

情 報 処 理

Vol. 24, No. 6 (1983年6月)

目 次

巻 頭 言

ニュー・フォーラム坂 井 利 之 691

——特集：計算機システムにおける人間的側面——

大特集「計算機システムにおける人間的側面」を編集するにあたって

.....木下 暁・長谷部紀元・松岡 潤・高木 明啓 692

I. 計算機システムにおける人間的側面：総論

計算機システムと人間との関係林 喜 男 693

マン・マシン・インタフェースにおける一考察堀 川 勇 壮 699

II. ソフトウェア開発における人間的要素

ソフトウェア開発環境小滝 房枝・河崎善司郎・青山 義彦 707

プログラミング言語とその会話型支援環境中 所 武 司 715

III. ソフトウェア使用における人間的要素

テキストエディタの人間工学平 賀 譲 722

オペレーティング・システム森 崎 正 人 730

エンドユーザ用言語と使いやすさ吉 岡 誠 737

IV. ハードウェアにおける人間的要素

高機能型端末のヒューマンインタフェース石 田 晴 久 744

ディスプレイ端末機器寺 川 俊 昭 750

音声入出力機器千 葉 成 美 756

V. 各種システムにおける人間的側面

情報検索システム山 本 毅 雄 763

オフィスオートメーション小野田 勝 洋 770

キャプテンシステム (CAPTAIN SYSTEM)稲 田 干 樹 775

銀行端末システムにおける人間的要素浅見 宏・井口 哲男 781

CAD/CAM システム長 嶋 幸 一 785

航空会社の座席予約システムについて原 誠 793

原子力発電所における人間工学上の課題近 藤 駿 介 797

新幹線総合指令システム山 内 一 泰 802

化学プラント・システム吉 崎 浩 二 806

書 評 812

文 献 紹 介 813

会 議 案 内 817

日本学術会議だより 818

筆 者 紹 介 819

研究会報告 822

本 会 記 事 827

情報処理学会機関誌原稿執筆案内 巻末

会 告 会告 (i ~xiii)