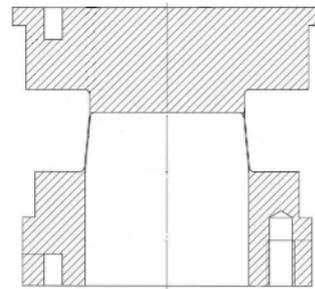


ひとわざ(一技)名: 六軸力覚センサー設計商品化技術

1. 概要(200字目安)

- 六軸力覚センサーとは、全方向からの力の測定可能なセンサー
- ・生産装置の位置・方向検出、ロボットの力検出に力覚センサーは欠かせない。
- ・その力覚センサーを単純な構造にて機能満足させる事の開発に成功
- ・本技術を活用してお客様が要望する力覚センサーのカスタムメイドを可能とする。
- ・微少力の検出～高荷重力の検出までシリーズ化を可能とした。
- ・本技術は(株)レプトリノと(株)世界最速試作センターとの共同開発技術である。

写真・図(要点説明)



従来技術
起歪体形状が複雑
数本の梁のたわみを検出

新技術
起歪体形状が単純
円筒形状部のたわみを検出

2. 企業概況

会社名	(株)世界最速試作センター	代表者名	御子柴仁史				
		窓口担当	御子柴仁史				
事業内容	精密部品生産／機器開発設計	U R L	http://suwa-saisoku.jp				
主要製品	精密加工部品、6軸力覚センサー、6軸負荷試験装置、積層接合部品						
住所	〒394-0084 長野県岡谷市長地片間町2-5-21						
電話/FAX	0266-26-3571/0266-26-3572	E-mail	mikoshiba@suwa-saisoku.jp				
資本金(百万円)	20.4	設立年月	2004年4月	売上(百万円)	150	従業員数	7名

特記事項(①特許取得・各種認証等取得状況②提供できる価値及び応用分野③医療分野参入(取引)実績 他