

登録番号	第 00039 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)	界面活性剤製造設備 (TO リアクター) TO-740		
所在地	大阪府堺市西区		
	ライオン株式会社 大阪工場		
所有者 (管理者)	ライオン株式会社		
製作者(社)	大江工業株式会社		
製作年	1979 年		
選定理由	世界で始めて $\alpha$ -オレフィン・スルホン酸塩の工業化に成功した二重円筒型のスルホン化反応装置。この装置によって、泡の消えやすい界面活性剤の量産が可能になり、家庭用洗剤に配合発売された結果、都市河川などで起きた生活廃水の泡の大量発生が抑えられた。		
登録基準	2 - イ		

公開・非公開	事前予約等条件付公開		
写 真			
その他参考となるべき事項			