

2023 年第 70 回応用物理学会春季学術講演会ランチョンセミナー

## ファインガラスカッター・アルタイルを用いた 各種実験基板の作成テクニック



日時： 3 月 16 日（木） 11 : 50 ~ 12 : 30

会場： A408（定員 50 名）

### セミナーの内容

1. ガラス（基板）の種類とスクライブ
2. ガラスカッターの刃の種類と基板
3. 基板に加える圧力と板厚および基板の種類
4. ブレイクのテクニック
5. ファインガラスカッター・アルタイルの仕組
6. 各種テクニック（Si 基板の結晶方位方向以外へのカット等）
7. SEM サンプル作成のテクニック



アステラテック 株式会社

〒214-0034

神奈川県川崎市多摩区三田 2-3227 明治大学地域産学連携研究センター 301 号室

TEL: 044-299-7512

FAX: 044-299-7514

E-mail: [contat@astellatech.co.jp](mailto:contat@astellatech.co.jp) URL: <http://www.astellatech.co.jp>