



Title	大阪大学低温センターだより No.118 裏表紙
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 2002, 118
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/21293
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

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

The University of Osaka

〈編集後記〉

私事ながら、本年4月より他大学へ転出するため、本号をもって編集委員の任を辞することになりました。振り返ってみると、私と「低温センターだより」との関わりは、私がまだ大学院修士課程に在籍していた頃に、長谷田泰一郎教授（現名誉教授）から、低温センターだよりNo.50記念号に原稿の執筆を依頼されたのが始まりで、以来17年が過ぎようとしています。その特集号は「低温の将来についての夢を語る」という企画で、タイトルもそのものズバリ「The 夢」でした。当時、長谷田先生の低温に関する大学院の講義に出席していた数名（?）に原稿執筆の白羽の矢が立ったのですが、何しろ低温研究の動向も知らない素人だった私は、原稿を書くのに四苦八苦した記憶があります。

今、同じテーマで原稿を書けといわれても、相変わらず四苦八苦することでしょうが、何年かにわたって編集委員を務めしたことによって、節目節目で将来展望を試みることの意義は、以前より理解できるようになった気がします。今後も低温センターだよりの誌面が、夢多き原稿で飾られることを願ってやみません。編集委員ならびに原稿執筆者の皆様、今後とも何卒よろしくお願い致します。私も「○○オリジナル」の気概を忘れることなく、仕事を続けていきたいと思います。

（白井正文）

大阪大学低温センターだより 第118号

平成14年3月 発行

編集責任者 北岡 良雄

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) 6879-7985

豊中分室 大阪府豊中市待兼山町1番1号

電話 (06) 6850-6691

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) 6443-0936 (代表)

目 次

No.118

卷頭書

みじかかった浪速の夢 天谷 喜一 1

研究ノート

超電子顕微鏡 工学研究科 高井 義造 2

光電子顕微鏡による磁区観察と超薄膜磁性研究
..... 基礎工学研究科 今田 真 7

UGe₂の強磁性と超伝導
..... 基礎工学研究科 立岩 尚之 14

談話室

基礎工学研究科天谷喜一教授、清水克哉助手 仁科記念賞を受賞 20

徂徠道夫教授（理学研究科附属分子熱力学研究センター長）

2001年度ハフマン記念賞を受賞 21

ヘリウム液化装置更新について（豊中分室） 22

平成13年度寒剤供給状況 23

お知らせ 26

表紙説明：金結晶表面の電子顕微鏡像原子架橋の動的観察。