

第三届地下和空间粒子物理与宇宙物理前沿问题研讨会

Wednesday, 8 May 2024

04-2 - 反应堆中微子实验 (14:00 - 16:00)

-Conveners: 苗何

time	[id] title	presenter
14:00	[45] 反应堆中微子振荡参数精确测量的现状和未来	陈, 志源
14:20	[145] Oscillation Physics Potential with Reactor Neutrino at JUNO	CHENG, Jie
14:40	[190] 反应堆中微子模型	辛, 钊
15:00	[56] 大亚湾实验反应堆中微子通量和能谱精确测量	韩, 阳
15:20	[235] 台中微子实验进展	谢, 宇广
15:40	[133] ALARM - Array of Lattice for Antineutrino Reactor Monitoring	AN, Fengpeng

Thursday, 9 May 2024

04-2 - 反应堆中微子实验 (16:20 - 18:20)

-Conveners: Fengpeng An

time	[id] title	presenter
16:20	[161] 利用300公斤掺钠碘化铯探测器测量中微子-原子核弹性相干散射	XIAO, Xiang
16:40	[86] Coherent Elastic Neutrino Nucleus Scattering at CSNS	晨光, 苏
17:00	[167] RECODE高纯锗反应堆中微子CEvNS实验	Dr YANG, LiTao
17:20	[204] RELICS反应堆中微子探测实验	YANG, Jijun
17:40	[182] 液氙反应堆中微子探测器原型机的开发、运行和测试	赵, 一飞
18:00	[286] eBubble中微子探测器的MC仿真研究	曹, 蕾