

100 T 強磁場スピン科学

東大物性研, 東北大金研^A 金道浩一, 野尻浩之^A

High Field Spin Science in 100 T-Class Fields

Koichi Kindo, Hiroyuki Nojiri^A:ISSP, University of Tokyo, IMR, Tohoku Univ.^A

This project aims to generate a non-destructive 100 T field and carry out precise measurements on strongly correlated electron systems and related materials. For the purpose, we are going to develop new magnets and technologies for precise control of measuring conditions. Another aim of this project is supplying magnets to other teams.

用紙は A4、余白は上下、左右 25mm です。行間は 1 行です。数字の半角全角などは文中でなるべく統一。

原稿は本文を word ファイルと pdf 両方で、パワーポイントファイルも ppt と pdf 両方お願いします。

1 行目題名 (センタリング) 14p ゴシック (MS ゴシック, MSP ゴシックなどゴシック系)

2 行目右寄せで所属 (略称可) と氏名 12p ゴシック、複数の場合、(カンマ)などで区切り記号をつける。

3 行目空白

4 行目英文題名 (センタリング) 14p Times New Roman や Times (大文字の使い方は例を参考に)

5 行目英文氏名、所属、(右寄せ)12p Times New Roman や Times

6 行目空白

7 行目英文アブストラクト (4 - 5 行、幅は例を参考に) 12p Times New Roman や Times

8 行目空白

9 行目以下 11p 明朝 (MS 明朝, MSP 明朝など明朝系)

研究会の予稿集の場合は、1 ページ (図なし)

報告書の場合は 2 ページ (図、文献可)

国際会議予稿は 1 ページで日本語題名、所属、英文アブストラクトなし。(図、文献可)

いずれの場合もまとめあるいは代表的な結果が素人にもわかるような決めのパワーポイントのスライド 1 枚を付けてください。(国内会議では和英どちらでも可、国際会議では英語のみ)。ホームページで公表できるよう未発表データに注意。パワーポイントの図は出来るだけ mac, win で共通性のあるものをお願いします。特殊フォントもご注意ください。下側で閉じますので最低 10mm の余白を下にお願いします。

[1]K. Kindo et al., J. Phys. Soc. Jpn. 200(2052)1998.