

展示にあたって

今回の展示は附属図書館の所蔵する資料の中から、レントゲン、アインシュタイン、キュリー、コッホ、湯川秀樹など、1901年から1950年にかけて物理学、化学、生理学・医学の各部門でそれぞれノーベル賞を受けた人々の著作物の一部である。

これらの著作物は、ノーベルの遺書に託されているように「人類に最大の貢献をした人たち」のものであり、これらの書物を通じて科学の人間社会における、あり方を考えることも意義があろう。

文学、平和、経済部門については割愛した。物理学については本学教授中村誠太郎先生の校閲を仰いだ。

物理学部門

1. Rontgen, Wilhelm Konrad, 1845–1923.
Eine neue Art von Strahlen. 2. Aufl. Wurzburg, Verlag der Stahel'schen k. b. Hof-und Universitäts-Buch-und Kunsthandlung, 1896.
X線の発見により、1901年受賞。シュトラスブルグ大学・ミュンヘン大学教授。
2. Lorentz, Hendrik Anton, 1853–1928.
Les theories statistiques en thermodynamique. Conferences faites au college de France en Novembre 1912. Leipzig, B. G. Teubner, 1916.
放射現象に対する磁場の影響の研究により、1902年受賞。ライデン大学数理物理学教授。
3. Lorentz, Hendrik Anton, 1853–1928.
The theory of electrons and its applications to the phenomena of light and radiant heat. A course of lectures delivered in Columbia University, New York, in March and April 1906. Leipzig, B. G. Teubner, 1909. (B. G. Teubners Sammlung von Lehrbuchern auf dem Gebiete der mathematischen Wissenschaften mit Einschluss ihrer Anwendungen. Bd. 29)
4. Zeeman, Pieter, 1865–1943.
Researches in magneto-optics. London, Macmillan, 1913. (Macmillan's science monographs)
放射現象に対する磁場の影響の研究により、1902年受賞。アムステルダム大学教授。
5. Zeeman, Pieter, 1865–1943.
Verhandelingen van Dr. P. Zeeman over Magneto-optische verschijnselen. 's-Gravenhage, Martinus Nijhoff, [1921]
6. Becquerel, Antoine Henri, 1852–1908.
Recherches sur une propriete nouvelle de la matiere; activite radiante spontanee ou radioactivite de la matiere. Paris, Typographie de Firmin-Didot, 1903. (Memoires de l'Academie des Sciences de l'Institut de France, T. 46)
自然放射能の発見により、1903年受賞。パリの理工科大学教授。
7. Curie, Pierre, 1859–1906.
Le radium. Royal Institution of Great Britain. (Weekly evening meeting, Friday, June 19, 1903)
1903年、ベクレルの発見した放射能の研究により、妻M. Curieと共に受賞。ソルボンヌ大学教授。
8. Curie, Marie, 1867–1934.
Radioactivite. Paris, Hermann, 1935.
1903年、ベクレルの発見した放射能の研究により、夫P. Curieと共に物理学賞を受賞。1911年、ラジウムおよびポロニウムの発見とラジウム化合物の研究により化学賞を受賞。ソルボンヌ大学教授。
9. Rayleigh, John William Strutt, 3rd Baron, 1842–1919.
Argon, a new constituent of the atmosphere. By Lord Rayleigh and William Ramsay. [n. p.] [1895]
アルゴンの発見により、1904年受賞。ケンブリッジ大学実験物理学教授。同大学名誉総長。
10. Thomson, Sir Joseph John, 1856–1940.
Conduction of electricity through gases. Cambridge, Univ. Press, 1903. (Cambridge physical series)
気体内電気伝導に関する諸研究により、1906年受賞。ケンブリッジ大学カヴェンディッシュ研究所教授。
11. Thomson, Sir Joseph John, 1856–1940.
Elektrizitat und Materie. Autorisierte Uebersetzung von G. Siebert. Braunschweig, Friedrich Vieweg, 1904. (Die Wissenschaft; Sammlung naturwissenschaftlicher und mathematischer Monographien, Heft 3)
12. Van der Waals, Johannes Diderik, 1837–1923.
Lehrbuch der Thermodynamik; in ihrer Anwendung auf das Gleichgewicht von Systemen mit Gasformig-Flussigen Phasen. Bearbeitet von Ph. Kohnstamm. T. 1–2. Leipzig, Maas & van Suchtelen, 1908–1912.

気体および液体の状態方程式の研究により、1910年受賞。アムステルダム大学教授。

13. Kamerlingh-Onnes, Heike, 1853-1926.

De beteekenis van nauwkeurige metingen bij zeer lage temperaturen. Rede uitgesproken op den 329 sten verjaardag der Universiteit te Leiden, 8 Februari 1904. Leiden, E. J. Brill, 1904.

低温における物性の研究と液体ヘリウムの生成により、1913年受賞。ライデン大学教授。

14. Kamerlingh-Onnes, Heike, 1853-1926.

“Isothemals of di-atomic substances and their binary mixtures.”
18. The isothermal of hydrogen at 20° C. from 60-100 atmospheres. By H. Kamerlingh Onnes, C. A. Crommelin and E. I. Smid. Amsterdam, Koninklijke Akademie van Wetenschappen te Amsterdam, 1915. Reprinted from: Proceedings of the Meeting of Saturday September 25, 1915. vol. 18.

15. Laue, Max von, 1879-1960.

Die Interferenzerscheinungen an Rontgenstrahlen, hervorgerufen durch das Raumgitter der Kristalle. Leipzig, S. Hirzel, 1914. Sonderdruck aus: Jahrbuch der Radioaktivität und Elektronik. Bd. 11, Heft 3.

結晶におけるX線の回折の発見により、1914年受賞。フランクフルト大学・ベルリン大学教授。

16. Laue, Max von, 1879-1960.

Theorie der Supraleitung. Berlin, Springer, 1947.

17. Bragg, Sir William Henry, 1862-1942.

The universe of light. London, G. Bell, 1933.

X線回折による結晶構造の研究により、1915年受賞。リーズ大学・ロンドン大学教授。

18. Bragg, Sir William Henry, 1862-1942. Bragg, Sir William Lawrence, 1890-1971.

X rays and crystal structure. 5th ed. London, G. Bell, 1925,

19. Bragg, Sir William Lawrence, 1890-1971.

Old trades and new knowledge; six lectures delivered before a “juvenile auditory” at the Royal Institution Christmas 1925. London, G. Bell, 1926.

父と共にX線を研究し、1915年受賞。マンチェスター大学物理学教授。

20. Planck, Max Karl Ernst Ludwig, 1858-1947.

Das Princip der Erhaltung der Energie. Leipzig, B. G. Teubner, 1887.

エネルギー量子の発見により、1918年受賞。ベルリン大学教授・カイザー・ヴィルヘルム研究所総裁。

21. Planck, Max Karl Ernst Ludwig, 1858-1947.

Wege zur physikalischen Erkenntnis; Reden und Vorträge. Leipzig, S. Hirzel, 1933.

22. Stark, Johannes, 1874-1957.

Die Axialität der Lichtemission und Atomstruktur. Berlin, A. Seydel, 1927.

陽極線のドップラー効果とシュタルク効果の発見により、1919年受賞。ヴュルツブルク大学教授・国立物理技術研究所長。

23. Stark, Johannes, 1874-1957.

Prinzipien der Atomdynamik. T. 1-3. Leipzig, S. Hirzel, 1910-1915.

24. Einstein, Albert, 1879-1955.

Die Grundlage der allgemeinen Relativitätstheorie. Leipzig, Johann Ambrosius Barth, 1916.

理論物理学への貢献、特に光電効果の法則の発見により、1921年受賞。ベルリン大学教授・プリンストン大学名誉教授。

25. Einstein, Albert, 1879-1955.

Über die spezielle und die allgemeine Relativitätstheorie (gemeinverständlich) 3. erw. Aufl. Braunschweig, Friedr. Vieweg, 1918.

26. Bohr, Niels Henrik David, 1885-1962.

Atomfysik og menneskelig erkendelse. København, J. H. Schultz, 1957.

原子の構造と原子からの放射に関する研究により、1922年受賞。コペンハーゲン大学理論物理学教授・同研究所長。

27. Bohr, Niels Henrik David, 1885-1962.

Om Atomernes bygning. København, Jul. Gjellerups Forlag, 1923.

28. Millikan, Robert Andrews, 1868-1953.

The autobiography of Robert A. Millikan. New York, Prentice-Hall, c1950.

電気素量と光電効果の研究により、1923年受賞。カリフォルニア工科大学理事長兼同ノーマン・ブリジ物理学研究所長。

29. Millikan, Robert Andrews, 1868-1953

Time, matter, and values. Chapel Hill, University of North Carolina Press, 1932. (The John Calvin McNair lectures)

30. Perrin, Jean Baptiste, 1870–1942.
Les atomes. Nouvelle ed. Paris, Librairie Felix Alcan, 1927. (Nouvelle collection scientifique)
物質の不連続的構造, 特に沈澱平衡の発見により, 1926年受賞。パリ大学教授・同大学生物物理学研究所長。
31. Perrin, Jean Baptiste, 1870–1942.
Les elements de la physique. Paris, Albin Michel, [1929] (Bibliotheque d'education par la science)
32. Richardson, Sir Owem Willans, 1879–1959.
The electron theory of matter. Cambridge, Univ. Press, 1914. (Cambridge physical series)
リチャードソンの法則(熱電子の放出に関する)の発見により, 1928年受賞。ロンドン大学教授・王立協会教授。
33. Broglie, Louis Victor, Prince de, 1892–1960.
Continu et discontinu en physique moderne. Paris, Albin Michel, c1941. (Sciences d'aujourd'hui)
電子の波動性の発見により, 1929年受賞。パリ大学教授。
34. Broglie, Louis Victor, Prince de, 1892–1960.
De la mecanique ondulatoire a la theorie du noyau. T. 1–3. Paris, Hermann, 1943–1946.
35. Heisenberg, Werner Karl, 1901–1976.
Die Einheit des naturwissenschaftlichen Weltbildes. Leipzig, Johann Ambrosius Barth, 1942. (Leipziger Universitätsreden, Heft 8)
パラ・オルト水素の発見に導いた量子力学の基礎の確立により, 1932年受賞。マックス・プランク研究所長・ゲッティンゲン大学教授。
36. Heisenberg, Werner Karl, 1901–1976.
Wandlungen in den Grundlagen der Naturwissenschaft ; zwei Vortrage. Leipzig, S. Hirzel, 1935.
37. Schrodinger, Erwin 1887–1961.
Die Natur und die Griechen ; Kosmos und Physik. Hamburg, Rowohlt, 1956. (Rowohlts deutsche Enzyklopadie, 28)
新しい実り多い形式の原子理論の発見により, 1933年受賞。ベルリン大学教授・ダブリンの高等研究所長。
38. Schrodinger, Erwin 1887–1961.
Uber Indeterminismus in der Physik. Ist die Naturwissenschaft Milieubedingt. Zwei Vortrage zur Kritik der naturwissenschaftlichen Erkenntnis. Liepzig, Johann Ambrosius Barth, 1932.
39. Dirac, Paul Adrien Maurice, 1902–1984.
The principles of quantum mechanics. Oxford, Clarendon Press, 1930.
新しい実り多い形式の原子理論の発見により, 1933年受賞。ケンブリッジ大学教授。
40. Thomson, George Paget, 1892–1975.
The atom. 3rd ed. London, Oxford Univ. Press, 1949. (The home university library of modern knowledge, 145)
結晶による電子回析の実験的研究により, 1937年受賞。ロンドン大学教授・国連原子力委員会イギリス代表顧問。
41. Fermi, Enrico, 1901–1954.
Nuclear physics ; a course given by Enrico Fermi at the University of Chicago. Notes compiled by Jay Orear, A. H. Rosenfeld, and R. A. Schluter. Rev. ed. Chicago, Univ. of Chicago Press, 1950.
中性子衝撃によって生ずる人工放射性元素の発見と熱中性子による核反応の発見により, 1938年受賞。ローマ大学教授・シカゴ大学教授。
42. Pauli, Wolfgang, 1900–1958.
Pauli lectures on physice. Translated by S. Margulies and H. R. Lewis. Vol. 1–6. Vol. 1: Electrodynamics. Vol. 2: Optics and the theory of electrons. Vol. 3: Thermodynamics and the kinetic theory of gases. Vol. 4: Statistical mechanics. Vol. 5: Wave mechanics. Vol. 6: Selected topics in field quantization. Cambridge, Massachusetts, MIT Press, c1973.
パウリの禁制原理の発見により, 1945年受賞。チューリヒ工科大学教授。
43. Bridgman Percy Williams, 1882–1961.
The nature of thermodynamics. New York, Harper & Row, 1961. (Harper Torchbooks/the science library, TB 537)
超高圧発生装置の発明と高圧物理学の研究により, 1946年受賞。ハーバード大学数学, 自然哲学教授。
44. Bridgman, Percy Williams, 1882–1961.
A sophisticate's primer of relativity. New York, Harper & Row, 1962. (Harper Torchbooks/the science library, TB 575)
45. Yukawa, Hideki, 1907–1987.
Creativity and intuition ; a physicist looks at East and West.

Translated by John Bester. Tokyo, Kodansha International, 1973.
核力の理論による中間子の存在の予言により、1949年受賞。京都大学教授、
京都大学基礎物理研究所長・コロンビア大学客員教授。

化学部門

46. Van't Hoff, Jacobus Hendricus, 1852-1911.
Ansichten über die organische Chemie. Braunschweig, Friedrich Vieweg, 1881.
化学力学の法則と浸透圧の発見により、1901年受賞。アムステルダム大学・ベルリン大学教授。
47. Van't Hoff, Jacobus Hendricus, 1852-1911.
Vorlesungen uder theoretische und physikalische Chemie. 2. Aufl. Braunschweig, Friedrich Vieweg, 1901.
48. Fischer, Emil, 1852-1919.
Synthesen in der Purin-und Zuckergruppe. Vortrag gehalten am 12. Dezember 1902 vor der schwedischen Akademie der Wissenschaften zu Stockholm. Braunschweig, Friedrich Vieweg, 1903. Aus: Der naturwissenschaftlichen Rundschau. 18. Jahrg. Nr. 13 und 14.
糖類およびプリン誘導体に関する業績により、1902年受賞。ヴェルツブルク大学・ベルリン大学教授。
49. Arrhenius, Svante August, 1859-1927.
Immunochemie; Anwendungen der physikalischen Chemie auf die Lehre von den physiologischen Antikörpern. Mit Unterstützung des Verfassers aus dem engl. Manuskript übers. von Alexis Finkelstein. Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft, 1907.
電解質理論への貢献により、1903年受賞。ストックホルム大学教授。
50. Arrhenius, Svante August, 1859-1927.
Das Werden der Welten. Aus dem Schwedischen übersetzt von L. Bamberger. Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft, 1913.
51. Moissan, Ferdinand Frederic Henri, 1852-1907.
Modeles nouveaux de fours electriques. Paris, Gauthier-Villars et, fils, 1895. Extrait des Annales de Chimie et de Physique, 7e serie, t. 4; mars 1895.
沸素の分離とモアッサン炉の採用により、1906年受賞。パリ大学無機化学教授。
52. Moissan, Ferdinand Frideric Henri, 1852-1907.
Recherches sur l'isolement du fluor. Paris, Gauthier-Villars, 1887. Extrait des Annales de Chimie et de Physique, 6e serie, t. 12; decembre 1887.
53. Rutherford, Ernest, 1871-1937.
Radio-activity. Cambridge, Univ. Press, 1904. (Cambridge physical Series)
元素の崩壊と放射性物質の化学に関する研究により、1908年受賞。ケンブリッジ大学教授。
54. Rutherford, Ernest, 1871-1937.
Die Radioaktivitat. Unter Mitwirkung des Verfassers ergänzte autorisierte deutsche Ausgabe von E. Aschkinass. Berlin, Julius Springer, 1907.
55. Ostwald, Wilhelm, 1853-1932.
Prinzipien der Chemie; eine Einleitung in alle chemischen Lehrbücher. Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft, 1907.
触媒作用に関する先駆的業績と、化学平衡および反応速度に関する研究により、1909年受賞。ライプチヒ大学教授。
56. Ostwald, Wilhelm, 1853-1932.
Did Schule der Chemie; erste Einführung in die Chemie für Jedermann. T. 1-2. Braunschweig, Friedrich Vieweg, 1903.
57. Nernst, Walter Herrmann, 1864-1941.
Theoretische Chemie vom Standpunkte der Avogadroschen Regel und der Thermodynamik. 5. Aufl. Stuttgart, Ferdinand Enke, 1907.
熱化学における業績により、1920年受賞。ベルリン大学教授・同大学物理学研究所長。
58. Soddy, Frederick, 1887-1956.
La chimie des elements radioactifs. Traduit de l'Anglais par E. Philippi. Paris, Gauthier-Villars, 1915.
放射性物質の化学およびアイソトープ（同位元素）の起源と本性に関する研究により、1921年受賞。オックスフォード大学教授。
59. Soddy, Frederick, 1887-1956.
Die Natur des Radiums. Nach sechs an der Universität zu Glasgow im Jahre 1908 gehaltenen freien populären Experimentalvorlesungen. Übersetzt von G. Siebert. Leipzig, Johann Ambrosius Barth, 1909.

60. Aston, Francis William, 1877-1945.
Isotopes. London, Edward Arnold, 1922.
質量分光器による業績と整数法則の発見により、1922年受賞。ケンブリッジ大学トリニティ・カレッジの特別研究員・国際原子委員会議長。
61. Aston, Francis William, 1877-1945.
Mass-spectra and isotopes. Lectures delivered at the University College of Wales, Aberystwyth, on the Aberystwyth Lectures Foundation during the Session 1931-1932. London, Edward Arnold, 1933.
62. Zsigmondy, Richard Adolf, 1865-1929.
Kolloidchemie; ein Lehrbuch. 2., Verm. und zum Teil umgearb. Aufl. Leipzig, Otto Spamer, 1918. (Chemische Technologie)
コロイド溶液の不均一性についての解明により、1905年受賞。ゲッティンゲン大学教授。
63. Svedberg, Theodor, 1884-1971.
Die Existenz der Molekule; experimentelle Studien. Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft, 1912.
分散系に関する業績により、1926年受賞。ウプサラ大学化学教授・物理化学研究所長。
64. Svedberg, Theodor, 1884-1971.
Die Materie; ein Forschungsproblem in Vergangenheit und Gegenwart. Deutsche Übersetzung von H. Finkelstein. Leipzig, Akademische Verlagsgesellschaft, 1914.
65. Joliot-Curie, Irene, 1897-1956. Joliot-Curie, Frederic, 1900-1958.
L'existence du neutron; la projection de noyaux atomiques par un rayonnement tres penetrant. Paris, Hermann, 1932. (Actulites scientifiques et industrielles, 32. Exposes de physique theorique, 2)
新人工放射性諸元素の研究により、夫Joliot-Curie, Frederic と共に1935年受賞。Ireneはソルボンヌ大学名誉教授。Fredericはコレジュ・ド・フランスの教授。
66. Joliot-Curie, Irene, 1897-1956. Joliot-Curie, Frederic, 1900-1958.
OEuvres scientifiques completes. Paris, Presses Universitaires de France, 1961.
67. Debye, Peter Joseph William, 1884-1966.
Kernphysik. Leipzig, S. Hirzel, 1935.
気体中の電子と双極子モーメントおよびX線回析の諸研究により、1936年受賞。チューリッヒ大学・ライプチヒ大学教授。
68. Debye, Peter Joseph William, 1884-1966.
Methoden zur Bestimmung der elektrischen und geometrischen Struktur von Molekulen. Nobelvortrag gehalten am 12. Dezember 1936 in Stockholm. Leipzig, S. Hirzel, 1937.
69. Karrer, Paul, 1889-1971.
Organic chemistry. Translated from the latest German edition by A. J. Mee. Amsterdam, Elsevier, 1938.
カロチノイド類、フラビン類とビタミン類に関する研究により、1937年受賞。チューリッヒ大学教授。
70. Hevesy, Gyorgy, 1885-1966.
Lehrbuch der Radioaktivitat. Von Georg v. Hevesy und Fritz Paneth. Leipzig, Johann Ambrosius Barth, 1923.
化学変化におけるトレーサとしてのアイソトープの使用により、1943年受賞。フライブルク大学化学教授。
71. Hahn, Otto, 1879-1968.
Erlebnisse und Erkenntnisse. Dusseldorf, Econ, 1975.
原子核分裂の発見により、1944年受賞。マックス・プランク協会研究所長。
72. Hahn Otto, 1879-1968.
Die Nutzbarmachung der Energie der Atomkerne. Munchen, R. Oldenbourg, 1950. (Deutsches Museum Abhandlungen und Berichte 18. Jahrgang 1950, Heft 2)
73. Robinson, Robert, 1886-1975.
Memoirs of a minor prophet; 70 years of organic chemistry. Vol. 1. Amsterdam, Elsevier, 1976.
アルカロイド、その他の植物生成物の研究により、1947年受賞。オックスフォード大学教授・同大学ダイソンペリンズ研究所長。

生理学・医学部門

74. Behring, Emil von, 1854-1917.
Gesammelte Abhandlungen zur atiologischen Therapie von ansteckenden Krankheiten. Leipzig, Georg Thieme, 1893.
血清療法に関する業績により、1901年受賞。マルブルク大学衛生学教授。
75. Koch, Robert, 1843-1910.
Investigations into the etiology of traumatic infective diseases. Translated by W. Watson Cheyne. London, New Sydenham Society, 1880.
結核に関する研究により、1905年受賞。ベルリン大学教授。

76. Koch, Robert, 1843-1910.
Ueber meine Schlafkrankheits-Expedition. Vortrag gehalten in der
Abteilung Berlin-Charlottenburg der Deutschen Kolonialgesellschaft.
Berlin, Dietrich Reimer (Ernst Vohsen) 1908.
77. Ehrlich, Paul, 1854-1915.
Beitrage zur experimentellen Pathologie und Chemotherapie. Leipzig,
Akademische Verlagsgesellschaft, 1909.
免疫に関する業績により, 1908年受賞。ゲッティンゲン大学名誉教授。
78. Ehrlich, Paul, 1854-1915.
Wirkung und Entstehung der aktiven Stoffe im Serum nach der Seiten-
kettentheorie. Von P. Ehrlich und J. Morgenroth. Jena, Gustav
Fischer, 1904. Separatabdruck aus dem Handbuch der pathogenen Mikro-
Mikro-organismen, 20. Lfg.
79. Metchnikoff, Elie, 1845-1916
Etudes sur la nature humaine ; essai de philosophie optimiste.
Paris, Masson, 1903.
免疫に関する業績により, 1908年受賞。オデッサ大学教授。
80. Metchnikoff, Elie, 1845-1916.
Studien uber die Natur der Menschen ; eine optimistische Philosophie.
Autorisierte Ausgabe eingefuhrt durch Wilhelm Ostwald. Leipzig,
Veit & Comp., 1904.
81. Kossel, Albrecht, 1853-1927.
Protamine und Histone. Leipzig, Franz Deuticke, 1929.
(Einzeldarstellungen aus dem Gesamtgebiet der Biochemie. Bd. 2)
細胞化学の研究により, 1910受賞。マルブルク大学・ハイデルベルグ大学教
授。
82. Gullstrand, Allvar, 1862-1930.
Das allgemeine optische Abbildungssystem. Stockholm, Almqvist &
Wilksells Boktryckeri-A.-B., 1915. (Kungl. svenska vetenskaps-
akademiens Handlingar. Bd. 55, no. 1)
眼球の光の屈折に関する業績により, 1911年受賞。ウプサラ大学眼科学教授。
83. Gullstrand, Allvar, 1862-1930.
Uber aspharische Flächen in optischen Instrumenten. Stockholm,
Almqvist & Wilksells Boktryckeri-A.-B., 1919. (Kungl. svenska
vetenskapsakademiens Handlingar. Bd. 60, no. 1)
84. Krogh, August, 1874-1946.
The abnomal Co₂-percentage in the air in Greenland and
the general ralations between atmospheric and oceanic carbonic acid.
Copenhagen, Printed by Bianco Luno, 1904. Reprinted from
"Meddelelser om Gronland" Vol. 26.
毛細血管運動調節機能の発見により, 1920年受賞。コペンハーゲン大学教授。
85. Krogh, August, 1874-1946.
Anatomie und Physiologie der Capillaren. In deutscher Uebersetzung
von U. Ebbecke. Berlin, Julius Springer, 1924. (Monographien aus dem
Gesamtgebiet der Physiologie der Pflanzen und der Tiere. Bd. 5)
86. Macleod, John James Rickard, 1876-1935.
Kohlehydratstoffwechsel und Insulin. Ins deutsche Uebertragen von
Hans Gremels. Berlin, Julius Springer, 1927. (Monographien aus dem
Gesamtgebiet der Physiologie der Pflanzen und der Tiere. Bd. 12)
インシュリンの発見により, 1923年受賞。オハイオ州クリーヴランド大学・
スコットランドアバディーン大学教授。
87. Einthoven Willem, 1860-1927.
Onderzoekingen, gedaan in het physiologisch laboratorium der
Universiteit te Leiden. 2. reeks, 10. Leiden, Eduard Ijdo, 1922.
心電図法の発見により, 1924年受賞。ライデン大学生理学教授。
88. Sherrington, Sir Charles Scott, 1857-1952.
The integrative action of the nervous system. New York, Charles
Scribner, 1906. (Yale University Mrs. Hepsa Ely Silliman memorial
lectures)
神経細胞の機能に関する諸発見により, 1932年受賞。リヴァプール大学・オ
ックスフォード大学教授。
89. Szent-Gyorgyi, Albert, 1893-
Electronic biology and cancer ; a new theory of cancer. New York,
Marcel Dekker, c1976.
生物学的燃焼に関する業績により, 1937年受賞。セゲド大学・ブタペスト大
学教授。
90. Heymans, Corneille, 1892-1968.
Indrukken uit medisch Amerika, 1940-1946. Antwerpen, N. V.
Standaard Boekhandel, 1946. (Nieuwste Vorderingen in de
Geneeskunde, N° 1)
呼吸作用における静脈洞の役割と大動脈の機構の発見により, 1938年受賞。
ガン大学教授。

91. Fleming, Sir Alexander, 1881–1955.

Chemotherapy ; yesterday, to-day, and to-morrow. Cambridge, Univ. Press, 1946.

ペニシリンの発見と、若干の伝染病に対する治療効果の発見により、1945年受賞。セント・メアリ病院細菌学者。

92. Fleming, Sir Alexander, 1881–1955.

Penicillin ; its practical application. London, Butterworth, 1946.