

現場鑄造技術 第10集 (CD編) 目次

平成13年度

[前頁に戻る](#)

第93回

年月日 平成13年7月6日
 場所 早稲田大学各務材料技術研究所
 事例発表 1 オリピンサンド粒形改善による高強度RGSの製造
 2 IT活用による鋳物置き業務の改善
 3 キャップ砂かみ対策

(株) 瓢屋 曾根 孝明
 日立金属(株) 栗田 正美
 (株) コヤマ 安田 浩之

第94回

年月日 平成13年11月21日
 場所 早稲田大学各務材料技術研究所
 事例発表 1 V8ブロック中子差型使用量低減活動
 2 ブレーキ部品の接理方法事例
 特別講演 球状黒鉛鑄鉄の鑄仕上削減

日野自動車(株) 伊藤 和二郎
 (株) 真岡製作所 会田 良彦
 (株) 日立金属インテック 石原 安典

第95回

年月日 平成14年3月8日
 場所 日野自動車株式会社 新田工場
 工場見学会 日野自動車株式会社 新田工場
 事例発表 1 エンジンブロック新鑄造工法について
 2 生型砂集塵ダスト有効利用による生型砂品質改善

日野自動車(株) 石綿 朋巳
 (株) ツチヨシ・マテック 松村 明彦

平成14年度

第96回

年月日 平成14年7月26日
 場所 日立金属株式会社 真岡工場
 工場見学会 日立金属株式会社 真岡工場
 事例発表 1 黒鉛組織の定量化
 2 自硬性造型ラインの主要破損低減
 3 配湯作業の省人

(株) キリウ 足利工場 増尾 国博
 (株) いすゞキャスト 荒井 義幸
 日立金属(株) 真岡工場 中山 昌巳

第97回

年月日 平成14年11月8日
 場所 早稲田大学各務材料技術研究所
 事例発表 1 ベアリングハウジングのガス欠陥対策
 2 るつぼ型高周波誘導炉の延命化
 3 シリンダーブロック中子流し方改善による省人化

(株) ヤマトインテック 松村 岳
 (株) コヤマ 安田 浩之
 コマツキャスト(株) 稲村 行雄

特別講演 鋳物廃砂の状況と再利用

(株) トウチュウ 顧問 青木 正

第98回

年月日 平成15年3月7日
 場所 早稲田大学各務材料技術研究所
 事例発表 1 中子不良ゼロへの挑戦
 2 シェルマシンブローヘッド改造の効果について
 3 消失模型用振動テーブルについて
 4 重気炬操業コストの低減対策

日産自動車(株) 栃木工場 半沢 幸作
 (株) ツチヨシ・マテック 池内 昌弘
 新東工業(株) 伊与田 吉次
 日本鑄鉄管(株) 中村 豊

平成15年度

第99回

年月日 平成15年7月25日
 場所 株式会社キリウ 足利工場
 工場見学会 株式会社キリウ 足利工場 (鑄造工場、加工工場)
 事例発表 1 鑄造ラインの効率向上
 2 シリンダブロックの軽量化事例

日立金属(株) 真岡工場 関 勝
 (株) キリウ 足利工場 中里 正樹

第100回

年月日 平成15年11月21日
 場所 日立金属(株) 高輪和彥館
 事例発表 1 鑄造工場の砂こぼれ対策
 2 供試材の処理時間短縮
 3 4気筒シリンダブロック2ヶ詰め化

伊藤鉄工(株) 小野 賢一
 (株) 真岡製作所 荒井 一美
 日野自動車(株) 石綿 朋巳

特別記念講演 現場鑄造技術研究会、31年の足跡を振り返る

斎藤鉄工(株) 取締役相談役 本洲 祥三

特別記念講演 球状黒鉛鑄鉄鋳物の不良対策、その基礎から応用まで

早稲田大学理工学部 教授 中江 秀雄

永年会員感謝状 コマツキャスト(株)
 福島製鋼(株) 相模工場
 三菱ふそうテクノメタル(株)

第101回

場所	平成16年3月31日 早稲田大学各務材料技術研究所		
事例発表	1 <u>FCV材の溶接補修後の熱処理条件選定</u> 2 <u>アルミ製シリンダヘッド用RCSの開発</u> 3 <u>製品に付加価値を与えるための取り組みについて</u> 4 <u>アルミナ骨材「アルグリット」とジルコンサンドの比較</u>	三菱ふそうテクノメタル(株) 日立化成コーテッドサンド(株) ジャパンメタル(株) (株)瓢屋	遠藤 市男 松沼 宏佳 吉村 一利 曾根 孝明

平成16年度

第102回

場所	平成16年5月11日 株式会社コヤマ 川中島工場		
工場見学会	株式会社コヤマ 川中島工場		
事例発表	1 <u>バインダーの製品紹介</u> 2 <u>APKラインでの打傷対策</u> 3 <u>新しい水分センサーの開発</u>	(株)コヤマ (株)ヤマトインテック 新東工業(株)	上野 賢治 勝野 寿文、岡村 吉廣 橋本 邦弘

第103回

場所	平成16年11月26日 早稲田大学各務材料技術研究所		
事例発表	1 <u>シリンダブロックCold Box中子ノズル詰まりによる中子不良の低減</u> 2 <u>砂カミ・焼きき不良対策</u> 3 <u>砂バインダーの低減</u>	(株)いすゞキャステック (株)ツチヨシ・マテック 福島製鋼(株)相模工場	千葉 孝之 松村 明彦 田中 和仁
特別講演	<u>鋳鉄用原材料の量的・質的動向と技術的対応先</u>	草野産業(株)技術顧問	佐藤 兼弘

第104回

場所	平成17年3月4日 早稲田大学各務材料技術研究所		
事例発表	1 <u>生型用潤滑剤「WA1」について</u> 2 <u>鉄蓋模様のショット玉詰まり対策</u> 3 <u>溶解材料中の亜鉛の影響について</u> 4 <u>低周波誘導炉週末3基全出湯による保安電力</u>	(株)瓢屋 北関東支店 日本鋳鉄管(株) (株)キリウ 足利工場 日産自動車(株)栃木工場	曾根 孝明 中村 豊 増尾 国博 小笹 旭、海老原 正美

平成17年度

第105回

場所	平成17年7月22日 日本鋳鉄管株式会社 久喜菖蒲工場		
工場見学会	日本鋳鉄管株式会社 久喜菖蒲工場		
事例発表	1 <u>シリンダブロックの主型スクワレ欠陥</u> 2 <u>RCSによる焼着対策について</u> 3 <u>アルミ製品の直行率向上の取り組み</u>	コマツキャステックス(株) 日立化成コーテッドサンド(株) 日立金属(株)真岡工場	手井 克之 松沼 宏佳 嘉本 勝三

第106回

場所	平成17年11月25日 早稲田大学各務材料技術研究所		
事例発表	1 <u>煙の無い快滴職場作り</u> 2 <u>低熱膨張鋳鉄の铸造性について</u> 3 <u>鋳物砂製造粒度の安定に向けて</u>	日野自動車(株) 伊藤鉄工(株) JFEミネラル(株)栃木鋳業所	飯島 康幸 橋本 英紀 福田 尚人
特別講演	<u>不良対策の進め方</u>	石原技術士事務所	石原 安興

第107回

場所	平成18年3月10日 早稲田大学各務材料技術研究所		
事例発表	1 <u>キャリバーボディ-の方案歩留改善</u> 2 <u>再生砂の歩留向上</u> 3 <u>職場安全対策に関する改善報告</u> 4 <u>球状黒鉛鋳鉄における燐状黒鉛の成因と機械的性質に及ぼす影響</u>	(株)真岡製作所 (株)トウチュウ ジャパンメタル(株) 三菱ふそうテクノメタル(株)	会田 良彦 中野 勝 角田 賢志 富岡 淳

[🏠 ページのはじめに戻る](#)

[🏠 TOPページに戻る](#)