OUKA
The University of Osaka
Institutional Knowledge Archive

Title	大阪大学低温センターだより No.38 表紙
Author(s)	
Citation	大阪大学低温センターだより. 1982, 38
Version Type	VoR
URL	https://hdl.handle.net/11094/21015
rights	
Note	

The University of Osaka Institutional Knowledge Archive : OUKA

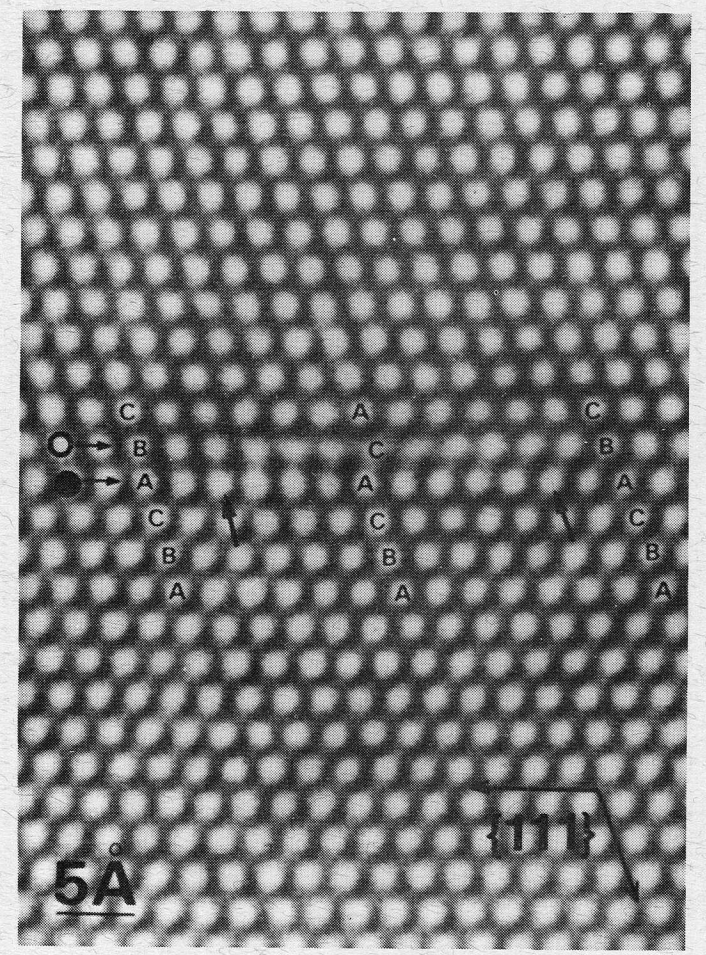
https://ir.library.osaka-u.ac.jp/

The University of Osaka

ISSN 0387—4419

大阪大学
低温センターだより

No. 38



1982年4月

No. 38

目　　次

研 究 ノ ー ト

原子・空孔・不純物原子・結晶表面原子をみること…… 工 学 部　橋 本 初次郎……1

水の波とソリトン …… 基礎工学部　角 谷 典 彦……5

ＥＰＲの生物物性への応用：
一酸化窒素の配位した金属置換再構成ミオグロビンの光照射によって
誘起された新しいＥＰＲシグナル…… 基礎工学部　堀　　洋……8

低温中級技術シリーズ 6

光磁気効果の測定にＳＱＵＩＤを使う試み …… 基礎工学部　近 藤 道 雄
越 智 誠 司
西 田 良 男……12

昭和56年度寒剤供給状況 ……16

表 紙　　金の１１０方位の原子格子像。中央に積層欠陥を含む（本文１ページ）