

『医療関連の画像応用技術』

目次

1. 講演

- 「生体試料内部の3次元観察」..... 1
(独)理化学研究所 横田 秀夫氏

2. 講演

- 「再生医療への応用を目指した人工Scaffoldにおける
細胞運動の画像解析..... 10
東京電機大学 理工学部 電子情報工学科
舟久保 昭夫氏、矢口 俊之氏、福井 康裕氏

3. 研究報告

- 「無侵襲血糖値計測などの生体膜分光断層像計測技術」..... 15
香川大学 工学部 知能機械システム工学科 石丸 伊知郎氏

4. 報告

- 「ViEW 2007ビジョン技術の実利用ワークショップ報告」..... 21
旭硝子(株) 糊澤 信 プログラム委員長

今回担当委員：

秦委員(香川大)、伊藤委員(東京電機大)、岡委員、梶谷委員(信州大)
斎藤委員(東京電機大)、白川委員(福岡工大)、前田委員(古川製作所)
明委員(電通大)