

装置の概要

【型式等】

- 装置名称：ワイヤレススマート3Dスキャナ
- メーカー：(株)データ・デザイン
- 型式：ArtecLeo

【仕様】

- 3D精度（最大）：0.1 mm
- 3D解像度（最大）：0.2 mm
- 寸法データ出力：obj, stl, ply, wrl, aop, ptx, e57, xyzrgb, asc
- 3Dソフトウェア：Artec Studio 18



3Dスキャンによって3Dモデル化することができます！

【装置の特徴】

- ワイヤレスで簡単に3Dスキャンをすることができます。
- 3次元のボディ寸法、衣類着用前後の寸法変化測定などで活用することができます。
- 風合い計測システム及びアパレルCADシステムと組み合わせることで、立体的な繊維素材の設計、開発、評価が可能です。



【主な用途】

- 三次元上でのボディ寸法の計測
- 着用前後の寸法差による着用感の評価
- リバースエンジニアリング用の3Dモデルの作成



マネキンの3Dモデル計測

料金・問い合わせ先

	区分	単位	料金(円)
設備使用	アパレル3D計測装置 (ArtecLeo)	1時間ごと	1,580
依頼試験	その他の試験 (外部構造形状試験)	1試料	2,830

〒963-0297

郡山市待池台1丁目12番地

TEL：024-959-1739（繊維・高分子科）

FAX：024-959-1761

併せて使うと効果的です！



衣服圧シミュレーションシステム
(760円/時間)



アパレルCADシステム
(1,110円/時間)

県外企業は料金が2倍となります。詳しくは担当科までご確認ください。