

国外科技资料目录

地 球 学

0001—1000

3
1974

科学 技术 文献 出版社

国外科技资料目录

地 球 学

1974.3

(只限国内发行)

编 辑 者：中国科学技术情报研究所

出 版 者：科学技 术文 献出 版社

印 刷 者：北 京 印 刷 三 厂

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经销

开本 787×1092 · $\frac{1}{16}$ 3.75 印张 120 千字

统一书号：15176 · 57 定价：0.65元

1974年12月出版

目 录

地理学.....	(1)
一、总论.....	(1)
二、自然地理.....	(1)
三、地貌学.....	(4)
四、气象学与气候学.....	(10)
五、水文学与水文地理学.....	(15)
六、海洋学与海洋地理学.....	(22)
七、土壤学与土壤地理学.....	(26)
八、经济地理学.....	(30)
九、工业地理.....	(32)
十、农业地理与农业经济.....	(34)
十一、交通运输地理.....	(36)
十二、人口地理.....	(37)
十三、城市与居民点地理.....	(38)
十四、区域地理.....	(39)
十五、地图学与测量学.....	(41)
十六、资源及其利用.....	(46)
十七、环境保护.....	(49)
十八、遥感等技术在地学中的应用.....	(56)
十九、其他.....	(59)

注：凡有索取号者系中国科学技术情报研究所所藏特种文献。

地 球 学

一、总 论

0001

当代地理学的一些问题

(Некоторые проблемы современной географии);
Вестн. ЛУ Геол.-геогр., 1973, № 12, 102—
110 (俄文)

0002

地理学思想史的研究

(К изучению истории географических идей);
Изв. ВГО, 1973, № 6, 523—527 (俄文)

0003

大自然是研究地理的实验室

(The great outdoors is the laboratory in the
study of geography); Philippine geog. J.,
1973, v. 17, № 3&4, 77—82 (英文)

0004

2000年时美国的地理与政治

(Geography and politics of the United States
in the Year 2000); J. of geog., 1973, v. 72,
№ 4, 42—49 (英文)

0005

地理学在美国的社会地位

(Америка合众国における地理学の社会的地位);
地理, 1973, № 12, 16—23 (日文)

0006

皮埃尔·达热纳斯地理学图解

(Sur le schéma de la géographie de Pierre
Dagenais); Cah. géogr. Québec, 1973, № 42,
489—492 (法文)

0007

拉瓦尔大学地理系所提出的论文和专著 (1972— 1973年)

(Thèses et mémoires de recherche présentés au
département de géographie de l'université laval
en 1972 et 1973); Cah. géogr. Québec, 1973,
№ 42, 505—549 (法文)

0008

尼日尔地理概况

(Aperçu géographique de Niger); Not. Etud.
Docum., 1973, № 3994—3995, 5—7 (法文)

0009

1973年美国—苏联白令海考察

(The US-USSR Bering Sea Expedition, 1973);
Polar record, 1973, v. 16, № 105, 849 (英
文)

0010

向第三极进发 (登阿尔卑斯山)

(Штурм третьего полюса); Наука и жизнь,
1973, № 9, 102—113 (俄文)

0011

在冰岛的特别有趣的旅行

(Special interest tours in Iceland); The geog.
mag., 1973, v. 45, № 7, 479—480 (英文)

0012

关于地理学中系统方法的会议

(Совещание "Системный подход в географии");
Изв. АН СССР сер. геогр., 1973, № 5, 156
—159 (俄文)

0013

在蒙特利尔召开的第22届国际地理学大会和教育 地理

(Der 22. IGU Kongress in Montreal und die
Schulgeographie); Geogr. Rdsch., 1973, № 3,
113—116 (德文)

二、自然地理

0014

自然地理研究是规划的基础

(Physiogeographische Untersuchung als Planun-
gsgrundlagen); Geogr. Rdsch., 1973, № 8,
308—318 (德文)

0015

赤道带宽度的测定

(Об определении ширины экваториальной зо-
ны); Метеор. и гидр., 1973, № 12, 19—23
(俄文)

- 0016
- 景观的分类原则**
(Принципы классификации ландшафтов); Вестн. МУ геогр., 1973, № 6, 30—36 (俄文)
- 0017
- 山地景观划分与分类原则 (以洛里亚盆地为例)**
(Приципы выделения и классификация горных ландшафтов "На примере Лорийской котловины"); Изв. АН Армии ССР науки о Земле, 1973, № 5, 72—80 (俄文)
- 0018
- 一个边疆地区的开发和达荷美与尼日利亚边界的景观**
(The development of a frontier zone and border landscape along the Dahomey-Nigeria boundary); The J. of Tropical Geog., 1973, v. 36, 42—49 (英文)
- 0019
- 洛德豪岛 (大洋洲) 的景观**
(Ландшафты о. Лорд-Хау); Вестн. МУ геогр., 1973, № 5, 55—60 (俄文)
- 0020
- 地球的古景观**
(Древний ландшафт Земли); Новое в жизни, науке, технике, сер. 7, 1973, № 9, 3—63 (俄文)
- 0021
- 亚得里亚南斯拉夫文化景观的变化**
(Kulturlandschaftswandel im jugoslawischen Judentum); Geogr. Rdsch., 1973, № 7, 258—265 (德文)
- 0022
- 微量元素的生物化学**
(微量元素の生化学); 海洋科学, 1973, № 10, 31—36 (日文)
- 0023
- 一个盐沼环境中碳化氢和脂肪酸的早期成岩作用**
(Early diagenesis of fatty acids and hydrocarbons in a salt marsh environment); Geochimica et cosmochimica acta, 1973, v. 37, № 8, 1943—1956 (英文)
- 0024
- 安大略湖表面沉积物中氨基酸和其它含氮化合物的分布及性质**
(The distribution and nature of amino acids and other nitrogen-containing compounds in Lake Ontario surface sediments); Geochimica et cosmochimica acta, 1973, v. 37, № 9, 2191—2206 (英文)
- 0025
- 一个从非洲一些太古代克拉通岩脉中研究铅同位素比率基础上的地球早期历史的模型讨论**
(A model discussing the early history of the Earth based on a study of lead isotope ratios from veins in some Archaean cratons of Africa); Geochimica et cosmochimica acta, 1973, v. 37, № 9, 2099—2124 (英文)
- 0026
- 赤道中部太平洋中沉积物、生物发生蛋白石和海水之间的相互作用**
(Interactions of biogenic opal, sediment and seawater in the Central Equatorial Pacific); Geochimica et cosmochimica acta, 1973, v. 37, № 10, 2257—2282 (英文)
- 0027
- 结晶构造中微量过渡元素的分割: 应用于地幔地球化学的带挑战性的评论**
(The partitioning of trace transition elements in crystal structures: a provocative review with applications to mantle geochemistry); Geochimica et cosmochimica acta, 1973, v. 37, № 11, 2395—2404 (英文)
- 0028
- 埃及尼罗河的沉积物中锂、硼、铜和锌的出现**
(Occurrence of Li, B, Cu and Zn in some Egyptian Nile sediments); Geochimica et cosmochimica acta, 1973, v. 37, № 11, 2449—2458 (英文)
- 0029
- 由海水中可溶有机物质引起的碳化氢的溶解作用**
(Solubilization of hydrocarbons by the dissolved organic matter in sea water); Geochimica et cosmochimica acta, 1973, v. 37, № 11, 2459—2478 (英文)
- 0030
- 加尔各答的医疗地理**
(A Medical Geography of Calcutta); 地理科学, 1973, 第20号, 7—13 (英文)

- 0031
- 气候地理因素与职业因素的综合对免疫生物学机体反应状况的影响**
(Влияние комплекса климатогеографических и профессиональных факторов на состояние иммунобиологической реактивности организма); Гиг. и санит., 1973, № 11, 39—41 (俄文)
- 0032
- 成为市郊健康问题的麻疹：亚克朗的实例**
(Measles as an urban health problem: The Akron example), Econo. geog., 1973, v. 19, № 4, 344—356 (英文)
- 0033
- “人类与生物圈”工作计划**
(MAB (人间と生物圏) 事業计划); 学术月报, 1973, v. 26, № 6, 58—62 (日文)
- 0034
- 保护生物圈的生态基础**
(Экологические основы охраны биосфера); Наука и жизнь, 1973, № 10, 9—14 (俄文)
- 0035
- 技术进步与生物圈保护**
(Технический прогресс и защита биосфера); Земля и вселенная, 1973, № 6, 3—9 (俄文)
- 0036
- 技术进步与生物圈保护**
(Технический прогресс и защита биосфера); Наука и жизнь, 1973, № 10, 4—9 (俄文)
- 0037
- 保持生物圈净化的基本问题和技术措施**
(Grundfragen und technische Massnahmen zur Reinhaltung der Biosphäre); Geogr. Berichte, 1973, № 3, 21—21 (德文)
- 0038
- 今天仍然研究植物地理的目的是什么?**
(Wozu heute noch Vegetationsgeographie studieren?); Geog. Rdsch., 1973, № 4, 125—131 (德文)
- 0039
- 森林问题（人与自然保护）**
(Проблемы леса); Наука и жизнь, 1973, № 12, 33—38 (俄文)
- 0040
- 巨大的世界爷林—世界最高最大的森林的调查情况**
(巨大セコイア林—世界最高最大 の 森林を調べる); 自然, 1973, № 11, 76—81 (日文)
- 0041
- 越南民主共和国的植物区系—药用植物的来源**
(Флора ДРВ—источник лекарственных растений); Природа, 1973, № 9, 18—21 (俄文)
- 0042
- 各种地理成因的松针中氮、磷、钾、钙的含量**
(Содержание азота, фосфора, калия и кальция в хвое сосны разного географического происхождения); Лесоведение, 1973, № 6, 18—23 (俄文)
- 0043
- 墨西哥埃布拉—特拉斯卡拉地区的天然植物和它的地区分布**
(Die natürliche Vegetation und ihre räumliche Ordnung im Puebla-Tlaxcala Gebiet (Мексико)); Erdkunde, 1973, № 3, 213—225 (德文)
- 0044
- 象牙海岸中部森林—热带稀树干草原的接触带**
(Le contact forêt-savane en moyenne Côte d'Ivoire); Ann. géogr., 1973, № 453, 513—544 (法文)
- 0045
- 生物地理群落中的哺乳动物**
(Млекопитающие в биогеоценозе); Природа 1973, № 10, 59—70 (俄文)
- 0046
- 埃塞俄比亚范塔莱火山灰凝岩皮包中的哺乳动物志**
(Mammal fauna of the ash-flow tuff blisters of Fantale, Ethiopia); Studies in speleology, 1974 (for 1973), v. 2, pt. 6, 233—237 (英文)
- 0047
- 东非的大象问题**
(Проблема слонов в Восточной Африке); Природа 1973, № 11, 88—96 (俄文)
- 0048
- 火山中的细菌**
(Бактерии на вулканах); Природа 1973, № 7, 66—71 (俄文)

0049	加拉帕戈斯群岛（厄瓜多尔）的野生动物的保存 (Wildlife conservation in the Galapagos Islands "Ecuador"); Nature and resources, 1973, v. 9, № 4, 3—9 (英文)	0057	上阿特拉斯山南坡上的地貌分层性与新构造运动 (Etagement de formes et néotectonique sur le versant sud du Haut Atlas); Rev. géomor. dyn., 1973, № 3, 109—124 (法文)
0050	普通生态学的基础 (Grundlagen der allgemeinen Ökologie); Geogr. Berichte, 1973, № 8, 215—217 (德文)	0058	新魁北克里-七满湾的寒冻地形要素 (Eléments de la morphologie cryogène du golfe de Richmond, Nouveau-Québec); Cah. géogr. Québec, 1973, № 42, 465—482 (法文)
三、地貌学			
0051	关于地形概念的意见 (Überlegungen zum Begriff Relief); Z. für Geomorphol., 1973, № 4, 385—404 (德文)	0059	侵蚀谷发育方式的研究Ⅱ—关于谷地分叉的一个研究 (侵蝕谷の発達様式に関する研究Ⅱ—谷の分岐に関する一考察); 新砂防, 1973, v. 26, № 1, 1—6 (日文)
0052	为查明考察地区的地块构造而进行的区域构造线的研究 (Изучение линеаментов с целью выявления блокового строения исследуемого региона); Изв. ВГО, 1973, № 6, 507—514 (俄文)	0060	侵蚀谷发育方式的研究Ⅲ—○次谷与山崩的关系 (侵蝕谷の発達様式に関する研究Ⅲ—○次谷と山崩との関係); 新砂防, 1973, v. 26, № 2, 14—20 (日文)
0053	蒙特利尔地区冰后期的地形气候环境 (Le milieu morphoclimatique tardiglaciaire dans la région de Montréal); Cah. géogr. Québec, 1973, № 42, 415—448 (法文)	0061	丘陵地流域的特征 (丘陵地における流域の特性); 地理科学, 1973, 第20号, 31—41 (日文)
0054	尼日利亚西南部沉积岩的地形 (Landforms on the sedimentary rocks of southwestern Nigeria); The J. of tropical geog., 1973, v. 36, 31—41 (英文)	0062	关于山地河流泥沙的一些研究 (山地河川の流砂に関する2, 3の考察); 新砂防, 1973, v. 26, № 2, 4—13 (日文)
0055	斐济维蒂岛雅乌纳花岗岩地区的地形，一个形态测量研究 (Landforms of the Lavuna granite Area, Viti Levu, Fiji: a morphometric study); The J. of tropical Geog., 1973, v. 37, Dec., 74—80 (英文)	0063	由节理控制的峡谷和曲流形状 (Control of canyon and meander forms by jointing); Area, 1973, v. 5, № 4, 261—296 (英文)
0056	阿尔伯达布河谷的莫累弗拉兹地区一系列延长山脊的性质和起源 (The nature and origin of a series of elongated ridges in the Morley Flats area of the Bow Valley, Alberta); Canadian J. of earth sciences, 1973, v. 10, № 8, 1340—1345 (英文)	0064	有规律的曲流流路模拟 (Regular meander path models); Water resources res., 1973, v. 9, № 4, 1079—1086 (英文)
		0065	有支流河流的不明显的动力演算技术 (Technique for implicit dynamic routing in rivers with tributaries); Water resources res., 1973, v. 9, № 4, 918—926 (英文)

- 0066
- 瀑布：一种应用**
(Waterfalls: An application); Earth science, 1973, v. 26, № 4, 183—190 (英文)
- 0067
- 瀑布：一个评价**
(Water falls: An appreciation); Earth sciences, 1973, v. 26, № 6, 312—318 (英文)
- 0068
- 日本四万十川下游的自然堤**
(四万十川下流地域の自然堤防); 地理学评论, 1973, № 11, 731—740 (日文)
- 0069
- 关于河床中松散岩石抗侵蚀性的意见**
(Ausführungen über die Erosionsbeständigkeit von Lockergesteinen in Wasserlaufbetten); Wasserwirt.-Wassertech., 1973, № 3, 90—93, № 4, 137—143, № 8, 279—283 (德文)
- 0070
- 爱尔兰北部贝尔法斯特附近由冰碛物组成的河岸的侵蚀**
(Erosion of river banks composed of glacial till near Belfast, Northern Ireland); Z. für Geomorphol., 1973, № 4, 428—442 (英文)
- 0071
- 散布在魁北克萨格纳河/圣让湖中的第四纪地层中的奥陶系卵石**
(La dispersion des cailloux ordoviciens dans les formations quaternaires, au Saguenay/Lac-Saint-Jean, Québec); Rev. géogr., Montréal, 1973, № 4, 339—364 (法文)
- 0072
- 索斯纳河流域高河漫滩的年龄**
(О возрасте высокой поймы в бассейне р. Сосны); Изв. АГН СССР сер. геогр., 1973, № 5, 73—82 (俄文)
- 0073
- 智利中部拉哈河的地貌**
(The geomorphology of the Rio Lahar, Central Chile); Geog. Rev., 1973, v. 63, № 4, 517—532 (英文)
- 0074
- Koliaghai 河流域地貌说明**
(A geomorphological account of Koliaghai Ri-
- ver Basin); Geog. rev. of India, 1973, v. 35, № 4, 365—375 (英文)
- 0075
- 圣劳伦斯河口浮游物质的分布、搬运和组成**
(Distribution, transport, and composition of suspended matter in the St. Lawrence Estuary); Canadian J. of earth sciences, 1973, v. 10, № 9, 1380—1396 (英文)
- 0076
- 小河床上卵石的初期移动**
(Incipient motion of pebbles on the bed of small streams); Science reports of the Tokyo Kyoiku Daigaku section e, v. 11, № 111, 108 (英文)
- 0077
- 河水流速对重金属浓度的影响**
(Stream-velocity effects on the heavy-metal concentrations); J. American water works assoc., 1973, v. 65, № 4, 275—279 (英文)
- 0078
- 根据地面永冻土的特征对(加拿大)马更些河谷的中部和南部景观的分带**
(A landscape zonation for the Southern and central Mackenzie River valley based on terrain permafrost characteristics); Canadian J. of earth Sciences, 1973, v. 10, № 12, 1843—1854 (英文)
- 0079
- 岛屿地形要素：定义和综合**
(Inselberg landforms elements; definition and synthesis); Rev. géomor. dyn., 1973, № 3, 97—108 (法文)
- 0080
- 西部三角洲的沉积作用—不列颠哥伦比亚弗雷塞河的滩岸**
(Sedimentation of the Western Delta-front of the Fraser River, British Columbia); Canadian J. of earth sciences, 1973, v. 10, № 11, 1642—1663 (英文)
- 0081
- 阿尔伯达布河谷地冲积扇的静止时代**
(Age of inactive alluvial fans - Bow river valley, Alberta); Canadian J. of earth sciences, 1973, v. 10, № 12, 1834—1840 (英文)

- 0082
- 春季径流期间阿巴拉契山小分水岭沉积物的产生: 1970—1972年的伊顿盆地
(Sediment production in a small Appalachian watershed during spring runoff; The Eaton Basin, 1970—1972); Canadian J. of earth sciences, 1973, v. 11, № 12, 1707—1734 (英文)
- 0083
- 坦桑尼亚东北部的一个热带喀斯特
(A tropical karst in North East Tanzania); Z. für Geomorphol., 1973, № 4, 443—460 (英文)
- 0084
- 南非德兰士瓦的石灰华的形成
(Tufa formation in the Transvaal), South Africa); Z. für Geomorphol., 1973, № 4, 460—474 (英文)
- 0085
- 马来西亚的山洞“石灰岩地形”
(Hollow hills in Malaysia “Landforms in limestone”); The geog. Mag., 1973, v. 45, № 9, 662—665 (英文)
- 0086
- 肯塔基州国家公园中的李洞, 猛犸象洞
(Lee Cave, Mammoth cave national park, Kentucky); Bull. of the National Speleological Society, 1973, v. 35, № 4, 109—126 (英文)
- 0087
- 瓜达卢佩马头丘的地下荒原: 一个概念的应用
(Underground wilderness in the Guadalupe escarpment: A concept applied); Bull. of the National Speleological Soc., 1972, v. 34, № 3, 77—88 (英文)
- 0088
- 与埃塞俄比亚火山的火山灰凝岩有关的水包状洞穴
(Blister caves associated with an Ethiopian volcanic ash-flow tuff); Studies in speleology, 1974 (for 1973), v. 2, pt. 6, 225—232 (英文)
- 0089
- 肯尼亚Chyulu北部山区的熔岩洞穴
(The lava caves of the Northern Chyulu hills, Kenya); Studies in speleology, 1974 (for 1973), v. 2, pt. 6, 238—255 (英文)
- 0090
- 加拿大的海岸
(The ocean coasts of Canada); Canadian geog. J., 1973, v. 87, № 4, 4—15 (英文)
- 0091
- 加利福尼亚州的不能替换的海岸线
(California's irreplaceable coastline); Sea frontiers, 1973, v. 19, № 4, 211—218 (英文)
- 0092
- 随着大面积沉积物清除后, 诺瓦斯科歇的Chedabucto 湾海滩剖面的变化
(Changes in beach profiles at Chedabucto Bay, Nova Scotia, following large-scale removal of sediments); Canadian J. of earth sciences, 1973, v. 10, № 8, 1226—1232 (英文)
- 0093
- 新加坡东南岸防波堤之间海滩的形成
(Beach formation between breakwaters, Southeast Coast, Singapore); The J. of tropical Geog., 1973, v. 37, Dec., 68—73 (英文)
- 0094
- 反映地质构造的海底地形——以倉良瀬戶为例
(地質構造を反映した海底地形の例——倉良瀬戸); 地理学评论, 1973, № 11, 755—759 (日文)
- 0095
- 海岸侵蚀—以常磐海岸为例
(海岸侵蝕—常磐海岸を事例にして); 地理, 1973, № 9, 38—47 (日文)
- 0096
- 海岸地形—从海岸纵剖面形状来看地形变化
(海岸の地形—海岸纵断面形 からみた 地形変化); 海洋科学, 1973, № 12, 47—51 (日文)
- 0097
- 石狩海岸平原的地形和土壤
(石狩海岸平野の地形と土壤について); 第四纪研究, 1973, № 3, 115—124 (日文)

0098 砂波地形 (サンドウエーブ <砂浪> 地形)について； 海洋科学, 1973, № 12, 42—46 (日文)	0099 最近关于海底地形发育的问题 (海底地形发达に关する最近の問題)； 海洋科学, 1973, № 12, 13—18 (日文)	0100 海底地形的测量 (海底地形の測量)； 海洋科学, 1973, № 12, 31—37 (日文)	0101 关于深海平坦面的一些研究 (深海平坦面について2, 3の考察)； 海洋科学, 1973, № 10, 55—59 (日文)	0102 日本海东南部的海底地形 (日本海东南部の海底地形)； 海洋科学, 1973, № 12, 19—23 (日文)	0103 北海道襟裳岬沿海的海底地形及地质构造 (北海道襟裳岬沖の海底地形と地质构造)； 海洋科学, 1973, № 12, 26—31 (日文)	0104 反映地质构造的海底地形的例子—仓良瀬户 (地质构造を反映した海底地形の例—仓良瀬户)； 地理学评论, 1973, № 11, 755—759 (日文)	0105 试论海底砂州的分布类型 (海底砂州の分布パターンについての一 试论)； 东北地理, 1973, № 4, 231—239 (日文)	0106 温哥华岛西岸附近的大陆架和巴克雷海峡的地表沉积物 (Surficial sediments of Barkley Sound and the adjacent continental shelf, West Coast Vancouver Island)； Canadian J. of earth sciences, 1973, v. 10, № 4, 441—459 (英文)	0107 山崩与地滑 (山崩れと地すべり)； 地理, 1973, № 9, 16—28 (日文)
									0108 大陆架上部的岩屑运动及机械分异作用的一些特点 (Движение обломочного материала и некоторые особенности механической дифференциации в верхней части шельфа)； Океан., 1973, № 5, 842—846 (俄文)
									0109 山崩粘土的地质研究 (Geological study of landslide clay)； Science reports of the Tokyo Kyoiku Daigaku section e. v. 11, № 111, 107 (英文)
									0110 泥石流 (土石流)； 地理, 1973, № 9, 9—15 (日文)
									0111 泥石流研究III—冲击能的分布 (土石流に関する研究III—冲击エネルギーの分布について)； 新砂防, 1973, V. 26, № 1, 7—16 (日文)
									0112 泥沙灾害 (主要是泥石流灾害) 及降雨量 (土砂害(主に土石流的被害) 及降雨量について)； 新砂防, 1973, V. 26, № 2, 22—28 (日文)
									0113 测定冰川多年平均雪线的两个方法 (Из метода определения средней многолетней неговой линии на ледниках)； Изв. АН СССР сер. геогр. 1973, № 5, 128—133 (俄文)
									0114 博松冰川。冰堰环境的某些特征 (Le glacier des Bossons. Quelques aspects caractéristiques de l'environnement proglaciaire)； Rev. géogr.alp., 1973, № 3, 427—448 (法文)
									0115 全新世时期帕腊木施尔岛的冰川活动 (Динамика ледников острова Парамушир в голоцене)； Изв. ВГО, 1973, № 6, 499—506 (俄文)
									0116 智利中部兰卡瓜安第斯山脉中的第四纪冰川 (La glaciation quaternaire dans les Andes de Rancagua "Chili central")； Bull. Assoc. géogr. franc., 1973, № 406—407, 473—483 (法文)

- 0117
- 北挪威芬马克的冰消过程
(Deglaciation of Finnmark, North Norway);
Norsk geografisk Tidsskrift, 1973, Bind 27,
Heft 4, 233—325 (英文)
- 0118
- 在冰川的下面
(Underneath the glaciers); The Geog. Mag.,
v. 45, № 4, 311—316 (英文)
- 0119
- 加拿大北极地区汤普逊冰川的推砾
(カナダ北極のトンプソン氷河 のブツシュ・モレン); 地学杂志, 1973, № 5, 10—23 (日文)
- 0120
- 加拿大魁北克圣让萨格纳湖地区冰碛和冰水沉积物的沉积特征
(Caractéristiques sédimentologiques de dépôts morainiques et fluvioglaciaires dans la région Saguenay-Lac-Saint-Jean, Québec, Canada); Z. für Geomorphol., 1973, № 4, 405—427 (法文)
- 0121
- 墨西哥高原在威斯康辛冰期和全新统期的冰川地貌学和早陶器的考古学
(Zur Glazialmorphologie und präkeramischen Archäologie des mexikanischen Hochlandes während des Spätglazials (Wisconsin) und Holozäns); Erdkunde, 1973, № 3, 161—180 (德文)
- 0122
- 蒙特利尔大会所讨论的冰缘地貌学: 在国际地理学会范围的主要研究趋势和工作的组织情况
(La géomorphologie périglaciaire au congrès de Montréal; les tendances marquantes des recherches et l'organisation du travail dans le cadre de l'U. G. I.); Rev. géomor. dyn. 1973, № 3, 125—129 (法文)
- 0123
- 贝兰加山脉冰川研究的古地理方面
(Палеогеографические аспекты изучения ледников гор Бирранга); Изв. ВГО, 1973, № 6, 528—531 (俄文)
- 0124
- 日本主要砂丘地的前丘固定
(わが国のおもな砂丘地における前砂丘の固定について); 砂丘研究, 1973, V. 20, № 1, 87—94 (日文)
- 0125
- 即使沙漠也是可以以森林包围它的
(砂漠も森で包めるはず); 科学朝日, 1973, № 11, 114—118 (日文)
- 0126
- 输沙量的实况及防砂坝的效果
(土砂流出の実态と砂防ダムの効果); 新砂防, 1973, V. 26, № 1, 28—33 (日文)
- 0127
- 砂表层含水量对流砂的影响
(飛砂における砂表層含水比の影響); 砂丘研究, 1973, V. 20, № 1, 67—73 (日文)
- 0128
- 岩石表面的龟形和其它的龟裂构造
(“Schildkrötenmuster” und andere Polygonalstrukturen auf Felsoberflächen); Z. für Geomorphol., 1973, № 4, 474—488 (德文)
- 0129
- 强烈的地震活动
(Strong earthquake motion); Nature and resources, 1973, v. 9, № 4, 10—13 (英文)
- 0130
- 引起地震的断裂范围重复率的分布和后果
(Распределение повторяемостей размеров разрывов, вызывающих землетрясения, и некоторые следствия); Изв. АН СССР Физ. Зем., 1973, № 12, 32—48 (俄文)
- 0131
- 1972年7月26日萨斯喀彻温, 本格夫的地震
(The Bengough, Saskatchewan, earthquake of July 26, 1972); Canadian J. of earth sciences, 1973, v. 10, № 12, 1805—1821 (英文)
- 0132
- 肯塔基州俄亥俄河谷地区地震折射的调查
(Seismic refraction investigations in parts of the Ohio River Valley in Kentucky); Ground water, 1973, v. 11, № 2, 28—37 (英文)
- 0133
- 外高加索某些火山生成物中微量元素的分布规律
(Закономерности распределения микроэлементов в некоторых вулканогенных образованиях Закавказья); Сов. геол., 1973, № 12, 124—130 (俄文)

- 0134
- 人工地震**
(Искусственные землетрясения); Природа, 1973, № 7, 2—17 (俄文)
- 0135
- 为了解火山，就要研究它们的气体**
(To understand volcanoes, study their gases); Philippine geog. J., 1973, v. 17, Nos 3 & 4, 96—98 (英文)
- 0136
- 人类对火山爆发的反应**
(Human response to volcanic eruptions); Philippine geog. J., 1973, v. 17, Nos 3 & 4, 83—85 (英文)
- 0137
- 大陆性及海洋性气候区更新世自然条件的变异幅度**
(Амплитуда изменчивости природных условий плейстоцена в районах с континентальным и морским климатом); Доклады АН СССР, 1973, т. 213, № 1, 159—161 (俄文)
- 0138
- 欧洲大陆最后一次冰期的古地理再造**
(Налеогеографическая реконструкция эпохи последнего европейского материкового оледенения); Изв. АН СССР сер. геогр., 1973, № 5, 5—11 (俄文)
- 0139
- 莱茵河中部和它支流的上更新世阶地的年代、成因和构造**
(Zur Chronologie, Genese und Tektonik der plio-pleistozänen Terrassen am Mittelrhein und seinen Nebenflüssen); Z. für Geomorphol., 1973, № 4, 489—496 (德文)
- 0140
- 智利中部，阿劳科半岛及其周围的第四纪构造和最近的地震地壳运动**
(Quaternary tectonic and recent seismic crustal movements in the Arauco Peninsula and its environs, Central Chile); Geographical reports of Tokyo metropolitan Univ., 1973, № 8, 1—50 (英文)
- 0141
- 加拿大西北地区好望堡附近马更些河谷的地貌学和第四纪历史**
- (Geomorphology and quaternary history of the Mackenzie river valley near Fort Good Hope, N. W. T. Canada); Canadian J. of earth sciences, 1973, v. 10, № 1, 26—41 (英文)
- 0142
- 苏联东北部环形构造—岩浆形态结构的含金率**
(Золотоносность кольцевых тектоно-магматических морфоструктур Северо-Востока СССР); 1973, 163—168 (俄文) 2030621
- 0143
- 品仁河流域穹形含矿的形态结构**
(Куполовидные рудоносные морфоструктуры бассейна Р. Пенжины); 1973, 169—174 (俄文) 2030621
- 0144
- 在研究矿区及锡霍特山结时对地形的构造分析**
(Структурный анализ рельефа при изучении рудных районов и узлов Сихотэ-Алиня); 1973, 175—182 (俄文) 2030621
- 0145
- 在斯塔诺夫山脉地区普查矿床和金沙冲积矿床时对形态构造的分析**
(Анализ морфоструктур при поисках рудных и россыпных месторождений золота в районе Станового хребта); 1973, 183—192 (俄文) 2030621
- 0146
- 南乌拉尔东坡含结晶的冲积矿床分布的主要地貌规律性**
(Основные геоморфологические закономерности размещения хрустальноносных россыпей на восточном склоне Южного Урала); 1973, 193—205 (俄文) 2030621
- 0147
- 为普查金沙冲积矿床对古河谷网的再造**
(Реконструкция древней долинной сети для поисков россыпей золота); 1973, 206—215 (俄文) 2030621
- 0148
- 滨阿穆尔地区古金沙冲积矿床的构造及形成特点**
(Особенности строения и формирования древних россыпей золота в Приамурье); 1973, 216 (俄文) 2030621

四、气象学与气候学

- 0149 气象学与环境
(Meteorology and environment); WMO Bull., 1973, v. 22, № 4, 233—234 (英文)
- 0150 气象学和海洋事务
(Meteorology and ocean affairs); WMO Bull., 1973, v. 22, № 4, 235—238 (英文)
- 0151 气象要素几个年度的表现情况
(Die Darstellung einzelner Jahrestypen meteorologischer Elemente); Z. für Meteor., 1973, № 11—12, 357—359 (德文)
- 0152 平原地区的景观气象学
(Landscape meteorology in the plains area); Ann. of the assoc. of American geographers, 1973, v. 63, № 4, 424—441 (英文)
- 0153 干旱的气象学观
(旱ばつの气象学の一侧面); 水利科学, 1973, v. 17, № 5, 1—21 (日文)
- 0154 异常气象
(异常气象について); 日本の科学と技术, 1973, № 9, 3—8 (日文)
- 0155 截至19世纪末的日本关东地方气象灾害—I, II
(19世纪末までの关东地方の气象灾害, そのI, II); 气象厅研究时报, 1973, № 10, 385—403; № 11, 429—447 (日文)
- 0156 现代气候的变化
(Современные изменения климата); Метеор. и гидр., 1973, № 9, 3—13 (俄文)
- 0157 太阳周期与气候
(Солнечные циклы и климат); Метеор. и гидр., 1973, № 9, 93—101 (俄文)
- 0158 关于北极气候的第二十四届阿拉斯加科学会议
(Twenty-fourth Alaskan science conference on the climate of the Arctic); Bull. of the American meteor. soc., 1973, v. 54, № 7, 724—726 (英文)
- 0159 西西伯利亚的预报—气候区划
(Прогнозно-климатическое районирование Западной Сибири); Вестн. МУ геогр., 1973, № 5, 43—49 (俄文)
- 0160 根据主要因素分析进行的详细的东北地方气候区划
(主成分分析による 东北地方の 详细な气候区分); 农业气象, 1973, v. 29, № 3, 9—16 (日文)
- 0161 湿润热带天气在印度支那半岛气候结构中的作用
(Роль влажнотропической погоды в структуре климата Индокитайского полуострова); Изв. АН СССР сер. геогр., 1973, № 5, 97—101 (俄文)
- 0162 在城市气候研究中表面物质资料的获得及特点
(Acquisition and characterization of surface material data for urban climatological studies); J. of Applied meteo., 1973, v. 12, № 6, 919—923 (英文)
- 0163 卫星观察的南半球云涡的天气气候学
(A synoptic climatology of satellite observed cloud vortices over the Southern Hemisphere); Quart. J. of the Royal meteor. soc., 1973, v. 99, № 419, 56—72 (英文)
- 0164 墨西哥城的城市气候
(The urban climate of Mexico City); Erdkunde, 1973, № 4, 298—307 (英文)
- 0165 气候对人类活动的影响
(Climatic effects of man's activities); The International J. of Environmental Studies, 1973, v. 4, № 4, 283—290 (英文)

- 11 —
- | | |
|--|--|
| <p>0166
西西伯利亚的气候变动和人
(Колебания климата и человек в Западной Сибири); Природа, 1973, № 12, 63—69 (俄文)</p> <p>0167
干旱评论
(Drought review); Australian meteor. mag., 1973, № 74 (英文)</p> <p>0168
人类对旱涝的反应
(Human response to floods and drought); Philippine geog. J., 1973, v. 17, Nos 3 & 4, 86—88 (英文)</p> <p>0169
非洲的旱灾
(Drought in Africa); Area, 1973, v. 5, № 4, 270—272 (英文)</p> <p>0170
雪兰莪双溪布洛的湿期与旱期的持续
(The persistence of wet and dry spells in Sungai Buloh, Selangor); The meteor. mag. 1973, v. 102, № 1213, 240—245 (英文)</p> <p>0171
苏联欧洲部分非黑土带燕麦各州平均产量的农业气象预报方法的原理
(Основы метода агрометеорологического прогноза среднесоблестной урожайности овса в нечерноземной зоне ЕТС); Метеор. и гидр., 1973, № 12, 85—92 (俄文)</p> <p>0172
温室光通量的数值实验
(温室の光透過に関する数值実験 I); 农业气象, 1973, v. 29, № 3, 23—32 (日文)</p> <p>0173
温室中的作物体温
(暖房ハウスにおける作物体温について); 农业气象, 1973, v. 29, № 2, 31—33 (日文)</p> <p>0174
海拔高的计划栽培桔类地方的局地气象及判断不宜栽培处的例子
(标高の高いカンキツ栽培预定地における局地气象と不适当地判定の一例); 农业气象, 1973, v. 29, № 3, 1—8 (日文)</p> | <p>0175
暖地型草场牧草秋播的播种界限
(暖地型牧草の秋播における播种界限について); 农业气象, 1973, v. 29, № 2, 21—24 (日文)</p> <p>0176
风速与光合作用的研究Ⅲ-叶面边界层内的气流结构
(风速と光合成に関する研究Ⅲ-叶面境界層内の気流の構造); 农业气象, 1973, v. 29, № 3, 17—21 (日文)</p> <p>0177
关于蒸散的研究(5)-辐射和气温对蒸散的影响
(蒸散に関する研究(5)-蒸散に及ぼす日射量と气温の影响); 农业气象, 1973, v. 29, № 3, 33—41 (日文)</p> <p>0178
在一个水平均衡植被中用红外辐射进行热交换
(On the Heat Exchange by Infrared Radiation in a Horizontally Homogeneous plant Stand); Archiv für Meteorol. Geoph. und Bioklimatologie, 1973, V. 22, № 4, 393—409 (英文)</p> <p>0179
农业气象确定春耕的土壤温度预报
(Vorhersage der Bodentemperatur für die agrarmeteorologische Beratung der Frühjahrsbestellung); Z. für Meteor., 1973, № 7—8, 225—231 (德文)</p> <p>0180
小麦和大麦的反射率变化
(Variations in the Albedo of Wheat and Barley Crops); Archiv für Meteorol. Geoph. und Bioklimatologie, 1973, V. 21, № 4, 365—391 (英文)</p> <p>0181
春耕开始的预报研究
(Untersuchungen zur Prognose des Beginns der Feldarbeit im Frühjahr); Z. für Meteor., 1973, № 7—8, 232—236 (德文)</p> <p>0182
伊朗农业气候图
(An Agro-climatological Map of Iran); Archiv für Meteorol. Geoph. und Bioklimatologie, 1973, V. 21, № 4, 393—402 (英文)</p> |
|--|--|

- 0183
- 光环境与物质生产
(光环境と物质生产); 科学, 1973, № 10, 635—638 (日文)
- 0184
- 陆间海与大气的热相互作用
(Тепловое взаимодействие средиземного моря с атмосферой); Вестн. МУ геогр., 1973, № 5, 20—26 (俄文)
- 0185
- 日本近海的船体结冰
(日本近海の船体着氷); 海の气象, 1973, № 2, 1—15 (日文)
- 0186
- 1973年5月—8月气象引起的海上事故
(1973年5月—8月の气象による海难); 海の气象, 1973, № 2, 22—27 (日文)
- 0187
- 由植物化石表明的东亚气候的变化 I. 早白垩纪
(Climatic changes in Eastern Asia as indicated by fossil floras. 1. Early Cretaceous); Palaeog. palaeoc. palaeoe., 1973, v. 13, № 4, 261—274 (英文)
- 0188
- 对流层底层长波辐射平衡的研究
(Untersuchungen zum langwelligen Strahlungshaushalt der troposphärischen Grundsicht); Z. für Meteor. 1973, № 11—12, 346—356 (德文)
- 0189
- 几个计算无云天长波辐射公式的检验
(Kontrolle einiger Formeln für die Berechnung der langwelligen Strahlung vom wolkenlosen Himmel); Archiv für Meteorol. Geophys. und Bioklimatologie, 1973, V. 21, № 4, 335—348 (德文)
- 0190
- 民主德国地区环球辐射计算方法的研究
(Methodische Untersuchungen zur Berechnung der Globalstrahlung für das Gebiet der DDR); Z. für Meteor., 1973, № 9—10, 255—267 (德文)
- 0191
- 评“从一个环境卫星上遥感城市‘热岛’”
(Comments on “remote sensing of urban ‘heat island’ from an environmental satellite”); Bull. of the American meteor. soc., 1973, v. 54, № 3, 222 (英文)
- 0192
- 城市大小和城市热岛
(City size and the urban heat island); Atmospheric environment, 1973, v. 7, № 8, 769—780 (英文)
- 0193
- 1962—66年阿拉斯加巴罗的辐射气候
(Radiation climate of Barrow, Alaska, 1962—66); J. of applied meteor., 1973, v. 12, № 4, 620—628 (英文)
- 0194
- 嵌入式温度表和 Wyton 夜间最低温度的预报
(Embedded thermometers and forecasts of night minimum temperatures at Wyton); The meteor. mag., 1973, v. 102, № 1211, 179—180 (英文)
- 0195
- 大百叶箱中的湿球温度表的性能
(The performance of wet-bulb thermometers in the large thermometer screen); The meteor. mag., 1973, v. 102, № 1212, 212—214 (英文)
- 0196
- 小城市及小聚落的气温—以仙南地方的例子为中心
(小都市および小集落の气温—仙南地方の例を中心); 东北地理, 1973, № 4, 218—223 (日文)
- 0197
- 苏格兰冬季霜的天数与平均气温的关系——根据一些选择台站的一段时间的平均和个别年份的记录
(Number of days of air frost in the winter months in Scotland in relation to the mean air temperature-on a period average basis, and for individual years at selected stations); The meteor. mag., 1973, v. 102, № 1214, 272—276 (英文)

- 0198
- 利用卫星资料进行大面积降水的估算，应用于印度洋季风
(Large-Scale Precipitation Estimates Using Satellite-Data, Application to the Indian Monsoon); Archiv für Meteorol. Geophys. und Bioklimatologie, 1973, V. 21, № 4, 318—334 (英文)
- 0199
- 降水气候的估算
(Estimating the precipitation climate); Water resources res. 1973, v. 9, № 5, 1235—1241 (英文)
- 0200
- 极端降雨的概率
(On the probability of extreme rainfall events); Bull. of the American meteor. soc., 1973, v. 54, № 10, 1013—1018 (英文)
- 0201
- 雨量器估计地区性降雨的误差及变动
(Errors and fluctuations of rainguage estimates of areal rainfall); J. of Hydro., 1973, v. 20, № 3/4, 243—256 (英文)
- 0202
- 雨量观测点的密度及面积雨量观测的精度
(雨量观测点の密度と面積雨量の観測精度); 水利科学, 1973, v. 17, № 4, 57—71 (日文)
- 0203
- 一个计算区域降雨的客观方法
(An objective method of calculating areal rainfall); The meteor. mag., 1973, v. 102, № 1215, 292—297 (英文)
- 0204
- 西蒙斯讲演中的雨、径流及河流
(Rain, runoff and rivers-Symons lecture); Quart. J. of the Royal meteor. soc., 1973, v. 99, № 421, 556—568 (英文)
- 0205
- 尼日尔年雨量的变化
(La variabilité du rythme annuel des pluies au Niger); Rev. géogr. alp., 1973, № 3, 411—426 (法文)
- 0206
- 马尔加雷山汇及其往奥尔梅阿的延伸：降雨和迳流
(Le Massif du Margareis et ses prolongements vers Ormeas: Précipitations et écoulement); Rev. géogr. alp., 1973, № 3, 391—410 (法文)
- 0207
- 苏丹降雨量的调和分析
(A harmonic analysis of the rainfall over the Sudan); The Jour. of tropical Geog., 1973, v. 37, Dec., 9—15 (英文)
- 0208
- 马来西亚西部降雨记录的可靠性：一个客观估价
(Reliability of west Malaysian rainfall records: An objective evaluation); The Jour. of Tropical Geog., 1973, v. 36, 1—7 (英文)
- 0209
- 季节性雷暴雨的点的变化。一、降雨的分布
(Point processes of seasonal thunderstorm rainfall. 1, distribution of rainfall events); Water resources res., 1973, v. 9, № 4, 871—884 (英文)
- 0210
- 城市地区降雨—径流模拟的比较
(Comparison of rainfall-runoff models for urban areas); J. of Hydro., 1973, v. 20, № 3/4, 329—348 (英文)
- 0211
- 亚洲季风区的水文气候—I序言、亚洲季风区水文气候学的一些问题
(モンスーンアジアにおける水の气候—I序説、モンスーンアジアにおける水の气候学の諸問題; 气象研究ノート, 1973, № 117, 3—9 (日文)
- 0212
- 亚洲季风区的水文气候—II大气环流与雨
(モンスーンアジアにおける水の气候—II 大气大循环と雨); 气象研究ノート, 1973, № 117, 13—53 (日文)
- 0213
- 亚洲季风区的水文气候—III雨季和干季
(モンスーンアジアにおける水の气候—III雨季と干季); 气象研究ノート, 1973, № 117, 57—98 (日文)

- 0214
- 亚洲季风区的水文气候—IV雨、雪、风的气候变化
(モンスーンアジアにおける水の气候—IV雨、
雪、风の气候变动); 气象研究ノート, 1973,
№ 117, 101—139 (日文)**
- 0215
- 亚洲季风区的水文气候—V从灾害气候学看日本
的特大暴雨
(モンスーンアジアにおける水の气候—V灾害
气候学的にみた日本の集中豪雨); 气象研究
ノート, 1973, № 117, 143—187 (日文)**
- 0216
- 降雪概率的计算机预报
(Computer prediction of the probability of snow); Weatherwise, 1973, v. 26, № 6, 264—
271 (英文)**
- 0217
- 自然综合体中积雪对通讯的影响
(Влияние снежного покрова на связи в приро-
дных комплексах); Изв. АН СССР сер. геогр.,
1973, № 5, 12—26 (俄文)**
- 0218
- 札幌的降雪与能见度的关系
(札幌における降雨と視程との関系について);
气象厅研究时报, 1973, № 11, 407—409 (日文)**
- 0219
- 对瑞士荣克弗劳约黑降水中爱根核、云核和冰核的测定
(Measurements of Aitken Nuclei, cloud Nuclei,
and Icc Nuclei in Precipitation at the Jung-
frauojoch, Switzerland); Archiv für Meteorol.
Geophys. und Bioklimatologie, 1973, V. 21, №
4, 349—363 (英文)**
- 0220
- 卫星观察到的北太平洋信风云团的统计分析
(Statistical analysis of satellite observed trade
wind cloud clusters in the North Pacific); Te-
tibus, 1973, v. 25, № 4, 313—336 (英文)**
- 0221
- ATS-3卫星引起的低层风: 暂时性的气候学
(ATS-3 satellite-derived low-level winds: A
provisional climatology); J. of applied meteor.,
1973, v. 12, № 6, 1054—1061 (英文)**
- 0222
- 单站地面风的周期性和随机性, 海陆风与其周期
性的关系
(1地点における地上风の周期性とランダム性、
海陆风とその周期性との关系について); 气象
厅研究时报, 1973, № 9, 1—10 (日文)**
- 0223
- 黑海上有季风吗?
(Существуют ли муссоны на Черном море?);
Изв. ВГО, 1973, № 6, 532—533 (俄文)**
- 0224
- 1972年11月及12月南斯拉夫塞尼区布拉风观测期
间的天气形势
(Synoptic Situations during the Measurements
of Bora in the Senj Region in Nov. and Dec.,
1972); 气候学研究, 1973, № 15, 39—48 (英
文)**
- 0225
- 1972—1973年南斯拉夫塞尼及阿伊多夫什契纳区
的布拉风观测结果
(Observed Results of Bora Winds in Senj and
Ajdovscina Regions, Yugoslavia, 1972—1973);
气候学研究, 1973, № 15, 1—38 (英文)**
- 0226
- 云风
(Cloudwind); Bull. of the American meteor.
soc., 1973, v. 54, № 9, 941—943 (英文)**
- 0227
- 西伯利亚的尘暴
(Пыльные бури в Западной Сибири); Изв. АН
СССР сер. геогр., 1973, № 6, 83—87 (俄
文)**
- 0228
- 冬季云的催化的生态结果
(Ecological consequences of winter cloud seed-
ing); J. of the Irrig. and Drain. Division,
1973, v. 99, № 3, 387—402 (英文)**
- 0229
- 热带海洋上双云谱带的全球分布
(Global distribution of double cloud bands
over tropical ocean); Quart. J. of the Royal
meteor. soc., 1973, v. 99, № 421, 551—555
(英文)**