

2023年原子核グループ研究交流会(第3回)

Nuclear and Hadron Physics Laboratories Joint Workshop

6月1日 会場：本館4F410 第一会議室 / 1, June Place: room410, 4F, Main bldg.

Start time	End	Title	Name	Lab	Timekeeper	
13:30	0:05	13:35	Opening	中村隆司 (Takashi Nakamura)	教授	中村研
13:35	0:20	13:55	Decuplet baryons as meson-baryon bound states from lattice QCD	村上耕太郎 (Kotaro Murakami)	研究員	慈道研 大澤
13:55	0:20	14:15	Search for bound multi-neutron system at research reactor	藤岡宏之 (Hiroyuki Fujioka)	准教授	藤岡研
14:15	0:20	14:35	Towards Understanding of Pulsar Glitches Based on Superfluid Dynamics	服部竜大 (Tatsuhiko Hattori)	M1	関澤研
14:35	0:20	14:55	Performance evaluation of MWDC and Preparation for d-p elastic scattering experiments	鈴木小太郎 (Kotaro Suzuki)	M1	関口研
14:55	0:20	15:15	K-d \rightarrow π Λ N reaction for studying the Λ N interaction with in-flight kaons	安永隼輔 (Shunsuke Yasunaga)	M2	慈道研
15:15	0:30	15:45	Break			
15:45	0:20	16:05	Study of three nucleon force via proton-3He scattering	渡邊跡武 (Atomu Watanabe)	助教	関口研 磯部
16:05	0:20	16:25	Coulomb Dissociation of ^{17}B	イヘジ (Hyeji Lee)	M2	中村研
16:25	0:20	16:45	Mass Spectrum of η' mesic nuclei in Relativistic Mean Field theory with complex potentials	淵野光太郎 (Kotaro Fuchino)	M2	慈道研
16:45	0:20	17:05	T violation search using polarized xenon	西村岳太郎 (Gakutaro Nishimura)	M2	藤岡研
17:05	0:20	17:25	Test experiment of the recoil proton detectors for the multi-neutron cluster search	松井智輝 (Tomoki Matsui)	D1	中村研
17:25	0:05	17:30	Closing	慈道大介 (Daisuke Jido)	教授	慈道研

15 min talk, 5 min discussions