

●異音がする

テーブル回転時、異音がする。

●点検箇所

- ① テーブル周辺
- ② 駆動部

●チェック方法

- ①テーブルの周辺部でなにか干渉していないか？確認

している→テーブルに当たらないよう調整
していない→②項へ

- ②ギアカバーを外し、大小ギアの隙間(バックラッシュ)ギアの摩耗・異物の噛み込みの有無確認

あり→隙間調整・異物除去及び清掃・グリスアップ
なし→③項へ

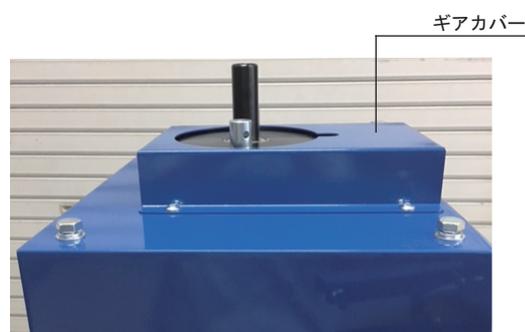
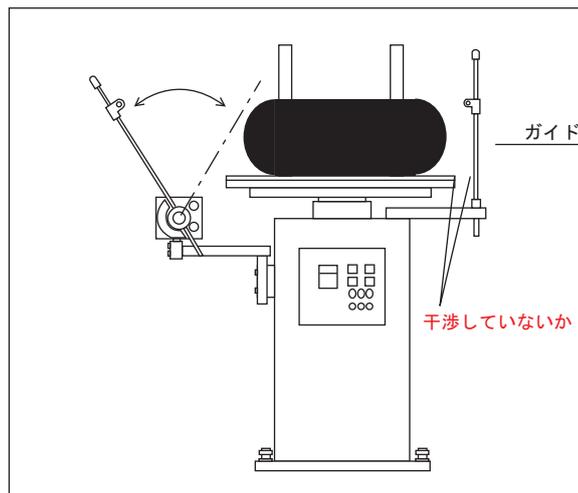
- ③主軸ギアを上引き抜き
スラストベアリングの異物有無及び潤滑状況確認

異物あり→異物除去及び清掃・グリスアップ
異物なし→④項へ

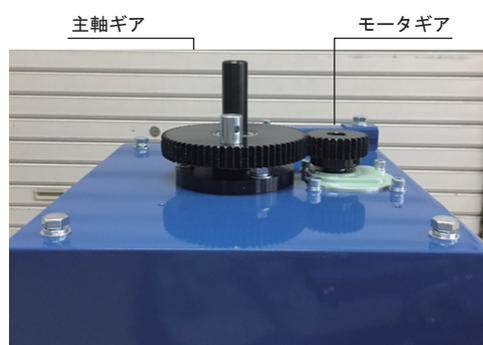
- ④モーター単体で異音がするか確認
(主軸ギアを外した状態で確認)

する→モーターの交換
しない→低回転時カタツキ、異音が発生する場合
インバータの可能性あり。

「ガタガタ回転する」エラーを参照



テーブルを外した状態



ギアカバーを外した状態

