

Title	大阪大学基礎工学研究科物理系専攻物性分野
Author(s)	
Citation	物性研究 (1986), 46(5): 717-717
Issue Date	1986-08-20
URL	http://hdl.handle.net/2433/92259
Right	
Type	Others
Textversion	publisher

○ 大阪大学基礎工学研究科物理系専攻物性分野

- | | |
|---|-------|
| 1. Fe-Mg 人工超格子における構造的乱れの X 線回折による研究 | 石原知幸 |
| 2. 安定中性ラジカル等の低次元格子磁性体の加圧効果 | 井上満 |
| 3. ダイヤモンド・アンビル・セルを用いた超高压下のメスbauer分光 | 栗本一実 |
| 4. イオン吸着子系の相関関数 | 小林弘明 |
| 5. 金属 Sn, Sn-In 合金の融点近傍におけるメスbauer効果 | 品川宏 |
| 6. 固体 IBr の圧力誘起分子解離と構造相転移 | 大石泰生 |
| 7. BaPb _{1-x} Bi _x O ₃ における電子-格子相互作用と超伝導 | 白井正文 |
| 8. 表面再構成の計算機実験 | 杉林直彦 |
| 9. Cross-section 法によるニッケルの照射損傷の研究 | 杉本勝 |
| 10. ZrO ₂ 高压相の合成と結晶構造の精密化 | 壽山竜之 |
| 11. 液晶 DOBAMBC を用いた長周期秩序形成過程の研究 | 瀬戸秀紀 |
| 12. ダイヤモンド焼結体アンビルによる超高压下の電気抵抗測定 | 遠山上 |
| 13. 高圧力下での温度変調分光 | 長浜敏也 |
| 14. プレマルテンサイト相の微視的構造 | 滝本雅樹 |
| 15. ファラデー効果による秩序化過程の極低温における観測 | 野尻浩之 |
| 16. 局所密度汎関数法に基づいた構造展開による
金属水素の基底エネルギー | 波多野卓史 |
| 17. 電気抵抗および陽電子消滅による Cu-Sn 合金の時効過程の研究 | 峰村広幸 |
| 18. 人工宝石を用いた圧力発生 | 古野克尚 |
| 19. K ₂ Cu _x Mn _{1-x} F ₄ 混晶系の磁気相転移 | 林出光生 |
| 20. CuI の励起子ポラリトンに対する非線型光学効果 | 藤井卓也 |
| 21. NiAs 型化合物の圧力誘起相転移 | 美作昌宏 |
| 22. 大きさを持った粒子間の分散力 | 村田道夫 |
| 23. 1T 型遷移金属ダイカルコゲナイド層間化合物 M _x TiS ₂ の電子構造 | 山崎隆浩 |
| 24. Fe-Pt 合金におけるマルテンサイト変態の研究 | 武藤俊介 |
| 25. Restricted Geometry 中原子, 分子の熱的性質 | 森田直威 |