Osaka University Knowledge Archive

Title	大阪大学低温センターだより No.144 裏表紙
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 2008, 144
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/21093
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

目　　次

No. 144

研究ノート

フラストレーションの面白さ
…… 理学研究科　川村　　光 …… 1

幾何学的フラストレーション系磁性体の強磁場物性
…… 極限量子科学研究センター　萩原　政幸
木村尚次郎
八代　晴彦
山口　博則
吉居　俊輔 …… 6

マルチフェロイックス－フラストレーションが生み出す磁性と強誘電性の結合－
…… 基礎工学研究科　木村　　剛 …… 14

有機系フラストレーション物質のスピン液体状態
…… 理学研究科　山下　智史
中澤　康浩 …… 19

リラクサー：フラストレーションと巨大誘電応答
…… 理学研究科　廣田　和馬 …… 24

お知らせ

バックナンバーの大阪大学機関リポジトリ掲載について …… 30
投稿のご案内 …… 31
定期購読・送付先変更について …… 32

表紙説明：様々なフラストレーションの例。（左上）正三角形上のスピン配列。（右上）幾何学的フラストレーション系。（下）スピンのらせん構造。反時計回りと時計回りの２つの巻き方が存在し、これらは重なり合わず、カイラリティーを生じている。