

機械オーバーホール(精度更生)ご提案

大切な機械を末永く使い続けたいお客様へ

当社は機械のライフサイクルに応じて最適なソリューションをご提案いたします。

※本商品は「延命期」「更新期」に入った機械をお持ちの方にお勧めです。



MMEGによる機械オーバーホールの特徴

機械を部品単位まで分解し、消耗部品の交換、摺動面の精度更生まで行ないます。

メリット

- 専門の熟練技能者により機械精度が復元いたします。*1
- 既設の付帯設備(治具・刃具・砥石類)はそのままご使用可能です。
- 工場のレイアウト変更が不要なためイニシャルコストを抑制できます。
- 操作指導が不要のため、立上げ後スムーズに作業に入れます。
- 国内・海外の機械メーカー問わず、対応可能です。*2
- 実施後のアフターサービスは全て当社が窓口となり対応いたします。

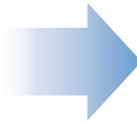
事例

A社製NC旋盤(1990年製造)

【施工内容】機械オーバーホール+NCリプレース



Before



After

機械オーバーホールの主な作業内容

- | | |
|-------------|----------------|
| ① 機械部品の完全分解 | ⑤ 摺動面研削・研磨・きさげ |
| ② 各部品の入念な検査 | ⑥ 組付け調整 |
| ③ 部品洗浄 | ⑦ 精度検査、加工テスト |
| ④ 不良部品の取替 | ⑧ 完成立合検査 |

※1 復元精度は、機械の種類・使用状況により異なります。

※2 対応機種・機械メーカーについては、都度お問い合わせください。

MITSUBISHI CNCは、お客様のものづくり環境を生涯に渡りサポートします。



いつでも
どこでも
いつまでも

対応機種例

1. 旋盤

NC旋盤
立形旋盤
汎用旋盤

Before



After



2. マシニングセンタ

横形マシニングセンタ
立形マシニングセンタ
門形マシニングセンタ

Before



After



3. 研削盤

平面研削盤
円筒研削盤
センタレス研削盤

Before



After



4. その他

ジグボーラ
フライス盤
専用機

Before



After



※上記に記載のない機種についても都度お問合せください。

三菱電機メカトロニクスエンジニアリング株式会社

詳細については、下記窓口までお問い合わせください

□東日本地区 コールセンター TEL.048-710-4396
□中日本地区 本社コールセンター TEL.052-722-4076
□西日本地区 コールセンター TEL.06-6489-0431
ホームページ <http://www.mmeg.co.jp>

