

登録番号	第 00029 号		
登録年月日	平成 21 年 10 月 6 日	登録区分	第二種

名称 (型式等)	【 アンモニア合成装置 】 (1) アンモニア合成塔 (2) 混合ガス圧縮機 (3) 清浄塔		
所在地	宮崎県延岡市 旭化成株式会社 愛宕事業場		
所有者 (管理者)	旭化成株式会社		
製作者(社)	アームストロング社 (アンモニア合成塔、清浄塔) フィレンツェ ピニョーネ鋳造所 (混合ガス圧縮機)		
製作年	1923 年		
選定理由	1923 年、わが国で直接アンモニア合成法による初の工業化がカザレー法によって成功した。本合成装置一式は、当時使用されたそのものであり、モニュメントとして大切に保存されている。本装置は技術の中核をなす混合ガス圧縮機、アンモニア合成塔、清浄塔などの機器から成り立っている。化学工業が未発達であった当時のわが国にあって、このアンモニア合成は化学工業のさきがけをなすものとなった。		
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			