

# 金属材料の摩擦変質層および摩耗粉の結晶構造解析による磨耗機

著者	北川 和夫
著者別表示	Kitagawa Kazuo
雑誌名	昭和46(1971)年度 科学研究費補助金 奨励研究(A) 研究課題概要
巻	1971
ページ	2p.
発行年	2016-04-21
URL	<a href="http://doi.org/10.24517/00069810">http://doi.org/10.24517/00069810</a>



# 金属材料の摩擦変質層および摩耗粉の結晶構造解析による磨耗機

Research Project

All



## Project/Area Number

X46210-----5036

## Research Category

Grant-in-Aid for Encouragement of Young Scientists (A)

## Allocation Type

Single-year Grants

## Research Institution

Kanazawa University

## Principal Investigator

北川 和夫 金沢大, 工, 助手

## Project Period (FY)

1971

## Project Status

Completed (Fiscal Year 1971)

## Budget Amount \*help

¥200,000 (Direct Cost: ¥200,000)

Fiscal Year 1971: ¥200,000 (Direct Cost: ¥200,000)

**URL:** <https://kaken.nii.ac.jp/grant/KAKENHI-PROJECT-X46210-----5036/>

Published: 1987-03-30 Modified: 2016-04-21