



中国科学技术大学

University of Science and Technology of China

2023

CUPID-China 研讨会

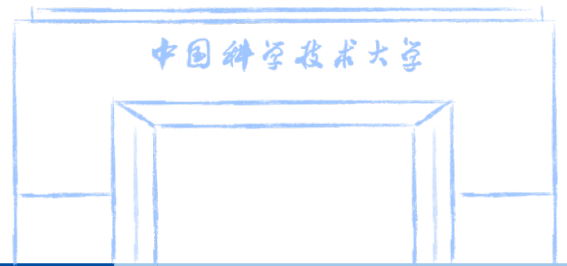
会议手册

中国科学技术大学

合肥·安徽

2023.7.13-14

Schedule



7月13-14日

研讨会报告

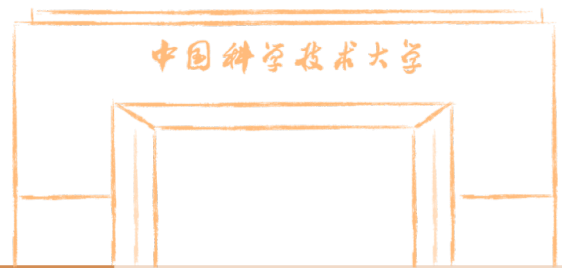
#腾讯会议：376-3997-1770

会议密码：1958

会场地点



July 13



2023-07-13 Morning (8:30 ~ 11:50)

Session I Chair : 彭海平(USTC)

8:30 ~ 8:35	Opening/Welcome	彭海平(USTC)
8:35 ~ 8:50	Remarks	程建平(BNU/THU) 马余刚(FDU) 黄焕中(FDU)
8:50 ~ 9:05	CUPID meeting France info	马龙(FDU)
9:05 ~ 9:30	CUPID/CUPID-China overview & plans	黄焕中(FDU)
09:30~09:55	CJPL status	曾志(THU)

Photo & Coffee break (09:55 ~ 10:35)

Session II Chair : 黄焕中(FDU)

10:35 ~ 11:00	Enriched isotopes for 0vbb	谢全新(TJIPC)
11:00 ~ 11:25	CDEX-0vbb (remote)	杨丽桃(THU)
11:25 ~ 11:50	PandaX-0vbb	韩柯(SJTU)

Lunch(12:00 ~ 14:00) : 专招自助

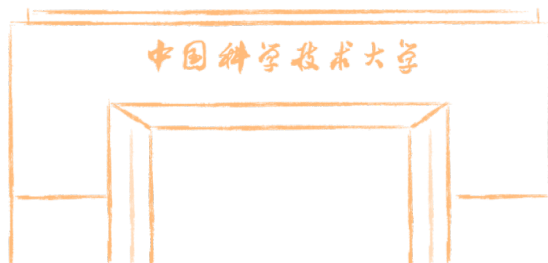
2023-07-13 Afternoon (14:00 ~ 17:40)

Session III Chair: 刘圆圆(BNU)

14:00 ~ 14:25	LMO crystal SICCAS	袁晖(SICCAS)
14:25~14:50	LMO crystal NBU (remote)	陈红兵(NBU)
14:50~15:10	NMO crystal SICCAS	朱勇(SICCAS)
15:10~15:30	LMO material ICPMS test (remote)	曹喜光(SARI)

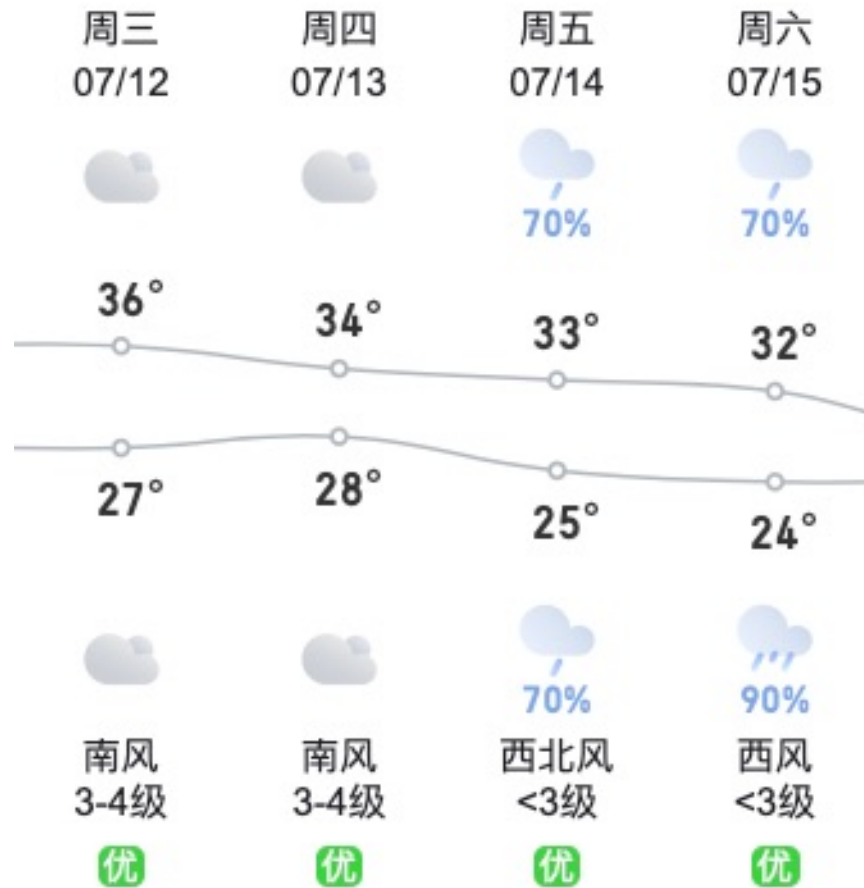
Coffee break (15:30 ~ 16:00)

July 13-14



Session IV Chair : 袁晖(SICCAS)		
16:00 ~ 16:20	FDU recent progress	马龙(FDU)
16:20 ~ 16:40	USTC bolometer progress	薛明萱(USTC)
16:40 ~ 17:00	TES fabrication & test	吕沙沙(BNU)
17:00 ~ 17:20	NTD-Ge fabrication & test	赵康康(USTC)
17:20 ~ 17:40	NTD-Ge electronics	李毅(USTC)
Dinner (18:30 ~ 20:30) : 高速开元		
2023-07-14 Morning (08:30 ~ 12:00)		
Session V Chair: 张云龙(USTC)		
08:30 ~ 08:55	Dilution refrigerator	姬忠庆(IPHY)
08:55~09:20	0vbb theory & NME	白春林(SCU)
09:20~09:45	NvDEX	仇浩(IMP)
09:45~10:05	Delayed coincidence method	符士洪(FDU)
Coffee break (10:05 ~ 10:35)		
Session VI Chair: 杨俊峰(USTC)		
10:35 ~ 10:55	Vibration damping for bolometer test	曹嘉璇(FDU)
10:55~11:15	Vibration of USTC-DR	段德勇(USTC)
11:15~11:35	Gamma background flux	刘泰员(USTC)
11:35~12:00	Discussion & Closing	黄焕中(FDU)
Lunch(12:00 ~ 14:00) : 专招工作盒饭		

Weather



温馨提示：

合肥天气炎热，可能伴随有小雨，建议穿短袖衫等清凉夏季服装，做好防晒防暑工作，可随身携带雨伞。



中国科学技术大学

University of Science and Technology of China

会议联系人:

彭海平 (中国科学技术大学)

薛明萱 (中国科学技术大学) : 电话: 18756955158

李虹 (中国科学技术大学) : 电话: 15375462645