

研究タイトル:

## 走査型電子顕微鏡(SEM)を用いた分析



氏名: 大木 泰仁 / OOKI Yasuhito E-mail: ohki@ariake-nct.ac.jp

職名: 技術専門職員 学位:

所属学会・協会:

キーワード:

技術相談  
提供可能技術:

・授業科目: 無機化学実験、無機分析実験、物質工学実験、反応工学実験、工学基礎Ⅲ  
・分析 : SEM

### 研究内容:

#### ○分析(SEM 担当)

##### 使用機器

日立 走査型電子顕微鏡「SU3500」

#### ○主な業務内容

SEM による表面観察

EDX を用いた元素分析

イオンミリング装置(日立 IM4000)等を用いての

SEM 観察の試料作製



### 提供可能な設備・機器:

#### 名称・型番(メーカー)

名称・型番(メーカー)	