

# シュプリンガー・マテリアルズ

ランドルト・ベルンシュタインのオンライン・データベース

**トライアル実施中です！**

データベース名: シュプリンガー・マテリアルズ - ランドルト・ベルンシュタイン データベース

内容: 物理学・化学・工学分野のファクト・データベース集

実施期間: 2010年5月1日～2010年7月31日まで

アクセス方法: シュプリンガー・マテリアルズのホームページ  
[www.springermaterials.com](http://www.springermaterials.com) にアクセス



シュプリンガー・マテリアルズ (SpringerMaterials) はブックシリーズ、ランドルト・ベルンシュタインのオンライン・データベースです。

- 物理学・工学・化学分野において、厳しい評価を経て選択されたファクト・データを体系的かつ包括的に提供する世界最大のプラットフォーム
- 12万以上の図表を含む7万件のオンラインドキュメント(19万ページ相当)、100万を超える参考文献、6万5千以上のキーワードを収録
- 本当に信頼できる物性データ、機能的相関、REACHなどの数値データを提供する為、研究効率がアップ  
 検証する時間や手間を省き、エキスパートに相談していると同じ環境を提供

## ランドルト・ベルンシュタイン (Landolt-Börnstein)

1883年に、シュプリンガーの創業者であるユリウス・シュプリンガーと、物理化学教授であったランドルトとベルンシュタインによってベルリンで創設されたブックシリーズ。1961年のニュー・シリーズ(第7版)から電子版を提供。世界の1,000人以上の科学者によって選ばれた自然科学・工学全分野の研究雑誌の原著論文を元とし、その中から厳しい評価を経て選択されたファクト・データ集。

新素材の研究開発、最適材料の選択や実験データの評価・検証に利用いただける、物理学、化学、工学、材料科学分野の研究者にとって必須の資料です。

### 主な主題

- |               |        |       |               |
|---------------|--------|-------|---------------|
| ➤ 粒子, 原子核, 原子 | ➤ 磁気性  | ➤ 結晶学 | ➤ 先端材料        |
| ➤ 分子とラジカル     | ➤ 半導体性 | ➤ 熱力学 | ➤ 先端技術        |
| ➤ 電氣的構造と輸送    | ➤ 超伝導性 | ➤ 多相系 | ➤ 宇宙物理学と地球物理学 |

### 様々な産業に役立ちます

- |                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| ➤ 化学工業、プラスチック産業、化学分析、触媒    | ➤ 電気部品・機器        |
| ➤ 原油、ガス、石油製造業／石油機材・サービス・販売 | ➤ 産業機械           |
| ➤ 航空宇宙・防衛                  | ➤ 鉱業             |
| ➤ 半導体                      | ➤ 自動車・自動車部品      |
| ➤ 材料科学の会社、冶金、金属            | ➤ コンピューター・ハードウェア |
| ➤ 建築業・材料                   | ➤ 通信機器           |

# シュプリンガー・マテリアلزのプラットフォーム

SpringerMaterials The Landolt-Börnstein Database

Go Advanced Search

トッパーページ

Subject Areas Bookshelf Periodic Table User Guide Feedback

Particles, Nuclei and Atoms  
Molecules and Radicals  
Electronic Structure and Transport  
Magnetism  
Semiconductivity  
Superconductivity  
Crystallography  
Thermodynamics  
Multiphase Systems  
Advanced Materials  
Advanced Technologies  
Astro- and Geophysics

Search in  
SpringerMaterials

Go

The World's Largest Resource for Physical & Chemical Data:  
165,000 Substances & Material Systems | 3,000 Properties | 1,000,000 Literature Citations

SpringerMaterials The Landolt-Börnstein Database

Go

Subject Areas Bookshelf Periodic Table User Guide Feedback

Group I Elementary Particles, Nuclei and Atoms  
Group II Molecules and Radicals  
Group III Condensed Matter  
Group IV Physical Chemistry  
Group V Geophysics  
Group VI Astronomy and Astrophysics  
Group VII Biophysics  
Group VIII Advanced Materials and Technologies

Springer

Landolt-Börnstein Bookshelf

There's no dust on this electronic bookshelf. Browse the volumes of The Landolt-Börnstein

SpringerMaterials The Landolt-Börnstein Database

Go Advanced Search

Subject Areas Bookshelf Periodic Table User Guide Feedback

Fe  
Ag-Fe  
Al-Fe  
Am-Fe  
Ar-Fe  
As-Fe  
Au-Fe  
B-Fe  
Ba-Fe  
Be-Fe  
Bi-Fe  
Ca-Fe  
Cd-Fe  
Ce-Fe  
Cl-Fe  
Co-Fe  
Cr-Fe  
Cs-Fe  
Cu-Fe

Select elements by clicking on the symbols.  
Deselect element(s) by clicking a second time.  
Your Selection:  
Fe

Springer

フルテキストへ

PREVIOUS DOCUMENTFILE  
NEXT DOCUMENTFILE  
Introductory material  
1 General introduction (H. Mehrer)  
2 Self-diffusion in solid metallic elements (H. Mehrer, N. Stolica, N.A. Stolwijk)  
3 Diffusion of impurities in...

## 【アンケートのお願い】

ぜひお試しいただき、シュプリンガー社のアンケートにご協力下さい。ご利用者の声を、製品及びサービスの改善に反映させていただきます。ご回答者には、もれなくシュプリンガー・オリジナル・グッズ(USBメモリ)をお送りします。

アンケートサイト: <https://qooker.jp/Q/ja/SM2010MayTrial/SMTrial/>

ご注意: このアンケートは外部のサービスを利用し、SSL 暗号化通信により、お客様の情報を保護しています。

当社は、本人の同意なく上記目的の範囲を超えて個人情報を利用したり、第三者へ個人情報を提供・開示したりすること等は一切ありません。当社は提供を受けた個人情報をもとに、個人を特定できないよう加工した統計データを作成することがあります。個人を特定できない統計データ については当社は何らの制限なく利用することができるものとします。

個人情報の取扱いについては、当社のプライバシーポリシーをご確認ください。 <http://www.springer.jp/privacypolicy.php>

〒102-0073 東京都千代田区九段北 1-11-11 第2フナトビル  
シュプリンガー・ジャパン株式会社 マーケティング部  
TEL: 03-6831-7013 / FAX: 03-6831-7006  
e-mail: ebooks@springer.jp