

微流體產學技術聯盟可移轉技術摘要表

類別	<input checked="" type="checkbox"/> 技術(knowhow) <input type="checkbox"/> 專利
技術名稱	二氧化碳氣體微感測器
技術所屬領域	生物電子
技術簡介 (請加圖片)	<p>利用氮化鋁鎳製做之場效電晶體用以偵測二氧化碳濃度，偵測範圍可從 0.9~50%，此微小型電子式感測器可以進行不間斷的即時監控，反應快速，由於體積小，可以做成手持式或佩帶式感測器，用於偵測人體呼氣的二氧化碳含量等應用。</p>
技術特點	體積小，反應快，直接電子訊號輸出，價格便宜。
市場與應用	
可應用範圍	各種環境與醫療用途等等。
競爭力分析 (SWOT 分析)	
預估市場價值	
專利組合(無專利者免填)	
專利名字	
專利國家	
專利權人	
發明人	
申請號	
公開號	
狀態	<input type="checkbox"/> 審核中 <input type="checkbox"/> 已獲證