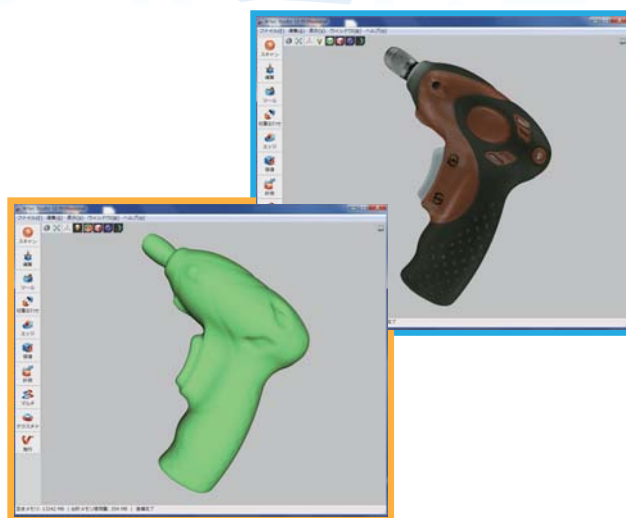


3Dカラー スキャンサービス



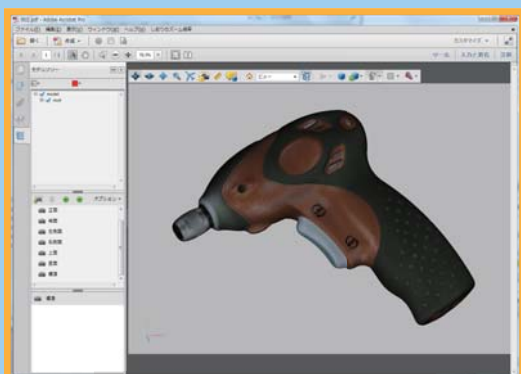
Artec Eva
3D scanner

ビデオカメラのような操作で高速に3D形状データと色情報を取得します。文化財・芸術作品のほか、工業製品や手作りのものなどの複雑な形状と色を読み込み、3Dデータを作成することができます。作成した3Dデータは、デジタルアーカイブやリバースエンジニアリング等に利用でき、3Dプリンターで出力することもできます。

3D 解像度 (最大)	0.5mm
3D 点データの精度 (最大)	0.1mm
出力フォーマット	OBJ,STL,PLY,VRML,3DPDF 他
スキャン対象物のサイズ	0.03-3m

※材質によりスキャンが難しいものもあります。

3D PDF



Adobe Acrobat Reader で 3 次元的に操作・参照できます。

3D プリント



実物

出力物

作成した 3D データは 3D プリンターで出力することも可能です。



実物



スキャンデータ (表)



スキャンデータ (裏)



実物



スキャンデータ



実物



スキャンデータ