

BALBIS 株式会社バルビス



POWER GREEN

－生分解性高性能潤滑剤 パワーグリーン－

パワーグリーンとはRoHS指定関連禁止物資、環境負荷化学物質等の使用規制に対応。

ベースオイルに最高級エステル油を採用し、「生分解性」と「高性能」を両立させた高機能潤滑剤です。

優れた潤滑効果により、設備の「メンテナンス回数の減少」「消費電力の減少」「機器の寿命延長」でトータルコストダウンに繋がります。

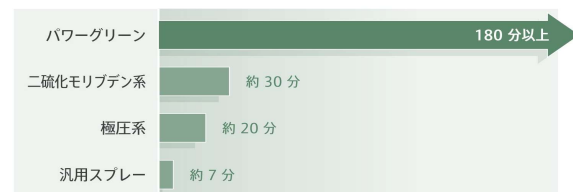
〈特徴〉

- 「浸透」「洗浄」「防錆」「非固着性」「離型」「焼付防止」効果を同時に併せ持ちます。
- ・使用温度は-50℃～+250℃と広範囲です。
- ・ほとんどのゴムやプラスチックに影響ありません

同一荷重をかけ、焼付けが起る時間を測定しました。焼付けが早く起る程、潤滑剤の寿命が短いという結果になります。

試験条件	
回転数	480rpm
負荷	85kgf
時間	焼付けまで

▶ 結果（潤滑時間）



→ 寿命比較

↓ 使用実例

長寿命	各種工場製造ライン、物流センター搬送設備、医療機器
耐水性	食品機械、港湾設備
耐熱性	乾燥炉内コンベア、リフローライン
耐低温性	冷凍倉庫内設備、屋外シャッター
焼付予防	プレス、鋳造等の金型
固着予防	製紙、紙器工場製造ライン、製陶工場、新聞搬送設備、硝子工場内設備

電源へのリスク管理はお済みですか？

生産ラインの停止

システム障害

重要データ消失

停電・瞬低対策には“三菱小容量UPS”

1. “安心”と“省電力”

- ▶ 10分補償品をラインアップ※1
増設バッテリーで延長も可能
- ▶ 総合効率91%を実現しました※2



2. 高品質な電源管理

- ▶ 安定した電源を供給※3
幅広い電圧変動に対応し、歪みの少ない高品質な電源を供給します。
- ▶ 周波数変動・突入電流対策※3,4 **当社独自**
周波数(50Hz/60Hz)の同期・固定が可能です。
また、ソフトスタート機能(段階的に出力電圧を印加)により、起動時に負荷側に流れる突入電流を制御します。
- ▶ 瞬低警報・履歴機能※1,5 **当社独自**
瞬低を検知した回数の履歴が確認できます。
電源環境の確認、製造品質との関連把握に有効です。

3. 簡単施工・省メンテナンスで作業性向上に貢献

- ▶ 外部信号を簡単配線※1 **当社独自**
電線の先端を接続穴に差し込むだけで配線が完了
- ▶ 出力端子が選択可能※1
用途に応じて「端子台」「コンセント」より選択できます。

▶ バッテリー・冷却ファンをお客様にて交換可能



※1 対象機種：FW-Sシリーズ ※2 対象機種：FW-Sシリーズ(2.0kVA/3.0kVA/5.0kVA) ※3 対象機種：FW-Sシリーズ/FW-Vシリーズ
※4 オプションのUPS管理キット「FREQSHIP」またはUPS設定ソフト「UPSSET」にて設定可能です。 ※5 オプションのUPS履歴管理ソフト「UPS_LOG」にて確認可能です。
※6 対象機種：FW-Sシリーズ/FW-Vシリーズ/FW-Aシリーズ

<台風の右側に注意！> 引用:お天気JAPAN

一般的に、台風の風が最も強まる所は、台風を中心ではなく、台風を中心から少し（約50km）離れた場所になります。また、台風を中心気圧が低いほど風が強まります。
台風を中心付近ではもちろん暴風に対して警戒が必要ですが、その他、特に台風の進行方向の右側の半円は風速が強く「危険半円」と呼ばれます。これは、台風の右側では、中心に吹き込む風と台風を移動させる風が同じ方向に吹くため、より風が強くなるからです。
台風の進路予想図を見る時には、台風のどちら側をどこを通過するかも十分に注意し、右側に入った場合は特に注意しましょう！



株式会社 ナガラ

大阪支店

大阪市西区立売堀2-3-8

TEL(06)6541-1331/FAX(06)6541-1778

URL:<http://www.nagara.co.jp>

京滋支店・北九州支店・博多営業所・東京営業所・姫路事務所