



# Badanie Właściwości Elektronowych Nadprzewodnika Żelaznego Pnictidu 122

Indeks: 791332 Producent: Springer

Cena: 440.93 zł

## Opis

### Study of Electronic Properties of 122 Iron Pnictide Through Structural, Carrier-Doping, and Impurity-Scattering Effects

Producent: Springer

Badanie właściwości elektronicznych półprzewodnikowego nadprzewodnika 122 Iron Pnictide poprzez efekty strukturalne, domieszkowanie nośników oraz rozpraszanie domieszek.

Ta unikatowa książka skupia się na badaniu właściwości elektronicznych półprzewodnikowego nadprzewodnika 122 Iron Pnictide przez różnorodne efekty strukturalne, wprowadzanie nośników oraz rozpraszanie domieszek. Autor, Tatsuya Kobayashi, zaprasza Czytelników w fascynującą podróż po zawitych zagadnieniach związanych z tym tematem.

Przełomowe badania poczynione przez autora rzucają nowe światło na złożoność elektronicznych właściwości nadprzewodników, otwierając nowe perspektywy w dziedzinie fizyki kondensowanej oraz inżynierii materiałowej.

- temat:** Semi-conductors & super-conductors, Electronic devices & materials, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Electricity, electromagnetism & magnetism, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Superconductors & Superconductivity, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Superconductors & Superconductivity, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / Electronic Materials, Materials Science, Electronic Materials, SCIENCE / Spectroscopy & Spectrum Analysis, SCIENCE, Spectroscopy & Spectrum Analysis, SCIENCE / Physics / Condensed Matter, Physics, Condensed Matter, SCIENCE / Physics / Magnetism, Magnetism, Strongly Correlated Systems, Superconductivity, Optical and Electronic Materials, Spectroscopy and Microscopy, Solid State Physics, Magnetism, Magnetic Materials, Superconductivity, Optical Materials, Spectroscopy, Condensed Matter Physics, HC/Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC/Physik, Astronomie/Mechanik, Akustik, Mechanik, Akustik, HC/Physik, Astronomie/Atomphysik, Kernphysik, Atomphysik, Kernphysik, Iron-pnictide superconductor; Electronic properties caused by magnetic fluctuation; Sign-reserving s-wave superconductivity; Anisotropy of electric transport; Carrier localization by magnetic impurity, Materials science, Condensed matter physics (liquid state and solid state physics), Engineering applications of electronic, magnetic, optical materials, Electricity, electromagnetism and magnetism, SCIENCE / Physics / Condensed Matter, SCIENCE / Physics / Magnetism, SCIENCE / Spectroscopy & Spectrum Analysis, Science/Physics - Condensed Matter, Science/Physics - Magnetism, Science/Spectroscopy & Spectrum Analysis, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / Electronic Materials, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Materials Science / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Superconductors & Superconductivity, Technology & Engineering/Materials Science - Electronic Materials, Technology & Engineering/Superconductors & Superconductivity, Electricity, electromagnetism & magnetism, Electronic devices & materials, Semi-conductors & super-conductors, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Condensed matter physics (liquid state and solid state physics),

Electricity, electromagnetism and magnetism, Elektrizität, Magnetismus und Elektromagnetismus, Engineering applications of electronic, magnetic, optical materials, Materials science, Materialwissenschaft, Physik der kondensierten Materie (Flüssigkeits- und Festkörperphysik), Spektroskopie, Spektrochemie, Massenspektrometrie, Technische Anwendung von elektronischen, magnetischen, optischen Materialien, HC/Physik, Astronomie/Atomphysik, Kernphysik, HC/Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC/Physik, Astronomie/Mechanik, Akustik, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Hardcover, Softcover / Physik, Astronomie/Elektrizität, Magnetismus, Optik

- **wiażący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 454 grams
- **strony:** 100
- **słowo kluczowe tematu:** Iron-pnictide superconductor; Electronic properties caused by magnetic fluctuation; Sign-reserving s-wave superconductivity; Anisotropy of electric transport; Carrier localization by magnetic impurity, Iron-pnictide superconductor; Electronic properties caused by magnetic fluctuation; Sign-reserving s-wave superconductivity; Anisotropy of electric transport; Carrier localization by magnetic impurity, Iron-pnictidesuperconductor; Electronicpropertiescausedbymagneticfluctuation; Sign-reservings-wavesuperconductivity; Anisotropyofelectrictransport; Carrierlocalizationbymagneticimpurity, Non-Fiction, SCI/TECH, Science/Math, Singapore
- **marka:** Springer
- **kod podmiotu:** PHFC, PHK, PHK, TGMM, TGM, TGM, PHFC, PNFS, TGMM, SCI077000, SCI038000, SCI078000, SCI077000, SCI038000, SCI078000, TEC021020, TEC021000, TEC039000, TEC021020, TEC039000, PHK, TJFD, TJFD5, PNFS, 1645, 1643, 1642, 1684, 1643
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 1 pounds
- **wydanie:** Softcover reprint of the original 1st ed. 2017
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 981135149X, 9789811351495, 09789811351495
- **producent:** Springer
- **tytuł serii:** Springer Theses
- **autor:** Kobayashi, Tatsuya
- **gatunek muzyczny:** Semi-conductors & super-conductors, Electronic devices & materials, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Electricity, electromagnetism & magnetism, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Superconductors & Superconductivity, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Materials Science, Electronic Materials, SCIENCE, Spectroscopy & Spectrum Analysis, SCIENCE, Physics, Condensed Matter, SCIENCE, Physics, Magnetism, HC, Physik, Astronomie, Elektrizität, Magnetismus, Optik, HC, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC, Physik, Astronomie, Mechanik, Akustik, HC, Physik, Astronomie, Atomphysik, Kernphysik, Materials science, Condensed matter physics (liquid state and solid state physics), Engineering applications of electronic, magnetic, optical materials, Spectrum analysis, spectrochemistry, mass spectrometry, Electricity, electromagnetism and magnetism
- **Data publikacji:** 2018-12-09T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Study of Electronic Properties of 122 Iron Pnictide Through Structural, Carrier-Doping, and Impurity-Scattering Effects
- **data premiery:** 2018-12-09T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2018-12-13T14:43:03.193Z

## Parametry

|         |               |
|---------|---------------|
| Wydanie | pogrubione    |
| ISBN    | 9789811351495 |

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Język        | angielski       |
| Czas wysyłki | 1 dzień roboczy |