

和·英·露  
物理学辞典  
ЯПОНСКО-  
АНГЛО-  
РУССКИЙ  
ФИЗИЧЕСКИЙ  
СЛОВАРЬ

Около 24000 терминов

キム・ミネ

KIM MINE

和・英・露  
物理学辞典

JAPANESE-ENGLISH-  
RUSSIAN PHYSICS  
DICTIONARY

約二万四千語

About 24000 terms



モスクワ

『ルースキー・ヤズィク』出版所

1982

ЯПОНСКО-  
АНГЛО-  
РУССКИЙ  
ФИЗИЧЕСКИЙ  
СЛОВАРЬ

和英露物理学辞典

JAPANESE-  
ENGLISH-  
RUSSIAN  
PHYSICS  
DICTIONARY

КИМ МИНЭ

ЯПОНСКО-  
АНГЛО-  
РУССКИЙ  
ФИЗИЧЕСКИЙ  
СЛОВАРЬ

Около 24000 терминов



МОСКВА  
«РУССКИЙ ЯЗЫК»  
1982

Рецензент старший научный сотрудник Института теоретической физики им. Л. Д. Ландау АН СССР доктор физ.-мат. наук В. И. Мельников

**Ким Минэ**

К 40 Японско-англо-русский физический словарь:  
Около 24 000 терминов. М., Русский язык, 1982,—  
888 с.

Словарь содержит около 24 тыс. терминов в терминологических сочетаниях по основным разделам физики, включая механику, физику твердого тела, молекулярную физику, термодинамику, квантовую электродинамику, атомную и ядерную физику, геофизику, астрофизику, теорию электромагнитного поля и др.

Словарь содержит также математические термины, наиболее часто встречающиеся в японской литературе по физике.

Словарь составлен по фонетической системе и снабжен алфавитными указателями русских и английских терминов.

Предназначен для специалистов-физиков и переводчиков. Будет полезен и при самостоятельном освоении научного перевода с японского языка.

Издается впервые.

К 1704000000—272  
015(01)—82 203—82

ББК 22.3  
53

© Издательство «Русский язык», 1982

## ПРЕДИСЛОВИЕ

Предлагаемый японско-англо-русский физический словарь издается в Советском Союзе впервые. В словаре представлена терминология по следующим разделам физики: механика (кинематика, динамика, статика), физика твердого тела, теоретическая и математическая физика, оптика (геометрическая оптика, физическая оптика, нелинейная оптика), акустика (электроакустика, физическая акустика), теория электромагнитного поля (электричество, электродинамика, электростатика, магнетизм), квантовая механика, физика атомного ядра и элементарных частиц, квантовая электроника, теория относительности, термодинамика, молекулярная физика, физика плазмы, физика полимеров, физическая химия, астрофизика, геофизика, биофизика. В словарь также включено значительное количество терминов по различным разделам математики, что окажет большую помощь читателям и переводчикам математической литературы на японском языке.

При составлении словаря была использована обширная японская и советская литература, сокращенный список которой приводится ниже.

Наличие в словаре английских эквивалентов японских терминов повышает его информативность, способствуя в ряде случаев более точному раскрытию содержания японского термина. Английский язык присутствует здесь и как основа специфического слоя японской научной лексики — терминов-англицизмов, широко представленных в данном словаре.

К словарю приложены алфавитные указатели русских и английских терминов, что позволит пользоваться им и в качестве русско-японского и в качестве англо-японского физического словаря.

Все пожелания и конкретные предложения по улучшению словаря и пополнению его недостающей терминологией будут приняты автором с благодарностью.

Отзывы и предложения просьба направлять по адресу: 103009, Москва К-9, Пушкинская ул., 23, издательство «Русский язык».

*Ким Минэ*

## О ПОЛЬЗОВАНИИ СЛОВАРЕМ

Словарь составлен по фонетической системе с применением транскрипции «ромадзи», как это принято в большинстве японских научно-технических словарей.

Термины расположены в порядке английского алфавита, причем термины, пишущиеся через дефис, а также состоящие из раздельно написанных слов, рассматриваются как написанные слитно.

Справа от термина, данного в транскрипции, приводится его японское написание, далее следует английский перевод и за ним — русский перевод.

Термины неяпонского происхождения и неяпонские имена собственные даются в написании катаканой. Иероглифы, не рекомендованные к употреблению в современных японских научных текстах, заменены буквами хираганы; в отдельных случаях эти иероглифы приведены для справки в квадратных скобках.

Переводы, близкие по значению, разделяются запятой, более отдаленные — точкой с запятой, разные значения переводов выделены арабскими цифрами.

Синонимичные варианты японских терминов и их переводов заключены в квадратные скобки.

Факультативные части японских терминов и их переводов даются в круглых скобках.

Пояснения к переводам набраны курсивом и заключены в круглые скобки.

В необходимых случаях перед русским переводом дается отраслевая помета в виде сокращения, набранного курсивом. Список сокращений приводится ниже.

Термины в русском и английском указателях расположены соответственно в порядке русского и английского алфавитов. Против каждого термина проставлена буква английского алфавита, указывающая на раздел словаря, за буквой дан порядковый номер термина внутри раздела.

## СПИСОК СОКРАЩЕНИЙ

акуст.	акустика	м. лог.	математическая логика
алг.	алгебра	мол. физ.	молекулярная физика
ан.	математический анализ	опт.	оптика
астр.	астрономия	полимер	физика полимеров
астрофиз.	астрофизика	приб.	приборы
ат. физ.	атомная физика	радиофиз.	радиофизика
аэрогидрод.	аэродинамика и гидро- динамика	спектр.	спектроскопия, спектрометрия
аэрод.	аэродинамика	стат.	статистика
биофиз.	биофизика	т. вер.	теория вероятностей
вак.	вакуумная техника	тв.	т. физика твердого тела
геом.	геометрия	теор.	теоретическая физика
геофиз.	геофизика	терм.	термодинамика, теплотехника
гидрод.	гидродинамика	т. игр	теория игр
изм.	измерительная техника и при- боры	т. мн.	теория множеств
кв. мех.	квантовая механика	топ.	топология
кв. эл.	квантовая электроника	т. отн.	теория относительности
киб.	кибернетика	т. чис.	теория чисел
крист.	кристаллография	физ. пл.	физика плазмы
лин.	прогр. линейное программиро- вание	физ. хим.	физическая химия
матем.	математика	фото	фототехника
метео	метеорология	эл.	электростатика, электродинамика
мех.	механика	электрон.	электроника
		эл. опт.	электронная оптика
		эл. хим.	электрохимия
		яд.	ядерная физика

## ОСНОВНАЯ ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

### Иностранные издания

1. 岩波講座 現代物理学の基礎 全12巻 岩波書店 (1975)
2. 現代物理用語 日本物理学会編 培風館 (1973)
3. 文部省 学術用語集:物理学編, 数学編, 天文学編, 気象学編, 分光学編, 地震学編, 計測工学編, 化学編
4. 岩波理化学辞典 第3版 岩波書店
5. 岩波数学辞典 第2版 岩波書店
6. 数学小辞典 矢野健太郎編 共立出版
7. 天文宇宙の辞典 恒星社 (1978)
8. 現代天文学事典 四訂新版 恒星社 (1975)
9. 新版 地学辞典 全3巻 古今書院 (1978)
10. 地学事典 平凡社 (1978)
11. 天文観測辞典 地人書館 (1977)
12. 新編 単位の辞典 ラテイス編 丸善 (1977)
13. 化学大辞典 全10巻 共立出版
14. 図解原子力用語辞典 新版 日刊工業 (1975)
15. エレクトロニクス用語事典 オーム社 (1975)
16. 改訂電気用語辞典 コロナ社 (1975)
17. 電気通信技術標準用語事典 第3版 オーム社 (1974)
18. 物性物理学講座 全12巻 共立出版 (1961)
19. 高分子辞典 朝倉書店 (1975)
20. 高分子事典 高分子刊行会 (1971)
21. 高分子の物理 日本物理学会編 朝倉書店
22. 新版 気象の事典 東京堂 (1976)
23. 世界大百科事典 全32巻 平凡社 (1976)
24. 万有百科大事典 全21巻 小学館 (1975)
25. 大日本百科事典 (ジャボニカ) 全21巻 小学館 (1975)
26. コンピュータ・エレクトロニクス用語辞典 丸善 (1977)
27. 総合コンピュータ辞典 第2版 日本経堂出版会 (1974)
28. レーザー・ハンドブック 朝倉書店 (1978)
29. 物理学ハンドブック 朝倉書店 (1963)
30. 量子エレクトロニクス 日本物理学会編 (1972)
31. 半導体ハンドブック オーム社 (1963)
32. プラズマ物理学 後藤憲一著 共立出版 (1975)
33. 固体物理学 永宮健夫, 久保亮五編 岩波書店 (1961)
34. 物理光学 吉原邦夫 共立出版 (1975)
35. 量子エレクトロニクス 霜田光一, 矢島達夫編 裳華房 (1974)
36. 生物の物理 日本物理学会編 丸善 (1976)
37. 生物物理学 本城市次郎編 裳華房 (1974)
38. 高分子物理学 改訂版斎藤信彦著 裳華房 (1973)

39. 地球内部物理学 島津康男著 堂華房 (1972)
40. 素粒子物理学 武田暁, 宮沢弘成著 堂華房 (1974)
41. 宇宙線 改訂版 小田穎著 堂華房 (1972)
42. 電磁気学 高橋秀俊著 堂華房 (1972)
43. 宇宙空間物理学 大林辰蔵著 堂華房 (1974)
44. McGraw-Hill Encyclopedia of Science and Technology, Vols 1—15. McGraw-Hill Book Co., New York, (1971)
45. Encyclopedic Dictionary of Physics, Vols 1—10, Supplementary Vols 1—5. Pergamon Press, London, (1975)
46. McGraw-Hill Dictionary of Scientific and Technical Terms, McGraw-Hill Book Co., New York, (1974)

### Русские издания

1. Ландау Л. Д., Лифшиц Е. М. Теоретическая физика. 3-е испр. и доп. изд. М., 1971—1974. Т. 1—9.
2. Шпольский Э. В. Атомная физика. 6-е испр. изд. М., 1974. Т. 1—2.
3. Мухин К. Н. Экспериментальная ядерная физика. 3-е перераб. и доп. изд. М., 1974. Т. 1—2.
4. Давыдов А. С. Квантовая механика. 2-е испр. и доп. изд. М., 1973.
5. Голант В. Е., Жилинский А. П., Сахаров С. А. Основы физики плазмы. М., 1977.
6. Иванов С. П. Физика сильноравновесной плазмы. М., 1977.
7. Боголюбов Н. Н., Ширков Д. В. Введение в теорию квантовых полей. 3-е перераб. изд. М., 1976.
8. Ахизер А. И., Берестецкий В. Б. Квантовая электродинамика. 3-е перераб. изд. М., 1969.
9. Вонсовский С. В. Магнетизм. М., 1971.
10. Кильчевский Н. А. Курс теоретической механики. 2-е изд. М., 1977. Т. 1—2.
11. Седов Л. И. Механика сплошной среды. 3-е испр. и доп. изд. М., 1976. Т. 1—2.
12. Филин А. П. Прикладная механика твердого деформируемого тела. М., 1975.
13. Мхитарян А. М. Аэродинамика. 2-е перераб. и доп. изд. М., 1976.
14. Ландсберг Г. С. Оптика. 5-е перераб. и доп. изд. М., 1976.
15. Калитеевский Н. И. Волновая оптика. 2-е испр. и доп. изд. М., 1978.
16. Кролл Н., Трайвеллис А. Основы физики плазмы. Пер. с англ. М., 1975.
17. Волькенштейн М. В., Грибов Л. А., Ельяшевич М. А., Степанов Б. И. Колебания молекул. 2-е перераб. изд. М., 1972.
18. Киреев П. С. Физика полупроводников. 2-е доп. изд. М., 1975.
19. Баарнский П. И., Ключков В. П., Потыкевич И. В. Полупроводниковая электроника. Справочник. Киев, 1975.
20. Справочное руководство по небесной механике и астродинамике. 2-е перераб. и доп. изд. М., 1976.
21. Соболев В. В. Курс теоретической астрофизики. 2-е изд. М., 1975.
22. Курс астрофизики и звездной астрономии / Под ред. Михайлова А. А. З-е перераб. и доп. изд. М., 1973.

23. Куликовский П. Г. Звездная астрономия. М., 1978.
24. Куликов К. А. Курс сферической астрономии. 3-е перераб. и доп. изд. М., 1974.
25. Попов Г. М., Шафрановский И. И. Кристаллография. 4-е испр. и доп. изд. М., 1964.
26. Тамм И. Е. Основы теории электричества. М., 1976.
27. Шаскольская М. П. Кристаллография. М., 1976.
28. Волькенштейн М. В. Общая биофизика. 3-е перераб. изд. М., 1978.
29. Киреев В. А. Курс физической химии. 3-е перераб. и доп. изд. М., 1975.
30. Стромберг А. Г., Семченко Д. П. Физическая химия. М., 1973.
31. Физический энциклопедический словарь. М., 1960—1966. Т. 1—5.
32. Большая Советская Энциклопедия. 3-е изд. М., 1970—1978. Т. 1—30.
33. Краткая химическая энциклопедия. М., 1961—1967. Т. 1—5.
34. Энциклопедия полимеров. М., 1972—1977. Т. 1—3.
35. Геологический словарь. М., 1973. Т. 1—2.
36. Физика космоса. Маленькая энциклопедия. М., 1976.
37. Яворский Б. М., Детлаф А. А. Справочник по физике. 7-е испр. изд. М., 1977.
38. Англо-русский физический словарь. 2-е стереотип. изд. М., 1972.
39. Англо-русский словарь математических терминов. М., 1962.
40. Толковый словарь математических терминов / Под ред. Диткина В. А. М., 1965.
41. Хромов С. П., Мамонтова Л. И. Метеорологический словарь. 3-е перераб. и доп. изд. Л., 1974.
42. Таблицы физических величин. Справочник. М., 1976.
43. Англо-русский астрономический словарь. М., 1971.

# A

- 0001 abakusu アバクス abacus абак  
0002 abaranshe-chūnyū-daiōdo アバルансシェ注入ダイオード avalanche injection diode лавинный инжекционный диод  
0003 abaranshe-daiōdo アバルансシェ・ダイオード avalanche diode лавинный диод  
0004 abaranshe-fotodaiōdo アバルансシェ・フォトダイオード avalanche photodiode лавинный фотодиод  
0005 abaranshe-kōfuku-den'atsu アバルансシェ降伏電圧 avalanche breakdown voltage напряжение лавинного пробоя  
0006 abaranshe-kōkā アバルансシェ効果 avalanche effect лавинный эффект  
0007 abaranshe-toranjisuta avalanche transistor лавинный транзистор  
0008 abaranshe-zōbai-kōkā アバルансシェ増倍効果 avalanche multiplication effect эффект лавинного умножения  
0009 Abbe-kussetsukei アッペ屈折計 Abbe refractometer рефрактометр Аббе  
0010 Abbe no kyūmenkel アッペの球面計 Abbe's spherometer сферометр Аббе  
0011 Abbe no seigen-jōken アッペの正弦条件 Abbe's sine condition условие синусов Аббе  
0012 Abbe-shūkō-renzu アッペ集光レンズ Abbe's condenser конденсор Аббе  
0013 Abbe-sū アッペ数 Abbe number число Аббе  
0014 Åberu-bibun アーベル微分 Abel's differential абелев дифференциал  
0015 Åberu-gun アーベル群 Abelian group абелева группа  
0016 Åberu-hōteishiki アーベル方程式 Abel's equation абелево уравнение  
0017 Åberu-kakudaitai アーベル拡大体 Abelian extension field абелево расширение поля  
0018 Åberu-kansū アーベル関数 Abel's function абелева функция  
0019 Åberu no mondai アーベルの問題 Abel's problem задача Абеля

- 0020 Åberu no sekibun-hōteishiki アーベルの積分方程式 Abel's integral equation интегральное уравнение Абеля  
0021 Åberu no teiri アーベルの定理 Abel's theorem теорема Абеля  
0022 Åberu-sekibun アーベル積分 Abelian integral абелев интеграл  
0023 Åberu-tayōtai アーベル多様体 Abelian variety абелево многообразие  
0024 abionikusu アビオニクス avionics авиаэлектроника  
0025 Abogadoro no hōsoku アボガドロの法則 Avogadro's law закон Авогадро  
0026 Abogadoro-sū Abogadro's number число Авогадро  
0027 abura 油 oil (жидкое) масло  
0028 abura-atsuryokukei 油圧力計 oil-pressure gauge масляный манометр  
0029 aburairi-hen'atsuki 油入り変圧器 oil-immersed transformer масляный трансформатор  
0030 aburairi-kaiheiki 油入開閉器 масляный выключатель  
0031 aburairi-kondensa 油入コンデンサ oil capacitor масляный конденсатор  
0032 abura-kaiten-porpu 油回転ポンプ rotary oil pump вращательный [ротационный] масляный насос  
0033 abura-manomēta 油マノメータ oil manometer масляный манометр  
0034 abura-seidō 油制動 oil damping масляное демпфирование  
0035 abura-yakilire 油焼入れ oil quenching закалка в масле  
0036 abura-zetsuen 油絶縁 oil insulation масляная изоляция  
0037 aburēshon アブレーション ablation абляция  
0038 aburēshon-netsu アブレーション熱 heat of ablation теплота абляции  
0039 aburēshon-sokudo アブレーション速度 ablation rate скорость абляции  
0040 aburēshon-zairyō アブレーション材料 ablative material абляционный материал

- 0041 **adomitansu** アドミタンス admittance полная [комплексная] проводимость
- 0042 **adomitansu-gyōretsu** アドミタンス行列 admittance matrix матрица полной [комплексной] проводимости
- 0043 **adomitansu-henchō** アドミタンス変調 admittance modulation модуляция проводимости
- 0044 **adomitansu-paramēta** アドミタンス・パラメータ admittance parameter параметр проводимости
- 0045 **adoresshingū** アドレッシング addressing адресация
- 0046 **adoresu-bu** アドレス部 address part адресная часть
- 0047 **adoresu-firudo** アドレス・フィールド address field поле адреса
- 0048 **adoresu-henkō** アドレス変更 address modification модификация [изменение] адреса
- 0049 **adoresu-henkōshi** アドレス変更子 address modifier модификатор адреса
- 0050 **adoresu-kaunta** アドレス・カウンタ address counter счётчик адреса
- 0051 **adoresu-keisan** アドレス計算 address computation вычисление адреса
- 0052 **adoresu-keishiki** アドレス形式 address format формат адреса
- 0053 **adoresu-keisuki** アドレス計数器 address counter счётчик адреса
- 0054 **adoresu-kōdo** アドレス・コード address code код адреса
- 0055 **adoresu-kūkan** アドレス空間 address space пространство адресов
- 0056 **adoresu-rejisuta** アドレス・レジスター address register регистр адреса
- 0057 **adoresu-shitei** アドレス指定 addressing адресации
- 0058 **adoresu-shitei-hōshiki** アドレス指定方式 addressing system система адресации
- 0059 **adoresu-shitei-reberu** アドレス指定レベル addressing level уровень адресации
- 0060 **adoresu-shūshoku** アドレス修飾 address modification модификация адреса
- 0061 **adoresu-teishi** アドレス停止 address halt, address stop останов по адресу
- 0062 **adoresu-teisū** アドレス定数 address constant адресная константа
- 0063 **adoresu-torakku** アドレス・トラック address track адресная дорожка
- 0064 **aen** 亜鉛 zinc цинк, Zn
- 0065 **aen-mekki** 亜鉛めっき zinc plating цинкование
- 0066 **afin-daisūgun** アフィン代数群 affine algebraic group аффинная алгебраическая группа
- 0067 **afin-gōdō** アフィン合同 affinely congruent аффинно-конгруэнтный
- 0068 **afin-henkan** アフィン変換 affine transformation аффинное преобразование
- 0069 **afin-henkangun** アフィン変換群 affine transformation group группа аффинных преобразований
- 0070 **afin-kikagaku** アフィン幾何学 affine geometry аффинная геометрия
- 0071 **afin-kūkan** アフィン空間 affine space аффинное пространство
- 0072 **afin-kyokuritsu** アフィン曲率 affine curvature аффинная кривизна
- 0073 **afinōru** アフィノール affinor аффинор
- 0074 **afin-setsuzoku** アフィン接続 affine connection аффинная связность
- 0075 **afin-shazō** アフィン写像 affine mapping аффинное отображение
- 0076 **afin-zahyō** アフィン座標 affine coordinates аффинные координаты
- 0077 **afure** 溢れ overflow переполнение
- 0078 **afure-hyōjishi** 溢れ表示子 overflow indicator индикатор переполнения
- 0079 **afure-iki** 溢れ域 overflow area область переполнения
- 0080 **afure-rekōdo** 溢れレコード overflow record запись переполнения
- 0081 **agun** 亜群 groupoid группоид
- 0082 **aguromerēshon** アグロメレーション agglomeration агломерация
- 0083 **aguruchinēshon** アグルチネーション agglutination агглютинация
- 0084 **aidorā-ha** アイドラー波 idler wave холостая волна
- 0085 **idorā-shūhasū** アイドラー周波数 idler frequency холостая частота
- 0086 **aiko** あいこ fair m. игр спортивный
- 0087 **aikonaru** アイコナール eikonal эйконал
- 0088 **aikonāru-hōteishiki** アイコナル方程式 eikonal aquation уравнение эйконала
- 0089 **aikonāru-kinji** アイコナル近似 eikonal approximation эйкональное приближение
- 0090 **aikonosukōpu** アイコノスコープ iconoscope иконоскоп
- 0091 **aimaido** 暖昧度 eqivocation неопределенность
- 0092 **Ainshutain-dō-Hāsu-kōka** アインシュタイン・ドー・ハース効果 Einstein-de Haas effect эффект Эйнштейна-де Хааза

0093 **Ainshutain-hen'i** アインシュタイン偏移 Einstein shift Эйнштейновское смещение (спектральных линий)

0094 **ainshutainiumu** アインシュタインニウム einsteinium Эйнштейний, Es

0095 **Ainshutain-keisū** アインシュタイン係数 Einstein coefficient коэффициент Эйнштейна

0096 **Ainshutain-kōka** アインシュタイン効果 Einstein effect эффект Эйнштейна

0097 **Ainshutain no kankeishiki** アインシュタインの関係式 Einstein relation соотношение Эйнштейна

0098 **Ainshutain no uchū** アインシュタインの宇宙 Einstein's universe вселенная Эйнштейна, модель вселенной Эйнштейна

0099 **Ainshutain-soku** アインシュタイン則 Einstein's law закон Эйнштейна

0100 **aionomā** アイオノマー ionomer иономер

0101 **airisu-shibori** アイリス絞り iris diaphragm ирисовая диафрагма

0102 **aisobarikku-analogu-jōtai** アイソバリック・アナログ状態 isobaric analog state изобар-аналоговое состояние

0103 **aisoguraddo** アイソグラッド isograd изограда

0104 **aisogurafu** アイソグラフ isograph изограф

0105 **aisojaiya** アイソジャイア isogyer изогира

0106 **aisomā-shifuto** アイソマー・シフト isomer shift изомерный сдвиг

0107 **aisomerizumu** アイソメリズム isomerism изомерия

0108 **aisosupin** アイソスピン isospin изотопический спин, изоспин

0109 **aisosutashi** アイソスター isostasy изостазия

0110 **aisotakuchikku** アイソタクチック isotactic изотактический

0111 **aisotakuchikku-jūgōtai** アイソタクチック重合体 isotactic polymer изотактический полимер

0112 **aisozaimu** アイソザイム isoenzyme, isozyme изофермент, изоэнзим, изозим

0113 **aka-hen'i** 赤偏移 red shift красное смещение (спектральных линий)

0114 **akantai** 亜寒帯 subpolar zone субполярная зона

0115 **akarusa** 明るさ brightness яркость

0116 **aki-reberu** 空レベル empty level свободный [незаполненный] уровень

0117 **akkai-shiken** 圧潰試験 crushing test испытание на раздавливание

0118 **akoion** アコイオン aquo-ion акво-ион

0119 **āku** アーク (electric) arc (электрическая) дуга

0120 **akua-ka** アクア化 aquation гидратация

0121 **akuchin** アクチン actin актин

0122 **akuchinido** アクチニド actinide

актинид

0123 **akuchinido-keiretsu** アクチニド系列 actinide series семейство [ряд] актинидов

0124 **akuchinido-shūshuku** アクチニド収縮 actinide contraction актиноидное сжатие

0125 **akuchiniumu** アクチニウム actinium актиний, Ac

0126 **akuchiniumu-keiretsu** アクチニウム系列 actinium series семейство [ряд] актиния

0127 **akuchinoido** アクチノイド actinoid актиноид

0128 **akuchinouran** アクチノウラン actinouranium актиноуран, AcU

0129 **akuchinouran-keiretsu** アクチノウラン系列 actinouranium series семейство [ряд] актиноурана

0130 **āku-chū** アーク柱 arc column столб дуги

0131 **āku-den'atsu** アーク電圧 arc voltage напряжение дуги

0132 **āku-denryū** アーク電流 arc current ток дуги, ток дугового разряда

0133 **āku-enerugi** アーク・エネルギー arc energy энергия дуги

0134 **āku-furēmu** アーク・フレーム arc flame пламя дуги, дуговое пламя

0135 **āku-hōden** アーク放電 arc discharge дуговой разряд

0136 **āku-ion-gen** アーク・イオン源 arc source of ions дуговой источник ионов

0137 **āku-jikan** アーク時間 arcing time, arc time время (горения) дуги

0138 **āku-kōgen** アーク光源 arc source дуговой источник (света)

0139 **āku-kōka** アーク降下 arc drop падение потенциала в дуге

0140 **āku-kosain** アーク・コサイン arc cosine арккосинус

0141 **āku-kotanjento** アーク・コタンジェント arc cotangent арккотангенс

0142 **āku no nagasa** アークの長さ arc length длина дуги

0143 **akurain-sōshō** アクライン双晶 acline twin аклиновый двойник

0144 **āku-ro** アーク炉 arc furnace дуговая печь

0145 **akuromāto** アクロマート achromatic ахромат

# AKU

- 0146 **āku-sain** アーク・サイン arc sine арксинус  
0147 **āku-seliryūki** アーク整流器 arc rectifier дуговой выпрямитель  
0148 **āku-sen** アーク線 arc line линия дугового спектра, дуговая линия  
0149 **akuseputa** アクセプタ acceptor акцептор  
0150 **akuseputa-fujunbutsu** アクセプタ不純物 acceptor impurity акцепторная примесь  
0151 **akuseputa-genshi** アクセプタ原子 acceptor atom акцепторный атом  
0152 **akuseputa-jun'i** アクセプタ準位 acceptor level акцепторный уровень  
0153 **akuseputa-mitsudo** アクセプタ密度 acceptor density плотность акцепторов  
0154 **akusesu** アクセス access выборка  
0155 **akusesu-hōshiki** アクセス方式 access system система выборки  
0156 **akusesu-jikan** アクセス時間 access time время выборки  
0157 **akusesu-kikō** アクセス機構 access mechanism механизм выборки  
0158 **akusesu-seigyogo** アクセス制御語 access control word управляющее слово выборки  
0159 **akusesu-taimu** アクセス・タイム access time время выборки  
0160 **āku-supekutoru** アーク・スペクトル arc spectrum дуговой спектр  
0161 **āku-tanjento** アーク・タンジェント arc tangent арктангенс  
0162 **āku-teikō** アーク抵抗 arc resistance сопротивление дуги  
0163 **āku-teikōrō** アーク抵抗炉 arc-resistance furnace дуговая печь с закрытой дугой  
0164 **akutibiti-hi** アクティビティ比 activity ratio степень активности  
0165 **āku-tokusei** アーク特性 arc characteristic характеристика дуги  
0166 **akutomioshin** アクトミオシン actomyosin актомиозин  
0167 **akyōkai** 亜境界 subgrain boundary субзёренная граница  
0168 **akyōseki** 亜共析 hypoeutectoid дозвтектоидный  
0169 **akyōseki-gōkin** 亜共析合金 hypoeutectoid alloy дозвтектоидный сплав  
0170 **akyōseki-kō** 亜共析鋼 hypoeutectoid steel дозвтектоидная сталь  
0171 **akyōshō-sosei** 亜共晶組成 hypeutectic composition дозвтектический состав  
0172 **amakurin-saibō** アマクリン細胞 amacrine cell амакриновая клетка

# ANA

- 0173 **Amanogawa** 天の川 Milky Way Млечный Путь  
0174 **amarī** 余り remainder остаток  
0175 **amari no teiri** 余りの定理 theorem of remainder теорема Безу  
0176 **amarī-rejisuta** 余りレジスタ remainder register регистр остатка  
0177 **amarugamu** アマルガム amalgam амальгама  
0178 **amarugamu-denkyoku** アマルガム電極 amalgam electrode амальгамный электрод  
0179 **amēba-undō** アメーバ運動 amoeboid movement амебоидное движение  
0180 **ame no kage** 雨の陰 rain shadow дождевая тень  
0181 **ame no kikan** 雨の期間 rainy spell дождливый сезон, дождливый период  
0182 **amerishiumu** アメリシウム americium америций, Am  
0183 **Amichi no purizumu** アミチのプリズム Amici's prism призма Амичи  
0184 **ami-heimen** 網平面 net plane сетчатая плоскость (решётка)  
0185 **amijō-bunshi** 網状分子 network molecule сетчатая молекула  
0186 **amijō-kōzō** 網状構造 network structure сетчатая структура  
0187 **amime-kōzō** 網目構造 network structure сетчатая структура  
0188 **amime-mokel** 網目模型 network model сеточная модель  
0189 **amino-san** アミノ酸 amino acid аминокислота  
0190 **Amonton no hōsoku** アモントンの法則 Amonton's law закон Амонтона  
0191 **anabachikku-kaze** アナバチック風 anabatic wind восходящий [анабатический] ветер  
0192 **anafuronto** アナフロント ana-front геофиз. анафронт  
0193 **anamorufikkuru-renzu** アナモルフィック・レンズ anamorphic lens анаморфот  
0194 **anarobāru** アナロバール anallo-bar аналлобара  
0195 **anarogu-chaneru** アナログ・チャネル analog channel аналоговый канал  
0196 **anarogu-dēta** アナログ・データ analog data аналоговые данные  
0197 **anarogu-dijitaru-henkan** アナログ・ディジタル変換 analog-to-digital conversion аналого-цифровое преобразование, преобразование из аналоговой формы в цифровую  
0198 **anarogu-dijitaru-henkanki** アナログ・ディジタル変換器 analog-digital

converter аналого-цифровой преобразователь

0199 **anarogu-gijutsu** アナログ技術 analog technique аналоговая техника

0200 **anarogu-henchō** アナログ変調 analog modulation аналоговая модуляция

0201 **anarogu-henkō** アナログ偏向 analog deflection аналоговое отклонение

0202 **anarogu-henkōki** アナログ偏向器 analog deflector аналоговый дефлектор

0203 **anarogu-hyōgen** アナログ表現 analog representation аналоговое представление

0204 **anarogu-jōhō** アナログ情報 analog information аналоговая информация

0205 **anarogu-jōtai** アナログ状態 analogue state аналоговое состояние

0206 **anarogu-jozanki** アナログ除算器 analog divider аналоговое делительное устройство, аналоговый делитель

0207 **anarogu-jōzanki** アナログ乗算器 analog multiplier аналоговое умножительное устройство, аналоговый умножитель

0208 **anarogu-kairo** アナログ回路 analog circuit аналоговая схема

0209 **anarogu-kasanki** アナログ加算器 analog adder аналоговый сумматор

0210 **anarogu-keiki** アナログ計器 analog instrument аналоговый измерительный прибор

0211 **anarogu-keisanki** アナログ計算機 analog computer аналоговая вычислительная машина

0212 **anarogu-kiroku** アナログ記録 analog recording аналоговая запись

0213 **anarogu-memori** アナログメモリ analog memori аналоговая память, аналоговое запоминающее устройство

0214 **anarogu-nūgyōku** アナログ入力 analog input аналоговые входные данные

0215 **anarogu-ryō** アナログ量 analog quantity аналоговая величина

0216 **anarogu-sābō-kikō** アナログ・サーボ機構 analog servomechanism аналоговый сервомеханизм

0217 **anarogu-seigyo** アナログ制御 analog control аналоговое управление, аналоговое регулирование

0218 **anarogu-shiki** アナログ式 analog system аналоговая система

0219 **anarogu-shimyurēshon** アナログ・シミュレーション analog simulation аналоговое моделирование

0220 **anarogu-shingō** アナログ信号 analog signal аналоговый сигнал

0221 **anarogu-shūsekī-kairo** アナログ集積回路 analog integrated circuit аналоговая интегральная (микро)схема

0222 **anarogu-shutsuryoku** アナログ出力 analog output аналоговые выходные данные

0223 **anarogu-sōchi** アナログ装置 analog device аналоговое устройство

0224 **anasuchigumāto** アナスチグマート anastigmat анастигмат

0225 **anbipōra-kakusan** アンビポーラ拡散 ambipolar diffusion амбиполярная [двойнополярная] диффузия

0226 **anbu** 暗部 umbra астр. тень (солнечного пятна)

0227 **anbutenīhō** 鞍部点法 method of steepest descent метод перевала

0228 **anchikodon** アンチコドン anticodon антикодон

0229 **anchimon** アンチモン antimony сурьма, Sb

0230 **anchimon-denkyoku** アンチモン電極 antimony electrode сурьмяный электрод

0231 **andenryū** 暗電流 dark current темновой ток

0232 **Andromeda-seiun** アンドロメダ星雲 Andromeda Nebula туманность Андромеды

0233 **Andromeda-za-ryūseigun** アンドロメダ座流星群 Andromedids Андромедиды (метеорный поток)

0234 **aneroido-jiki-kiatsukei** アネロイド自記気圧計 aneroid barograph анероидный барограф

0235 **aneroido-kiatsukei** アネロイド気圧計 aneroid barometer анероид, барометр-анероид

0236 **anettai** 亜熱帯 subtropical zone субтропическая зона

0237 **anettai-jetto-kiryū** 亜熱帯ジェット気流 subtropical jet stream субтропическое струйное течение

0238 **anettai-kikō** 亜熱帯気候 subtropical climate субтропический климат

0239 **anettai-kōklatu** 亜熱帯高気圧 subtropical anticyclone субтропический антициклон

0240 **anettai-mufūtai** 亜熱帯無風帯 horse latitudes конские широты

0241 **anhōden** 暗放電 dark discharge тёмный разряд

0242 **anion-jūgō** アニオン重合 anionic polymerization анионная полимеризация

0243 **anion-kaimen-kasseizai** アニオン界面活性剤 anionic surface-active agent анионное поверхностно-активное вещество

# ANI

0244 **anion-kōkan** アニオン交換 anion exchange анионный обмен|ионообменный

0245 **anion-kyōjūgō** アニオン共重合 anionic copolymerization анионная сополимеризация

0246 **anionotropi** アニオノトロピー anionotropy анионотропия

0247 **anjunnō** 暗順応 dark adaptation темновая адаптация

0248 **anjurēta** アンジュレータ undulator ондулятор

0249 **ankiyō-kōdō** 暗記用コード mnemonic code мнемонический код

0250 **ankoku-bansei** 暗黒伴星 dark companion тёмный [невидимый] спутник (звезды)

0251 **ankokubu** 暗黒部 dark space электрон. тёмное пространство

0252 **ankokusei** 暗黒星 dark star тёмная звезда

0253 **ankoku-seiun** 暗黒星雲 dark nebula тёмная туманность

0254 **ammonia-mēzā** アンモニア・メーザー ammonia maser аммиачный мазер, мазер на аммиаке

0255 **annai-bane** 案内羽根 guide vane направляющая лопатка

0256 **annai-bōenkyō** 案内望遠鏡 guiding telescope телескоп-гид, гид

0257 **annai-gosa** 案内誤差 guiding error ошибка наведения (телескопа)

0258 **anōdo** アノード anode анод

0259 **anōdo-den'i** アノード電位 anode potential анодный потенциал, потенциал анода

0260 **anōdo-denryū** アノード電流 anode current анодный ток

0261 **anōdo-eki** アノード液 anolyte анолит

0262 **anōdo-fudōtaika** アノード不動態化 anodic passivation анодная пассивация

0263 **anōdo-hannō** アノード反応 anode reaction анодная реакция

0264 **anōdo-horowa** アノード・ホロワ anode follower анодный повторитель

0265 **anōdo-kōka** アノード効果 anode effect анодный эффект

0266 **anōdo-sanka** アノード酸化 anodic oxidation 1. анодное окисление 2. анодирование

0267 **anōdo-yokuseizai** アノード抑制剤 anodic inhibitor анодный ингибитор

0268 **anpea** アンペア ampere ампер, а

0269 **anpea-ji** アンペア時 ampere-hour ампер-час, а · ч

# ANT

0270 **anpea-ji-yōgō** アンペア時容量 ampere-hour capacity ёмкость в ампер-часах

0271 **anpea-kaisū** アンペア回数 ampere-turns ампер-витки, ав

0272 **Anpea no hōsoku** アンピアの法則 Ampere's law закон Ампера

0273 **anperometori** アンペロメトリ amperometry амперометрия, амперометрическое титрование

0274 **anpuridain** アンプリダイン amplidyne амплидин, электромашинный усилитель

0275 **anpuru** アンプル ampoule ампула

0276 **ansamburu** アンサンブル ensemble ансамбль, совокупность

0277 **ansen** 暗線 dark line тёмная (спектральная) линия

0278 **anshiya-shōmei** 暗視野照明 dark-field illumination освещение тёмного поля, тёмнопольное освещение (микроскопа)

0279 **anshoshi** 暗所視 scotopic vision ночное зрение

0280 **antei** 安定 stability|stable устойчивость, стабильность|устойчивый, стабильный

0281 **antei-bikeisū** 安定微係数 stability derivative аэрод. производная устойчивости

0282 **antei-bunpu** 安定分布 stable distribution устойчивое распределение

0283 **anteido** 安定度 stability устойчивость, стабильность

0284 **antei-dōital** 安定同位体 stable isotope устойчивый [стабильный] изотоп

0285 **anteido-keisū** 安定度係数 stability factor коэффициент устойчивости

0286 **antei-fukikan-zōfukuki** 安定負帰還増幅器 stabilized negative feedback amplifier стабилизированный усилитель с отрицательной обратной связью

0287 **antei-hanbetsuhō** 安定判別法 stability criterion критерий устойчивости

0288 **antei-heikō** 安定平衡 stable equilibrium устойчивое равновесие

0289 **antei-jōken** 安定条件 stability condition условие устойчивости

0290 **antei-jōtai** 安定状態 stable state устойчивое [стабильное] состояние

0291 **anteika** 安定化 stabilization стабилизация

0292 **anteika-genso** 安定化元素 stabilizing element стабилизирующий элемент

0293 **anteikai** 安定解 stable solution устойчивое решение