

## 研究会「ハンドル体結び目とその周辺 II」(OCAMI 共催)

平成 21 年度科学研究費補助金(若手研究(B))「ハンドル体結び目とトポロジー」(研究代表者:石井敦) 平成 21 年度科学研究費補助金(基盤研究(A)(一般))「結び目理論研究」(研究代表者:河内明夫)の援助による標記の研究会を開催いたします。

### 記

日時: 2009 年 6 月 20 日(土)

会場: 大阪市立大学 杉本キャンパス 全学共通教育棟 815

会場へのアクセス: <http://www.osaka-cu.ac.jp/info/commons/access-sugimoto.html>

### プログラム

10:10 ~ 11:10

岸本健吾(大阪市立大学大学院理学研究科)

空間三価グラフの IH 複体について

11:30 ~ 12:30

古宇田悠哉(東京工業大学大学院理工学研究科)

3次元多様体のトンネル複体について

13:30 ~ 14:30

新庄玲子(大阪市立大学数学研究所)

空間グラフに含まれる結び目が張る曲面について

14:50 ~ 15:50

内田吉昭(神戸薬科大学薬学部)

Branched coverings of knots and spacial graphs

世話人: 石井敦、岩切雅英

---

この研究会に先立って 6 月 19 日には Friday Seminar on Knot Theory (講演者: 新國亮) が大阪市立大学理学部数学第 3 セミナー室 (3153) において開催されます。