

○弘前大学大学院理学研究科物理学専攻

- | | |
|----------------------------------|-------|
| 1. フタロシアニン系有機色素薄膜の製作とその評価 | 石川 真尚 |
| 2. MgF_2 単結晶の一次ラマンスペクトルの温度依存性 | 西館 数芽 |
| 3. NMR ブロードライン測定装置による氷結晶の擬似膜層の研究 | 広津 敦 |

○山形大学大学院理学研究科物理学専攻

- | | |
|------------------------------|------|
| 1. 拡張ハバードモデルによる水素化合物結晶の物性の研究 | 石垣 徹 |
| 2. 着氷時の熱移動に関する研究 | 加藤 渉 |

○千葉大学大学院理学研究科物理学専攻

- | | |
|--|--------|
| 1. 1次元ハイゼンベルグ反強磁性体の EPR における Dzyaloshinsky-Moriya (D.M.) 相互作用の効果：古典スピンモデルからの導出 | 石井 哲也 |
| 2. 協力的 Jahn-Teller 歪を持つ結晶 K_2CuF_4 , $KCuF_3$ の格子振動：Rigid-ion model による解析 | 深田 陽一 |
| 3. $Nb_{0.5}Zr_{0.5}/Nb$ 多層膜の超伝導 | 早野 有一 |
| 4. Nb_xNi_{1-x} 非晶質合金薄膜の超伝導特性 | 和住 光一郎 |
| 5. 銅酸化物系におけるマグノン仲介型超伝導メカニズムの提案 | 太田 厚 |
| 6. Numerical Study on the Effect of a Doped Fermion in a Frustrated Heisenberg Chain | 野島 正明 |