

# 材料物性評価セミナー

(協賛：大塚電子(株)、(株)ベテル)

終了後  
個別相談OK

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。  
この度弊社では、大塚電子(株)および(株)ベテルと共同で材料物性評価をテーマとしたセミナーを開催の運びとなりました。  
当日はメーカー担当による講演のほか、終了後に個別相談も実施予定です。  
皆様のご参加をお待ちしております。

敬具

日時

10月25日(金) 13:00~16:30

★受付開始12:30

会場

(株)北浜製作所 東京支社 会議室

プログラム

※内容は一部変更となる場合があります。予めご了承ください。

13:00~13:10	ご挨拶
13:10~13:55	『熱物性測定に関する基礎のご紹介』 (株)ベテル 熱物性測定の背景、熱移動の三態、熱設計の難しさ、熱問題の解決方法について解説後、熱物性の各種測定方法(定常法・非定常法)のメリットデメリットを紹介する。
13:55~14:40	『熱伝導及び繊維配向評価についてのご紹介』 (株)ベテル 機能性フィルムの熱物性測定、放熱グラファイトシートの性能評価、CFRPやGFRPの繊維配向、複合材料の異方性評価、塗膜の評価など、最新アプリケーション事例を交えながら、測定手法および測定装置を紹介する。
14:40~15:00	休憩
15:00~15:45	『分光計測法を用いた機能性フィルム評価例のご紹介』 大塚電子(株) 機能性フィルムの透過率・反射率・物体色・膜厚・膜質・リタデーシヨンの評価例に加え、フィルム製造ラインにおける全面膜厚検査が可能な新技術や不透明素材などの厚み計測などを紹介する。
15:45~16:30	『光散乱技術を用いた高分子相構造評価のご紹介』 大塚電子(株) 新しい小角光散乱測定技術を用いて、強度や透明性に関連する高分子相構造の評価例や、ナノ粒子や機能性材料表面のゼータ電位評価例について紹介する。
16:30~	質疑応答、個別相談

お申込み方法につきましては、裏面をご覧ください。



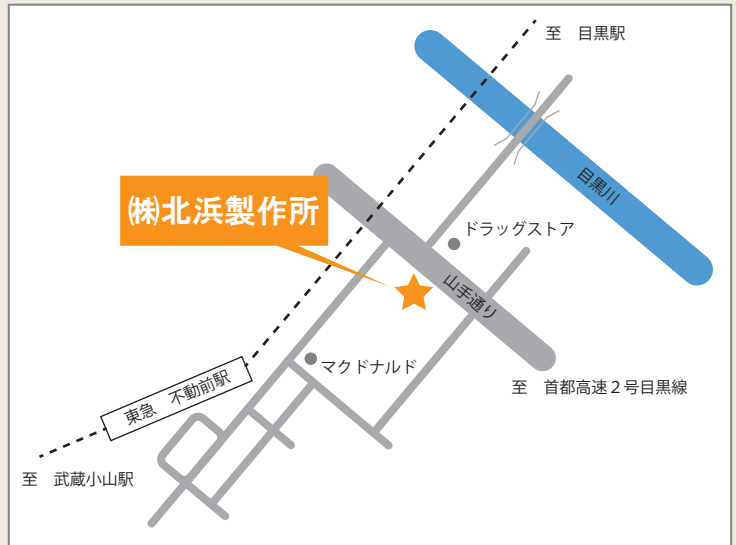
## 会場

東京都品川区西五反田 5-1-3  
ヘリオスビル 5F

**(株)北浜製作所**  
**東京支社 会議室**

※東急目黒線 不動前駅より徒歩 5分

※来客用駐車場がございませんので、誠に  
恐れ入りますが、電車等でお越し願います。



## お申込み方法

### ■WEBお申込みフォームから

<https://www.kitahama.co.jp/seminar/detail.php?id=32> へアクセスください。

### ■FAXから

下記ご記入の上、**FAX 06-6942-6114** までお送りください。

※お申込みのご確認後、FAX または E-mail にて受付のご連絡をいたします。

※定員に達した場合、お申込みをお断りさせていただく場合がございます。悪しからずご了承下さい。

**【お問い合わせ】：営業企画部 営業企画グループ 石栗**  
(TEL:06-6942-2374 E-mail:ishigurik@kitahama.co.jp)

または、弊社担当営業まで

## 材料物性評価セミナー お申込書

御住所	〒 - 都/道/府/県		
御社名		御部署	
御芳名		E-mail	
電話番号		FAX番号	
その他 (ご要望等)			

本セミナーお申込の際にお伺いする個人情報は次の目的に必要な範囲でのみ使用させていただきます。

- 参加者名簿の作成
- セミナー資料の送付
- お客様に対する販売活動、セミナー、展示会のご案内
- 個人が識別・特定できないように加工した資料を作成し、新製品開発などの業務遂行のために利用処理することを目的とした集計・分析

株式会社 北浜製作所

<https://www.kitahama.co.jp/>