

# 型技術協会 第 109 回「技術交流会」

## 「日立金属(株)安来工場」を見る

日立金属(株)の登録商標として知られる YSS (Yasugi Specialty Steel) ヤスキハガネは、日本最古の歴史と伝統を持つ鋼です。日本刀の原料として知られる高純度な真砂(まさ)砂鉄を産出する山陰地方に所在する同社の安来工場は、原料を厳選する考え方と伝統の製鋼技術を受け継ぎ、最新の設備・技術で鋼の製造を行っています。なかでも金型(プラスチック金型用鋼、熱間鍛造金型用鋼、冷間プレス金型用鋼、他)や各種切削工具類といった工具用材料、リードフレーム材やスパッタリングターゲット材などのエレクトロニクス関連材料、自動車(CVT ベルト材、ピストンリング材、エンジンバルブ材、他)や航空機部品(タービンディスク、シャフト用超耐熱合金、他)などの産業機器材料において、世界のリーダーとして確固たる地位を確立しています。

今回は「成形技術と工具鋼」についての話題提供を聴講いただくとともに、鍛えあげ磨きぬかれた国際ブランドである YSS ヤスキハガネの製造現場を見学していただきます。今回の技術交流会が、多数の会員の参加により、活発で有意義な会合になることを期待しております。

===== 開催要領 =====

◆ 開催日時: 2011年9月16日(金)

◆ 見学先: 日立金属(株) 安来工場  
〒692-8601 島根県安来市安来町 2107-2

◆ 集 合 : ① 12:50 米子駅  
② 13:20 安来工場(海岸工場)

◆ 交 通 : ※下記は2011年7月現在の運航情報によるものです。必ず事前に運航情報を確認の上、お越し下さい。

①の場合 例: ANA813 便(羽田空港 10:25→米子空港 11:45) →連絡バス(米子空港 11:55→米子駅 12:23)  
→JR 米子駅より送迎バスにてご案内

②の場合 例: 新幹線のぞみ5号(新大阪 09:09→岡山 09:56) JR 特急やくも7号(岡山 10:05→安来 12:21)  
→JR 山陰本線 安来駅よりタクシー5分

◆ 内 容 : 司会(予定) 齊藤 卓志 氏 (東京工業大学)

13:30~13:40	挨拶	日立金属(株)安来工場 工場長	長谷川 正人 氏
13:40~14:20	講演 「金型材料の開発動向」	日立金属(株)安来工場 製品企画センター マネージャー	中津 英司 氏
14:20~14:40	工場概況説明		
14:40~16:00	工場見学 『金型材製造工程』		
16:00~16:20	質疑・休憩		
16:20~17:00	講演 「最新加工事例とYMC430による微細加工」	安田工業(株) 営業本部 営業技術課 課長	金本 賢治 氏
17:00~17:30	名刺/情報交換タイム		

◆解散予定: 17:30頃 現地解散または送迎バスにて米子駅 18:10頃解散