Osaka University Knowledge Archive

Title	大阪大学低温センターだより No.39 表紙
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 1982, 39
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/21025
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

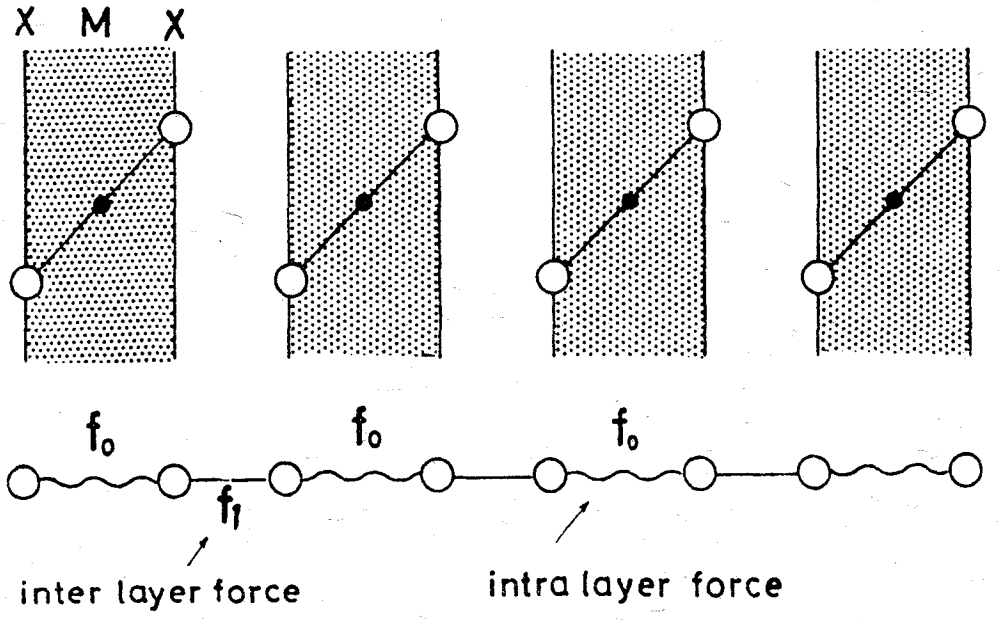
https://ir.library.osaka-u.ac.jp/

Osaka University

ISSN 0387-4419

大阪大学
低温センターだより

No. 39



1982年7月

目　　次

研究ノート　特集：層状化合物

2次元遷移金属カルコゲナイドにおける電荷密度波相転移と格子振動
理学部　水貝俊治……1

デインタカレーションによる新しい層状物質の合成…産研　吉川信一……4

層状物質の異方性とフォノン……工学部　中島信一……7

グラファイト層間化合物の磁気相転移
— MCl_2・GICにおける段階的秩序化について —
基礎工学部　松浦基浩
村上洋一……10

C_6Euと4スピン相互作用……理学部　榊原俊郎
伊達宗行……13

低温中級技術シリーズ 7.

光学測定用クライオスタット I……基礎工学部　西田良男
室　清文
工学部　服部武志……16

談話室

Cryogenics Showcase, ICEC9-ICMC 裏方の記録
低温センター　山本純也……19

表紙説明

MX_2型層状物質の模式的な構造とフォノンの一次モデル（詳しくは本文7ページをご覧下さい）