

Gediegene Metalle als Mineralien und Elemente



Filesize: 8 MB

Reviews

Complete guide! Its such a excellent read through. It is full of wisdom and knowledge I am very happy to inform you that here is the very best pdf i have got study inside my very own daily life and might be he very best pdf for possibly.

(Mr. Ronaldo Kulas)

GEDIEGENE METALLE ALS MINERALIEN UND ELEMENTE

[DOWNLOAD](#)

To download **Gediegene Metalle als Mineralien und Elemente** eBook, please refer to the web link under and save the ebook or have accessibility to other information that are relevant to 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 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](#)

See Also



[PDF] Psychologisches Testverfahren

Follow the link beneath to read "Psychologisches Testverfahren" PDF document.

[Read ePub »](#)



[PDF] Programming in D

Follow the link beneath to read "Programming in D" PDF document.

[Read ePub »](#)



[PDF] The Java Tutorial (3rd Edition)

Follow the link beneath to read "The Java Tutorial (3rd Edition)" PDF document.

[Read ePub »](#)



[PDF] Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs

Follow the link beneath to read "Adobe Indesign CS/Cs2 Breakthroughs" PDF document.

[Read ePub »](#)



[PDF] Have You Locked the Castle Gate?

Follow the link beneath to read "Have You Locked the Castle Gate?" PDF document.

[Read ePub »](#)



[PDF] Strengerer Datenschutz

Follow the link beneath to read "Strengerer Datenschutz" PDF document.

[Read ePub »](#)