Osaka University Knowledge Archive

Title	大阪大学低温センターだより No.90 裏表紙
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 1995, 90
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/22247
rights	
Note	

Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

＜編　集　後　記＞

この編集後記を書いている現在（４月17日）は新学期も始まり例年、あわただしい時期でありますが、今年は社会的にも一種騒然とした気配が漂っています。この低温センター便りが出る頃は、この騒ぎがどうなっているのか、全く予想もつきません。早く落ちついてくれる事を祈るばかりです。

ところで、今回のセンター便りは、極低温特集号であります。諸先生方が過去を振り返り、現在の最先端の研究を報告し、夢を語り、又、将来を憂いていらっしゃいます。これらの問題が、次の極低温特集号が出る頃にはどうなっているのか、これも全くわかりませんが、こちらは、予想がつかない事が、楽しみを伴っているような気がします。大発展が起こる事を期待したいと思います。

（松川　宏）

大阪大学低温センターだより　第９０号

平成７年４月　発行

編集責任者　邑　瀬　和　生

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）879－7985

豊中分室　大阪府豊中市待兼山町１番１号

電話（06）850－6691

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）443－0936（代表）

目　　次

No. 90

極低温特集号 － mK領域のいろいろ

巻頭言

極低温研究の曲角……理　学　部　都　福仁 …… 1

mK領域のいろいろ

夢の続き……基礎工学部　天谷　喜一 …… 3

熱測定からみた分子磁性体……理　学　部　徂徠　道夫 …… 4

１Ｋ以下の磁性研究……理　学　部　都　福仁 …… 11

重い電子系とドハース・ファンアルフェン効果……理　学　部　大貫　惇睦
摂待　力生 …… 16

低温におけるＮＭＲ……基礎工学部　朝山　邦輔 …… 20

極低温における光学測定……理　学　部　中田　博保 …… 23

半導体メゾスコピック系の量子伝導……理　学　部　邑瀬　和生 …… 28

平成６年度　寒剤供給状況…… 32

表紙説明：^{3}He/^{4}He希釈冷凍機を用いた極低温熱量計。