

บรรณานุกรม

ชวัช ชิตตระการ. 2541. การตรวจและการวัดรังสี. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.

ศูนย์การศึกษาต่อเนื่อง, สำนักวิจัยและบริการวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี. 2542. “การสัมมนาเรื่องเทคโนโลยีการแอกเปลี่ยนอิออนและเทคโนโลยีเมมเบรนสำหรับการผลิตนำร่องรังสีและการนำน้ำกัดลับมาใช้ใหม่”. 1 เมษายน 2542.

สมหมาย ช่างเขียน. 2539. “การวัดโดยสนิวต์รองของแหล่งกำเนิดนิวต์رونชนิด พลูโตเนียม – เบอริเดียมในแบบจำลองชนิดน้ำ โดยใช้ฟิล์มตรวจรังสีแบบกัดรอยและการคำนวนแบบส่งผ่านหลายกุ่ม”, วิทยานิพนธ์ปริญญาบัณฑิตสาขาวิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์(สำเนา)

อุไรวรรณ จุณภัต. 2534. นิวเคลียร์ฟิสิกส์. พิมพ์ครั้งที่ 5. กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยรามคำแหง.

Blanford G.E., Walker R.M., and Wefel J.P., 1970. “Track Etching Parameters for Plastics” Rad. Effects. 3, 267 – 270

Durrani S.A., 1982. “The use of solid-state nuclear track detectors in radiation dosimetry, Medicene and Biology”, Nuclear Tracks, Vol.6 : 209-228

Enge W., 1980. Introduction to Plastic Nuclear Track Detectors, Nuclear Track Vol.4, No.4, PP.283-308

Fleischer R.L., Alter H.W., Furman S.C., Price P.B., and Walker R.M., 1972. “Tecnological Application of Science The Case of Particle Track Etching” Science 178(1972) 255-263

Fleischer R.L., Price, P.B., and Walker R.M., 1965. “Solid State Track Detector, Application to Nuclear Science and Geophysics, Annual Reviews. Vol. 15, No1

Fleischer R. L., Price B. P., and Walker R.M., 1975. Nuclear Track in Solid, Principles and Application., University of California Press, Berkeley, USA

Fujii M., Yokota R., and Atarashi Y., 1990. “Development of Polymeric Track Detectors of High Sensitivity”, Nuclear Tracks and Radiation Measurements. 17, 19-21

- Hans G.L., Coster Terry C., Chilcott., 1997. "Fundamentals of Membrane Science", Membrane Science Relevant into Biological and Synthetic Membrane 21 July-1 August, 1997, organized by Prince of Songkla University UNESCO Centre for Membrane Science and Technology The University of New South wales Australia.
- Ilona Hunyadi., 1990. "Low Energy charged Particle Nuclear Reaction Studies with SSNTDS" Nuclear Tracks and Radiation Measurements. 17, 31-37
- Ione M. Yamazaki., Russell Paterson., Luiz Paulo Geraldo., 1996. "A new generation of track etched membranes for micro filtration and ultrafiltration. Part I. Preparation and characterisation", Journal of Membrane Science. 118, 239-245
- Lal D., Muralli A.V., Rajan R.S., Tamhane A.S., Lorin J.C., and Pellas P., 1968. "Techniques for Proper Revelation and Viewing of Etch – Tracks in Meteoritic and Terrestrial Minerals" Earth Planet. Sci. Lett. 5, 111 - 119
- Paretzke H.G., Gruhn T.A., and Benton E.V., 1973. "The Etching of Polycarbonate Charged Particle Detectors by Aqueous Sodium Hydroxide" Nucl. Instr. Methods. 107, 597 - 600
- Peterson D.D., 1970. "Improvement in Particle Track Etching in Lexan Polycarbonate Film" Rev. Sci. Instr. 41, 1214 – 1255
- Pikul Wanichapichart , Thawat Chitrakarn , Witoon Sujaritturakarn and Hans GL Coster., 2000. "Production of Nuclear – Track etched Membranes" Science Asia. 26, 175 – 179
- Price P.B., Fleischer R.L., Peterson D.D., O'Ceallaigh C., O'Sullivan D., and Thompson A., 1968. "High Resolution of Low Energy Cosmic Rays with Lexan Track Detectors" Phys. Rev. Letters. 21, 630 – 633
- Price P.B., Fleischer R.L., and Woods R.T., 1970. "Search for Spontaneously Fissioning Trans – Uranic Elements in Nature" Phys. Rev., 1, 1819 – 1821
- Prince of Songkla University UNESCO Centre for Membrane Science and Technology The University of New South Wales Australia. 1997. "Membrane Science Relevant into Biological and Synthetic Membrane." 21 July – 1 August 1997, 60.
- Somogyi G., Narnagy M., and Medveczky L., 1970. "The Influence of Etching Parameters on the Sensitivity of Plastics" Rad. Effects. 5 , 111 – 116

Winston Ho and kamalesh k. Sirkar., 1992. "Membrane Handbook. Part VIII Microfiltration."

Chapman Hall, Newyork

Yamazaki I.M.; and Geraldo L.P., 1990. "Development of nuclear microfilters using the fission Tracks registration Technique", Ipen Publication Ser. 319,20-21