



情報処理

Vol. 15

1 9 7 4

No. 4

4 月 号

ミニコンの応用特集号

卷頭言

ミニコンの応用特集号を出すにあたって..... {中 西 正 和 徹 233

解説

ミニコンおよびマイクロプロセッサの応用	相磯秀夫	234
省力化、自動化におけるミニコンの応用	壺井芳昭	240
プロセスコントロールに対するミニコンの適用について	松本吉弘	246
公害監視システムにおけるミニコンの応用	{吉田力三・関川幸夫・森口誠・小池幸仁}村上浩司	253
テレタイプ交換システムにおけるミニコンの応用	{高岡橋義孝・造夫}	260
為替通信システムにおけるミニコンの応用	{信佐国木弘修}	266
放送自動化におけるミニコンの応用	{高木政晃・今井哲夫・本橋昭二}	272
公衆回線利用システムにおけるミニコンの応用	{吉内田弘・司悟・尻尾孝正}	284
臨床検査システムにおけるミニコンの応用	塩尻孝正	284
電話による座席予約実験におけるミニコンの応用	{木三幸彬・正男}	289
ミニコンを利用したラボラトリーオートメーション	足立憲彦	297
音声疾患の診断におけるミニコンの応用	{小沢慎治・森真作・奈良龍一・大川真裕}	304
画像端末制御におけるミニコンの応用	{釜谷江口尚道・彦夫}	310
インテリジェント・ディスプレイにおけるミニコンの応用	山崎英藏	316

筆者紹介	320
研究会	323
本会記事	324

社団法人 情報処理学会

Information Processing Society of Japan