

## ロボット関連技術PRカード

### 1. 企業概要

会社名	有限会社関下製作所		代表者名	関下 正一郎		
			窓口担当	関下 正幸		
事業内容	光学機器組立		U R L			
主要製品	CCTV、シネマ用レンズ鏡胴組立					
所在地	〒357-0038 埼玉県飯能市仲町18-1					
電話／FAX番号	042-973-7550／042-973-7551		E-mail	sekisitass@outlook.jp		
資本金(百万円)	3	設立年月	1990年12月	売上(百万円)	非公開	従業員数
						5

### 2. PR事項

#### 『学鏡胴部組み立て技術をロボット作りの可動部へ応用！』



ラップ



超音波洗浄



平行度測定



シネマレンズ匠シリーズ

加工上がりの部材をラップ(研磨)、  
洗浄、ガタ量を測定後、可動部組付  
作業、トルク測定及び、平行度測定を  
行い鏡胴部を組立てております。



移動枠取付工程



今まで組立てた鏡胴 CCTV、業務用、シネマレンズ等

当社では長年にわたり富士フィルム、タムロン、武蔵オプティカルシステム等の光学鏡胴部の組立を携わっておりました。この組立技術は、ロボット作りの可動部等に応用可能です。

### 3. 特記事項（得意技術以外にPRしたい事項 例：特許情報、応用分野、表彰・認定）

- 54年の鏡胴組立の経験を活かしロボットの可動部などの組立に応用可能です。  
社長方針である納期厳守のもと、当社の組立スタッフは集中力、根気の良さ、負けず嫌いでやっています。