

Title	大阪大学低温センターだより No.33 表紙
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 1981, 33
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/22161
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

大阪大学

低温センターだより

No. 33



1981年1月

目 次

研究ノート

低温と脳 基礎工学部 塚原 伸 晃 1

NMRから見た結晶中におけるメチル基のトンネル回転
..... 理学部 山本 泰 生
千原 秀 昭 3

液体ヘリウムとBose凝縮
— 回転したHeIIの液面の測定について —
..... 教養部 佐々木 祥 介
癸生川 武 次 6

低温中級技術シリーズ2.

超電導連続液面計の製作とその特性 工学部 小山 正 邦
岡田 東 一 10

談 話 室

蛋白研の360MHz核磁気共鳴装置 蛋白質研究所 小林 祐 次 14

技 術 ノ ー ト

Fluxgate Magnetometerを使った1K以下での磁化測定法について
..... 理学部 門脇 和 男 17

〈表紙説明〉 低温とネコの脳—コタツにあたりながらも頭は冷やしているという
ネコのニャウ(now)い話 (本文 p.1参照)