

## 数学講演会

# 「射影平面の形について」

講演者: カールマン タマシュ 准教授

日時: 2019年5月25日(土)

13:40 ~ 15:00

場所: 本館2階(東側)

213セミナー室

「射影平面とは、通常の平面に無限遠点を追加した集合のことである」という話を聞いたことがあるでしょうか？本講演では、その曖昧な記述の背景にある正確な数学を説明した後で、射影平面を曲面としてどうしたらイメージできるかという質問を巡りお話します。抽象的な答えを考へてから射影平面の三次元空間における可視化とその制限を調べます。

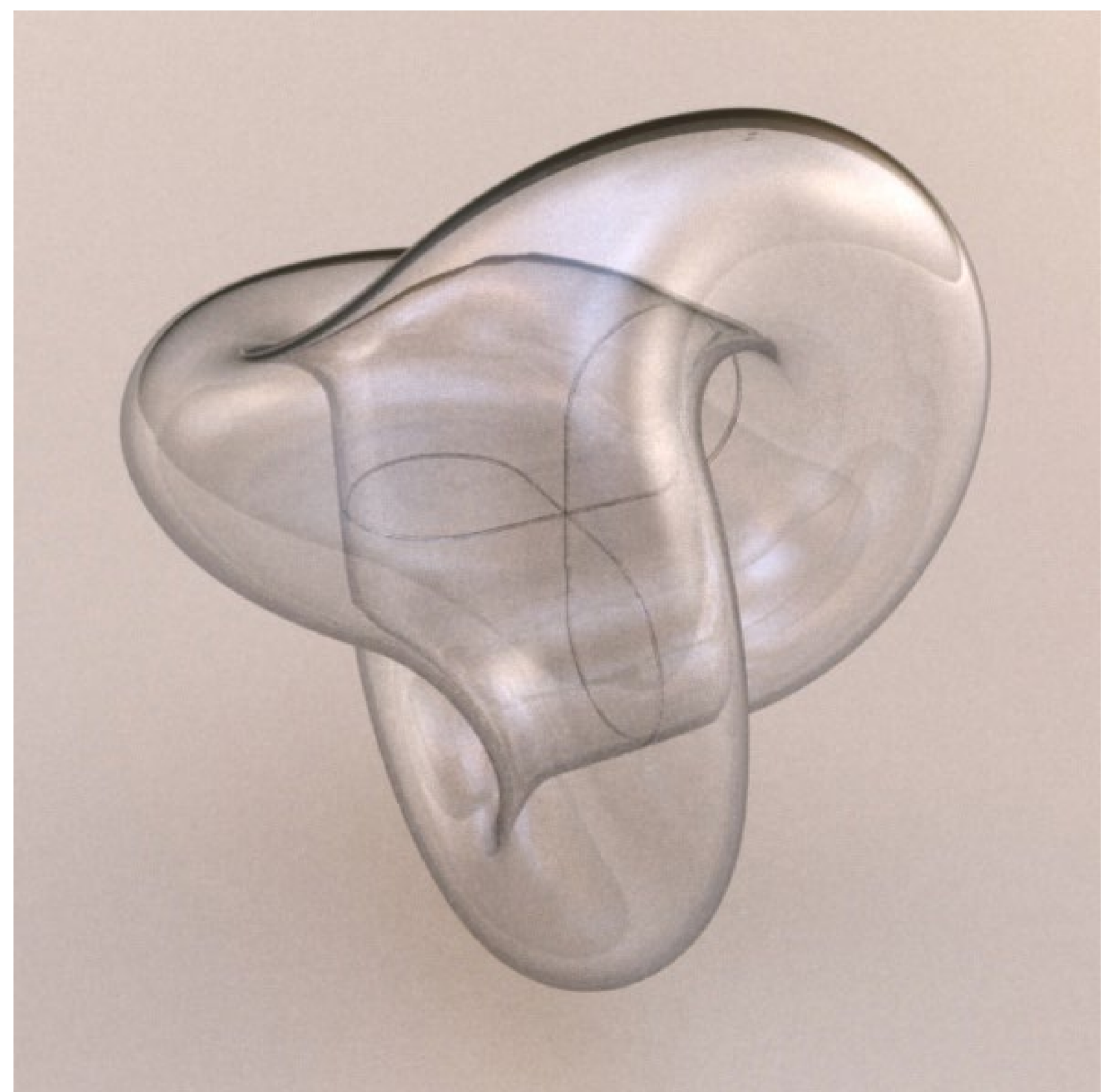


image courtesy of Arnaud Chéritat

### Tea Time

日時: 2019年5月25日(土)

13:20 ~ 13:40

場所: 本館2階(東側)

213セミナー室

お茶の用意がございます。