

## เอกสารอ้างอิง และบรรณานุกรม

- ธีรวิฑู นิ่มวนากอน. 2512. การวิเคราะห์ธาตุโดยการเรืองรังสีเอกซ์, วิทยาศาสตร์, 23 (เมษายน, 2512,) 304-307
- บุญทรง อธิสุข. 2509. เชื้อเพลิงปรมาณู, วิทยาศาสตร์, 20 (เมษายน, 2509,) 356-358
- ปรีชา การสุทธิ. 2517. การวัดโบรมีนในอากาศด้วยวิธีนิวตรอนแอกทีเวชัน วิทยานิพนธ์  
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตหน่วยนิวเคลียร์เทคโนโลยี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- รายงานของกรมโลหกิจ, กระทรวงอุตสาหกรรม. 2505 การสำรวจวัสดุนิวเคลียร์ในประเทศไทย  
(6 สิงหาคม 2515)
- วัลลภ บุญคง. 2513 การตรวจหาปริมาณ นีโอเบียม แทนทาลัม ซอเรียม และยูเรเนียม  
ไทย เออีซี-40 พระนคร. สำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ
- วันชัย สุ่มเล็ก. 2517. การวิเคราะห์ปริมาณซอเรียมโดยวิธีการวัดกัมมันตภาพรังสี วิทยานิพนธ์  
ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิตแผนกฟิสิกส์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- สุภาพ อารมณ์สุวรรณ, อรกุล อ่อนสุวรรณ. 2517 แร่กัมมันตรังสีและแร่เชื้อเพลิง, วิทยาศาสตร์,  
28 (มกราคม, 2517.) 55-61
- Bertin, E.P. 1970. Principles and Practice of X-Ray Spectrometric Analysis.  
Plenum Press.
- Campbell, W.J., and Carl, H.F. 1954. Quantitative Analysis of Niobium and  
Tantalum in Ores by Fluorescent X-Ray Spectroscopy. Analytical  
Chemistry. 26: 800-805.
- Erdtmann, G., und Soyka, W. 1973 Die  $\gamma$ -Linien der Radionuklide. Band 1,  
2 und 3.

Heath, R.L. Scintillation Spectrometry Gamma-Ray Spectrum Catalogue.

IDO 16880

Kaplan, I. 1971. Nuclear Physics. Addison-Wesley Publishing Company.

Kraus, E.H., Hunt, W.F., and Ramsdell, L.S. 1959. Mineralogy. New York:

McGraw-Hill Book Co. Inc.

Kuachitchai, R. 1974. Radiometric Analysis of Uranium and Thorium in

Thai Monazite Sand. Master's Thesis, Department of Chemistry,

Graduated School, Chulalongkorn University.

ORTEC Manual Number 7000. 1970. Si(Li) X-Ray Detector Operating and

Service Manual.



## ประวัติการศึกษา

ชื่อ	นางสาวอุษณา ชนิตนันทิกุล
การศึกษา	วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาฟิสิกส์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2514
ตำแหน่ง และ สถานที่ทำงาน	นักนิเวศวิทยารฟิสิกส์ กองฟิสิกส์ สำนักงานพลังงานปรมาณู เพื่อสันติ

