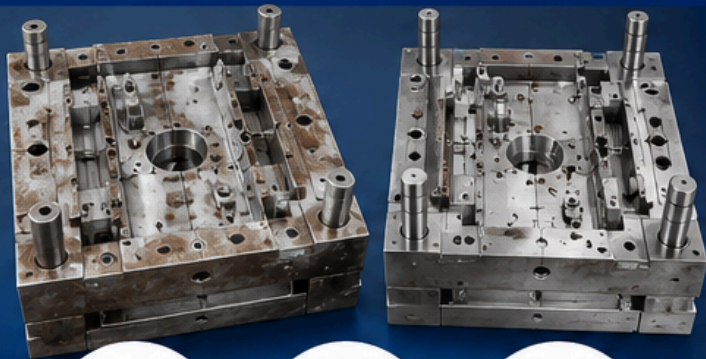


02 海外製・他社製金型 再生・復元・設変

図面がなくても、あきらめない。
金型の寿命を延ばし、価値を再生します。



図面なし
OK



海外製
他社製
OK



様々な
設計変更
に対応



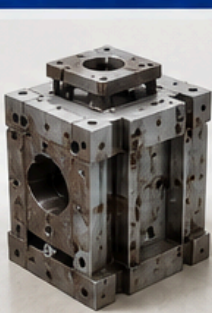
こんなお悩みを解決します

- ☒ 図面がなく、修理や部品製作ができない
- ☒ 海外製・他社製金型で対応してくれる会社がない
- ☒ 金型が破損・摩耗し、成形不良が増えている
- ☒ 製品仕様の変更に合わせて金型を設計変更したい
- ☒ コストを抑えて金型を延命したい

再生・復元・設変で、コスト削減と
安定した生産を実現します。

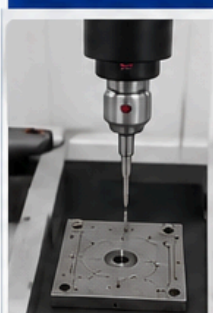
再生・復元・設変のプロセス

① 現物金型の確認



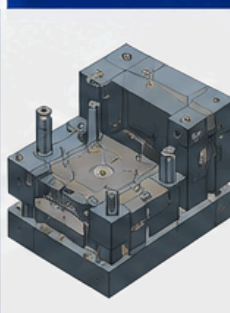
現物の状態・破損・摩耗
状況を詳細に確認します。

② 3次元測定



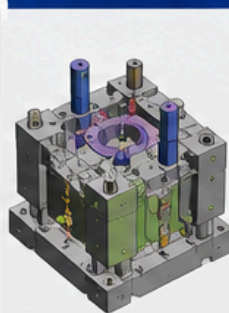
高精度の3次元測定で
金型形状をデータ化します。

③ データ化・図面復元



測定データをもとに
3D CADで図面を復元します。

④ 設計変更（設変）



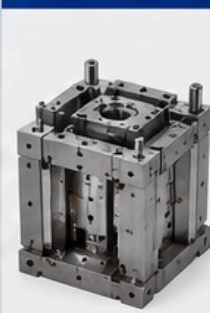
製品仕様や成形条件に合わせて
最適な設計変更を行います。

⑤ 部品製作・加工



必要部品の製作・加工・調整を
行い、組付けます。

⑥ 部付け・調整・検証

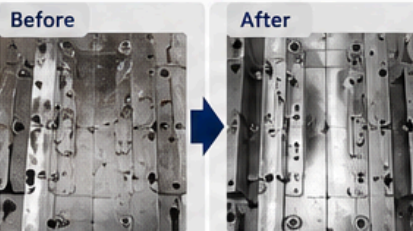


組付け後、成形トライ・調整を
行い、品質を検証します。

測定から設計・部品製作・組付けまで一貫対応！金型の価値を最大限に引き出します。

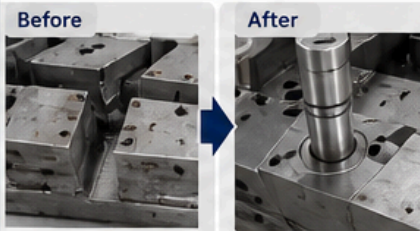
再生・復元・設変の事例

摩耗した金型の再生



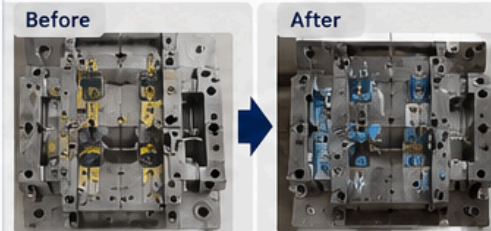
摩耗・損傷した金型を再生し、精度・品質を回復！

破損部の復元



破損した部分を復元し、再使用を可能に！

製品仕様変更に伴う設変



製品形状や仕様変更に合わせた設計変更を実現！

再生・復元・設変で得られるメリット



コスト削減
新規金型の製作費を
抑え、コストを大幅に
削減できます。



納期短縮
既存金型の再生・改造
で、短納期での対応が
可能です。



品質向上
精度回復・設計最適化で
成形不良を低減し、安定した
生産を実現します。



金型延命
修理・再生・設変により、
金型の寿命を延ばし、
長くご使用いただけます。



ワンストップ対応
測定・設計・部品製作・
組付け・調整まで
すべてお任せください。

海外製・他社製金型の再生・復元・設変は、豊富な実績と技術力でトータルサポートいたします！