

プラスチック成形加工学会 東北・北海道支部 第12回講演会

## 「最新化学分析」

主催:プラスチック成形加工学会東北・北海道支部

共催:べにばなコンファランス

高分子材料中やファイバー表面に含まれる原子の種類を特定したり、その成分量を同定したり、成形品中で形成されるモルフォロジーを観察、計測することは最終製品の物性や機能を考える上できわめて重要なアプローチです。本講演会では、最新化学分析と題して3名の講師を迎え、赤外・ラマン、MALDI-TOFMS、X線CTなどの最新化学分析技術に加え、セルロースナノファイバーなどの新素材の評価・計測技術についての情報を提供して頂きます。この機会にぜひご参加ください。

○日時 : 平成30年9月21日(金) 13:30~17:00

○会場 : 宮城県庁 本町分庁舎(漁信基ビル)702会議室

仙台市青葉区本町三丁目6番16号

・JR仙台駅より徒歩約20分 ・地下鉄南北線勾当台公園駅より徒歩6分

### ○講演プログラム

13:30- 挨拶 支部長 工藤 素

13:35-14:30 「赤外・ラマン分光法による最新の材料分析・微小分析事例」

日本分光(株) 田村 耕平 氏

14:30-15:30 「MALDI-TOFMSによる合成高分子の分析～基礎からイメージングまで」

ブルカージャパン(株) 工藤 寿治 氏

15:30-15:40 休憩

15:40-16:40 「新素材を評価・計測技術で拓く。」

(株)島津製作所 草野 英昭 氏

17:30- 懇親会 場所:未定

○定員 : 70名(定員になり次第締め切らせていただきます)

○講演会参加費 : 無料

○懇親会参加費 : 未定

### ○参加申し込み方法

申し込み方法はメール/FAXのいずれの方法でも結構です。

プラスチック成形加工学会東北・北海道支部 事務局 武田

① FAX 0238-26-3411

② E-mail kei@yz.yamagata-u.ac.jp

FAX またはメールに氏名、勤務先(所属)、TEL、E-mail、会員種別をご記入の上、**9/3 (月)**までにお申し込みください。(但し、定員になり次第締め切らせていただきます。)  
懇親会費は当日受付にてお支払いください。

○**問い合わせ先** : プラスチック成形加工学会東北・北海道支部 事務局  
山形大学大学院有機材料システム研究科内 杉本、武田  
〒992-8510 山形県米沢市城南 4-3-16  
Tel 0238-26-3055,3057 Fax 0238-26-3411  
E-mail kei@yz.yamagata-u.ac.jp

---

山形大学内  
プラスチック成形加工学会東北・北海道支部 事務局 宛

**FAX : 0238-26-3411**

## **参加申込書**

講演会に 参加・不参加 (○をつけてください)

懇親会に 参加・不参加 (○をつけてください)

ご芳名		会社名・所属	
ご住所	〒		
会員種別 (○で囲む)	支部会員 支部学生会員 本部会員 本部学生会員 ベにばな会員 その他 その他学生		
連絡先	電話:	E-mail:	