

Gediegene Metalle als Mineralien und Elemente



Filesize: 4.3 MB

Reviews

This publication is really gripping and fascinating. It is among the most amazing ebook i have study. I am just quickly could possibly get a satisfaction of looking at a written ebook.

(Dr. Earl Harber)

GEDIEGENE METALLE ALS MINERALIEN UND ELEMENTE



To read **Gediegene Metalle als Mineralien und Elemente** PDF, remember to follow the button beneath and download the ebook or get access to additional information which are have conjunction with GEDIEGENE METALLE ALS MINERALIEN UND ELEMENTE book.

GRIN Verlag Jul 2015, 2015. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 212x149x12 mm. Neuware - Projektarbeit aus dem Jahr 2015 im Fachbereich Chemie - Sonstiges, , Veranstaltung: Werkstoffkunde, Sprache: Deutsch, Abstract: Im vorliegenden Werk werden die bisher in reiner Form vorkommenden 30 chemischen Elemente (Metalle, Halbmetalle, Nichtmetalle), die die International Mineralogical Association auch als eigenständige Minerale anerkannte, also 19 Metalle und sechs Halbmetalle, behandelt. Das Buch vermittelt einen Überblick über ihr gediegenes Vorkommen und Auftreten als chemisches Element. Dazu wird ihre Erdkrustenhäufigkeit mit vermittelt. Im Einzelnen werden zur Veranschaulichung der ausgewählten 24 rein existierenden chemischen Elemente (Sb, As, Pb, Cd, Cr, Fe, Au, In, Ir, Cu, Ni, Os, Pd, Pt, Hg, Rh, Ru, Se, Ag, Si, Te, Bi, Zn, Sn) ein individuelles Kurzportrait, eine Auswahl ihrer physikalischen und chemischen Eigenschaften sowie ihre Geschichte, Etymologie, Vorkommen, Hauptförderländer, Verwendung, aber auch einige ihrer Besonderheiten dargeboten. Aus den Einzelkapitel über die gediegen und elementar vorkommenden Metalle und Halbmetalle geht hervor, dass im Altertum (2.500 BC bis 4. Jh. AD) bereits, neben den sieben Metallen der Antike (Au, Ag, Cu, Sn, Pb, Fe, Hg), eine unbeabsichtigte Verarbeitung des achten Metalls, des weißen Schwesternmetalls des Goldes, des Platins, erfolgte. Über die wechselvolle, sich über mehr als vier Jahrtausende erstreckende Geschichte des Platins, wurde ihrer Bedeutung wegen eine Kurzchronologie mit den sechs großen Phasen seiner Kulturgeschichte erarbeitet und mit aufgenommen. Großen Einfluss auf den Inhalt des Buches nahm das vom nl. Chemiker und Prof. für Anorganische Chemie Arnold Frederik Holleman (1859-1953) begründete und vom dt. Chemiker und Prof. für Anorganische Chemie Egon Gustaf Martin Wiberg (1901-1976) sowie von seinem Sohn, dem dt. Chemiker und ao. Prof. Nils Wiberg (1934-2007) fortgeführte 'Lehrbuch der Anorganischen Chemie', das vom deutschen Geologen und langjährigen Direktors des Forschungsinstitutes für Internationale Technische und Wirtschaftliche Zusammenarbeit, RWTH Aachen, Prof. Werner Gocht (1938 -2007) herausgegebene Werk...



[Read Gediegene Metalle als Mineralien und Elemente Online](#)



[Download PDF Gediegene Metalle als Mineralien und Elemente](#)

You May Also Like



[PDF] Psychologisches Testverfahren

Follow the web link under to get "Psychologisches Testverfahren" file.

[Read ePub »](#)



[PDF] Programming in D

Follow the web link under to get "Programming in D" file.

[Read ePub »](#)



[PDF] The Java Tutorial (3rd Edition)

Follow the web link under to get "The Java Tutorial (3rd Edition)" file.

[Read ePub »](#)



[PDF] Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs

Follow the web link under to get "Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs" file.

[Read ePub »](#)



[PDF] Have You Locked the Castle Gate?

Follow the web link under to get "Have You Locked the Castle Gate?" file.

[Read ePub »](#)



[PDF] Strengerer Datenschutz

Follow the web link under to get "Strengerer Datenschutz" file.

[Read ePub »](#)