

# 平成 29 年度 軽金属学会東北支部講演会およびイブニングセミナー 「アルミニウムの casting・凝固」

一般社団法人軽金属学会 東北支部  
支部長 成島 尚之

- 主催：軽金属学会東北支部
- 共催：日本金属学会東北支部
- 協賛：日本鉄鋼協会東北支部

○日時：2018 年 3 月 9 日（金） 13:30 ～ 17:30

○場所：東北大学 工学部マテリアル・開発系 大講義室  
(〒980-8579 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-6-02)

<http://www.eng.tohoku.ac.jp/map/?menu=campus&area=b&build=03>

○参加費：無料

○プログラム：

- 13:30～13:35 1. 開会挨拶
- 13:35～13:40 2. 軽金属学会企業奨励賞 授賞式 (株)真壁技研 常務取締役 真壁 昌宏
- 13:40～14:10 3. 軽金属学会企業奨励賞  
受賞講演「アルミ合金 casting 物用革新的組織微細化剤の創製と生産プロセス開発」  
(株)真壁技研 開発部長 福田 泰行
- 14:10～14:55 4. 講演 1「アルミニウムの casting 物・ダイカスト」  
日軽エムシーアルミ(株) 執行役員 開発部長 堀川 宏
- 14:55～15:40 5. 講演 2「純アルミニウムとセラミックスの接合 casting 法及び関連技術」  
秋田大学大学院 理工学研究科 助教 後藤 育壮
- 15:40～15:55 休憩
- 15:55～16:40 6. 講演 3「移動現象を生かしたアルミニウム製造プロセス内シミュレーション」  
東北大学大学院 環境科学研究科 助教 山本 卓也
- 16:40～17:25 7. 講演 4「混合急冷効果による過共晶 Al-Si 合金の過冷却凝固とその応用」  
北海道大学大学院 工学研究院 准教授 大参 達也
- 17:25～17:30 8. 閉会挨拶

○懇親会：

17:45～19:45 こもれびカフェ（東北大学青葉山キャンパス内）（参加費 3,000 円）

<http://www.eng.tohoku.ac.jp/map/?menu=campus&area=a01&build=31>

\*参加をご希望の際は、参加申込書を下記までお送りください

お申込み・お問い合わせ先：

軽金属学会東北支部 事務局 上田恭介  
東北大学大学院 工学研究科 材料システム工学専攻  
〒980-8579 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-6-02  
Tel&FAX: 022-795-7295 E-mail: ueda@material.tohoku.ac.jp

平成 29 年度 軽金属学会東北支部講演会およびイブニングセミナー  
参加申込書

ご記入の上、下記までお送りください。\*締切り：3月2日(金)

お名前:	
ご所属・役職:	
TEL:	
e-mail:	
懇親会 (参加費 3,000 円)	参加 ・ 不参加 (いずれかを消して下さい)

お申込み・お問い合わせ先：

軽金属学会東北支部 事務局 上田恭介  
東北大学大学院 工学研究科 材料システム工学専攻  
〒980-8579 仙台市青葉区荒巻字青葉 6-6-02  
Tel&FAX: 022-795-7295  
E-mail: ueda@material.tohoku.ac.jp