

39 - 6 (3月号)

○ Si - Ge 系の弾性率と圧縮効果	相馬俊信, 加賀屋弘子, 帷子康之, 佐藤淳子	...
○ 一般化された熱力学的力の構造	高山光男	...
○ 物性研 25 周年に寄せて	
物性研 25 周年雑感 (「物性研ができるまで - 聞き書きにもとづく物性物理学史(4) - 」の予告篇として)	勝木 渥	...
私にとって物性研とは	津田惟雄	...
25 年前のことなど	永宮健夫	...
留学研究員	岡本幸雄	...
○ プレプリント案内	
○ ニュース	
○ 編集後記	
○ 目 録	 G 1

目 録 II (人名別 五十音順)

井上順一郎	国際小会議報告 International Symposium on Magnetoelasticity in Transition Metals and Alloys に出席して	39 - 2, 135
岩波 秀樹	Si - Ge 固溶体の状態方程式と高圧転移 (相馬俊信, 加賀屋弘子, 岩波秀樹, 佐藤淳子)	39 - 5,
餌取 寛次	エネルギー等分配則と拡散粒子の位置に対する重力場の影響	38 - 3, 105
大井 好晴	修士論文 Fe および Ni ₃ Fe のメスバウアー回折	38 - 5, 312
岡本 幸雄	留学研究員	39 - 6,
加賀屋弘子	Si - Ge の融点への圧力効果 - I. デバイモデルと Grüneisen 定数の体積依存性 (加賀屋弘子, 相馬俊信)	38 - 1, 1
	Si - Ge の融点への圧力効果 - II. 平均二乗変位の体積依存性 (加賀屋弘子, 相馬俊信)	38 - 2, 33

目録Ⅱ

	半導体化合物の熱膨張係数と Weinstein の 1 次相関の破綻 (佐藤淳子, 加賀屋弘子, 相馬俊信)	38 - 2, 41
	Si - Ge 固溶体の状態方程式と高圧転移 (相馬俊信, 加賀屋弘子, 岩波秀樹, 佐藤淳子)	39 - 5,
	Si - Ge 系の弾性率と圧縮効果 (相馬俊信, 加賀屋弘子, 帷子康之, 佐藤淳子)	39 - 6,
帷子 康之	Si - Ge 系の弾性率と圧縮効果 (相馬俊信, 加賀屋弘子, 帷子康之, 佐藤淳子)	39 - 6,
勝木 渥	本多の磁気理論とわが国における Weiss 理論の受容過程Ⅵ. — 聞き書きにもとづく物性物理学史(3) —	38 - 4, 178
	物性研 25 周年雑感(「物性研ができるまで — 聞き書きにもとづく物性物理学史(4) — 」の予告篇として)	39 - 6,
桂 重俊	講義ノート 8 - バーテックスモデルと XYZ モデル	38 - 6, 383
黒田登志雄	講義ノート 結晶の成長の機構と形	39 - 1, 7
小林 俊一	講義ノート 金属微粒子の物性	39 - 4,
佐藤 淳子	半導体化合物の熱膨張係数と Weinstein の 1 次相関の破綻 (佐藤淳子, 加賀屋弘子, 相馬俊信)	38 - 2, 41
	Si - Ge 固溶体の状態方程式と高圧転移 (相馬俊信, 加賀屋弘子, 岩波秀樹, 佐藤淳子)	39 - 5,
	Si - Ge 系の弾性率と圧縮効果 (相馬俊信, 加賀屋弘子, 帷子康之, 佐藤淳子)	39 - 6,
相馬 俊信	Si, Ge の融点への圧力効果 — I. デバイモデルと Grüneisen 定数の体積依存性(加賀屋弘子, 相馬俊信)	38 - 1, 1
	Si, Ge 融点への圧力効果 — II. 平均二乗変位の体積依存性 (加賀屋弘子, 相馬俊信)	38 - 2, 33
	半導体化合物の熱膨張係数と Weinstein の 1 次相関の破綻	38 - 2, 41
	Si - Ge 固溶体の状態方程式と高圧転移 (相馬俊信, 加賀屋弘子, 岩波秀樹, 佐藤淳子)	39 - 5,
	Si - Ge 系の弾性率と圧縮効果 (相馬俊信, 加賀屋弘子, 帷子康之, 佐藤淳子)	39 - 6,
高山 光男	均質液体の過熱破壊機構について	39 - 1, 1

	ペンデント流体系にあらわれる動的秩序状態	39 - 3, 171
	動的秩序の形成とエントロピーを消滅させる熱力学的連結	39 - 5,
	一般化された熱力学的力の構造	39 - 6,
田沼 静一	講義ノート グラファイト層間化合物の物性	38 - 5, 277
津田 惟雄	私にとって物性研とは	39 - 6,
中村 明	Relation between certain quasi-vortex solutions and Solitons of the Sine-Gordon equation and other nonlinear equations	39 - 2, 125
永宮 健夫	25年前のことなど	39 - 6,
楡 孝	修士論文 絶縁体スピングラス $\text{Rb}_2\text{Mn}_{(1-x)}\text{Cr}_x\text{Cl}_4$ の磁性	38 - 4, 225
松浦 基浩	国際小会議報告 NEW TOP国際集会雑感	39 - 3, 178
森 次雄	質量を保存する Volterra 系	39 - 3, 155
	「質量を保存する Volterra 系」への追補	39 - 4,
森本 安夫	ブロッキング発振器における臨界現象	38 - 4, 173
	マルチバイブレータにおける臨界現象	38 - 6, 377
	マルチバイブレータにおける臨界現象	39 - 2, 131
柳瀬 章	国際小会議報告 強磁場磁気国際シンポジウムについて	39 - 3, 177
吉田美穂子	修士論文 層状物質 CoCl_2 の格子振動 — ラマンスペクトルによる解析 —	38 - 6, 431
グループ	基研研究部員会	
	基研研究部員会議・運営委員会報告	38 - 5, 368
	大阪大学物性若手グループ	
	1982年度物性若手「夏の学校」報告	39 - 5,

目録Ⅲ (研究会報告)

「基礎物理学の方向」

— 湯川秀樹博士追悼シンポジウム —

1982年3月26日