

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth	Über die Umlagerung des Chinidins und Cinchonidins durch Schwefelsäure	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	120	1911	117
F.A. Paneth	Radiochemie	Real-Enzyklopädie der gesamten Pharmazie, 2. Aufl., Band 10, Wien, Berlin, Verlag Urban und Schwarzenberg		1912	
St. Meyer, F.A. Paneth	Über die Intensität der α -Strahlung von Uran	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	121	1912	1403
F.A. Paneth	Über eine neue Methode zur Konzentrierung von Polonium	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	121	1912	2193
F.A. Paneth	Über kolloide Lösungen radioaktiver Substanzen	Kolloidzeitschrift	13	1913	1
F.A. Paneth	Über kolloide Lösungen radioaktiver Substanzen II	Kolloidzeitschrift	13	1913	297
F.A. Paneth, G.v. Hevesy	Über Versuche zur Trennung des RaD von Pb	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	122	1913	993
F.A. Paneth, G.v. Hevesy	Über Radioelemente als Indikatoren in der analytischen Chemie	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	122	1913	1001
F.A. Paneth, G.v. Hevesy	Über die elektrochemische Vertretbarkeit von Radioelementen	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	122	1913	1037
F.A. Paneth, G.v. Hevesy	Über die Gewinnung von Polonium	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	122	1913	1049
F.A. Paneth	Über kolloide Lösungen radioaktiver Substanzen	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	122	1913	1079
F.A. Paneth	Über kolloide Lösungen radioaktiver Substanzen II	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	122	1913	1637
G.v. Hevesy, F.A. Paneth	Die Löslichkeit des Bleisulfids und Bleichromats	Z. anorg. Chem.	82	1913	323
G.v. Hevesy, F.A. Paneth	Über die Darstellung von Radium D in sichtbaren Mengen und seine chemische Identität mit Blei	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	47	1914	2784
G.v. Hevesy, F.A. Paneth	Zur Frage der isotopen Elemente	Physik. Z.	15	1914	924
F.A. Paneth	Über Adsorbierung und Fällung der Radioelemente	Physik. Z.	15	1914	924
F.A. Paneth, K. Fajans	Über den Zusammenhang des Aktiniums mit der Uranreihe	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	123	1914	1627
G.v. Hevesy, F.A. Paneth	Zur Frage der isotopen Elemente	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	123	1914	1909
G.v. Hevesy, F.A. Paneth	Zur Elektrochemie des Poloniums	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	123	1914	1619
K. Horovitz, F.A. Paneth	Über Adsorptionsversuche mit Radioelementen	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	123	1914	1819
St. Meyer, V.F. Hess, F.A. Paneth	Neue Reichweitenbestimmung an Polonium- und Jonium-Präparaten	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	123	1914	1459
F.A. Paneth	Über Adsorbierung und Fällung der Radioelemente	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	123	1914	2349

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth	Über die Arbeiten des Instituts für Radiumforschung	Die Naturwissenschaften	3	1915	437
F.A. Paneth	Über die chemischen Reaktionen der Radioelemente	Jahrb. d. Radioaktivität u. Elektronik	11	1915	451
G.v. Hevesy, F.A. Paneth	Zur Frage der isotonen Elemente (II). Erwiderung auf die gleichnamige Abhandlung von K. Fajans	Physik. Z.	16	1915	45
G.v. Hevesy, F.A. Paneth	Über galvanische Ketten aus Blei-Isotopen	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	124	1915	381
K. Horowitz, F.A. Paneth	Über Adsorptionsversuche mit Radioelementen	Z. physik. Chem.	89	1915	513
G.v. Hevesy, F.A. Paneth	Zur Frage der isotonen Elemente (III). Erwiderung auf den 2. Artikel von K. Fajans	Physik. Z.	17	1916	4
St. Meyer, F.A. Paneth	Notiz über die Zerfallskonstante des Radiothor	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	125	1916	1253
F.A. Paneth	Über den Element- und Atombegriff in Chemie und Radiologie	Z. physik. Chem.	91	1916	171
F.A. Paneth	Elementtabelle und Atomtabelle	Z. physik. Chem.	92	1917	677
F.A. Paneth	Über Wismutwasserstoff u. Über Poloniumwasserstoff	Anzeiger der kais. Akad. der Wissenschaften in Wien		1918	
F.A. Paneth, E. Winternitz	Über Wismutwasserstoff. II. Mitteilung	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	51	1918	1728
F.A. Paneth	Über Wismutwasserstoff und Poloniumwasserstoff	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	51	1918	1704
F.A. Paneth	Zur Begriffsbestimmung des chemischen Elements	Die Naturwissenschaften	6	1918	646
F.A. Paneth	St. Joachimsthal und die Geschichte der chemischen Elemente	Naturwissenschaftl. Zeitschrift "Lotos"	66	1918	1
St. Meyer, F.A. Paneth	Über die Actinium-Zerfallsprodukte	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	127	1918	147
F.A. Paneth	Über Wismutwasserstoff und Poloniumwasserstoff	Sitzber. Akad. Wiss. Wien, Abt. IIa	127	1918	1729
F.A. Paneth	Zur Frage des Wismutwasserstoffs	Z. Elektrochem.	24	1918	298
F.A. Paneth	Über den Begriff des chemischen Elements (Bemerkungen zu der gleichnamigen Arbeit von R. Wegscheider)	Z. physik. Chem.	93	1918	86
F.A. Paneth, K. Fürth	Über Zinnwasserstoff. I. Mitteilung	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	52	1919	2020
F.A. Paneth	Über Wismutwasserstoff und Zinnwasserstoff	Die Naturwissenschaften	7	1919	482
F.A. Paneth, O. Nörring	Über Bleiwasserstoff	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	53	1920	1693
F.A. Paneth	Welche Elemente bilden gasförmige Hydride?	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	53	1920	1710
F.A. Paneth	Die neueste Entwicklung der Lehre von den chemischen Elementen	Die Naturwissenschaften	8	1920	839
F.A. Paneth	Über die gasförmigen Hydride von Polonium, Wismut, Zinn und Blei	Z. Elektrochem.	26	1920	452

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth, A. Johannsen	Über Poloniumwasserstoff. II. Mitteilung	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	55	1922	2622
F.A. Paneth, A. Johannsen, M. Matthies	Über die Darstellung gasförmiger Metallhydride aus Legierungen und Lösungen	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	55	1922	769
F.A. Paneth, E. Schmidt-Hebbel	Über Germaniumwasserstoff	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	55	1922	2615
F.A. Paneth, M. Matthies, E. Schmidt-Hebbel	Über die Darstellung gasförmiger Metallhydride durch Glimmentladung	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	55	1922	775
F.A. Paneth	Das periodische System der chemischen Elemente	Ergebn. exakt. Naturwiss.	1	1922	362
F.A. Paneth	Über Radioelemente als Indikatoren bei chemischen Untersuchungen	Z. angew. Che.	35	1922	549
F.A. Paneth	Über eine Methode zur Bestimmung der Oberfläche adsorbierender Pulver	Z. Elektrochem.	28	1922	113
F.A. Paneth	Über eine eigenartige katalytische Wirkung bei chemischen Synthesen durch Glimmentladung	Z. physik. Chem.	100	1922	367
F.A. Paneth, W. Vorwerk	Über eine Methode zur Bestimmung der Oberfläche adsorbierender Pulver	Z. physik. Chem.	101	1922	445
F.A. Paneth, W. Vorwerk	Über die Dicke der adsorbierten Schicht bei der Adsorption von Farbstoffen an Kristallen	Z. physik. Chem.	101	1922	480
F.A. Paneth	Über das Element 72 (Hafnium)	Ergebn. exakt. Naturwiss.	2	1923	163
F.A. Paneth	Über die heutige Schreibweise des periodischen Systems der Elemente	Z. angew. Che.	36	1923	407
F.A. Paneth	Über die elektrochemische Darstellung von Zinnwasserstoff	Z. Elektrochem.	29	1923	97
F.A. Paneth, A. Radu	Über die Adsorption von Farbstoffen an Diamant, Kohle und Kunstseide	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	57	1924	1221
F.A. Paneth, E. Rabinowitsch	Über die Gewinnung des Zinnwasserstoffs durch kathodische Reduktion	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	57	1924	1877
F.A. Paneth, G. Joachimoglu	Über die pharmakologischen Eigenschaften des Zinnwasserstoffs und Germaniumwasserstoffs	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	57	1924	1925
F.A. Paneth, W. Haken, E. Rabinowitsch	Über die Reindarstellung und Eigenschaften des Zinnwasserstoffs	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	57	1924	1891
F.A. Paneth, W. Thimann	Über die Adsorption von Farbstoffen an Kristallen	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	57	1924	1215
G. Joachimoglu, F.A. Paneth	Über vermeintliche ökonomische und gewerbliche Vergiftungen mit Zinnwasserstoff	Münchener med. Wschr.	71	1924	1647
F.A. Paneth	Über die heutige Schreibweise des periodischen Systems der Elemente (Nachtrag)	Z. angew. Che.	37	1924	421

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth, K. Peters	Über Kondensation und Wiederverdampfung von aktiviertem Wasserstoff	Z. Elektrochem.	30	1924	504
F.A. Paneth, E. Rabinowitsch	Über die Gruppe der flüchtigen Hydride	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	58	1925	1138
F.A. Paneth, E. Rabinowitsch	Über die Gruppe der flüchtigen Hydride (Nachtrag)	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	58	1925	2446
F.A. Paneth	Die geochemischen Arbeiten von V. M. Goldschmidt	Die Naturwissenschaften	13	1925	805
F.A. Paneth, W. Bothe	Radioelemente als Indikatoren	Handbuch der Arbeitsmethoden der anorganischen Chemie, Bd. II, 2. Hälfte (Hrsg. Tiede u. Richter), Berlin, de Gruyter-Verlag		1925	1027
G. Joachimoglu, F.A. Paneth	Über angebliche Vergiftungen mit Zinnwasserstoff	Münchener med. Wschr.	72	1925	390
W. Bothe, F.A. Paneth	Messungen auf dem Gebiete der Radioaktivität	Ostwald-Luther, Hand- und Hilfsbuch zur Ausführung physikochemischer Messungen, Leipzig, Akad. Verlagsges.		1925	643
F.A. Paneth, E. Thilo	Über neue Verbindungen von Nickel und Kupfer mit Diacetyldioxim	Z. anorg. Chem.	147	1925	196
F.A. Paneth	Über Polonium und Wismut als Zwitterelemente	Z. Elektrochem.	31	1925	572
F.A. Paneth, K. Peters	Über die Verwandlung von Wasserstoff in Helium	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	59	1926	2039
F.A. Paneth, K. Peters	Über die Verwandlung von Wasserstoff in Helium	Die Naturwissenschaften	14	1926	956
F.A. Paneth, K. Peters	Abscheidung von Helium aus Gasgemischen	DRP 431.507, ausgegeben am 8. Juli 1926		1926	
F.A. Paneth, C. Ulrich	Radium. I. Allgemeine Chemie des Elementes Radium	Handbuch der Mineralchemie (Hrsg. C. Doelter), Dresden, Verlag Steinkopff	3	1926	306
F.A. Paneth	Das natürliche System der chemischen Elemente	Handbuch der Physik von Geiger und Scheel, Springer-Verlag	22	1926	520
F.A. Paneth	Ancient and modern alchemy	Science	64	1926	409
F.A. Paneth, K. Peters, P. Günther	Über die Verwandlung von Wasserstoff in Helium	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	60	1927	808
F.A. Paneth	Neuere Versuche über die Verwandlung von Wasserstoff in Helium	Die Naturwissenschaften	15	1927	379
F.A. Paneth	The Transmutation of Hydrogen into Helium	Nature	119	1927	706
F.A. Paneth	The Use of Radio-Elements as Indicators	Nature	120	1927	884
F.A. Paneth, E. Klever, K. Peters	Zur Frage der Existenz eines dreiatomigen Wasserstoffs	Z. Elektrochem.	33	1927	102
F.A. Paneth	Zum siebenzigsten Geburtstag Auer von Welsbachs	Die Naturwissenschaften	16	1928	1037
F.A. Paneth	Über Herkunft und Alter von Meteoriten	Forschungen und Fortschritte	4	1928	356

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth	The Teaching of Chemistry in German Universities	J. Chem. Education	5	1928	705
F.A. Paneth	Radio-elements as indicators, and other selected topics in inorganic chemistry	New York, McGraw-Hill Book Company inc.		1928	
F.A. Paneth	Über physikalische Methoden im chemischen Laboratorium. I. Zur Einführung	Z. angew. Che.	41	1928	507
F.A. Paneth, H. Gehlen, K. Peters	Heliumuntersuchungen. IV. Über den Heliumgehalt von Erdgasen	Z. anorg. allg. Chem.	175	1928	383
F.A. Paneth, H. Gehlen, P. L. Günther	Heliumuntersuchungen. V. Über den Heliumgehalt und das Alter von Meteoriten	Z. Elektrochem.	34	1928	645
F.A. Paneth, K. Peters	Heliumuntersuchungen. I. Über eine Methode zum Nachweis kleinster Heliummengen	Z. physik. Chem. A	134	1928	353
F.A. Paneth, K. Peters	Heliumuntersuchungen. II. Anwendung des empfindlichen Heliumnachweises auf Fragen der Elementumwandlung	Z. physik. Chem. B	1	1928	170
F.A. Paneth, K. Peters	Heliumuntersuchungen. III. Über das Verhalten von Helium zu Glas und Palladium und über die Frage der Heliumverbindungen	Z. physik. Chem. B	1	1928	253
F.A. Paneth, K. Sudhoff	"Codex Fritz Paneth"	Archiv für Geschichte der Mathematik, der Naturwissenschaften und der Technik	12	1929	2
F.A. Paneth	Über eine alchemistische Handschrift des 14. Jahrhunderts und ihr Verhältnis zu Albertus Magnus' Buch "De Mineralibus"	Archiv für Geschichte der Mathematik, der Naturwissenschaften und der Technik	12	1929	33
F.A. Paneth, K. W. Petersen, J. Chloupek	Heliumuntersuchungen. VI. Über den Heliumgehalt von "Moldaviten" und künstlichen Gläsern	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	62	1929	801
F.A. Paneth, W. Hofeditz	Über die Darstellung von freiem Methyl	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	62	1929	1335
F.A. Paneth, W. Hofeditz	Über die Darstellung von freiem Methyl	Forschungen und Fortschritte	5	1929	357
F.A. Paneth	Über die Darstellung von freiem Methyl	Forschungen und Fortschritte	5	1929	357
F.A. Paneth	Über einige radioaktive und spektroskopische Methoden in der Mikrochemie	Mikrochemie	7	1929	417
F.A. Paneth	Über physikalische Methoden im chemischen Laboratorium. IX. Die Verwendung von Radioelementen als Indikatoren	Z. angew. Chem.	42	1929	189
F.A. Paneth	Über die Schrift Alberts des Grossen "De Alchimia"	Archiv für Geschichte der Mathematik, der Naturwissenschaften und der Technik	12	1930	408
F.A. Paneth, W. Lautsch	Über die Darstellung von freiem Äthyl	Die Naturwissenschaften	18	1930	307

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth	Die Entwicklung und der heutige Stand unserer Kenntnisse über das natürliche System der Elemente	Die Naturwissenschaften	18	1930	964
F.A. Paneth	Zur 100. Wiederkehr von Lothar Meyers Geburtstag	Forschungen und Fortschritte	6	1930	329
F.A. Paneth, W. Urry	Heliumuntersuchungen. VII. Über eine Methode zur Mikro-Analyse von Helium-Neon-Mischungen	Mikrochemie, "Emich-Festschrift"		1930	233
F.A. Paneth, W. Urry, W. Koeck	The Age of Iron Meteorites	Nature	125	1930	490
F.A. Paneth, W. Lautsch	Isolation of the radical Ethyl	Nature	125	1930	564
F.A. Paneth, W. Urry, W. Koeck	Zur Frage des Ursprungs der Meteorite	Z. Elektrochem.	36	1930	727
F.A. Paneth	Bemerkungen zu den Arbeiten von G. Schultze und E. Müller über Beiwasserstoff	Z. physik. Chem. B	7	1930	155
F.A. Paneth, W. Lautsch	Über freie organische Radikale im Gaszustand. II. Über die Darstellung von freiem Aethyl	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	64	1931	2702
F.A. Paneth, W. Lautsch	Über freie organische Radikale im Gaszustand. III. Über den Mechanismus des Reagierens der freien Radikale	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	64	1931	2708
F.A. Paneth	Hermann Matthes (Nachruf)	Ber. d. Deutschen Chem. Ges.	64	1931	107
F.A. Paneth	Über die Zuverlässigkeit der "Heliummethode" und über das Alter von Eisenmeteoriten	Die Naturwissenschaften	19	1931	164
F.A. Paneth	The German Bunsen Society in Vienna	Nature	128	1931	94
W. Bothe, F.A. Paneth	Messungen auf dem Gebiete der Radioaktivität	Ostwald-Luther-Drucker, Hand- und Hilfsbuch zur Ausführung physikochemischer Messungen, 5. Aufl., Leipzig, Akad. Verlagsges.		1931	787
F.A. Paneth	Über die erkenntnistheoretische Stellung des chemischen Elementbegriffs	Schriften der Königsberger Gelehrten Gesellschaft, Naturwissenschaftliche Klasse	8	1931	101
F.A. Paneth, G.v. Hevesy	Lehrbuch der Radioaktivität	Verlag J.A. Barth		1931	
F.A. Paneth, K. Herzfeld	Über freies Methyl und Äthyl	Z. Elektrochem.	37	1931	577
F.A. Paneth, W. Urry	Heliumuntersuchungen. VIII. Über eine Methode zur quantitativen Bestimmung kleinster Heliummengen	Z. physik. Chem. A	152	1931	110
F.A. Paneth, W. Urry	Heliumuntersuchungen. IX. Über den Heliumgehalt im Eisen und in den akzessorischen Bestandteilen von Eisenmeteoriten sowie in irdischen Metallen	Z. physik. Chem. A	152	1931	127

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth, W. Koeck	Heliumuntersuchungen. X. Über eine Methode zur Messung kleinster Radiummengen	Z. physik. Chem. Bodenstein-Festband		1931	145
F.A. Paneth	Albertus Magnus as Chemist	Nature	129	1932	612
E. Rutherford	Erinnerungen an die Frühzeit der Radioaktivität	Z. Elektrochem.	38	1932	476
F.A. Paneth	Isotopie	Z. Elektrochem.	38	1932	496
F.A. Paneth	Die Naturwissenschaften im Bildungsleben der Vereinigten Staaten	"Auslandsstudien", 8. Bd., Gräfe & Unzer, Königsberg		1933	
F.A. Paneth	Die Zertrümmerung der Atome	Berg- und Hüttenmännische Zeitschrift Glückauf	69	1933	57
F.A. Paneth, P.L. Günther	Der chemische Nachweis künstlicher Elementverwandlungen	Die Naturwissenschaften	21	1933	367
F.A. Paneth	Faradays Tagebuch	Die Naturwissenschaften	21	1933	749
F.A. Paneth	Das natürliche System der chemischen Elemente	Handbuch der Physik von Geiger und Scheel, 2. Auflage, Julius Springer-Verlag, Berlin	22	1933	424
F.A. Paneth	Chinesische Alchemie	Laboratory	6	1933	34
F.A. Paneth, P.L. Günther	Chemical Detection of Artificial Transmutation of Elements	Nature	131	1933	652
F.A. Paneth, W.D. Urry	Radioaktivitätsmessungen	Proc. Amer. Acad. Arts. Sciences	68	1933	57
F.A. Paneth	The Mendeléeff Centenary and Scientific Progress in the U.S.S.R.	Nature	134	1934	799
F.A. Paneth	Etymologie des Namens Wolfram (Besprechung des Teiles 54 des Gmelinschen Handbuchs)	Naturwissenschaften	36	1934	608
F.A. Paneth, H. Loleit	The use of free methyl and ethyl in chemical synthesis	Transaction of the Faraday Society	30	1934	179
F.A. Paneth	Die Herstellung von Schreibfedern. Ein Vortrag Faradays vor 100 Jahren	Die Naturwissenschaften	23	1935	352
F.A. Paneth, H. Loleit	Free organic radicals in the gaseous state. Part IV. Synthesis of antimony cacodyl and related substances by the use of free methyl and free ethyl	J. Chem. Soc. London		1935	366
F.A. Paneth, W. Hofeditz, A. Wunsch	Free organic radicals in the gaseous state. Part V. The reaction products of free methyl in hydrogen and helium	J. Chem. Soc. London		1935	372
F.A. Paneth, W. Lautsch	Free organic radicals in the gaseous state. Part VI. Attempts to prepare various free radicals: the existence of free benzyl	J. Chem. Soc. London		1935	380
F.A. Paneth, J.W.J. Fay	Concentration of Artificially Produced Radioelements by an Electric Field	Nature	135	1935	820

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth, G.P. Thomson	Attempts to produce Helium 3 in Quantity	Nature	136	1935	334
F.A. Paneth, H. Loleit	Chemical Detection of Artificial Transmutation of Elements	Nature	136	1935	950
F.A. Paneth	Chemische Elemente und Urmaterie	Scientia	58	1935	219 & 272
F.A. Paneth	Éléments Chimiques et Unité de la Matière	Scientia Supplément	58	1935	93 & 128
P.L. Günther, F.A. Paneth	Heliumuntersuchungen. XI. Über den spektralanalytischen Nachweis kleinster Wasserstoff- und Neonmengen in Helium	Z. phys. Chem. A	173	1935	401
F.A. Paneth	Mendelews Ansicht...	Acad. Sci. De L'URSS		1936	
F.A. Paneth	The Helium Content of the Atmosphere	Current Sci.	4	1936	804
F.A. Paneth	Faradays Tagebuch	Die Naturwissenschaften	24	1936	456
F.A. Paneth	Johan Gadolin, Finnlands großer bahnbrechender Chemiker	Gnomen Kemistilehti	9	1936	64
F.A. Paneth, E. Glückauf, J.W.J. Fay	Direct Production of Organic Compounds Containing Artificial Radio-Elements	J. Chem. Soc. London		1936	390
J.W.J. Fay, F.A. Paneth	The Concentration of Artificially Produced Radio-Elements by means of an Electric Field	J. Chem. Soc. London		1936	384
F.A. Paneth, E. Glückauf	Helium Content of the Stratosphere	Nature	136	1936	717
F.A. Paneth	Role of Chemistry in the Study of Atomic Transmutation	Nature	137	1936	560
A. Holmes, F.A. Paneth	Helium Ratios of Rocks and Minerals from the Diamond Pipes of South Africa	Proc. Roy. Soc. A	154	1936	385
F.A. Paneth, E. Glückauf, H. Loleit	Spectroscopic Identification and Manometric Measurement of Artificially Produced Helium	Proc. Roy. Soc. A	157	1936	412
F.A. Paneth	The Composition of the Troposphere and Stratosphere	Sci. J. of the Roy. Coll. of Science	6	1936	120
F.A. Paneth	Chemische Elemente und Urmaterie	Scientia	58	1936	29
F.A. Paneth	Chemische Elemente und Urmaterie	Trav. Congr. jubil. Mandelév	1	1936	113
F.A. Paneth	Über den Heliumgehalt der Troposphäre und Stratosphäre	W.J. Vernadsky Festschrift der Akadem. d. Wissenschaften der S.S.S.R.	1	1936	320
F.A. Paneth	Study of Transmutation in the Chemical Laboratory	J. Chem. Soc. London		1937	642
F.A. Paneth, C. Rosenblum	Thermal Precipitation of Radioactive Substances	Nature	139	1937	796
F.A. Paneth, E. Glückauf	Chemical Detection of Helium formed in Beryllium by Gamma Rays	Nature	139	1937	712
F.A. Paneth	Chemical Exploration of the Stratosphere	Nature	139	1937	180

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth	Meteorites: The Number of Pultusk Stones, and the Spelling of "Widmanstätten Figures"	Nature	140	1937	504 & 809
F.A. Paneth	The Chemical Exploration of the Stratosphere	Proc. Roy. Inst.	29	1937	350
F.A. Paneth	The Chemical Composition of the Atmosphere	Quart. J. Roy. Meteorol. Soc.	63	1937	433
G.v. Hevesy, F.A. Paneth	Radioelements as Indicators in Chemical and Biological Research	Science Progress	32	1937	38
F.A. Paneth	Helium	The Science of Petroleum, Oxford University Press		1937	1511
G.v. Hevesy, F.A. Paneth	A Manual of Radioactivity	London, Oxford University Press, H. Milford		1938	
F.A. Paneth, J.L. Edgar	Concentration and Measurement of Atmospheric Ozone	Nature	142	1938	112 & 511
W.C. Reynolds, F.A. Paneth, J.L. Edgar	Concentration and Measurement of Atmospheric Ozone	Nature	142	1938	571
F.A. Paneth	The Role of Chemistry in the Study of Atomic Transmutation	Oxford Science	1	1938	25
E. Glückauf, F.A. Paneth	Identification and Measurement of Helium formed in Beryllium by γ -Rays	Proc. Roy. Soc. A	165	1938	229
J.W.J. Fay, E. Glückauf, F.A. Paneth	On the Occurance of Helium in Beryls	Proc. Roy. Soc. A	165	1938	238
F.A. Paneth	The Atmosphere	Encyclopaedia Britannica Book of the Year		1939	80
F.A. Paneth	Composition and Temperature of the Upper Atmosphere	Nature	143	1939	1074
F.A. Paneth	Die chemische Erforschung der Stratosphäre	Neue Wege exakt. Naturerkenntnis	1	1939	
F.A. Paneth	The Age of Meteorites	Occasional Notes of the Royal Astron. Society	5	1939	57
F.A. Paneth	The Upper Atmosphere	Quart. J. Roy. Meteorol. Soc.	65	1939	303
F.A. Paneth	The Age of Meteorites	Science Abstracts A	42	1939	501 & 856
F.A. Paneth	The Origin of Meteorites	Oxford, The Clarendon press (being the Halley Lecture delivered on 16 May 1940)		1940	
J.L. Edgar, F.A. Paneth	Trennung des Ozons von anderen Gasen	J. Chem. Soc. London		1941	511
J.L. Edgar, F.A. Paneth	The Separation of Ozone and Nitrogen Dioxide in the Atmosphere	J. Chem. Soc. London		1941	519
F.A. Paneth, E. Glückauf	Measurement of Atmospheric Ozone by a quick Electrochemical Method	Nature	147	1941	614
F.A. Paneth	Thomas Wright of Durham and Immanuel Kant	The Durham University Journal, New Series	2	1941	111
F.A. Paneth	Thomas Wright of Durham and Immanuel Kant	The Observatory	64	1941	71
W.J. Arrol, R.B. Jacobi, F.A. Paneth	Meteorites and the Age of the Solar System	Nature	149	1942	235
F.A. Paneth	Radioactivity and the Completion of the Periodic System	Nature	149	1942	565
F.A. Paneth	Paracelsus and "Basil Valentine"	Nature	150	1942	380

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth	The Origin of Meteorites	Oxford		1942	
E. Glückauf, H.G. Heal, G.R. Martin, F.A. Paneth	A Method for the Continuous Measurement of the Local Concentration of Atmospheric Ozone	J. Chem. Soc. London		1944	1
E. Glückauf, F.A. Paneth	The Helium Content of Atmospheric Air	Proc. Roy. Soc. A	185	1945	89
F.A. Paneth	Meteorites and the Age of the Solar System	Astronomical Newsletter	36	1946	
F.A. Paneth	THE MAKING OF THE MISSING CHEMICAL ELEMENTS	Nature	159	1947	8
F.A. Paneth	THE NAME OF ELEMENT 23 - REPLY	Nature	160	1947	164
F.A. Paneth	International Standards and Units of Radioactivity	Nature	160	1947	778
F.A. Paneth	John Newlands and the Periodic System	Discovery	9	1948	268
F.A. Paneth	Meteorites	Encyclopaedia Britannica	15	1948	340
F.A. Paneth	Preparation of radioactive tracers	Inst. Int. Chim. Solvay, Cons. Chim.		1948	220
F.A. Paneth	ECHANGE DES IONS ENTRE LES SURFACES DES CRISTAUX ET LES SOLUTIONS	J. de chimie physique et de physico-chimie biologique	45	1948	U209
F.A. Paneth	SCIENTIFIC RESEARCH IN THE BRITISH ZONE OF GERMANY	Nature	161	1948	191
F.A. Paneth	Radioelements as a Tool in Scientific Research	Nature	161	1948	456
F.A. Paneth	REACTIVITY AND STRUCTURE OF MOLECULES	Nature	161	1948	901
F.A. Paneth	The Preparation of Radioactive Tracers	Quart. Rev. Chem. Soc. London	2	1948	93
F.A. Paneth	Prof. Egon von Schweidler	Nature	163	1949	240
F.A. Paneth	USE OF RADIOACTIVE TRACERS IN BIOLOGICAL RESEARCH	Nature	163	1949	388
K.F. Chackett, F.A. Paneth, E.J. Wilson	CHEMICAL COMPOSITION OF THE STRATOSPHERE AT 70 KM HEIGHT	Nature	164	1949	128
K.F. Chackett, F.A. Paneth, E.J. Wilson	CHEMICAL COMPOSITION OF THE STRATOSPHERE AT 70 KM HEIGHT	Los Radioindicadores			
F.A. Paneth	RADIOACTIVE TRACERS IN CHEMISTRY	Nature	164	1949	340
F.A. Paneth	The Frequency of Meteorite Falls	Proc. Roy. Inst.	34	1949	375
F.A. Paneth	Science and Miracle	The Durham University Journal, New Series	10	1949	45
F.A. Paneth	Cinquantenaire de la Découverte du Radium	Allocution au nom des délégués étrangers		1950	
F.A. Paneth	THOMAS WRIGHT OF DURHAM	Endeavour	9	1950	117
F.A. Paneth	Aus der Frühzeit des Wiener Radiuminstituts: Die Darstellung des Wismutwasserstoffs.	Festschrift des Instituts für Radiumforschung anlässlich seines 40jährigen Bestandes, Sitzber. Österr. Akad.	159	1950	49
K.F. Chackett, J. Golden, E.R. Mercer, F.A. Paneth, P. Reasbeck	THE BEDDGELEERT METEORITE	Geochim. Comochim. Acta	1	1950	3

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth	THE AKABA METEORITE	Geochim. Comochim. Acta	1	1950	70
K.F. Chackett, F.A. Paneth, E.J. Wilson	CHEMICAL ANALYSIS OF STRATOSPHERE SAMPLES FROM 50 AND 70 KM HEIGHT	J. Atm. Terrest. Phys.	1	1950	49
F.A. Paneth	GEOLOGICAL AGE OF METEORITES	Nature	165	1950	454
F.A. Paneth	Prof. Stefan Meyer	Nature	165	1950	548
F.A. Paneth	THE MAKING OF THE ELEMENTS 97 AND 98	Nature	165	1950	748
F.A. Paneth	THOMAS WRIGHT'S "ORIGINAL THEORY" OF THE MILKY WAY	Nature	166	1950	49
F.A. Paneth	Classical Radioactivity and ist Sequence	Nature	166	1950	779
F.A. Paneth	RADIOACTIVE STANDARDS AND UNITS	Nature	166	1950	931
F.A. Paneth, A.R. Todd, H.W. Cremer, F. Roffey, J.C. Swallow, G.F. Marrian, F.L. Rose, R. Pittrivers, F.D. Richardson, A.H. Cottrell, A.G. Quarrell, T.S. Robertson	CHEMISTRY AT THE EDINBURGH BA MEETING	Chemistry & Industry	35	1951	732
F.A. Paneth	THE USE OF TRACER ELEMENTS IN PHARMACOLOGY	Chemistry & Industry	44	1951	920
F.A. Paneth	A 17TH CENTURY REPORT ON COPPER METEORITES	Geochim. Comochim. Acta	1	1951	117
F.A. Paneth	PRODUCTION D'HÉLIUM PAR LES PARTICULES ALPHA DU RADIUM EN SOLUTION	J. de chimie physique et de physico-chimie biologique	48	1951	163
F.A. Paneth	Naturwissenschaft und Wunder	Jahrbuch der Albertus-Universität zu Königsberg/Pr.	1	1951	123
F.A. Paneth	THOMAS WRIGHT AND IMMANUEL KANT, PIONEERS IN STELLAR ASTRONOMY	Nature	167	1951	1014
K.F. Chackett, F.A. Paneth P. Reasbeck, B.S. Wiborg	VARIATIONS IN THE CHEMICAL COMPOSITION OF STRATOSPHERE AIR	Nature	168	1951	358
F.A. Paneth	Trend of Inorganic and Physical Chemistry since 1850	Nature	168	1951	371
F.A. Paneth	RADIOACTIVE STANDARDS AND UNITS	Nucleonics	8	1951	38
F.A. Paneth	THOMAS WRIGHT AND IMMANUEL KANT, PIONEERS IN STELLAR ASTRONOMY	Proc. Roy. Inst.	35	1951	114
F.A. Paneth	Trend of Inorganic and Physical Chemistry since 1850	Adv. of Sci.	8	1952	397
F.A. Paneth	DIE CHEMISCHE ERFORSCHUNG DER STRATOSPHERE	Angewandte Chemie	64	1952	331

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth P. Reasbeck, K.I. Mayne	HELIUM-3 CONTENT AND AGE OF METEORITES	Geochim. Comochim. Acta	2	1952	300
F.A. Paneth	THE CHEMICAL EXPLORATION OF THE STRATOSPHERE	J. Chem. Soc.		1952	3651
A. Hollis, F.A. Paneth	RADIOCHEMICAL STUDIES ON FREE RADICALS	Nature	169	1952	618
F.A. Paneth	L'Exploration Chimique de la Stratosphère	Bulletin des la Société Chimique de France, 5e Série	20	1953	1
S. Bender, F.A. Paneth	Das "Salz der Erde"	Deutsches Pfarrerblatt	53	1953	31
F.A. Paneth	THE MICRO-ANALYSIS OF THE INERT GASES	Endeavour	12	1953	5
F.A. Paneth	RECENT STUDIES ON IRON METEORITES .1. INTRODUCTION	Geochim. Comochim. Acta	3	1953	257
F.A. Paneth	RECENT STUDIES ON IRON METEORITES .2.	Geochim. Comochim. Acta	3	1953	261
F.A. Paneth	RECENT STUDIES ON IRON METEORITES .3.	Geochim. Comochim. Acta	3	1953	272
F.A. Paneth	RECENT STUDIES ON IRON METEORITES .4.	Geochim. Comochim. Acta	3	1953	288
F.A. Paneth	L'impotance de la Radiochimie pour la Chimie Générale	Industrie Chimique Belge	18	1953	1037
F.A. Paneth P. Reasbeck, K.I. Mayne	PRODUCTION BY COSMIC RAYS OF HELIUM-3 IN METEORITES	Nature	172	1953	200
J.C. Dalton, F.A. Paneth P. Reasbeck, S.J. Thomson, K.I. Mayne	COSMIC-RAY PRODUCTION OF HELIUM IN METEORITES AND THEIR AGES	Nature	172	1953	1168
F.A. Paneth	EINFÜHRUNGSVORTRAG	Angewandte Chemie	66	1954	453
F.A. Paneth	GOETHE'S SCIENTIFIC BACKGROUND	Nature	173	1954	846
F.A. Paneth	DAS ALTER VON EISENMETEORITEN	Naturwissenschaften	41	1954	99
F.A. Paneth	The Chemical Exploration of the Stratosphere	Proc. Roy. Inst.	35	1954	740
F.A. Paneth P. Reasbeck, B.S. Wiborg	The Chemical Analysis of Atmospheric Air	Rocket Exploration of the Upper Atmosphere, Pergamon Press, London		1954	157
F.A. Paneth, G.R. Martin	Chemical Analysis of Upper Atmosphere Air Samples from 50 km to 93 km height	Rocket Exploration of the Upper Atmosphere, Pergamon Press, London		1954	158
F.A. Paneth	The Composition of the Atmosphere above 60 km	Rocket Exploration of the Upper Atmosphere, Pergamon Press, London		1954	161
F.A. Paneth	DIE HELIUMMETHODE ZUR GEOLOGISCHEN ALTERSBESTIMMUNG UND DAS ALTER DER EISENMETEORITE	Z. Elektrochem.	58	1954	567
F.A. Paneth	Marie Sklodowska-Curie	Forscher und Wissenschaftler im heutigen Europa - Weltall und Erde, Stalling Verlag Oldenburg		1955	139
F.A. Paneth	Über die echte Schrift Alberts des Großen "De Alchimia"	Jahrbuch der Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften		1955	

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth	LA RADIOACTIVITÉ ARTIFICIELLE ET LA CHIMIE	Journal de Physique et le Radium	16	1955	753
F.A. Paneth, G.R. Martin, S.J. Thomson	ORIGIN AND AGE OF METEORITES	Nature	175	1955	1003
F.A. Paneth	Die Erkenntnis des Weltbaus durch Thomas Wright und Immanuel Kant	Kant-Studien	47	1955/56	337
F.A. Paneth	Extension of Microchemistry	Nature	177	1956	953
F.A. Paneth	Geological Records of Radioactive Events	Nature	178	1956	56
F.A. Paneth	Über Alter und Herkunft der Meteorite	Österr. Chemiker-Zeitung	57	1956	1
F.A. Paneth	The Frequency of Meteorite Falls Throughout the Ages	Vistas in Astronomy (Ed. A. Beer), Pergamon Press	2	1956	1681
J. Mattauach, F.A. Paneth	Über die Tätigkeit des Max-Planck-Instituts für Chemie seit 1951	Zur Feier der Einweihung seiner Neubauten in Mainz am 9. Juli 1956, Mitteilungen aus der Max-Planck-Gesellschaft	3	1956	131
J. Mattauach, F.A. Paneth	Das Max-Planck-Institut für Chemie	Achema-Jahrbuch		1956/58	214
F.A. Paneth	ÜBER EINEN KÜRZLICH IN DEUTSCHLAND GEFALLENEN STEIN - EIN BEITRAG ZUR METEORITENKUNDE	Angewandte Chemie International Edition	69	1957	714
F.A. Paneth	The Seventh Conference on Meteorites in U.S.S.R.	Geochim. Comochim. Acta	13	1957	80
F.A. Paneth	Isotopenforschung in Geochemie und Kosmochemie	Jahrestagung 1956 des Verbandes Deutscher Physikalischer Gesellschaften, Physikverlag Mosbach		1957	40
F.A. Paneth	AVOGADRO'S NUMBER AND LOSCHMIDT'S NUMBER	Nature	179	1957	145
F.A. Paneth	A Tribute to Frederick Soddy	Nature	180	1957	1085
F.A. Paneth	ISOTOPE, IHRE HERSTELLUNG UND MESSUNG - DISKUSIONSBEMERKUNG ZU DEM VORTRAG VON W. WALCHER	Naturwissenschaften	44	1957	145
<i>F.A. Paneth</i>	<i>F.A. Paneth's 70. Geburtstag</i>	<i>Österr. Chemiker-Zeitung</i>	<i>58</i>	<i>1957</i>	
F.A. Paneth	Beiträge der Isotopenforschung zur Chronologie der Welt	Svensk Kemisk Tidskrift	69	1957	257
F.A. Paneth	Die Bedeutung der Isotopenforschung für geochemische und kosmochemische Probleme	Arbeitsgemeinschaft für Forschung des Landes Nordrhein-Westfalen, Köln, Westdeutscher Verlag	67		
F.A. Paneth	Wie alt ist die Welt?	(Rundfunkvortrag vom 15.12.57), Universitas	8	1958	855
F.A. Paneth	Hat Chladni das Pallas-Eisen in Petersburg gesehen?	Österr. Chemiker-Zeitung	59	1958	289
F.A. Paneth		Phys. Verh.		1958	165
<i>H. Wänke</i>	<i>Zur Entwicklung der Meteoritenforschung. F.A. Paneth zum Gedächtnis</i>	<i>Angewandte Chemie</i>	<i>71</i>	<i>1959</i>	<i>441</i>
<i>K. C. Dunham</i>	<i>Obituary F. A. Paneth 1887–1958</i>	<i>Geochim. Comochim. Acta</i>	<i>16</i>	<i>1959</i>	<i>196</i>

Publications from and about F.A. Paneth

Author	Title	Journal	Volume	Year	Pages
F.A. Paneth	DER METEORIT VON BREITSCHIED I - EINLEITUNG	Geochim. Comochim. Acta	17	1959	315
F.A. Paneth	How old is the Universe?	Universitas	3	1959/60	189
<i>H.J. Emeleus</i>	<i>Friedrich Adolf Paneth, 1887-1958</i>	<i>Biographical memoirs of Felows of the Royal Society</i>	6	1960	227
F.A. Paneth	THE DISCOVERY AND EARLIEST REPRODUCTIONS OF THE WIDMANSTÄTTEN FIGURES	Geochim. Comochim. Acta	18	1960	176
F.A. Paneth	THE EPISTEMOLOGICAL STATUS OF THE CHEMICAL CONCEPT OF ELEMENT . I	BRITISH JOURNAL FOR THE PHILOSOPHY OF SCIENCE	13	1962	1
F.A. Paneth	THE EPISTEMOLOGICAL STATUS OF THE CHEMICAL CONCEPT OF ELEMENT . II.	BRITISH JOURNAL FOR THE PHILOSOPHY OF SCIENCE	13	1962	144
F.A. Paneth	Chemistry and beyond, a selection from the Writings of the Late Professor F.A. Paneth,	Edited by Herbert Dingle, G. R. Martin, with the assistance of Eva Paneth, Wiley-Interscience, New York		1964	
<i>P. van der Vet</i>	<i>The Debate Between F. A. Paneth, G. von Hevesy and K. Fajans on the Concept of Chemical Identity</i>	<i>Janus</i>	66	1979	285
F.A. Paneth	The epistemological status of the chemical concept of element	Foundations of Chemistry	5	2003	113