

○ Si-Ge 系の状態図への圧縮効果の影響	加賀屋弘子・相馬俊信	565
編集後記		573
目録 (Vol. 48~49)		574

目録 II (人名別・五十音順)

青野 茂行	一次元電子ガスの Green 関数法による取扱いにおける行列要素 のパソコンによる導出 (杉本 勲)	49-2, 225
赤井 一郎	修士論文 光カロリメトリー分光 (PCS) と層状結晶 BiI ₃ の 積層欠陥励起子の緩和	48-6, 729
小貫 明	動的光散乱法による乱流研究	49-3, 291
加賀屋弘子	Si, Ge のバルク物性への熱振動の寄与 (相馬俊信, 東海林直美)	49-4, 432
	Si-Ge 系の状態図への圧縮効果の影響 (相馬俊信)	49-6, 565
蔵本 由紀	講義ノート 動的縮約の構造	49-3, 299
坂口 英継	振動子集団の協力現象	49-2, 243
佐々木祥介	壁を這い昇る表面流	48-3, 169
東海林直美	Si, Ge のバルク物性への熱振動の寄与 (加賀屋弘子, 相馬俊信)	49-4, 432
杉本 勲	一次元電子ガスの Green 関数法による取扱いにおける行列要素 のパソコンによる導出 (青野茂行)	49-2, 225
杉山 弘	修士論文 X線セクショントポグラフィによるシリコン結晶中 の酸素析出現象の研究	48-3, 233
相馬 俊信	Si, Ge のバルク物性への熱振動の寄与 (加賀屋弘子, 東海林直美)	49-4, 432
	Si-Ge 系の状態図への圧縮効果の影響 (加賀屋弘子)	49-6, 565

高山 光男	熱力学カップリングについて	49-4, 427
伊達崎 広	修士論文 自然の統一的認識におけるエントロピー的 (熱力学) 視点の重要性ならびに, 日本における熱学教育の状況について	49-1, 157
藤川 泰之	修士論文 ZnTe の励起子発光とラマン散乱	48-5, 507
松下 貢	DLA とそれに関連した現象 —An Invitation to Funny Physics—	48-5, 473

目 録 III (内容別)

研究会報告

「スピングラス (リエントラント転移を中心として)」	12月15, 16日 Vol. 48 No. 1
平均場描像によるスピングラスのリエントラント転移 (レビュー) ……	高山 一
リエントラント現象の2, 3の例とそのメカニズム ……	宮下 精二
フラストレーションを制御したランダム系のシミュレーション ……	小野昱郎, 日野孝樹
スピングラスのクラスター・パーコレーションモデル ……	上野 陽太郎
ゲージ変換の方法とリエントラント転移 ……	西森 秀稔
イジング・スピングラスのモンテカルロ繰り込み群 ……	尾関之康, 西森秀稔
短距離相互作用系のリエントラントスピングラス ……	猪苗代盛, 田森佳秀, 中村剛士
強磁性・反強磁性相互作用競合系に対するスピン動力学シミュレーション ……………	夏目雄平, 藤本憲司, 吉原知樹
短距離・イジング型 (Fe, Mn)TiO ₃ 系の相図とスピングラス領域における スピン系の緩和 ……	伊藤厚子, 有賀浩子, 鳥養映子, 菊地昌枝, 庄野安彦, 武居文彦
(Fe, Mn)TiO ₃ 系におけるリエントラントスピングラスとその磁場依存性 ……………	有賀浩子, 伊藤厚子, 後藤恒昭, 吉沢英樹
準2次元XYスピングラス ……	勝又 紘一
透過中性子偏極率測定によるリエントラントスピングラス Fe _{0.7} Al _{0.3} の研究 ……………	満田節生, 吉沢秀樹, 遠藤康夫
Competing Antiferromagnetic AuCr ……	国富信彦, 中井 裕
Antiferromagnetic リエントラント転移スピングラス MnCu ……	角田頼彦, 国富信彦