

2/6/2020 修士論文発表会 @大阪市立大学



超流動 ^4He における
微粒子と量子渦のダイナミクス
及び局所量子渦糸タングルの形成
(Dynamics of Fine Particles and Quantized Vortices
and Formation of Localized Vortex Tangle in superfluid ^4He)

[S. Imai, M. Tsubota, P. Mironikhin, P. Ledwiczka, K. Kono, J. Low Temp. Phys. 196, 190 (2019).]
[P. Mironikhin, P. Ledwiczka, K. Kono, S. Imai, M. Tsubota, Phys. Rev. Lett. 122, 174502 (2019).]

理学研究科
数物系専攻
乾 聡介