

News Release

---

## 新型コロナウイルスワクチンを保管する超低温フリーザーの 停電対策として大阪府泉大津市に長時間バックアップ UPS を納入

---

株式会社 YAMABISHI(本社：東京都大田区、CEO：蓮池 一憲)は、新型コロナウイルスワクチンを保管する超低温フリーザー用の長時間バックアップ無停電電源装置（以下、UPS） 「YSB-5KCM（キャスタータイプ）」を、2021年3月に大阪府泉大津市へ納入致しました。2021年4月2日、超低温フリーザーを接続した状態での動作確認を完了し、ワクチンを受け入れる準備が整いました。



<設置された YSB-5KCM >

▼長時間バックアップ UPS「YSB シリーズ」お問い合わせ URL▼

[https://www.sotuu.net/yamabishi/release\\_20210413.html](https://www.sotuu.net/yamabishi/release_20210413.html)

▼ワクチン保管用フリーザーの停電対策専用ページはこちらから▼

<https://yamabishi.co.jp/ad/ysb-vaccine/>

ワクチン接種事業を安定的に行い市民の皆様の健康を守ることを目的として、以下の特長を評価いただき「YSB-5KCM」を採用していただきました。

<特長 1>UPS 本体のみで約 1 日電力供給可能  
休日など人がいない時に停電しても安心のバックアップ時間

<特長 2>10 年間メンテナンス不要  
導入後の運用における負担を大幅に低減

コロナ禍が終息し超低温フリーザーを守る役目を終えたあとは、施設のバックアップ電源としてお使い頂くことも想定されております。

YAMABISHI は電源装置の提供を通じて社会に貢献して参ります。

▼「YSB シリーズ」の特設ご紹介ページはこちらから▼

[https://www.yamabishi.co.jp/products/ups\\_ysb/ysblp/pc/index.html](https://www.yamabishi.co.jp/products/ups_ysb/ysblp/pc/index.html)

▼「YSB シリーズ」の詳細はこちらから▼

[https://www.yamabishi.co.jp/products/ups\\_ysb/index.html](https://www.yamabishi.co.jp/products/ups_ysb/index.html)

#### 【採用機器】

型式 : YSB-5KCM(キャスタータイプ)

電圧 : 単相 2 線 100V

出力 : 5kVA/4kW

蓄電池 : 1 ユニット

<YSB シリーズ 特長>

- ① 政府支給の全ての超低温フリーザーに対応可能  
フリーザーの突入電流を想定した定格 5kVA、最大 6kVA の高出力
- ② 蓄電池を最大 4 ユニット増設しバックアップ時間の延長が可能  
定格消費電力 300W の超低温フリーザーの場合  
UPS 本体のみ : 約 20 時間  
蓄電池を 4 ユニット増設 : 約 100 時間 (約 4 日間)

③ 高い耐震性

キャスタータイプは耐震マット付き固定脚を標準装備することで、アンカー工事不要で震度 7 クラスに対応しております。

スリムタイプはアンカー工事を行うことで、耐震クラス S に対応いたします。

④ 搬入経路・設置環境に配慮した 2 タイプ

キャスタータイプは人力搬入が可能（本体のみならアンカー工事不要）です。

スリムタイプは通路などの狭空間に設置できます。

⑤ かんたん接続

入出力ともにコンセント接続のため複雑な配線工事は不要です。

◆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

◆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