・USB2.0規格準拠
- ・最大3.0A充電対応(急速充電+データ転送)
- ・Type-C端子側にPTC(温度センサー)を搭載
- ・ロングブッシュ構造でコネクタ根元の断線に強い
- ・コネクタ部分はリールに収納可能
- ・片側だけ引き出せる巻取り式ケーブル

### ◆USB Type-A to Lightning ケーブル

- ・コネクタ形状：Lightning(オス) - USB Type-A(オス)
- ・対応電圧電流：5V/3.0A
- ・通信速度：最大480Mbps
- ・ケーブル長：75cm
- ・重量(本体)：約42g
- ・耐久性：屈曲耐久試験 15,000回、引張耐久試験5,000回クリア
- ・カラー：ブラック、ブラック×レッド、ホワイト
- ・保証期間：1年間
- ・MFi認証製品
- ・最大3.0A充電対応(急速充電+データ転送)
- ・ロングブッシュ構造でコネクタ根元の断線に強い
- ・コネクタ部分はリールに収納可能
- ・片側だけ引き出せる巻取り式ケーブル

## 株式会社オウルテック

神奈川県海老名市に本社を構えるデジタルアクセサリーメーカー。設計・開発・製作・検査などのために必要な設備機器を自社内に備えており、すべてのお客様からのご要望にお応えできるよう、製品の不具合や問題に対応できる検査/試験設備環境を整備しております。変化の速いこれからの時代や環境に柔軟に対応し、メーカーとして培ってきた技術やノウハウを発展・向上させ、安心感のある企業を目指していきます。

### 報道関係者様お問い合わせ先

株式会社オウルテック 広報グループ 担当：佐久間 Mail：[pr@owltech.co.jp](mailto:pr@owltech.co.jp)

Tel：046-236-3520（音声ガイダンスで5番を選択）