

Conduction électrique



Thème : Conduction électrique

Origine : **RAMEAU**

Domaines : **Physique**









Autres formes du thème : Conductibilité électrique
 Conductivité électrique
 Courants limités par charge d'espace

Notices thématiques en relation (11 ressources dans data.bnf.fr)

Termes plus larges (1)

Électrons libres dans les métaux, Théorie des 

Termes plus précis (8)

| | |
|--|---|
| Conduction ionique  | Conduction protonique  |
| Effet tunnel  | Photoconductivité  |
| Photoélectricité  | Semiconducteurs  |
| Supraconductivité  | Tension de rupture  |

Termes reliés (2)



EBIC  Résistance électrique 

Documents sur ce thème (26 ressources dans data.bnf.fr)



Livres (26)



Applied superconductivity (2015) , Weinheim, Germany : Wiley-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA , cop. 2015  Les isolants (2010) , Paris : Éd. Tec & doc-Lavoisier , DL 2010 















Electrically conductive adhesives (2008) , Leiden : VSP , 2008  Polarization and Moment Tensors (2007) , Habib Ammari, New York, NY : Springer Science+Business Media, LLC : Springer e-books , 2007 

Thermal and Electrical Conductivity of Polymer Materials (2005) , Y. K. Godovsky, Hiroshi Fujita, Berlin, Heidelberg : Springer-Verlag : Springer e-books , 2005  2nd International workshop Electrical conduction, convection and breakdown in fluids (2000) , International workshop Electrical conduction, convection and breakdown in fluids (02 ; 2000 ; Grenoble), Grenoble : Laboratoire d'électrostatique et de matériaux diélectriques-CNRS , 2000 

III-nitride semiconductors (2000) , Amsterdam ; New York : Elsevier , 2000  Conductive polymers (1997) , Chichester ; New York ; Weinheim [etc.] : J. Wiley & sons , cop. 1997 

Électrostatique, conduction (1997) , Jean-Marc Poitevin, Paris : Dunod , 1997  Conduction in non-crystalline materials (1993) , Nevill Francis Mott (1905-1996), Oxford ; London : Clarendon press : Oxford university press , 1993 

Introduction à la physique des matériaux conducteurs et semi-conducteurs (1992) , Jean-Louis Teyssier, Henri Brunet, Paris : Dunod , 1992  Superionic solids and solid electrolytes (1989) , Boston : Academic Press , cop. 1989 








| | | | | | |
|---|---|---|---|--|---|
| Superconducteurs ioniques de structure fluorine (1989) | , Georges Evangelakis, Saclay : Commissariat à l'énergie atomique , 1989 |  | Hopping conduction in solids (1985) | , Valerij Vjaceslavovič Bryksin, Harald Böttger, Weinheim ; New York : VCH , 1985 |  |
| Metals Subvolume b (1985) | , J. Bass, Landolt-Börnstein, Berlin ; Heidelberg ; New York : Springer Verlag , 1985 |  | Metals Subvolume a (1982) | , J. Bass, K. H. Fischer, Landolt-Börnstein, Berlin ; Heidelberg ; New York : Springer Verlag , 1982 |  |
| Electrical conduction in solid materials (1975) | , Jacques Paul Suchet, Jacques Paul Suchet, Oxford ; New York : Pergamon Press , 1975 |  | The radiation chemistry of macromolecules (1972) | , Malcolm Dole (1903-1990), New York : Academic Press , 1972-1973 |  |
| The radiation chemistry of macromolecules Vol. 1 (1972) | , Malcolm Dole (1903-1990), New York ; London : Academic Press |  | Elektrische Leitungssphänomene (1956) | , Berlin ; Heidelberg ; New York : Springer-Verl. , 1956-1957 |  |
| Conductibilité électrique des lames métalliques minces (1954) | , Marcel Perrot, André Blanc-Lapierre (1915-2001), Paris : Gauthier-Villars , 1954 |  | Rapports entre les conductibilités thermique et électrique dans les métaux et alliages (1938) | , André Morette, Paris : Hermann & Cie , 1938 |  |
| Conductibilité électrique des isolants solides et des semi-conducteurs (1934) | , Abram Fedorovič Ioffe (1880-1960), Paris : Hermann , 1934 |  | Conductibilité électrique et thermique des métaux (1934) | , Léon Brillouin (1889-1969), Paris : Hermann , 1934 |  |
| L'idée générale de la mécanique ondulatoire et de ses premières applications (1932) | , Marcel Boll (1886-1971), Paris : Hermann , 1932 |  | Semiconductor Modeling for Simulating Signal, Power, and Electromagnetic Integrity (????) | , Roy G. Leventhal, Darren J. Carpenter, Lynne Green, Heidelberg : Physica-Verlag ; Boulder : NetLibrary, Inc. [distributor] |  |

Personnes ou collectivités en relation avec le thème: "Conduction électrique" (25 ressources dans data.bnf.fr)





Auteur du texte (14)

| | | | |
|-----------------------------------|---|---------------------------------|---|
| André Blanc-Lapierre (1915-2001) |  | Marcel Boll (1886-1971) |  |
| Harald Böttger |  | Léon Brillouin (1889-1969) |  |
| Henri Brunet |  | Malcolm Dole (1903-1990) |  |
| K. H. Fischer |  | Hiroshi Fujita |  |
| Abram Fedorovič Ioffe (1880-1960) |  | Landolt-Börnstein |  |
| André Morette |  | Nevill Francis Mott (1905-1996) |  |
| Jean-Marc Poitevin |  | Jean-Louis Teyssier |  |

Éditeur scientifique (7)

| | | | |
|---------------------------------|---|------------------|---|
| Siegfried Flügge (1912-1997) |  | Rajesh Gomatam |  |
| Karl-Heinz Hellwege (1910-1999) |  | Amulya L. Laskar |  |
| Otfried Madelung (1922-2017) |  | K. L. Mittal |  |
| Hari Singh Nalwa |  | | |

Autre (4)

| | | | |
|---------------------------------|---|--|---|
| Karel Dušek |  | Samuel Frederick Edwards (1928-2015) |  |
| Hans-Henning Kausch (1931-2019) |  | Charles Gilbert Overberger (1920-1997) |  |

Voir aussi (9 ressources dans data.bnf.fr)**À la BnF (1)**

Notice correspondante dans Catalogue général

Sur le Web (8)

Notice correspondante dans Bibliothèque nationale d'Espagne

Notice correspondante dans Fichier d'autorité intégré de la Bibliothèque nationale allemande

Notice correspondante dans Bibliothèque du Congrès

Notice correspondante dans Wikidata

Notice correspondante dans Dbpedia

Notice correspondante dans Library of Congress Authorities

Notice correspondante dans Le Nuovo Soggettario

Notice correspondante dans Wikipedia Francophone