

32YA09001

2009年3月17日

三和機材(株)

# サービスレター

承認	検査	担当

## アースオーガー出力軸のガタについて

日ごろ弊社製品をご利用いただきましてありがとうございます。

アースオーガーの出力軸に発生した「ガタ」によって、減速機内部が破損するトラブルが発生しました。「ガタ」の発生原因としましては、通常施工による経年変形や、引き抜き施工時のオーバーロード等が考えられます。

「ガタ」の確認方法としましては、減速機を立て、出力軸が上下するかで確認できます。

また、出力軸の上下にあるオイルシールから油漏れが見られる場合は、出力軸に「ガタ」が発生していることが原因とも考えられます。(オイルシール部当り面が傷んだ場合でも油漏れは発生しますが、出力軸に「ガタ」がある場合には、オイルシール部修理後も油漏れが発生します。)

現在ご使用のアースオーガーの出力軸に「ガタ」が発生している場合は、減速機内部が破損する恐れがありますので、弊社までご連絡願います。

症状に応じて点検内容は異なりますが、「ガタ」の比較的大きいものや、油漏れが見られる場合には、減速機を分解し、内部部品の摩耗状況やクラックチェック等を行います。

「ガタ」の確認方法、点検期間、費用、その他お問い合わせ等は、弊社まで御連絡願います。

今後とも、よろしくお引き立てのほど、お願い申し上げます。

以上