

平成 26年度 鑄鉄鑄物研究部会活動報告

開催日	場所	議 事	参加者数
H26. 7. 29	ウインクあいち 名古屋イノベーション ションハブ	<b>第 45 回 鑄鉄鑄物研究部会</b> <b>テーマ：鑄鉄鑄物の現状</b> (1) 鉄鋼および鑄鉄の強靱性－ (1) 元 豊橋技術科学大学 小林 俊郎 氏 (2) FCD400 の製造について 城田鑄工(株) 城田 大資 氏 (3) 発光分光分析装置を使った鑄鉄の化学分析 ジャパンマシナリー(株) 高山 治 氏 (4) 鑄鉄の欠陥の評価技術調査の提案 部会長 藤川貴朗、新東工業(株) 橋本邦弘 氏	44 名
H26. 10. 29	工場見学 増永眼鏡 (株) (株) 明石合銅	<b>第 46 回 鑄鉄鑄物研究部会</b> <b>テーマ：工場見学(北陸地区)</b> (1) (株) 増永眼鏡 打ち抜き、各種溶接、磨き、メッキ、コーティングまでの眼鏡の一貫生産工場の見学 (2) 明石合銅 (株) 銅合金の鑄造ライン、銅合金焼結材およびバイメタル製造現場の見学	12 名
H26. 12. 24	ウインクあいち (愛知県産業労働 センター)	<b>第47回 鑄鉄鑄物研究部会</b> <b>テーマ：鑄造欠陥事例</b> (1) 鉄鋼および鑄鉄の強靱性－ (2) 元 豊橋技術科学大学 小林俊郎 氏 (2) 球状黒鉛鑄鉄におけるミクロ・マクロ組織と引け巣との 関係 エルケムジャパン (株) 三宅 誠 氏 (3) 焼結球状人工砂を用いた鑄型へ酸化鉄含有塗型を適用し たことによる鑄造欠陥抑制事例 (株) 伊藤忠セラテック 牧野 浩 氏 (4) 砂鑄型におけるシミュレーションの現状とこれから 大同大学 前田 安郭 氏	30 名
H27. 3. 17	ウインクあいち (愛知県産業労働 センター)	<b>第 48 回 鑄鉄鑄物研究部会</b> (1) 鑄造歩留りを 10%以上向上させる新押湯方式の開発 (株)瓢屋 曾根 孝明 氏 (2) 水平割り造型ラインにおける砂のろかみ不良低減活動 中央可鍛工業 (株) 山野 照郎 氏 (3) V8 鑄鉄ブロックの中子焼成率向上により不良低減 (株)豊田自動織機 三木 周平 氏 (4) DISA ショット不良による打痕低減 浜北工業(株) 松澤 省侍 氏	38 名

大学・公的機関数：13

委員会社：44 社