

논문게재취소

- 한국막학회는 아래 논문에 대하여 저자의 요청에 의하여 중복게재를 심의한 결과 중복된 논문으로 판단되어 편집회의와 이사회 의결을 거쳐 게재를 취소합니다.
- 게재취소된 논문은 멤브레인지의 논문목록에서 삭제됩니다.
- 아래의 논문의 주저자는 향후 3년간, 20권 4호까지 멤브레인지에 대한 논문투고가 금지되며, 공저자에 대하여는 재발시 3년간 멤브레인지에 논문투고가 금지됩니다.

멤브레인(Membrane Journal)

Vol. 17, No. 4 December, 2007, 338-344

전자선 가속기에 의해 방사선 처리한 양이온교환막을 이용한 전해-전기투석에 의한 HIx용액으로부터 HI의 농축

황 갑 진[†] · 김 정 근 · 이 상 호 · 최 호 상*

한국에너지기술연구원 수소연료전지연구본부, *경일대학교 화학공학과
(2007년 10월 15일 접수, 2007년 11월 30일 채택)

Electro-electrodialysis Using the Radiation-treated Cation Exchange Membrane by Accelerated Electron Radiation to Concentrate HI from HIx Solution

Gab-Jin Hwang[†], Jeong-Keun Kim, Sang-Ho Lee, and Ho-Sang Choi*

Dep. Hydrogen & Fuel Cell, Korea Institute of Energy Research, 71-2 Jangdong, YuSeong-Gu, Deajeon 305-343, Korea

*Dep. Chemical Engineering, Kyungil Univ., 33 Buho, Hayang, Gyeongsan-si 712-701, Korea

(Received October 15, 2007, Accepted November 30, 2007)

[†]주저자(e-mail : gjhwang@kier.re.kr)