

## 長時間バックアップ対応 UPS を新発売 ～長寿命鉛蓄電池を標準搭載～

株式会社 YAMABISHI(本社：東京都太田区、CEO：蓮池 一憲)は、無停電電源装置 (UPS) SFT シリーズに新たなラインナップを加え、2017 年 4 月 10 日に発売いたします。常時インバータ給電方式による高性能・高信頼性、長寿命鉛蓄電池による高いコストパフォーマンスを兼ね備えた UPS です。



バックアップ時間

	250VA/200W	1kVA/0.8kW	5kVA/4.0kW
<b>SFT-5KHATA</b>	1080分間	420分間	75分間
<b>SFT-5KHATB</b>	2340分間	900分間	180分間
<b>SFT-5KHATC</b>	3600分間	1440分間	300分間

<製品イメージ画像・バックアップ時間表>

停電は企業の基幹システムをストップさせるため、停電が長時間にわたると甚大な被害を与えるおそれがあります。万が一停電したとしても、企業の重要システム、生産設備、放送設備等の停止を防ぐことが、企業の事業継続において重要となります。

ポピュラーな停電対策として UPS、非常用発電機が知られています。しかしながら、一般的な UPS はバッテリー容量の制限からバックアップ時間は 10 分間程度のため、数時間に及ぶような突発停電が発生した場合、業務を継続させるだけの電力をまかなうことはできません。又、非常用発電機は長時間のバックアップが可能ですが、起動/停止時の瞬断・振動・騒音・寸法・燃料等の課題により設置が困難なケースも散在されます。

この課題のソリューションとして、本 UPS を開発いたしました。負荷の容量に応じて数十分～数日間のバックアップが可能です。停電/復電時の切替は無瞬断のため負荷に影響を与えません。長寿命鉛蓄電池(期待寿命約 10 年間)を採用し、UPS の運用に必須となるバッテリー交換コストの低減も実現いたします。

東日本大震災以降、事業継続計画 (BCP) への意識が高まり、各企業において対策が進んでおります。当社は UPS の導入を通じた停電対策により、企業の BCP 対策に貢献して参ります。

▼「長時間バックアップ対応 UPS SFT-T シリーズ」お問い合わせ URL▼

<http://www.sotuu.net/yamabishi/campaign201704.html>

▼「長時間バックアップ対応 UPS SFT-T シリーズ」製品詳細ページ▼

[https://www.yamabishi.co.jp/products/ups\\_sft-khat/index.html](https://www.yamabishi.co.jp/products/ups_sft-khat/index.html)

#### ◆主な用途

重要負荷の長時間バックアップ用

非常用発電機の設置が困難な環境下でのバックアップ用

#### ◆特長

- ・高性能・高信頼性の常時インバータ給電方式
- ・停電／復電時の切替は無瞬断
- ・長寿命制御弁式鉛蓄電池を採用 (期待寿命約 10 年間)
- ・蓄電池ユニットは 3 種類をご用意
  - A 型：バックアップ時間 420 分間 (負荷容量 1kVA/0.8kW において)
  - B 型：バックアップ時間 900 分間 (負荷容量 1kVA/0.8kW において)
  - C 型：バックアップ時間 1,440 分間 (負荷容量 1kVA/0.8kW において)
- ※周囲温度 25℃条件での期待値であり、保証値ではありません。
- ・運転を継続しながらバッテリー交換が可能
- ・豊富なオプション (入出力異電圧・出力分岐・アレスタ追加・塗装色変更等)

#### ◆参考価格

型式 : SFT-5KHATA  
入力 : 三相 3 線 もしくは 单相 2 線 200V±10%  
出力 : 单相 2 線 200V±1.0%以下 (検出点において)  
容量 : 5kVA/4kW  
バックアップ時間 : 420 分間 (負荷容量 1kVA/0.8kW において)  
参考価格 : 3,810,000 円 (税抜)

#### ◆株式会社 YAMABISHI 会社概要

商号 : 株式会社 YAMABISHI ( <https://www.yamabishi.co.jp> )  
代表者 : CEO 蓮池 一憲  
本社所在地 : 東京都大田区大森北 2-4-18  
設立年月日 : 1958 年 3 月  
主な事業の内容 : 電源装置の開発・製造・販売  
資本金 : 3,000 万円

◆ 本リリースに関するお問い合わせ

株式会社 YAMABISHI 東京営業所 Tel : 03-3767-8861 mail:y-sales@yamabishi.co.jp