

1. Record Nr.	UNINA9910705145903321
Autore	Leiss James E.
Titolo	Calculated behavior of a fast neutron spectrometer based on the total absorption principle // James E. Leiss
Pubbl/distr/stampa	Washington, D.C. : , : National Bureau of Standards, United States Department of Commerce, Office of Technical Services, , 1959
Descrizione fisica	1 online resource (16, 21 unnumbered pages) : illustrations
Collana	National Bureau of Standards technical note ; ; 10
Soggetti	Spectrometer Neutrons - Spectra
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Title from title screen (viewed Mar. 4, 2014). "April 14, 1959."
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references (page 16).

2. Record Nr.	UNINA9911020026103321
Titolo	Erneuerbare Energie : Konzepte fur die Energiewende // herausgegeben von Thomas Buhrke und Roland Wengenmayr
Pubbl/distr/stampa	Weinheim [Germany], : Wiley-VCH, 2011, c2012
ISBN	9786613640260 9783527646920 3527646922 9781280663338 1280663332 9783527646906 3527646906 9783527646937 3527646930
Edizione	[3., aktualisierte und erw. Aufl.]
Descrizione fisica	1 online resource (181 p.)
Altri autori (Persone)	BuhrkeThomas WengenmayrRoland
Disciplina	697.78
Soggetti	Renewable energy sources
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Note generali	Description based upon print version of record.
Nota di bibliografia	Includes bibliographical references and index.
Nota di contenuto	Title page; Vorwort; Geleitwort; Kompetent mitreden; Inhaltsverzeichnis; Entwicklung der erneuerbaren Energien; Regenerative Energietrager - ein Uberblick; Windenergie; Ruckenwind fur eine zukunftsfahige Technik; Wasserkraftwerke; FlieBende Energie; Solarthermische Kraftwerke; Wie die Sonne ins Kraftwerk kommt; Photovoltaik; Solarzellen - ein Uberblick; Neue Materialien der Photovoltaik; Solarzellen aus Folien-Silizium; CIS-Dunnschicht- Solarzellen; Gunstige Module fur solares Bauen; CdTe-Dunnschicht- Solarzellen; Auf dem Weg zur Netzparitat; Geothermische Warmeund Stromerzeugung Energie aus der TiefeBiokraftstoffe; Grune Chance und Gefahr; Biokraftstoffe sind nicht per se nachhaltig; Irrungen und Wirrungen um Biokraftstoffe; Kraftstoffe aus Algen; Konzentrierte grune Energie; Das Karlsruher Verfahren bioliq@; Synthesekraftstoffe aus Biomasse; Das

Aufwindkraftwerk; Strom aus heißer Luft;
Gezeitenstromungskraftwerke; Mond, Erde und Sonne als Antrieb;
Wellenkraftwerke; Energiereservoir Ozean; Osmosekraftwerke; Salz-
contra Süßwasser; Energieübertragung von Offshore-Windparks; Die
Nordsee geht ans Netz; Elektrische Energieversorgung der Zukunft
Neuer Strom in alten Netzen?DLR-Studien zum Projekt Desertec; Strom
aus der Wüste; Wasserstoff als Energiespeicher; Wasserstoff: Alternative
zu fossilen Energieträgern?; Saisonale Speicherung thermischer Energie;
Warme auf Abruf; Brennstoffzellen im mobilen und stationären Einsatz;
Gebändigtes Knallgas; Mobilität und erneuerbare Energie;
Elektrofahrzeuge; Solare Klimatisierung; Kühlende Hitze; Klima-
Engineering; Prima Klima im Glashaus; Niedrigenergie-Wohnheim mit
Biogas-Heizung; Nachhaltigkeit mit ungewöhnlichem Konzept;
Gebäudethermographie unter der Lupe; Die Versuchung bunter Bilder
Erneuerbare Energie in DeutschlandForderungsmöglichkeiten und
Informationsquellen; Stichwortverzeichnis

Sommario/riassunto

Seit Erscheinen der erfolgreichen ersten zwei Auflagen hat sich viel
getan, weshalb das Buch von 15 auf 24 Kapitel angewachsen ist. Neu
sind: Gezeitenstromungs- und Osmosekraftwerke, Anschluss riesiger
Nordsee-Windparks ans Stromnetz, solare Klimatechnik,
energieeffizient klimatisierte Großbauten, Elektroautos, der Weg zu
echt "grünem" Biokraftstoff. Unverändert bleibt das bewährte
Konzept: Führende Wissenschaftler erklären detailliert und unterstützt
durch viele Grafiken und Infokasten, wie alle wichtigen Techniken
funktionieren.
