

## 新刊案内

### Al<sub>4</sub>SiC<sub>4</sub>の特性と応用

当財団がこれまで研究を進めてきたAl<sub>4</sub>SiC<sub>4</sub>は、現在では、新たな合成原料として量産化に着手する企業も出現するにいたった。これまで主として耐火物分野への活用の観点から、様々な研究開発を進めてきており、今回、これまでの研究成果を整理し「Al<sub>4</sub>SiC<sub>4</sub>の特性と応用」としてまとめました。本書が炭素含有耐火物のさらなる高機能化など耐火物関係者にとって少しでも役に立つのであれば幸いです。

#### 【主な目次】

- 1 Al<sub>4</sub>SiC<sub>4</sub>の合成
- 2 Al<sub>4</sub>SiC<sub>4</sub>の基本特性
- 3 耐火物への応用
- 4 特許情報

【頁 数】 A 4 版 180頁

【価 格】 2,000円(税別)/冊  
送料実費



### TAIKABUTSU入門書 第4版(2)

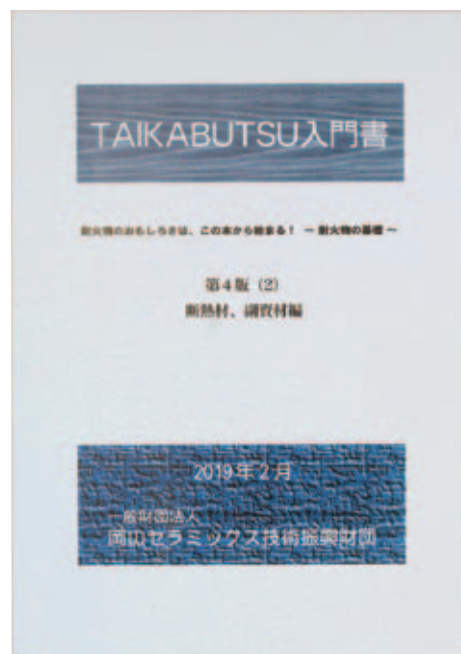
耐火物にこれから向き合う皆様のためのテキストである「TAIKABUTSU入門書」の内容を充実させるため、新たに「耐火断熱材料の基礎と断熱設計」並びに「耐火物施工副資材-アンカーメタル-」について解説した第4版(2)を刊行しました。

#### 【主な目次】

- 第A章 耐火断熱材料の基礎と断熱設計  
第B章 耐火物施工副資材 -アンカーメタル-

【頁 数】 A 4 版 29頁

【価 格】 800円(税別)/冊  
送料実費



発行・お問い合わせ・ご注文は当財団へご連絡ください