

デジタルカメラで撮影した写真画像から対象物の3次元形状を取得。
物体の3次元形状を手軽に計測できる写真計測技術は幅広い応用が可能です。

伝統工芸品の『形状』の 3次元モデル化

3次元点群データ



ステレオ写真群から生成した
3次元点群データ

整形したメッシュモデル



メッシュモデルから整形したモデル

3次元モデル化する対象



メッシュモデル



3次元点群データをメッシュモデル化

完成モデル



写真を貼り付けリアルな3DCGの完成
また、デザインを変更することも可能です