

登録番号	第 00051 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)	合成ガス循環機		
所在地	神奈川県川崎市川崎区		
	昭和電工株式会社 川崎事業所		
所有者 (管理者)	昭和電工株式会社		
製作者(社)	株式会社東京石川島造船所		
製作年	1930年		
選定理由	<p>東工試法によるアンモニア合成設備の未反応ガスを合成系へ再循環するために使用されたガス圧縮機。圧力300kg/cm²にて18,000Nm³/Hの混合ガスを循環する能力を持つ単動圧縮機。当時、アンモニア合成は海外の技術導入が主流で装置もほとんど輸入であったが、昭和肥料は意を決して東工試法による国産設備導入に踏み切り、苦心の未合成に成功した。現在昭和電工(株)川崎事業所の正門前に記念展示されている。アンモニア合成の国産技術の日本最初の設備が残されており貴重である。</p>		
登録基準	1 - イ		

公開・非公開	条件付公開
--------	-------

写 真



その他参考となるべき事項