

【ブースNo】	【企業名】	【提案区分】
8	株式会社 木村鋳造所	鋳造

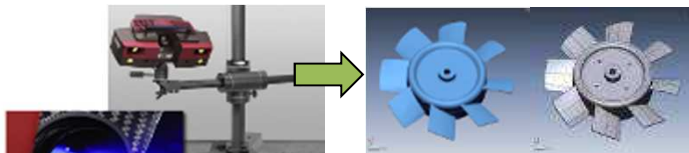
提案技術・提案製品

# 三次元測定機を用いたKIMURAの リバースエンジニアリング「KRIT」

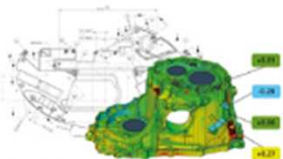
提案内容

三次元測定機でこんな事が出来ます。  
高精度撮影

3DCADデータ化



設計データとの比較

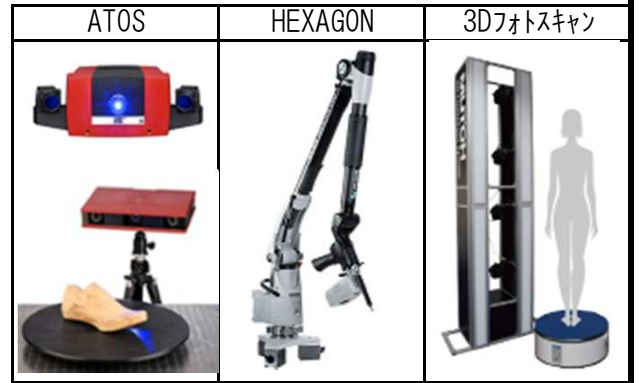


部品復元（鋳物等）

立体造形品

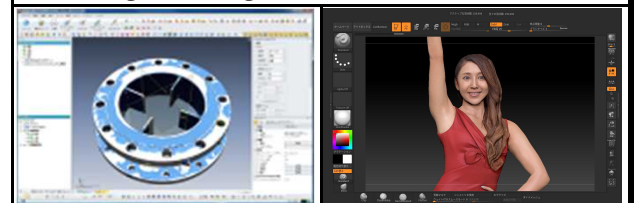


・各種測定機器（出張撮影も承っております）



・リバース/CAD/造形ソフト

Geomagic Design X、Cadmeister、Zbrush



実績例	ブリュナエンジン復元協力	発泡造形品	金型/鋼材形状取得	鋳物部品	人物		
【開発進捗】 H29.6現在 <input type="checkbox"/> アイデア段階 <input type="checkbox"/> 試作/実験段階 <input type="checkbox"/> 開発完了段階 <input checked="" type="checkbox"/> 製品化完了段階							
メリット	項目	コスト	質量	生産性/作業性	品質/性能	環境配慮	その他( )
	数値	—	—	30% 向上	30% 向上	—	—

## <企業情報>

所在地	群馬県伊勢崎市国定市1-1-3
本社所在地	静岡県駿東郡清水町長沢1157
海外生産拠点	米国シカゴ(営業事務所)
資本金	8,500万円
従業員数	900名
認証取得	ISO9001、ISO14001、OSHMS、各種船級
主な事業内容	鋳鉄鋳物製造 発泡スチロール製オブジェ製作
主要取引先	自動車・工作機械・重工各メーカー コンサート・イベント各社
担当部署・者	営業部 黒澤 秀樹
電話	0270-63-5515/090-4088-4226
E-mail	kurosawa@kimuragr.co.jp
URL	http://www.kimuragr.co.jp/

## 平成26年度補正ものづくり補助金活用事業者

主な生産設備		
(名称)	(型式・能力)	(台)
三次元測定機	ATOS コア	2
"	ATOS コンパクトスキャン	2
"	ATOS IIe	3
"	ATOS トリプルスキャン	2
"	HEXAGON (7730se)	1
"	武藤工業 3Dフォトスキャン	1
リバースソフト	Geomagic Design X	2
スカルプソフト	Zbrush	2
CADソフト	Cadmeister	60
"	Solid Works	20
FM/NC機	8000×2500等	51
ロボット切削加工機	KAWASAKI FS030LFD22型	1