

保護機能(異常時)

保護機能の内容と対策

| 表示 | 内容 | 対策 |
|-----|--------------------|---|
| CC1 | 加速中過電流 | 1. 加速時間 (ACC) の設定を長くしてください。 2. トルクブースト量 (LB) を増減してみてください。 |
| CC2 | 減速中過電流 | 1. 減速時間 (DEC) の設定を長くして下さい。 |
| CC3 | 運転中過電流 | 1. 負荷の変動を少なくしてください。 1. 主回路素子の異常です。 販売店に調査を依頼してください。 |
| CCR | 過電流 (始動時アーム過電流) | 1. 出力主回路配線、電動機の絶縁が不良です。 2. 配線及び絶縁状態をチェックして下さい。 3. 1・2に問題がない場合、主回路素子の以上が考えられます。 販売店へ修理の依頼をして下さい。 |
| CC1 | 過電流 (始動時負荷側過電流) | 1. 電源電圧をチェックしてください。 2. 電源の投入を頻繁に行っていないかチェックしてください。 3. 急峻な過大電流が流れる負荷がついていないかチェックしてください。 |
| CP1 | 加速中過電圧 | 1. 減速時間 (DEC) の設定を長くして下さい。 |
| CP3 | 過電圧 | 1. 負荷が重いので負荷を軽くしてください。 2. V/特性あるいはトルクブースト量が不相当です。 50Hz定格の電動機を60Hz基底周波数の設定で運転していないか チェックしてください。またトルクブースト量を増減してみてください。 |
| CP2 | 減速中過電圧 | 3. インバータの定格を大きくしてください。 ※復帰は一度ブレーカーを切って、入れ直して下さい。 ※その他の表示の場合には別途お問い合わせください。 |
| CL1 | インバータ過負荷 | |
| CL2 | モータ過負荷 | |

仕様

| | |
|-------------------------|--|
| 電源 | 単相 100V |
| モーター | ギヤードモーター 三相 200V 0.2K 1.2A |
| 回転数 | 30~60rpm シーリング材は、36rpm (ウレタンは50rpmも可) |
| 予約タイマー | 60分ゼンマイ式 |
| 運転タイマー | 電子タイマー 12分、15分 1分毎自動反転 |
| 運転スイッチ | 標準運転のみ使用します(予約なし運転) |
| インバータ (VFNCIS-1002P) | 入力電源 単相 100V 出力電源 三相 200V |
| フーズ | Φ229 |
| パドル | Φ229山型 |
| 寸法 | (W)275 x (L)440 x (H)340 |
| 重量 | 20.5kg |

代理店

ミキスタ工業株式会社

統括事業部
〒271-0065
千葉県松戸市南花島3-40-18
047(366)5131

強力型ミキスタ

取扱説明書



御願い

安全に効率良くお使いいただく為、ご使用前には、必ず本取扱説明書を、お読み下さい。
なお、本取扱説明書は、大切に保管して下さい。

まえがき

当社の強力型ミキスタをお買い上げ頂きまして、誠に有り難うございます。
本製品ご使用に際しては下記事項留意の上ご使用下さる様お願い申し上げます。

1. 梱包輸送の場合不慮の事故等による破損箇所のない事をご確認下さい。
2. ご注文の製品(例 強力型、Φ229フーズ、パドル229φ4L)に相違在りませんか。
4. 本機械は、インバータ運転なのでご使用地域の周波数による回転数は変わりません。

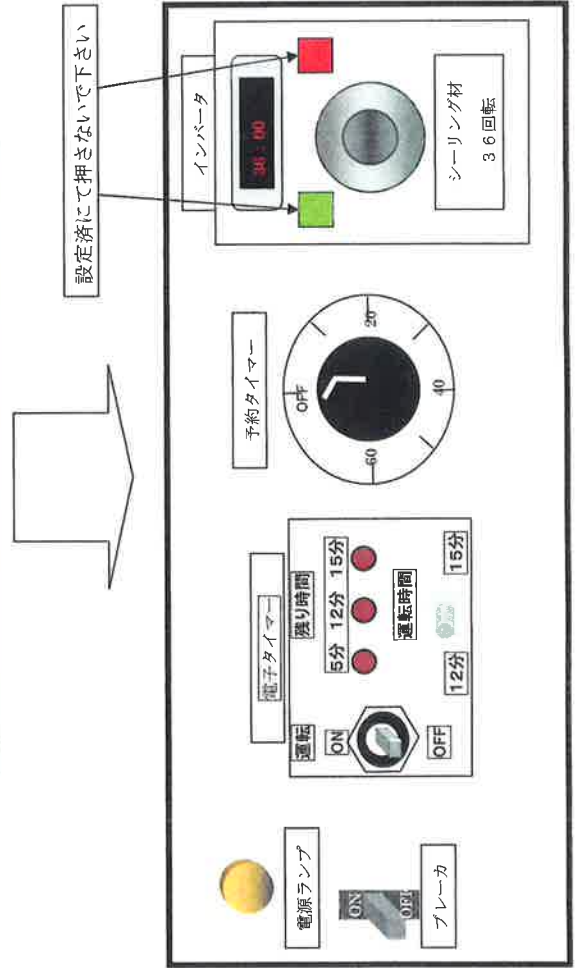
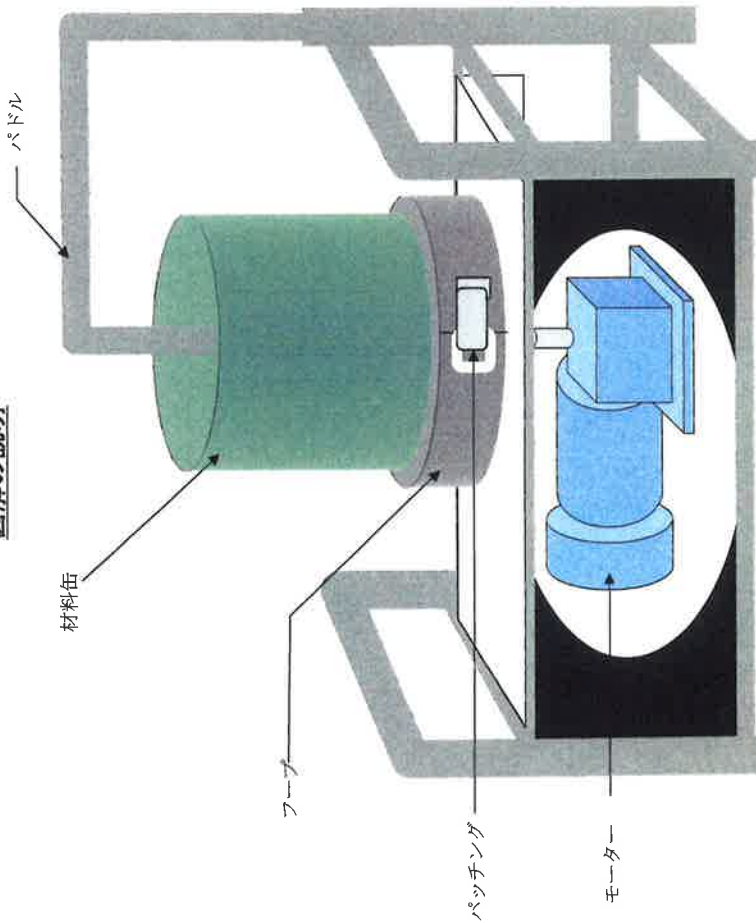
据付

設置場所は粉塵及び湿気の少ない所に置き、点検、清掃等が容易な場所を選んで下さい。

運転準備及び取り扱い上の注意

1. 本機械の電源プラグはアース付プラグを使用しておりますが、アース付コンセント以外でのご使用時は必ず付属のアダプターにより接地をして下さい。
2. 本機械には、電子部品が構成されていますので、防水構造、防爆構造ではありません。ご使用の際は、運転環境や移動・設置時の取扱に充分御注意下さい。
3. 本機械は単相100V以外の電圧にてのご使用は出来ません。
4. 本機械は材料缶自体が回転を行います。また予約タイマーを使用する場合がございますので、人や物が触れて、事故の恐れがありますので設置場所には、安全な場所が保護罩等を設けて、充分な対策に注意してください。
5. 本機械の安全保護機構はインバータで異常検出を行います。インバータの「保護機能の内容と対策」をご参照の上対処して下さい。(復帰は一度ブレーカーを切り再度入れてください)

図解の説明



強力型ミキスタ 操作手順

