

## 世界を席卷した集積回路の製造装置

登録番号	第00022号		
登録年月日	平成20年10月9日	登録区分	第一種
名称 (型式等)	縮小投影型露光装置 NSR-1505G2A		
所在地	東京都港区		
	ニコンミュージアム		
所有者 (管理者)	株式会社ニコン		
製作者(社)	株式会社ニコン		
製作年	1984年		
選定理由	<p>本機はステッパーと呼ばれる縮小投影露光装置の256キロビット超LSIラインに採用された、最初期の装置である。ステッパーはわが国が国際的なシェアを確立したDRAMの製造装置であるのみならず、今日の集積回路の実用化にも大きな貢献をした。80年代、わが国は集積回路生産をとおして、コンピュータを始めとする多くの電子機器の普及に世界的な役割を果たしたが、この装置は超LSI量産の技術的確立を示す記念的な装置である。</p>		
登録基準	一一口（国際的に見て日本の科学技術発展の独自性を示すもの）		

公開・非公開	公開
写真	
その他参考となるべき事項	写真は現状と異なる。きょう体は失われており、本体の内部のみ現存。