

Gediegene Metalle als Mineralien und Elemente



Filesize: 8.78 MB

Reviews

An extremely great ebook with lucid and perfect explanations. It is full of knowledge and wisdom Its been printed in an exceedingly straightforward way in fact it is merely right after i finished reading through this publication by which really transformed me, alter the way i believe.

(Spencer Fritsch)

GEDIEGENE METALLE ALS MINERALIEN UND ELEMENTE

[DOWNLOAD](#)

To read **Gediegene Metalle als Mineralien und Elemente** PDF, you should refer to the hyperlink below and save the ebook or have accessibility to additional information that are in conjunction with GEDIEGENE METALLE ALS MINERALIEN UND ELEMENTE ebook.

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 Schwestermetalls 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] The small den picture books of Peter Rabbit Collection Complete Works (exquisite little bookshelf gift box packaging. so(Chinese Edition)

Click the link beneath to read "The small den picture books of Peter Rabbit Collection Complete Works (exquisite little bookshelfgift boxpackaging. so(Chinese Edition)" file.

[Save PDF »](#)



[PDF] Ohio Court Rules 2015, Government of Bench Bar

Click the link beneath to read "Ohio Court Rules 2015, Government of Bench Bar" file.

[Save PDF »](#)



[PDF] Ohio Court Rules 2015, Practice Procedure

Click the link beneath to read "Ohio Court Rules 2015, Practice Procedure" file.

[Save PDF »](#)



[PDF] The Whale Tells His Side of the Story Hey God, Ive Got Some Guy Named Jonah in My Stomach and I Think Im Gonna Throw Up

Click the link beneath to read "The Whale Tells His Side of the Story Hey God, Ive Got Some Guy Named Jonah in My Stomach and I Think Im Gonna Throw Up" file.

[Save PDF »](#)



[PDF] Short Stories 3 Year Old and His Cat and Christmas Holiday Short Story Dec 2015: Short Stories

Click the link beneath to read "Short Stories 3 Year Old and His Cat and Christmas Holiday Short Story Dec 2015: Short Stories" file.

[Save PDF »](#)



[PDF] Books for Kindergarteners: 2016 Children's Books (Bedtime Stories for Kids) (Free Animal Coloring Pictures for Kids)

Click the link beneath to read "Books for Kindergarteners: 2016 Children's Books (Bedtime Stories for Kids) (Free Animal Coloring Pictures for Kids)" file.

[Save PDF »](#)