

## 研究会「直観幾何学 2023」

日時：2023年3月4日(土)，5日(日)

場所：相山女学園大学教育学部 B-308 教室

### プログラム

3月4日(土)

10:00-10:30 田中麻綾・堀内菜智(相山女学園大)

「秋山仁先生のメービウスフラワーに関するいくつかの考察」

10:45-11:15 掘尾直史(玉名中)

「正方形の紙で凸多面体を覆う」

11:30-12:00 井上芳文(広大附属中高)

「円周上の2点と基点によってつくられる三角形の外心について」

13:30-14:00 佐藤郁郎(宮城県立がんセンター)

「球面上の大円弧配置について」

14:15-14:45 佐藤健治(玉川大)

「双曲空間の単体の重心について」

15:30-16:00 阿賀岡芳夫(広大)

「正方形に内接する四角形」

16:15-16:45 徳重典英(琉球大)

「円と直線のなす配置」

17:00-18:00 関口次郎(東京農工大)

「ゴセットの6次元ポリトープについて」

3月5日(日)

9:30-10:00 金子拓未, 中本敦浩(横浜国大)

「アニュラスの直交分割とその交差グラフ」

10:00-10:30 牛島 顕(兵庫県立大)

「射影幾何学と双曲幾何学でのチェバの定理とメネラウスの定理」

10:45-11:15 安富真一・野田健夫（東邦大）  
「円に内接し三角形を巡る五芒星について」  
11:30-12:30 松田康雄（長崎大）  
「2次曲線を巡る話題」

世話人

伊藤仁一

椛山女学園大学教育学部

Tel: 052-781-4480

E-mail: [j-itoh@sugiyama-u.ac.jp](mailto:j-itoh@sugiyama-u.ac.jp)