

12/23(火) 概要会議
1/6(火) 修論、1/20(火) 完成(提出)

1. o Martins et al. (2024) に沿い、m-type edge が導入した。
- o (北大と同様)。

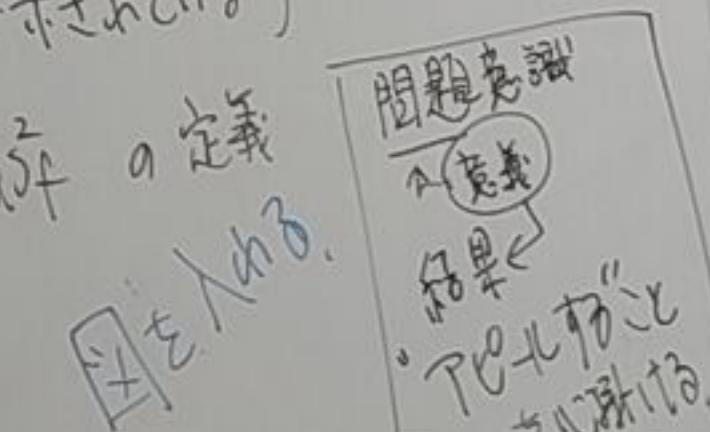
2. 具体的方言設定

$$f \in \overline{q_{\text{unif}}^{\omega}(\quad)}$$

f, f_*, \check{f}_* の定義 (カーラ角の定義)
(Hattori が既に示されている)

✓ Symmetry of d_f^2 の定義

→ Thm A



C の Symmetry
→ Thm B

3. 意義

- ✓ non-effective symmetry は m 型双曲面の原因 (Thm A で $n=1$ が起因する)
- ✓ non-eff. symmetry は m 型双曲面の原因 (Thm B が起因する)