

情 報 処 理

合同研究会

産業システム情報化

〔委員 長〕甲斐宗徳（成蹊大）

〔幹 事〕中村正規（東京電力），合田憲人（東工大）

〔委員 長〕古橋 武（三重大）

〔幹 事〕堀 洋一（東 大），宮崎泰三（日 立）

〔幹事補佐〕中山保夫（三菱電機）

日 時 2月22日（土）10：00～15：00

場 所 ウェルシティ湯河原（湯河原厚生年金会館）会議室（熱海市泉 107，tel 0465-63-3721，
詳細は http://www.kjp.or.jp/hp_26/を参照ください。）

協 賛 マシンビジョンの実環境適用技術調査専門委員会（委員長 山本和彦，幹事 坂上勝彦）
非整備環境におけるパターン認識応用分野拡大協同研究委員会（委員長 高木幹雄，幹
事 泰 清治）

議 題 テーマ「マシンビジョンにおけるパタン認識」

IP-03-1 顔部品間の位置関係による属性判定の試み

IIS-03-1 藤原孝幸、堀沙織、輿水大和（中京大）

IP-03-2 弛緩整合法による顔部品位置と顔向き同時推定

IIS-03-2 岩田健司，本郷仁志（ソフトピアジャパン）
山本和彦（岐阜大），丹羽義典（ソフトピアジャパン）

IP-03-3 色・距離データに基づく物体認識

IIS-03-3 和田直史，金子俊一（北海道大）

IP-03-4 Radial Reach Correlation による物体追跡

IIS-03-4 伊藤誠也，金子俊一（北海道大）

IP-03-5 設備点検ビデオのオンサイトデータベース化手法

IIS-03-5 堤富士雄（電中研）

IP-03-6 ウエハ検査における欠陥画像の解析

IIS-03-6 小竹正裕，小沢慎治（慶應大）

IP-03- 7 動画像からの距離情報の抽出

IIS-03- 7

木下幸祐, 寺田賢治, 大恵俊一郎 (徳島大)

IP-03- 8 ビジョンとレーザーによるパラメータ推定

IIS-03- 8

高橋 悟 (東京電機大)

IP-03- 9 ボクセル基準による距離アスペクト画像に基づくロバスト複数物体認識

IIS-03- 9

武口智行, 金子俊一 (北海道大)

IP-03- 10 月着陸船の画像処理

IIS-03- 10

秦 清治 (香川大), 松本甲太郎 (航空宇宙技術研)

小松忠則 (翔エンジニアリング)

IP-03- 11 エンターテイメントにおけるゲーム性を考慮した人物学習システム

IIS-03- 11

林 健太郎, 加藤邦人, 山本和彦, 大田紘高, 平光宗基 (岐阜大)