

Title	大阪大学低温センターだより No.24 表紙
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 24
Issue Date	1978-10
Text Version	publisher
URL	http://hdl.handle.net/11094/21444
DOI	
rights	
Note	

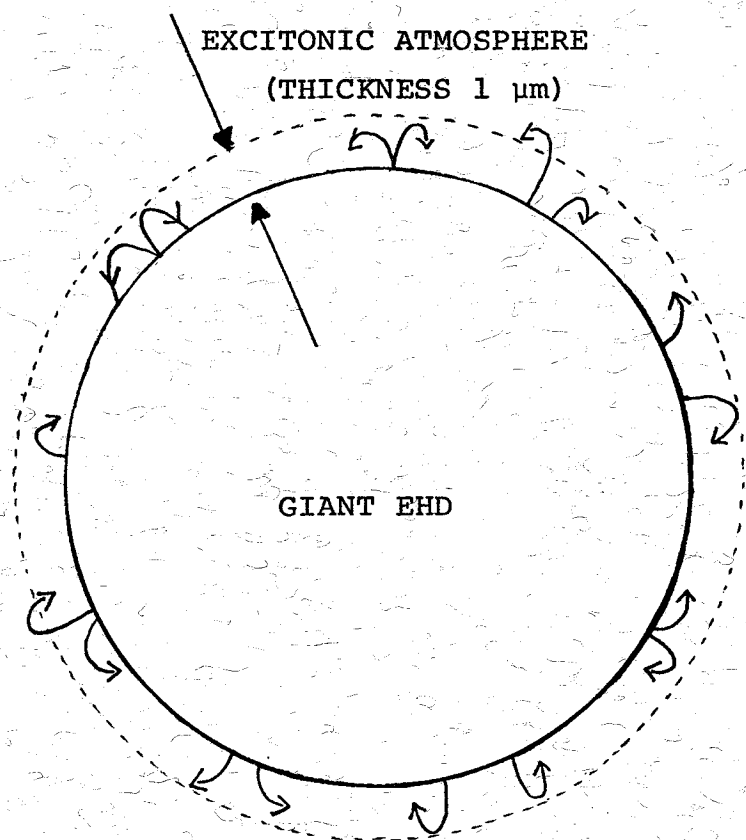
Osaka University Knowledge Archive : OUKA

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

Osaka University

大阪大学 低温センターだより

No. 24



1978年10月

目 次

研究ノート

10年目の電子正孔液滴…………… 教 養 部 大 塚 顕 三 … 1

コヒーレンスについて—極低温とレーザーと生体……………
…………… 理 学 部 楠 田 孝 司 … 4

技術ノート

サブミリ領域用 InSb ホットエレクトロン光伝導検知器……………
…………… 工 学 部 阪 井 清 美 … 7

SQUIDを手早く自作したい人の為に…………… 理 学 部 河 原 崎 修 三 … 10

表 紙

巨大液滴から逃れられないエクシトン

巨大電子・正孔液滴の表面では、エクシトンが蒸発しても周囲の歪み
ポテンシャルのため、すぐ引き戻されてしまう(本文1ページ参照)