



|              |   |
|--------------|---|
| Title        | 大阪大学低温センターだより No.36 表紙  |
| Author(s)    |   |
| Citation     | 大阪大学低温センターだより. 1981, 36   |
| Version Type | VoR   |
| URL          | <a href="https://hdl.handle.net/11094/22150">https://hdl.handle.net/11094/22150</a> |
| rights       |   |
| Note         |   |

*The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA*

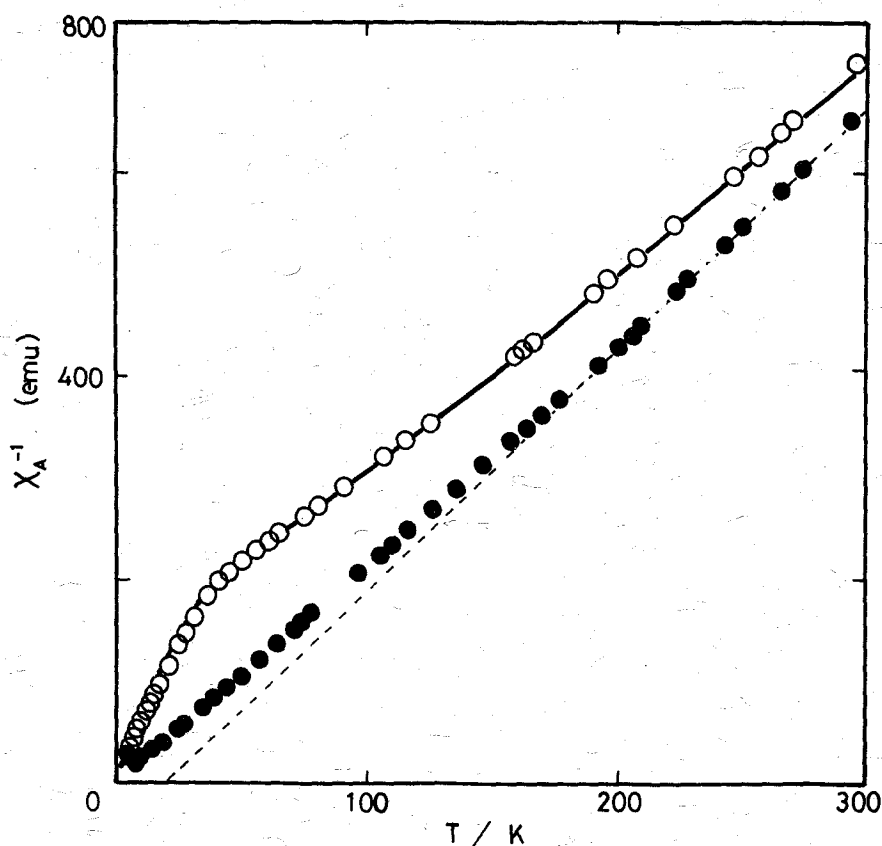
<https://ir.library.osaka-u.ac.jp/>

The University of Osaka

# 大阪大学

## 低温センターだより

No. 36



1981年10月

# 目 次

## 研 究 ノ ー ト

ベータ放射核  $^{12}\text{B}$ ,  $^{12}\text{N}$  の単結晶銅中植込位置と格子拡大

|       |       |         |         |
|-------|-------|---------|---------|
| ..... | 理 学 部 | 南 園 忠 則 |         |
|       |       | 野 尻 洋 一 |         |
|       |       | 松 多 健 策 | ..... 1 |

|                    |       |       |       |         |
|--------------------|-------|-------|-------|---------|
| 塩基性ギ酸銅 (II) の合成と磁性 | ..... | 教 養 部 | 森 和 亮 | ..... 5 |
|--------------------|-------|-------|-------|---------|

## 低温中級技術シリーズ 5.

|             |       |       |         |         |
|-------------|-------|-------|---------|---------|
| 低温高圧下での光学実験 | ..... | 基礎工学部 | 小 林 融 弘 |         |
|             |       |       | 遠 藤 将 一 | ..... 8 |

## 技 術 ノ ー ト

小型永久電流磁石の試作 — 超伝導線の接続 —

|       |       |         |          |
|-------|-------|---------|----------|
| ..... | 教 養 部 | 大 山 忠 司 | ..... 11 |
|-------|-------|---------|----------|

## 談 話 室

Inter Laboratory Experiment

|       |         |         |          |
|-------|---------|---------|----------|
| ..... | 産業科学研究所 | 岡 田 東 一 | ..... 13 |
|-------|---------|---------|----------|

表紙説明:  $\text{Cu}_3(\text{HCOO})_2(\text{OH})_4$  白丸,  $\text{Cu}_2(\text{HCOO})(\text{OH})_3$  黒丸の  
磁化率 (本文 5 ページ参照)