第４回日本磁気学会超高感度マイクロ磁気センサ専門研究会

ビッグデータ時代の「超高感度マイクロ磁気センサ」の開発動向

日時：　2016 年 11 月 24 日 13:00 - 16:50
場所：　愛知県名古屋市昭和区福江二丁目 9 番 33 号
名古屋ビジネス・インキュベータ nabi/白金 ２Ｆ会議室
http://nabinabi.biz/institution/shirakane/access
参加費：　無料
テキスト代：　2000 円
オーガナイザ：　本蔵義信（マグネデザイン），加藤剛志（名大），田代晋久（信州大），浅田隆昭（村田製作所），鈴木英治（TDK）後藤太一（豊橋技科大）

プログラム

13：00　「あいさつ」
◯本蔵 義信（マグネデザイン株式会社）

13：05　「SQUID磁束計の開発と心磁図計測」
◯小林 宏一郎（岩手大学）

13：45　「超高感度マイクロ磁気センサ“ＧＳＲセンサ”の開発の現状」
◯本蔵 義信（マグネデザイン株式会社）

14：25　「3次元フォトリソグラフィ（ケーススタディ：マイクロコイル形成）」
◯佐々木 実 （豊田工業大学）

休憩（10分）

15：15　「微小残留磁気計測システムによるインラッシュ波高値電流の計測」
◯山田 外史，南谷 保（金沢大学）

15：55　「■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■■」
◯（仮）鈴木 英治（TDK株式会社）

16：35　「講演者パネル討論会」
本蔵 義信，小林 宏一郎，山田 外史，佐々木 実，鈴木 英治

16：50　「幹事会（本年度の活動について）」
出席者：本専門研究会の委員
時間：30分程度を予定