

2007年1月26日
技術部門連絡会議
技術交流会実行委員会

2006年度 技術交流会開催案内

日時 : 2007年2月9日(金) 9時30分～16時45分
場所 : 4号館1階セミナーホール
テーマ : J-PARC / 装置技術 (J-PARC全般及びそれ以外の実験装置に関連する技術)

~~~~~ プログラム ~~~~~

9:30 開会
<午前の部> 座長: 荒岡 修 (素核研)
9:35 J-PARC MR 及び 3-50 BT 用 BPM の校正とインストール
橋本 義徳 (加速器第一研究系)
10:05 J-PARC MR の WCM 開発
荒川 大 (加速器第一研究系)
10:35 荷電変換膜交換装置と観察装置の開発状況
武田 泰弘 (加速器第一研究系)
11:05 J-PARC 2期計画&ILC 計画のためのニオブ製9セル超伝導空洞の
プリチューニングと性能測定
宍戸 寿郎 (加速器第四研究系)
<午後の部-1> 座長: 丸塚 勝美 (加速器)
13:00 J-PARC LINAC DTL 用四極電磁石の開発
吉野 一男 (加速器第二研究系)
13:30 J-PARC ニュートリノビームライン用超伝導電磁石システム
クライオスタット自動溶接技術の開発
安島 泰雄 (機械工学センター)
14:00 東海短寿命核施設 (TRIAC) の KEK チャージブリーダー
小柳津 充広 (素核研)
14:30 電気部品およびOリングのガス放出速度測定
久保 富夫 (加速器第一研究系)
15:00 休憩
<午後の部-2> 座長: 内山 隆司 (物構研)
15:15 マイクロチャンネル分光結晶の開発
内田 佳伯 (物構研PF)
15:45 PFビームライン制御標準化の進行状況
小菅 隆 (物構研PF)
16:15 粒子検出器読み出し用 ASIC の開発
藤田 陽一 (素核研エレクトロニクスシステム)
16:45 閉会
(技術交流会実行委員 柿原 和久、戸田 信、白井 満、大澤 康伸)