

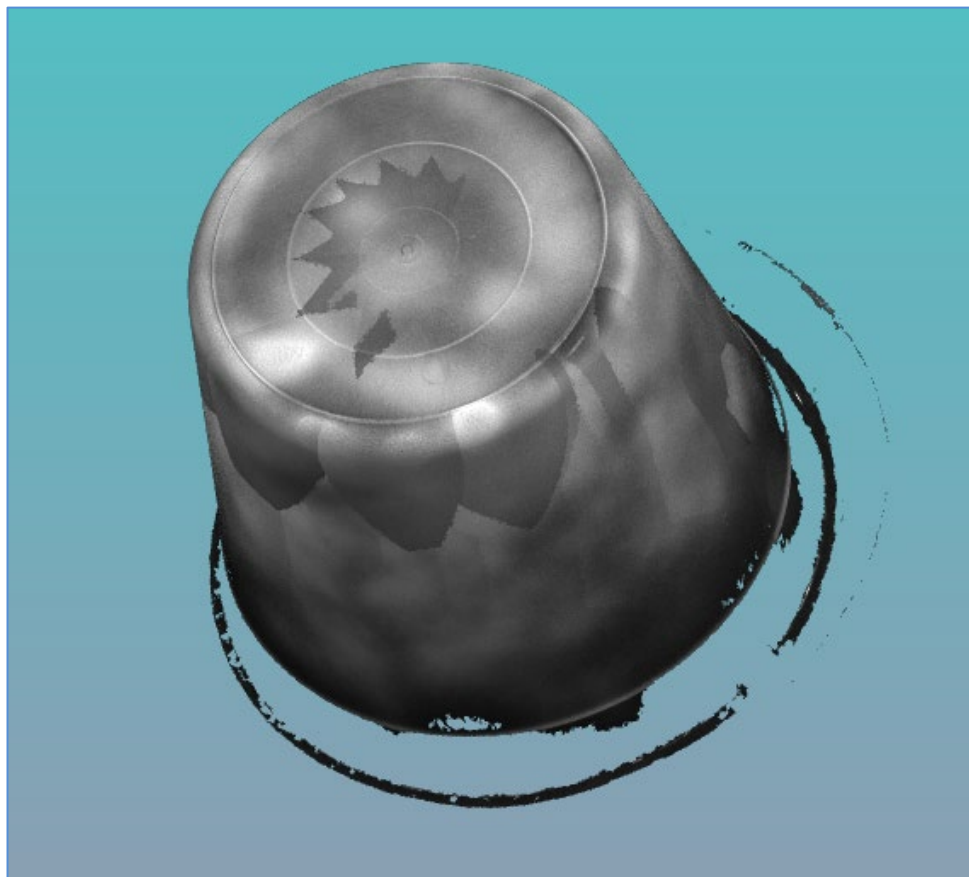
AP38 – POLYGONALmeister 利用 円柱や円錐台の半径算出手順

2021.10.14

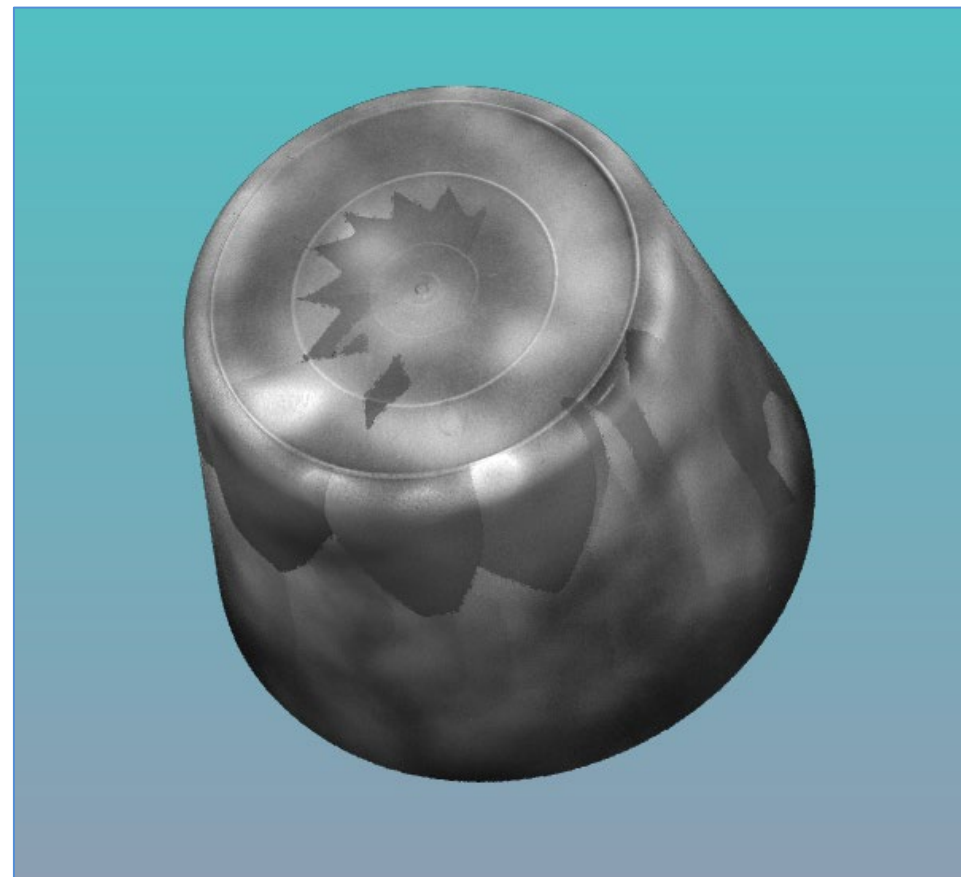
株式会社セイコーウェーブ

手順1. 3D計測 – Rhino Painting 利用

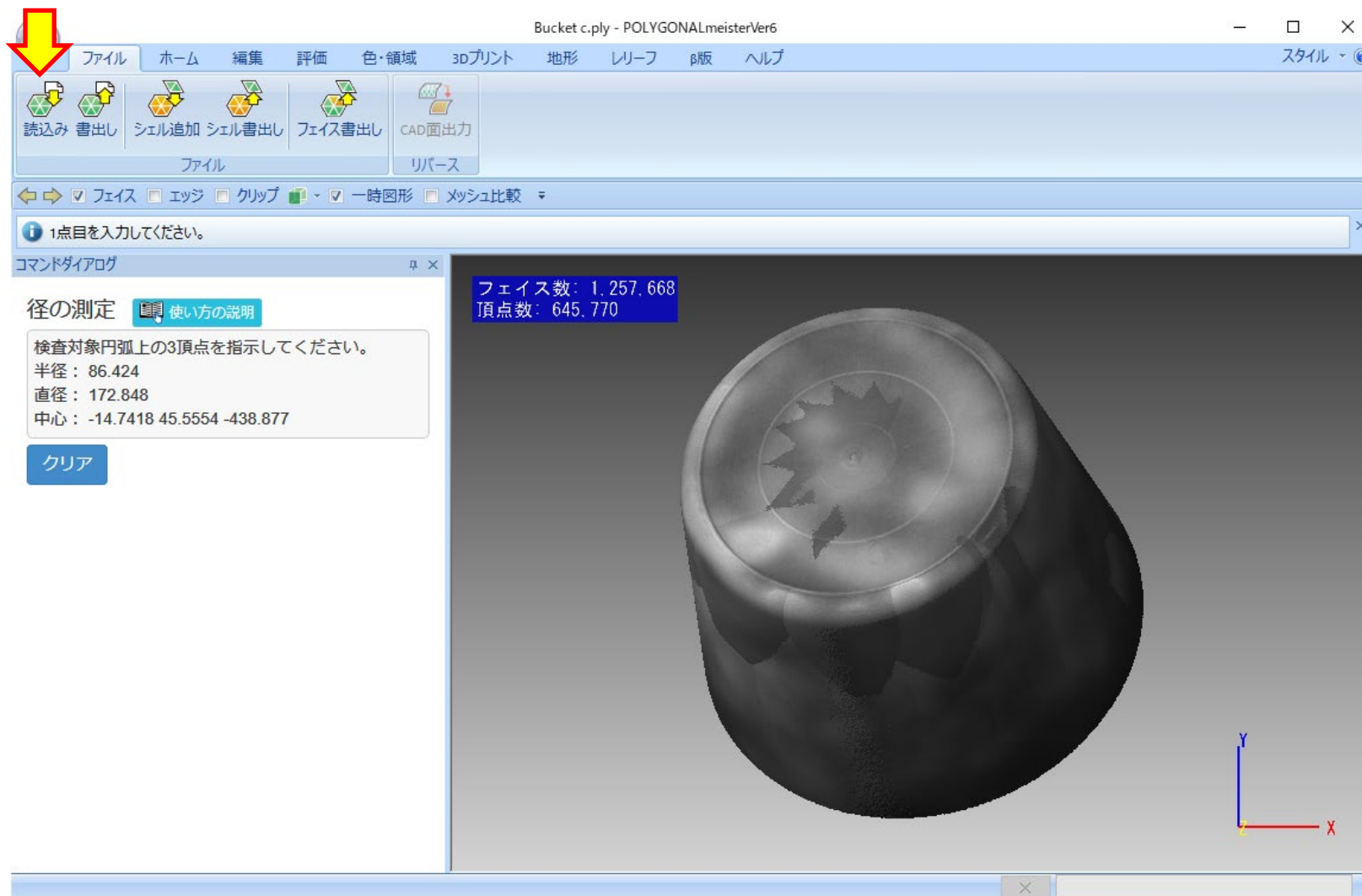
Painting結果



MeshLab等でノイズ削除した後

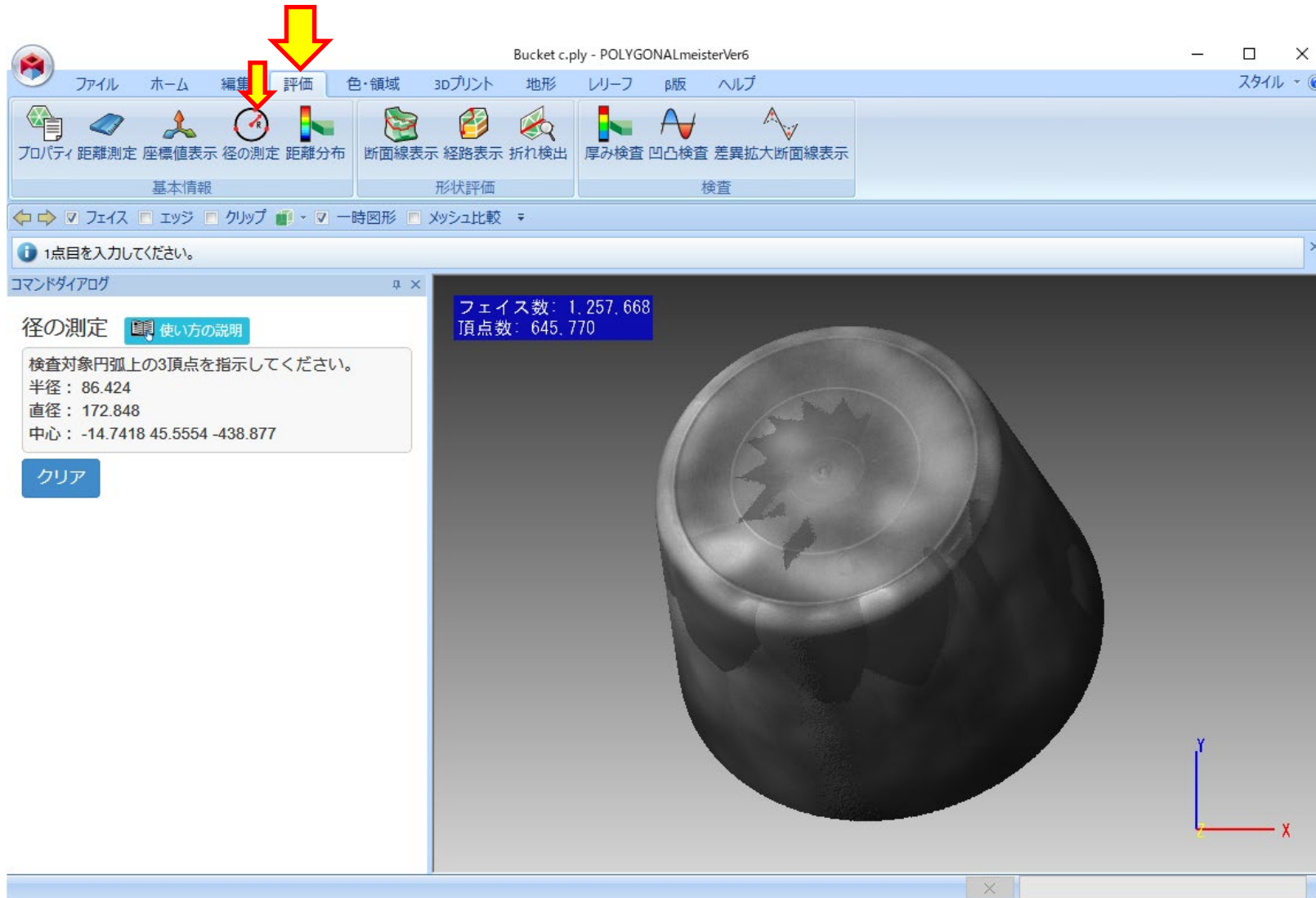


POLYGONALmeisterにデータを読み込む

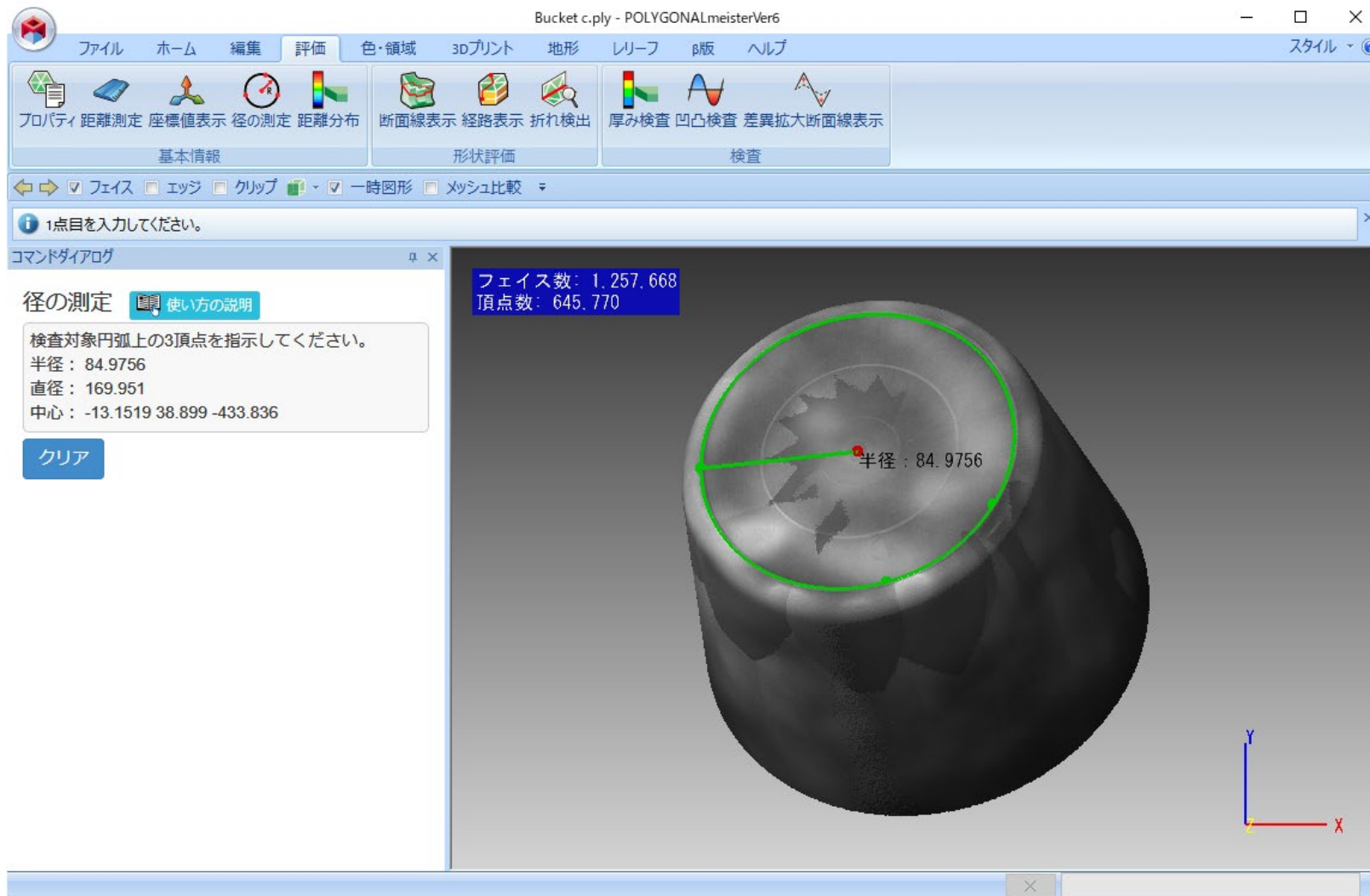


注2: SEIKOWAVE 3DSL-NDT software Suit (Portfolio) の保管機能を使って、あらかじめ、PLYファイルとして保存し、そのPLYファイルをここで読み込む。

POLYGONALmeister:評価タブの「径の測定」利用

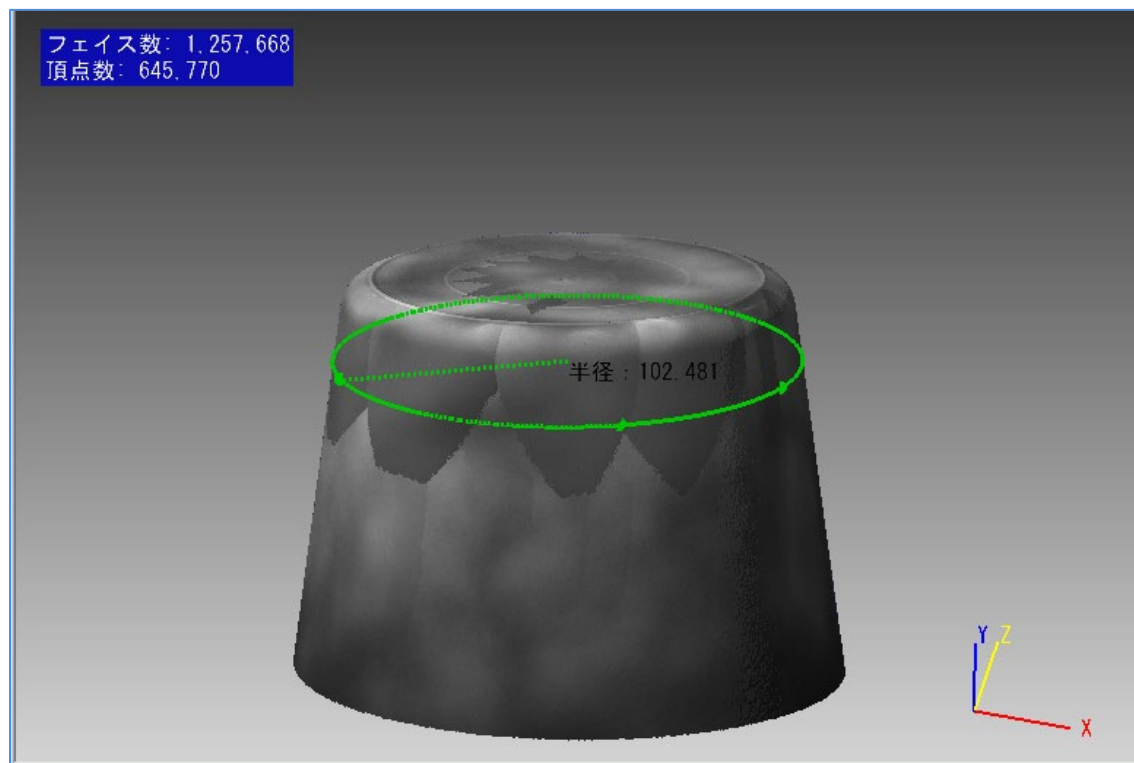


POLYGONALmeister:径の測定→3点指定



3点を指定すると、3点を通る円弧を描き、その半径を表示する。

横から見た図



上から見た図

