



專題文獻索引

放射性勘探



中國科學技術情報研究所

1958年12月

016.33
5632

北方工业大学图书馆



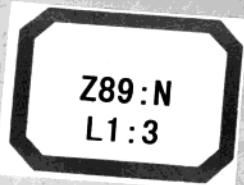
GJ014215

說 明

为了配合我国科学的研究和生产建設的需要我們根据苏联物理文摘（1954—55年）和地球物理文摘（1956—58年）上有关放射性勘探的文献編成索引，供国内有关研究单位、生产部門和高等学校参考。

凡見于本索引的文献均可由本所复制供应，需用的单位或个人請向“北京朝內大街117号中国科学情报研究所”联系。

SHK 30/03



俄 文 部 分

Амшинский Н. Н.

地质学中放射性勘測法的应用可能性

Возможность применения радиометрических методов исследования в геологии.

Бюл. науч-техн. информ. М-во геол. и охраны недр. СССР. 1957. № 3. (8) 3-6.

Афонин В. И., Копосов И. А., Романов Ю. А. Черняева В. Г.

伏尔加河下游流域和前高加索地下无线电测量法应用经验

Опыт применения наземной радиометрической съёмки в Нижнем Поволжье и Предкавказье. Геол. нефти. 1957. №46. 48-52.

Баранов В. И.

无线电测量

Радиометрия. АН СССР, 1955 Рец.: Бурксер Е. С., Геолог; чний ж., 1956, 16, № 2, 80.

Баранов В. И.

无线电测量

Радиометрия Изд. 2-е, испр. М., АН СССР, 1956, 343 стр.

Баранов В. И.

无线电测量法

Бадиомесрические методы. Ж. аналит. химии. 1957, 12, № 5, 600-605.

Баранов В. И., Морозова Н. Г., Сердкова А. С., Чалов П. И., Шацкин В. Л.

地球物理学者和地质学者无线电测量手册

Справочник по радиометрии. Для геофизиков и геологов. Госгеотехиздат. 1957, 199 стр.

Баранов В. И.

铀钍产地航空无线电测量法的普查和伽马异常的解释

Поиск месторождений урана и тория аэroradiometricheskimi metodami и интерпретация гамма-аномалий. В сб.: Исследование в обл. геологии, химии и металлургии, М., Изд-во АН СССР. 1955, 11-20.

Беспалов Д. Ф. Грумбков А. П.

一架新的无线电测量仪

Новая радиометрическая аппаратура. Нефт. х-во. 1956, № 9, 39-43.

ПосикБулашевич Ю. П.

石墨化岩石制图

О картировании графитизированных пород. Разведкаи охрана недр. 1957, № 2, 59-60

Воскобойников Г. М.

选择伽僞伽僞測井的理論基础

Теоритические основы селективного гамма-гамма-каротажа. Изв. АН СССР, сер. геофиз. 1957, № 3, 351—362.

Германов А. И., Сауков А. А.

鉱田放射性水文地質法勘探

Поиски урановых месторождений радиогидрогеологическим методом. В сб.: Исследования в обл. геологии, химии и металлургии. М., Изд-во АН СССР. 1955, 3-10.

Дахнов В.

普查有益矿床中的放射性同位素

Радиоактивные изотопы при поисках полезных ископаемых. В сб.: При-Менение атом энергии в мирных целях, М., 1956, 102—111

Дядькин И. Г.

伽僞伽僞測井理論

К теории гамма-гамма-каротажа буровых скважин. Изв. АН СССР, сер-геофиз. 1955, 4, 323-331.

Ивасаки, Канай.

富庫西姆县伊西卡夫地区利用 Γ -M 計數計的放射性勘探

Радиоактивная разведка с помощью Г.-М-счетчиков в районе Искава, префектура Фукусима. 1957, 8, № 5, 245—254.

Ишмаметов К. К.

地質制图, 若干有益矿床普查勘探中放射性測量法的应用經驗

Опыт применения радиометрических методов при геологическом карти-ровании, поисках и разведках некоторых полезных ископаемых. Разведка и охрана недр. 1957, №2, 54-56.

Кавано, Хаякава, Сано, Суми.

日本阿基塔县置, 塔馬加华热源的地質測量和放射性測量

Геологическая и радиометрическая съёмки горячего источника Тамагава, префектура Акита. 1957, 8, № 7, 361-374.

Капитанов Ю. Т.

放射性測量法应用于研究提尔恩-藻斯, 薩唐和达尔雅尔侵入杂岩花崗岩中鉻、鑄和鉀

Применение радиометрических методов для изучения распределения урана, тория, радия и калия в гранитах Тырны-Аузского, Садонского и Дарь-яльского интрузивных комплексов. Автореф. дисс. канд. техн. н., Моск. геол. развед. ин-т. М., 1957.

Кебуладзе В. В., Торозова Л. И.

博尔佐夫和苏拉姆矿物水的放射現象

Радиоактивность боржомских и сурамских минеральных вод. Тр. Ин-та геофиз. АН Груз СССР. 1954, 13, 131-135.

Коржев А. А.

分散作用估計在內容积放射性源伽雔輻射强度的測定

определение интенсивности гамма-излучения в объёмных радиоактивных источниках с учетом эффекта рассеяния. Изв. АН СССР, сер. геофиз, 1957, № 9, 1189-1193.

Мелков В. Г.

探查鉱田法

Методы поисков месторождений урана. Атом. энергия. 1956, № 1, 83-90.

第一架保加利亚放射性測井仪

Первая болгарская аппаратура радиоактивного каротажа. (Първа българска апаратура за радиоактивен каротаж), Минно дело, 1956, 11, № 6, 80-90. (болт.)

Полак Л. С.

里海盆地第三紀沉积和中生代沉积的自然放射現象的几个規律性

Некоторые закономерности естественной радиоактивности мезозойских и третичных отложений Прикаспийской впадины. Прикл. геофизика. 1957, вып. 17, 274-283.

Полак Л. С., Рапопорт М. Б.

沉积岩吸收 γ 射線

О поглощении γ -лучей осадочными породами. Прикл. геофизика. 1956, вып. 15, 135-139.

Посик Л. Н., Тененбаум И. М.

已开采矿石 γ 輻射快速分析专门仪器的应用

Применение специальной аппаратуры для экспрес-анализов добытых урд по г-излучению. Атомн. энергия. 1957, 3, № 7, 28-35.

Сано.

托齐加县，阿西奥矿山的放射性勘探

Радиометрическая разведка рудника Асио, префектура Тотиги. 1957, 8, № 7, 375-384.

Сано.

美国和加拿大的勘測放射性矿的仪器

Аппаратура для исследования радиоактивных руд в США и Канаде. 1957, 8, № 5, 255-264.

Сейкэкура А. Дж.

强鉑源伽雔-射線在空气中分散

Рассеяние в воздухе гамма-лучей от мощных урановых источников. В сб.: Геол. науч.-техн. изд-во лит. по геол. и охрана недр. 1956, 491-499.

Синицына З. Л.

氯和鉛射氣混合物中其成份的微定量測定

Об определении малых количеств радона и торона в их смеси. Изв. АН СССР, сер. геофиз. 1957, № 7, 950-953.

Смирнов В. Ф.

煤炭工业中可能应用放射性同位素的几个条件

О некоторых возможных применениях радиоактивных и отпов в угольной промышленности. Уголь. 1956, № 3, 28-33.

Стед Ф. В.

野外放射現象測量法和仪器

Приборы и методы измерения радиоактивности в полевых условиях. В об.: Геол. атом. сырьевых материалов. М., Гос. науч.-техн. изд-во лит. по геол. и охране недр. 1956, 473-490.

Тиотва Н. А.

利用仪器車进行无线电測量普查(南非联邦)

Радиометрические почки с аппаратурой, смонтированной на автомашине (Южно-Африканский Союз). Бюл. научно.-техн. информац. М-во геол. и охраны недр. СССР. 1957, № 3, (8) 42-45.

Филиппов Е. М.

伽僞-伽僞-測井法的討論

К методу гамма-гамма-каротажа (ГГК) (теория и эксперимент). Автoref. дисс. канд. техн. н. Моск. геол. -разведу ин-т, М., 1955.

Фишер.

鉻和鉛的地質

Геология Урана и тория. 1957, 19, № 5, 176-177.

Флеров Г. Н., Алексеев Ф. А.

勘探和开采油田中放射性射線的利用

Использование радиоактивных излучений при разведке и разработке нефтяных месторождений в СССР. 4-й Междунар. нефт. конгресс. 2. М., Гостоптехиздат. 1956, 24-36.

Холин А. Х., Ларионов В. В.

岩石泥侵性对中子伽僞方法讀数的影响問題

К вопросу о влиянии заглинизованнысти горных пород на показания цейтронного гамма-метода. Тр. Моск. нефт. ин-та. 1955, вып. 15, 246-251.

Шашкин В. Л.

伽僞輻射計數計自然背景測定法

Метод определения натурального фона счетчиков гамма-излучения. Изв. АН СССР, сер. геофиз. 1956, № 7, 838-839.

Шашкин В. Л.

国外铀矿普查和勘探中放射性测量方法

Методы радиометрии при поисках и разведке урановых руд в зарубежных странах. Разведка и охрана недр. 1956, 56-62.

Шварцман Я. М.

岩石放射現象測量装置

Установка для измерения радиоактивности горных пород. Разведка про-мысл. геофизика, вып. 11, 1954, 49-50.

Яковлев А. Ф.

航空伽僞法正題の几个解决

Некоторые способы решения прямой задачи аэро-гамма-метода. Изв. АН СССР, сер. геофиз. 1958, № 1, 75-85.

Якубович А. Л.

放射性矿石产地普查勘探用的放射性測量仪閃爍計數計的应用

Применение сцинтилляционных счетчиков в радиометрической аппаратуре для поисков и разведки месторождений радиоактивных руд. Изв. АН СССР, сер. геофиз. 1957, № 21, № 4, 636-640.

石油工业放射性同位素和輻射应用問題全苏會議报导

Сообщения на Всесоюзном совещании по вопросу применения радиоактивных изотопов и излучений в нефтяной промышленности. В сб.: Применение радиоактивн. изотопов и излучений в нефт. пром-сти. М., Гостоптехиздат. 1957, 186-192.

英 文 部 分

Agocs W. B.

利用閃爍計數計的高空放射測量

Airborne Scintillation Counter Surveys

Canad. Mining and Metallurg. Bull. 1955, Vol. 48, No. 515, p. 109-111.

Aithal V.

用放射性測量法測定岩石和矿物的成份

Radioactive Contents of Rocks and Minerals

J. Indian Inst Sci. 1956, Vol. 38, No. 3, p. A159-A162.

Aithal V. Seetharam

印度利用比率計數計測量岩样和矿物样的 α 放射性

The Measurement of Alpha Activities of India Rocks and Minerals Using Proportional Counter

J. Scient. and Industr. Res. 1956, (B-C) 15, No. 4, p. B204-B204.

Armagnac Alden P.

一只“黑箱”能指出找到油矿和金矿的道路

“Black Box” Points Way to Oil and Gold

Popul. Sci. 1956, Vol. 168, No. 2 p. 117-119, 256.

Arrhenius Gustaf and Goldberger Edward D.

海洋泥土中放射現象分佈情況

Distribution of Radioactivity in Pelagic Clays

Tellus 1955, Vol. 7, No. 2, p. 226-231.

Backovsky Jindrich and Seidl Radko

論地面放射性測量儀的意見

K poznámkom o použití radiometrického aparátu v terénu

Ceskosl. casop. fys. 1956, Vol. 6, No. 4, p. 491-492.

Bates C. C.

油儲罐 γ 放射線照相術的应用

Gamma-Radiography in Oil Storage Installations

Petroleum. 1954, Vol. 17, No. 19 p. 312-314, 342.

Bates C. C.

油儲罐清洗中放射性學的应用

Gamma-Radiography in Oil Storage Installation — III

Petroleum. 1954, Vol. 17, No. 10, p. 357-359, 369.

Bates Thomas F. and Strahl Erwin O.

恰坦努格頁岩典型岩樣放射現象，岩石學和礦物學

Mineralogy, Petrography and Radioactivity of Representative Samples of Chattanooga Shale

Bull. Geol. Soc. America. 1957, Vol. 68, No. 10, p. 1305-1313.

Bavel C. H. M. van, Hood E. E. and Underwood N.

土壤濕度中子測量法的垂直選擇性能

Vertical Resolution in the Neutron Method for measuring Soil Moisture
Trans. Amer. Geophys. Union. 1954, Vol. 35, No. 4, p. 494-600

Berbezier J.

放射性方法深地質勘探中應用的電子裝備

Équipement électrique utilisé dans la recherche géologique en profondeur
par méthodes radioactives

Onde electr. 1953, Vol. 33, No. 319, p. 553-560.

Bernezier J. and Fabre P.

放射性礦物普查中應用的無線工程裝置

Le matériel radioélectrique dans la recherche des minéraux radioactifs

Rev. gen. elestr 1956, Vol. 65, No. 8, p. 467-479.

Bisby H.

放射性勘探儀的改進

The Development of Radiometric Prospecting Instruments

Nuclear Power. 1956, Vol. 1, No. 3, p. 122-124.

Bowie S. H. U., Hale F. H. and Ostle D.

利用自动計数器的放射性測量

Radiometric Surveying with a Car-borne Counter

Bull. Geol. Survey Gr. Brit. 1955, No. 10, p. 1-23.

Bowyer Ben

利用直昇飞机勘探

Prospecting with Helicopters

Mining World. 1956, Vol. 18, No. 1, p. 48-50.

Brosset R.

鈾的研究

A la recherche de l'uranium

Haut-parleur. 1956, Vol. 32, No. 985, p. 24-25.

Brosset Raymond

鈾普查。輻射計的制造

A la recherche de l'uranium. Realisation d'un detecteur de radioactivite

Haut-parleur. 1955, Vol. 31, No. 974, p. 14-15.

Brosset R.

鈾的勘探是极有趣的工作

Une aventure passionnanate: la recherche de l'uranium

TSF et TV. 1957, Vol. 33, No. 341, p. 88-90.

Brownwill G. M. and Schaller J. R.

利用閃爍計數計的航空放射性勘探

Prospecting Local Areas with the Airborne Scintillometer

Precambrian. 1954, Vol. 27, No. 3, p. 6-9, 11.

Cavaseno Jim V.

一次利用閃爍計數計的成功的勘探

Strike it Rich with a Scintillation Counter

Mechanic Illustr. 1956, Vol. 52, No. 6, p. 132-136, 162-163, 180 182-183.

Cazeneuve Luis A.

应用盖伊盖尔計数計来測定放射性矿物中的含鈾量

El contador Geiger y su utilizacion en la determinacion del uranio en los minerales radioactivos

Ingenieria quim. e inds. 1955, Vol. 4, No. 3, p. 6-10.

Chauvin R. and Leveque P.

激活法分析中量子 $-\gamma$ 閃爍計數計的利用

Utilisation d'un discriminateur D'impulsions associe à un detecteur γ à scintillation pour l'analyse par activation

Internat. J. Appl. Radiat. and Isotopes. 1956, Vol. 1, No. 1/2, p. 115-122.

Cowper G.

利用閃爍計數計的高空探測

Aerial Prospecting with Scintillation Counter
Nucleonics. 1954, Vol. 12, No. 3, p. 29-32.

Dal Piaz Giambattista and Norinelli Armando

阿达麦洛地块及卡尔尼亞地区的放射性測量程序

Programma di rilevamento radioattivo nel massiccio dell'adamello e nella
Carnia

Ricerca scient. 1957, Vol. 27, No. 1. p. 126.

Douriau M.

鈾的勘探

La prospection de l'uranium

Electro-mag. 1957, Vol. 9, No. 68, p. 50-51.

Edismon 公司的流动无线电測量仪器車

Ediswan Car-borne Gear for Prospectors

Nuclear Power. 1956, Vol. 1, No. 8, p. 340.

Eklund S. O.

无线电測量是地質勘探工具

Radiometry — The Prospector's Tool

Industr. Rev. Africa. 1956, Vol. 8, No. 5, p. 86-87.

Foote Royal S.

鉻礦普查中地球物理学的应用

How Geophysics Helps Find Uranium

Engng. and Mining J. 1954, Vol. 155, No. 9, p. 96-97, 109.

Frank E. J.

高空探測放射性矿石輻射計數控制檢波器

An airborne Computer-Controlled Detector for Radioactive Ores

Brit. Instrn Radio Engrs. 1956, Vol. 11, p. 633-645.

Fries B. A.

使用放射性物質工作时的安全技术

Radiological Safety

Oil and Gas J. 1956, Vol. 54, No. 81, p. 200, 203-207.

Fritsch Volker

土滑动地区地电勘測

Geoelektrische Untersuchungen an Rutschzonen

Bau.-Masch. und Bau-Techn. 1957, Vol. 4, No. 5, p. 149-153.

Gibbs H. S. and McCallum G. J.

岩石的自然放射性

Natural Radioactivity of Soils

Sci. and Technol. 1955, B37, No. 3, p. 354-368

Haddad George A. Jr.

油气勘探中閃爍計數計的实际应用法

Scintillation — A Practical Approach to Oil and Gas Exploration
Oil Forum. 1956, Vol. 10, No. 3, p. 92-93.

Hee A. m-me, Jarovoy M. and Vitart M.

磨蝕剂在薄的矿物試片放射性汚質中的作用

Role de l'abrasif dans la contamination radioactive des lames minces minerales

Ann. geophys. 1955, Vol. 11, No. 2, p. 249-251.

Herzog Gerhard

中子 γ 測井和 γ - γ 測井同时測量仪

Combination Induced and Scattered Gamma Ray Bore Hole Logging
Canada Pat. No. 517431, 11.10.55

Herzog G.

利用放射性側量的地球物理勘探

Geophysical Prospecting by the Use of Radio-activity Surveying
Mines Mag. 1956, Vol. 47, No. 1, p. 25-28

Herzog Gehard

勘探

Prospecting.

Canada Pat. 510805, 8.03.55

Herzog Gerhard

勘探方法

Prospecting.

Canada Pat. 504514, 20.07.54

Herzog Gerhard

鑽井放射性測井仪

Radioactivity Borehole Logging Apparatus

USA Pat. No. 2670422, 23.02.53

Hurley Patrick M. and Fairbairn Harold W.

鋯石、榍石、磷灰石、綠簾石和花崗岩獨居石中鈾和釷的含量和分佈

Abundance and Distribution of Uranium and Thorium in Zircon, Sphene.
Apatite, Epiode and Monazite in Granitic Rocks.

Trans. Amer. Geophys. 1957, Vol. 38, No. 6, p. 939-944.

Ippolito F.

意大利找鈾和釷的近况

Stato presnete delle ricerche di uranio e torio in Italia

Energia nucleare. 1955, Vol. 2, No. 17, p. 479-489.

Ischmametow K.

地質制图，普查勘探某些有效矿床的放射性側量法的应用經驗
Erfahrungen bei der Anwendung radiometrischer Methoden bei der geologischen Kartierung sowie beim Aufsuchen und Erkunden einiger nutzbarer Bodenschätze
Z. angew. Geol. 1957, Vol. 3, No. 7, p. 315-317.

Jacquesson J.

土壤密度側量中 γ -射綫分散作用的利用
Application de la rerodiffusion du rayonnement gamma à la mesure des densités de sols
J. Phys et Radium. 1956, Vol. 17, No. 11, Suppl. A176-A180.

Jolliffe A. W.

Gunner“A”矿体

The Gunner “A” Orebody

Canad. Mining and Metallurg. Bill. 1956, Vol. 49, No. 528, p. 281-285.

Judson Sheldon and Osmond J.

地下水和地面水的放射性

Radioactivity in Ground and Surface Water
Amer. J. Sci. 1955, Vol. 253, No. 2, p. 104-116.

Jurkiewicz L., Miesowicz M. and Mikucki A.

G.-M. 計數計伽侖側井仪

A G.-M.-Counter Apparatus for Gamma-Ray Well-Logging
Acta geophys. polon. 1953, Vol. 1, No. 3-4, p. 187-196.

Kanizay Stephen P.

放射性勘探方法概述

Outline of Radioactive Prospecting Methods

Quart. Colorado Schools Mines

1956, Vol. 51, No. 1, p. 41-97.

Kellogg William Crowe

加利福尼亞某些油田放射性勘探結果的研究和解釋

Observations and Interpretation of Radioactive Patterns

Mines Mag. 1957, Vol. 47, No. 5, p. 31-33.

Kelly Sherwin F.

地球物理方法进行鈾钒矿体地質勘查

Geological Studies of Uranium-vanadium deposits by Geophysical Exploration Methods

Precambrian

1953, Vol. 26, No. 6, p. 21-29.

Kuroda P. K. D. and Damon P. E.

阿肯色国家温泉公园及其附近的泉水的放射性

Radioactivity of the Spring Waters of Hot Springs National Park and Vicinity in Arkansas

Amer. J. Sci. 1954, Vol. 252, No. 2, p. 76-86.

Kellogg William Crowe

航空放射性側量及其結果的解釋；新的地質制圖法

The Development and Interpretation of Aerial Radioactivity, Surveys; A New Method of Geophysical Mapping

Mines Mag. 1956, Vol. 46, No. 7, p. 31-34.

Knoerr A. W. and Lutjen C. P.

放射性矿石勘探

Prospecting for Atomic Minerals

New York, Toronto-London, McGraw, Hill Book Co., Inc. 1955, 212 pp.

Lundberg Hans

决定利用閃爍計數計航空無線電勘探油田成功的因素

Many Factors Involved in Finding Oil by Airborne Scintillometers

Oil Forum. 1955, Vol. 9, No. 1, p. 23-24, 28.

Lundberg Hans and Isford George

放射性側量法石油勘探

Oil Prospecting with the Radioactive Method

World Petrol. 1953, Vol. 24, No. 7, p. 40-42.

Lundberg Hans

油藏上面放射綫輻射強度下降的原因

What cause Low Radiation Intensities Over Oil Fields?

Oil and Gas J. 1956, Vol. 54, No. 52, p. 192-193. 195.

Lutz W.

利用計數器無線電側量中的新成就

Neue geologische Gammastrahlungsmessungen mit Zahlrohren

Gerlands Beitr. Geophys. 1954, Vol. 64, No. 2, p. 89-94.

Macfadyen Donald A. and Cuedes Silvio V.

巴西航空測量法普查放射性矿物

Levantamento aero aplicado à pesquisa de minerais radioativos no Brasil

Engenharia, miner. e metalurgia. 1956, Vol. 23, No. 138, p. 317-326.

Marcuse Heinz

維多利亞礦山上鈾的航空放射性普查

Uranium Search by Air in Victoria

Mining and Geol J. 1955, Vol. 5, No. 6, p. 10-16.

Marques de Almeida Rolff Paulo A.

放射性矿物

Minerais radioativos (Sintese)

Rev. Escola minas. 1957, Vol. 21, No. 1, p. 3-12.

McCallum G. J.

宇宙辐射对土壤放射性测量结果影响的消除

Correction for the Effect of Cosmic Radiation on Field Measurements of the Radioactivity of Soils

N. Z. J. Sci. and Technol. 1955, Vol. B37, No. 2, p. 172-178.

Melkov V. G.

铀产地普查法

Methods for Prospecting for Uranium Deposits

J. Nuclear Energy. 1956, Vol. 3, No. 1-2, p. 158-167.

Merritt John W.

如何在 γ 射线勘探中避免重大误差

How to Avoid Costly Errors in Gamma Ray Surveying

World Oil. 1955, Vol. 141, No. 2, p. 84-87.

Milea Nicolae

放射性勘探矿床和煤田的新方法

Aspecte noi in prospectiunea radiometrica a zacamintelor de minereuri si de carbouni

Rev. minelor. 1956, Vol. 7, No. 9, p. 414-417.

Milmeo James O.

放射性测量仪

Instrumentation for Radioactivity Detection

Quart. Colorado School Mines

1956, Vol. 51, No. 1, p. 1-47.

Moraes Luciano Jacques de

拜亚自治州茹西阿普和阿巴伊尔地区放射性异常

Anomalias radioativas na regiao de Juciape e Abaira, estado da Bahia.

Rev. Escola minas. 1956, Vol. 20, No. 6, p. 30-31.

Moysot B.

铀普查，辐射计的制造

A la recherche de l'uranium. Realisation d'un detecteur de radioactivite

Haut-parleur. 1955, Vol. 31, No. 973, p. 14-16.

Nicholson D. S.

第二次世界大战时期内新西兰岛铀的普查

Wartime Search for Uranium New Zealand

New Zealand J. Sci. and Technol. 1955, Vol. B36, No. 4, p. 375-396.

Posnford D. R. A.

鑽井穿过的岩石的放射現象

Appendix B. Radioactivity of the Rocks of the Borehole

Bull. Geol. Survey Gr. Brit. 1956, No. 11, p. 62-64.

Przewlocki Kazimierz, Buja Zdzislaw, Jurkiewicz Leopold and Poborski Jozef

庫亞維鐵灰岩含鹽沉積放射性的研究經驗

An Attempt of a Radioactive Characteristic of the Zechstein Salt Series in Kujawy

Acta Geogys. polon. 1956, Vol. 4, No. 1, p. 5-20.

Pringle R. W., Roulston K. I. and Brownell G. W.

石油普查中閃爍計數計的应用

The Scintillation Counter in the Search for Oil

Mining Engng. 1953, Vol. 5, No. 12, p. 1255-1261.

Prewlocki Kazimierz

放射性測井法的应用

Zastosowanie method radioktywnych do profilowania odwierów

Przegl. geol.

1956, Vol. 4, No. 9, p. 389-404.

Rizzi Ted. M.

勘查黑小山地区鉱物时高空地球物理測量的应用

Airborne Geophysics in the Search for Uranium in the Black Hills

Mining Engng. 1956, Vol. 8, No. 3, p. 284-287.

Rodiloso Clemente

无线电物理，地下水、矿物及石油的研究方法勘測方法和放射性

Radio fisica. Le radiazioni della materia e il metodo di ricerche per acque sotterranee. minerali, petroli.

Avola (Siracusa). 1954, 16 p.

Rona Elizabeth

矿物的同位素比 $\text{th}^{232}/\text{th}^{230}$ 測定法。

A Method to Determine the Isotopic Ratio of Thorium 239 to Thorium 230 in Minerals

Trans. Amer. Geophys. Union. 1957, Vol. 38, No. 5, p. 754-59.

Romero Ortiz Jose

放射性矿物勘探

La prospección de minerales radiactivos

Inst. geol. y minero Espana. 1956, Vol. 67, p. 239-286.

Rothe Jean-Pierre

赫尔产佛日无线电測量图

Presentation d'un carte de la radioactivite des Vosges Hercyniennes
C. R. Acad. sci. 1956, Vol. 242, No. 24, p. 2849-2852.

Ruble Raymond J.

勘探放射性地层的方法和仪器

Method of and Apparatus for Exploration Radioactive Strata
USA Pat. No. 2721944, 25.10.55

Scherbatskay Serge A.

放射性測井

Radioactivity Well Logging.

USA Pat. No. 2725485, 29.11.55

Schneider Hans

地質勘探中用的輕便閃爍放射計

Ein tragbares Szintillationsgerät fur Anwendungen in der Geologie
Z. angew. Phys. 1955, Vol. 7, No. 9, p. 413-416.

Senftle F. E. and Bracken J. T.

理論扩散作用对岩石及其有关溶液中同位素相对含量影响的估計

Theoretical Effect of Diffusion on Isotopic Abundance Ratios in Rocks
and Associated Fluids

Geochim. et cosmochim. acta. 1955, Vol. 7, No. 1-2, p. 61-76.

Slack H. A. and Krumbein W. C.

岩石弱放射現象的統計估計和測量

Measurement and Statistical Evaluation of Low-Level Radioactivity in
Rocks

Trans. Amer. Geophys. Union. 1955, Vol. 35, No. 3, p. 460-464.

Stothart Robert A.

放射性測量图定含油地区

Delineation of Petroleum Areas by Radioactive Emanation Survey
World Petrol. 1954, Vol. 25, No. 4, p. 78-79.

Stratford William M., Teichmann Charles F. and Herzog Gerhard

勘探法

Prospecting.

Pat. USA, No. 2735946, 21.02.56

Teichman Charles

輻射显示法

Radiation Detection.

Canada Pat. No. 598877, 4.01.55.

Vankova Vera

γ -射線測量法來測定岩石放射性

Determination of Radioactivity of Rocks by Measurement of Gamma Ray Activity

Studia geophys. et geod. 1957, Vol. 1, No. 1, p. 193-5.

Vankova Vera

应用地面放射性仪器的几点意見

Nekolik poznzemek k puziti radiometrické aparatury v terenu
Ceskosl. casop. fys. 1956, Vol. 6, No. 4, p. 488-491.

Venkatasubramanian V. S.

取自科拉尔矿井的岩样中含钍量的测定

Determination of the Thorium Contents of Rock Specimens from Kolar Mines

J. Scient. and Industr. Res. 1953, B12, No. 11, p. 551-553.

Vescan Teofil T., Calinicenco N., Vasiliu Gh. Onu C. Mageru V., Mateiciuc V. and Iticovici Marcel

自然放射性和宇宙线的初步研究資料

Date preliminare asupra cercetarilor colectivului de radioactivitate naturală și radiație cosmică

Ann stiint. Univ. Isai. Sec. I. 1955, Vol. 1, No. 1-2, p. 220-230.

Villechenon L.

利用閃爍計數計的新的勘探法

Les nouvelles méthodes de prospection par les compteurs à scintillations.

Deux Applications importantes: uranium et pétrole Usine Nouvelle.

1957, Jan., 53.

Wierzbicka Zuzanna

岩样和放射性的应用

Badanie promieniotworczosci γ i β probek skal

Acta geophys. polon. 1955, Vol. 3, No. 4, p. 195-207.

Williams W. J. and Lorenz Phillips J.

放射性測量法查明地下正斷層

Detecting Subsurface Faults by Radioactive Measurements

World Oil. 1957, Vol. 144, No. 5, p. 126-128.

Xavier de Moraes Marilia and Correia Neves J. M.

謝拉达埃什特列拉小的放射性觀測

Observações de campo sobre radioactividade na Serra da Estrela

Mem. e notíc. Museu e lab. mineral. e geol. Univ. Coimbra e Centro estud. geol. 1955, No. 39, p. 60-64.