

最近発行された研究報告および調査報告

研究報告

| | | |
|---------|-------|--|
| 第 971 号 | 新井和昭 | 繊維強化型Nb ₃ Sn超電導線材の開発に関する研究 |
| 第 972 号 | 井佐原均 | 概念辞書を用いた日本語理解システムに関する研究 |
| 第 973 号 | 増田俊久 | アルカリ金属熱電変換の研究 |
| 第 974 号 | 梅田政一 | 高磁界・高電流密度Nb ₃ Sn超伝導マグネットの設計に関する研究 |
| 第 975 号 | 内山太 | 電磁波エネルギー量の精密計測技術に関する研究 |
| 第 976 号 | 新田徹 | 高次元化されたパラメータを持つ階層型ニューラルネットワークの研究 |
| 第 977 号 | 半田剣一 | 関係指向の概念形成システムの構築 |
| 第 978 号 | 金子浩子 | レドックス錯イオンの電気化学的接触反応の研究 |
| 第 979 号 | 豊島安健 | 赤外反射吸収分光法による水素化アモルファスシリコン薄膜の成長機構に関する研究 |
| 第 980 号 | 岩崎晃 | Development of Optical Observation Methods for Material Processing in Microgravity |
| 第 981 号 | 吉澤明男 | 光周波数領域レフレクトメトリーによる光導波路評価技術に関する研究 |
| 第 982 号 | 千代田勝治 | A Magnetohydrodynamic Theory of the Reversed Field Pinch and Tokamak Plasmas in an Axially-Symmetric Torus |
| 第 983 号 | 川田正國 | 宇宙用小型ヴィルミエサイクル冷凍機の研究 |
| 第 984 号 | 佐藤康宏 | スクリーピンチ用高速パルス大電流電源に関する研究 |
| 第 985 号 | 中川愛彦 | 化学蒸着法によるNb ₃ Ge化合物超伝導テープの作製と評価に関する研究 |
| 第 986 号 | 井上公 | Electronic States of Correlated Transition Metal Oxides:Ca _{1-x} Sr _x VO ₃ and Sr ₂ RuO ₄ |
| 第 987 号 | 田中敏雄 | STUDY ON THE HOPFIELD NEURAL NETWORKS FOR SOLVING COMBINATORIAL OPTIMIZATION PROBLEMS |

調査報告

| | | |
|---------|-----------------------|--|
| 第 223 号 | 小方 一郎ほか | ブルーバブル情報ベースシステムに関する調査報告 |
| 第 224 号 | I社 [*] -技術部会 | 環境調和を志向したエネルギー技術に関する調査 |
| 第 225 号 | 先導研究「フェムト秒テクノロジー」分科会 | フェムト秒テクノロジーに関する調査報告 |
| 第 226 号 | 表面エレクトロニクス研究会 | 表面エレクトロニクスに関する調査報告 |
| 第 228 号 | | Current Status of Research on Neural Networks with High-dimensional Parameters |
| 第 229 号 | | A Survey on Active Memory Systems |