


乾電池生産上、画期的な生産装置

登録番号	第 00035 号
名称 (型式等)	二酸化マンガン製造用チタン陽極電解槽
所在地	宮崎県日向市 東ソー日向株式会社
所有者 (管理者)	東ソー日向株式会社
製作者(社)	株式会社鐵興社
製作年	1965 年
選定理由	昭和 40 年にわが国で初めてチタン陽極を使用した電解二酸化マンガン製造用電解槽が開発され、従来の鉛陽極・黒鉛陽極で得られたものに比べて高品質な二酸化マンガンを製造することに成功した。この電解槽で製造される二酸化マンガンはきわめて純度が高く、マンガン乾電池、アルカリ乾電池などの高容量化に大きく貢献し、国内外から高く評価されている。
登録基準	2 - イ

公開・非公開	非公開
写 真	
その他参考となるべき事項	