

産業用 CT 撮影と 3D プリンタによる造形サービスを開始。  
締結品質の向上や、超短納期リバースエンジニアリングや試作が可能に。

産業用 CT により、対象物を非破壊で素早く精密に内部確認するサービスの提供を開始しました。

CT 撮影により非破壊で対象物の内部構造が確認できます。スレッドフォーミングスクリューを用いた場合の締結の勘合状態はもちろん、相手材の樹脂の流れやダイカストのすあななどが確認でき、お客様の製品の品質向上に寄与します。

また、リバースエンジニアリングも可能となり、この結果で 3D 図面を起こし 3D プリンタで素早く試作し形状確認をすることが可能となります。

さらに当サービスで得られた 3D データを用い、砂型鑄造による試作サービスも提供します。

これまでの単なるねじ・ボルト製造加工に加え、CT 撮影を用いたお客様の製品の締結品質の保証、対象物のリバースエンジニアリングによる検討と 3D プリンタによる試作形状出し、その設計データを用いた砂型による試作品提供など、締結のみならず、お客様のものづくりのより上流部分をお手伝いするサービスを展開してまいります。詳細は当社サイト「新サービス」でご確認ください。ご用命をお待ちしています。

## 新サービス登場



サービス協働・加工先 株式会社JMC

以上