

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（東京工業大学）
〔幹事〕 副島久信（新日本製鐵）

日 時 平成 18 年 9 月 22 日（金） 10：00～14:00

場 所 ウェルシティ高松 会議室：琴平（〒760-0066 香川県高松市福岡町 2-2-1, 電話：
087-821-8500 FAX：087-821-8742, http://www.kjp.or.jp/hp_33/, [交通：J R 高松駅
よりタクシー5分、高松空港よりタクシー30分])

テーマ「金属産業応用一般」

- MID-06-12 Just-In-Time モデリングを用いた厚鋼板の幅制御
茂森弘靖（JFE スチール）…………… 1
- MID-06-13 冷延鋼板形状矯正における一般化予測制御の適用
安藤正樹，桂 直之，和田 享，仲 篤起（新日本製鐵）…………… 5
- MID-06-14 分塊ミル(ツインドライブ)AC 化更新における分離更新事例
森田慎一郎，岡本 健，藤林清一（東芝三菱電機産業システム）
木村吉範，和田豊昭（神戸製鋼所）…………… 11
- MID-06-15 大径管溶接部の超音波アレイ探傷技術の開発
山野正樹，大久保寛之，堀切 巧，永瀬 誠（住友金属工業）…………… 15
- MID-06-16 鉄鋼分野への RFID の適用
高津戸智史（日立製作所）…………… 19
- MID-06-17 エネルギー使用効率向上ソリューションのご紹介とその応用
安部裕人，大原健太郎（横河電機）…………… 23