

# 情報処理

Vol. 17

1976

No. 10

10 月号

データベース特集号

編集のこぼれ

「データベース特集号」の編集にあたって…………… {武田 俊男・益田 隆司 877  
{石川 宏

解説

データベース・システムの研究開発動向……………	西野 博 二	878
階層構造のデータベース……………	渡辺 純 一	883
CODASYL 方式のデータベース・システム……………	植村 俊 亮	892
データベースの関係形式……………	{穂 良 介 昭 {洪 谷 政 昭	904
ANSI/SPARC データベース・システム概念……………	石田 喬 也	911
データとデータ処理の構造——情報空間モデルと FORIMS——……………	小林 功 武	916
プログラム管理およびユーザ言語管理機能を補強した DBMS-DPLS……………	椿 正 明	921
人工知能とデータベース……………	古川 康 一	927
分散型データベース……………	{土 井 口 喜 一 {関 野 村 俊 宏	934
データベース・マシン……………	{関 野 村 俊 宏 {植 村 俊 亮	940
藤沢薬品におけるマーケティング・データベース・システム……………	{菅 川 敏 宣	947
東京都における情報管理システムのパイロット・モデルの設計思想……………	{梶 達 雄 大 正 道 {藏 座 秋 光 尾 本 道 雄	953
古河電工におけるデータベース適用事例……………	{生 田 善 一 {森 田 善 一	958
日野自動車工業における部品情報データベース……………	{井 上 野 昭 敏 {小 野 昭 敏	964
信用保証業務におけるオンライン・データベース・システム……………	{根 矢 学 高 橋 徹 {住 吉 正 光 鬼 頭 晃	971
対話型アプリケーションにおけるリレーショナル・モデルの応用例……………	{宇 野 栄 {字 土 正 浩	978
医療におけるデータベース……………	{開 成 允 上 野 晴 樹 {若 井 一 朗	986
データベース・システムのサーベイ……………		991
今月の筆者紹介……………		994
研究会報告……………		997
本会記事……………		999
第 17 回全国大会プログラム・講演者索引……………		色紙



社団法人 情報処理学会