

登録番号	第 00068 号		
登録年月日	平成22年10月6日	登録区分	第二種

名称 (型式等)	AGTJ-100A形ガスタービン		
所在地	埼玉県南埼玉郡宮代町		
	日本工業大学 工業技術博物館		
所有者 (管理者)	日本工業大学 工業技術博物館		
製作者(社)	高効率ガスタービン技術研究組合		
製作年	1983年		
選定理由	<p>ムーンライト計画で設定された非常に高い目標に立ち向かうということでガスタービン関係者に高度な冷却技術や遮熱コーティングなどの技術力が蓄積され、AGTJ-100A形ガスタービンが完成された。当時は先行する海外メーカからの技術導入に頼って製造が行われていたが、1980年代から1990年代にかけて日本独自の1300℃級の高性能ガスタービン（いわゆる第三世代ガスタービン）を開発する際に本機で開発されたキーテクノロジーが活用され、世界市場に通用する製品群を完成させている。</p>		
登録基準	1 - イ		

公開・非公開	公開
--------	----

写真	
----	--

その他参考となるべき事項	
--------------	--