

# H26年度 技術開発懇談会 (魚沼会場)

日 平成 27年 1月 26日(月)  
時 16:30 ~ 19:00

「異種金属および樹脂  
／金属異材レーザー接合」



長岡技術科学大学  
機械系 准教授

宮下 幸雄

異材接合には、一般に機械締結や接着が適用されますが、機器・構造物の小型化や高性能化、生産性向上を達成するため、接合のための材料や部品を用いない、直接接合法が求められています。

今回の講演では、主に、レーザーを用いた異種金属および樹脂と金属の異材接合を説明いたします。

異材接合のプロセスと接合体の強度特性に関するこれまでの研究について解説し、様々な材料、部品の異材接合に応用できるような情報を提供したいと考えております。

- 会場 小出ボランティアセンター2階 研修室  
(魚沼市小出島1240-2)
- 参加対象者 地元の産・官・学の研究者、技術者、経営者等
- 募集人数 20人
- 参加費 4,000円  
(懇親会参加者は、開催当日、受付にてお支払いください)
- その他 懇親会(会場:割烹 浜もと, 17:30 ~ 19:00)を  
予定しております
- 申込方法 1月21日(水)までに電話・FAX・メール  
にてお申し込みください



主催 魚沼市・長岡技術科学大学・公益財団法人 長岡技術科学大学技術開発教育研究振興会 後援 長岡技術科学大学協会・魚沼市ものづくり振興協議会

## 平成26年度 技術開発懇談会申込書 (魚沼会場)

申込先: 魚沼市役所 商工観光課 商工振興室

**FAX: 025-793-1016**

TEL: 025-792-9753

E-mail: shoko@city.uonuma.niigata.jp

下記に所要事項をご記入ください

会社・部署名			加入団体等 (○で囲んでください)
住所			一般申込・魚沼市ものづくり振興協議会 その他 ( )
連絡先	tel	- -	e-mail
参加者氏名		懇親会参加	
		<input type="checkbox"/> 参加します	<input type="checkbox"/> 参加しません
		<input type="checkbox"/> 参加します	<input type="checkbox"/> 参加しません