

Title	大阪大学低温センターだより No.66 裏表紙
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 1989, 66
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/21933
rights	
Note	

## Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

## 〈編集後記〉

年度の変わるこの時期は、人事の異動があり、心も新たになります。特に、今年は長年センター長を勤められた三石先生が大学を去られ、特別寄稿『退官にあたって』にて、今後のセンター運営の励ましの言葉を頂戴しました。また、山本先生は本誌の初刊以来、中心的に活動され、第65号を最後として編集委員をやめられ、今回、特別に寄稿して頂きました。息の長い本誌を継続・発展させる責任を強く感じる次第です。

さて、本号を振り返ってみると、強磁場中の磁化過程の新しいモデルの展開や、半導体中のカオスの問題、更に、蛋白質分子の超微操作に関する仕事から、データ処理に関する実験メモに至るまで、実に幅広い内容となっているため、読む人を退屈させない構成であり(?)、『分野情報』を提供している、といってよいでしょう。深い専門知識が必要とされる時代ではありますが、多角的な洞察もまた必要ではないでしょうか。それは、一見全く分野が異なっているようにみえても、共通な要素が見出せることはよくあるからです。また、リフレッシュメントになるとも言えるでしょう。本誌の『分野情報』としての機能はここにあるのではないでしょうか。 (伊藤利道)

## 大阪大学低温センターだより 第66号 平成元年4月 発行

編集責任者 櫛 田 孝 司 発 行 者 大阪大学低温センター

吹田分室 大阪府吹田市山田丘2番1号

電話 (06) 877-5111 内線4105

豊中分室 大阪府豊中市待兼山町1番1号

電話 (06) 844-1151 内線2162

印 刷 所 阪東印刷紙器工業所

大阪市福島区玉川 3 丁目 6 番 4 号 電話(06)443-0936(代表) 目

次

昭和63年度寒剤供給状況

苍 與 言						
退官に当たって		••••	•••••	三石	明善	1
			•			
研究ノート						
PrCo, Si, の強磁場磁化	過程	理	学 部	米延 伊達	賢治 宗行	2
半導体中での衝突電離に 自発振動からカ	こよる非線形現象 フオスへ ——	教	養部	藤井	研一	in the second
				大山 大塚	思司	7
生体運動を担うタンパク	質分子機械の超微	操作 <b>其</b> 2	<b>陸工学部</b>	柳田	敏雄	11
1.11 1.130 1.131 1.13	AN 1 MIN ONE IN		6T-1Ub	ተተተ ተተተ	吸及	
談話室		. <del></del>				
広報誌としての大阪大学	低温センターだよ	<b>り</b> エ	学 部	山本	純也	14
		e Je				
-					4	
実験メモ	. <					
- <del> </del>						
大阪大学国際シンポジウ	<b>A</b>	· .				
参加者登録におけるデ	- 一タ処理	低温	温センター	三谷	康範	16
	**************************************					

表紙説明 : 自発振動信号から求めたアトラクター(埋め込み次元 2)の形とその電流変化 (本文 9ページ参照)