

# 電気学会研究会資料目次

## 金属産業研究会

〔委員長〕 橋爪健次（新日本製鐵）

〔副委員長〕 松尾芳樹（東京工科大学）

〔幹事〕 副島久信（新日本製鐵）

日時 平成 20 年 9 月 19 日（金） 10:00～15:00

場所 出雲商工会議所 405 号室（〒693-0011 出雲市大津 1131-1, 電話 0853-23-2411, 地図は次の URL を参照して下さい。http://map.doko.jp/m/sc=70402567）

### テーマ「金属産業応用一般」

- MID-08-14 薄鋼板の電磁超音波探傷技術の開発  
中田武男（住友金属工業）…………… 1
- MID-08-15 可変波長半導体レーザーガス分析計と産業プロセス応用  
村田明弘（横河電機）…………… 5
- MID-08-16 JIS 規格適合プログラマブルコントローラの開発  
小林哲也，大野信也，阿部浩二（明電舎）…………… 11
- MID-08-17 調整作業への無線適用に向けた取組み  
支田誠一，松田茂彦，南晴孝樹（東芝三菱電機産業システム）…………… 15
- MID-08-18 JFE 福山 No 4CGL の建設  
杉浦寛幸，小代純士，三宅光広，田和数久（JFE スチール）…………… 21
- MID-08-19 [欠番]
- MID-08-20 広畑 FIPL プロコン更新完了報告  
後藤武嗣，野山芳勝，日下 昇，  
山本勝利，南里 智，須山隆史，宮地 誠（新日本製鐵）…………… 25

MID-08-21 高圧マトリクスコンバータの鉄鋼向け適例

川路昌弘（安川電機）…………… 29

MID-08-22 金属産業における誘導加熱装置の新たな適用事例

池田泰幸，藤田 満，倉田 巖（富士電機サーモシステムズ）…………… 35