

電気学会研究会資料目次

情報処理 合同研究会 産業システム情報化

テーマ「ビジョン技術の特性と実利用」

[委員長] 甲斐宗徳 (成蹊大学)
[幹事] 中村正規 (東京電力), 合田憲人 (東京工業大学)
[委員長] 秦 清治 (香川大学)
[幹事] 宮崎泰三 (日立製作所), 鈴木健嗣 (筑波大学)
[幹事補佐] 中山保夫 (三菱電機)

日時	平成17年5月27日(金) 10:00~16:00	
場所	慶応義塾大学日吉キャンパス来往舎中会議室(横浜市北区日吉4-1-1, 詳細は次のURL をご参照ください。http://www.keio.ac.jp/access/hiyoshi.html) [企画担当: 小沢慎治(慶応大学) Tel:045-563-1141]	
IP-05-1 IIS-05-1	似合うヘアスタイル探しのための顔の印象分類 今井康博, 小沢慎治(慶應義塾大学) ……………	1
IP-05-2 IIS-05-2	分散非同期環境でのドキュメントイメージング 西田広文(リコー) ……………	7
IP-05-3 IIS-05-3	CMにおける映像と音楽のインタラクション 高島杏菜, 長谷川奈央, 長田典子(関西学院大学) ……………	11
IP-05-4 IIS-05-4	Real-time Human Proxy: 仮想空間を用いた遠隔コミュニケーション 有田大作, 吉松寿人, 羽山大介, 谷口倫一郎(九州大学) ……………	17
IP-05-5 IIS-05-5	バイオ苗分離・植え付けシステムにおける画像処理 廣安毅久, 隅岡健二, 林 純一郎, 秦 清治(香川大学) 北條博崇(プレックス) ……………	23

IP-05-6 IIS-05-6	ビジョン技術を用いた水中環境センシング 山下 淳, 池田真輔, 加藤 進, 藤井 彰, 金子 透 (静岡大学) …… 27
IP-05-7 IIS-05-7	弛緩整合法による顔部品検出法の傾き対応 岩田健司 (ソフトピアジャパン) 山本和彦 (岐阜大学) …… 33
IP-05-8 IIS-05-8	近赤外マルチバンドによる運転者支援のための肌検出 鈴木康弘, 山本和彦, 加藤邦人 (岐阜大学) 安藤道則, 小島真一 (豊田中央研究所) …… 39
IP-05-9 IIS-05-9	単眼カメラによる高精度 3D 計測法の提案と電子部品検査 渡辺 隆, 藤原孝幸, 輿水大和 (中京大学) …… 45
IP-05-10 IIS-05-10	ビジョン技術の実利用推進と IMAGIK 宮崎亜弓, 中田智史, 安藤和浩, 西川 孝 (菱化システム) …… 51
協 賛	マシンビジョンの実利用技術調査専門委員会 非整備環境におけるパターン認識技術の適用拡大協同研究委員会