

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

04-4 - 无中微子双贝塔衰变实验 (16:20 - 18:20)

-Conveners: Benda Xu

time	[id] title	presenter
16:20	[185] CDEX-300v program for Ge-76 neutrinoless double beta decay search	WANG, Li
16:40	[116] 二氧化锗-76同位素的制备研究	周, 红艳
17:00	[153] 在PandaX-4T实验的中高能区寻找稀有信号	XIAO, Xiang
17:20	[306] 稳定同位素钼-100的富集技术研究	豆, 丹丹
17:40	[119] NvDEx-100实验预研进展	CHEN, Kai
18:00	[199] nEXO无中微子双beta衰变实验	WANG, Hanwen

Friday, 10 May 2024

04-4 - 无中微子双贝塔衰变实验 (14:00 - 16:05)

-Conveners: Junting Huang

time	[id] title	presenter
14:00	[68] Latest result from the CUORE experiment	FU, Shihong
14:20	[196] CUPID-CJPL实验研究进展	Dr 谢, 芳
14:40	[217] 六氟化硒高压气体TPC无中微子双贝塔衰变中的太阳中微子本底	ZHANG, Dongliang
15:00	[197] CUPID-CJPL实验地面晶体测试平台进展	CAO, Jiakuan
15:15	[170] PandaX-III 实验高气压TPC读出的低本底高分辨Micromegas探测器研制与升级	彭, 云志
15:30	[194] 无中微子双贝塔衰变实验中计数法与拟合法的对比	付, 昊阳
15:45	[97] PandaX-4T: 氙-134双贝塔衰变搜寻	WANG, Shaobo