

第3回中性子・ミュオンスクールスケジュール

取材対象

11月20日(火)

8:45	参加登録		
9:30	開会		
9:50	N-1 中性子科学とは	柴山 充弘(東京大学)	講義 45分 + 質疑 10分 + 休憩 10分
10:55	M-1 ミュオン科学とは	門野 良典(J-PARC)	講義 45分 + 質疑 10分 + 休憩 5分
12:00	昼休み		
13:00	N-2 中性子生成	鬼柳 善明(名古屋大学)	講義 45分 + 質疑 10分 + 休憩 5分
14:00	JRR-3 の紹介	仁尾 大資(JAEA)	講義 10分 + 質疑 5分
14:30	JRR-3 見学		
16:30	安全教育		
18:30	歓迎レセプション		

11月21日(水)

9:00	N-3 中性子回折	大山 研司(茨城大学)	講義 45分 + 質疑 10分 + 休憩 10分
10:05	N-4 中性子非弾性散乱	益田 隆嗣(東京大学)	講義 45分 + 質疑 10分 + 休憩 5分
11:05	N-5 中性子イメージング／非破壊分析	加美山 隆(北海道大学)	講義 35分 + 質疑 10分 + 休憩 5分
11:55	昼休み		
13:00	J-PARC MLF の紹介	金谷 利治 (J-PARC)	講義 15分 + 質疑 5分
13:20	J-PARC 見学		
15:30	M-2 ミュオンスピン緩和 (μ SR)	髭本 亘(JAEA)	講義 35分 + 質疑 10分 + 休憩 5分
16:20	M-3 ミュオンX線分析	久保 謙哉 (ICU)	講義 35分 + 質疑 10分 + 休憩 5分
17:10	M-4 ミュオン基礎物理	齊藤 直人 (J-PARC)	講義 35分 + 質疑 10分 + 休憩 5分
18:30	懇親会		

11月22日(木)

9:00	N-6 液体・アモルファス構造研究	山口 敏男(福岡大学)	講義 35分 + 質疑 10分 + 休憩 5分
9:50	N-7 中性子小角散乱	鈴木 淳市(CROSS)	講義 30分 + 質疑 10分 + 休憩 10分
10:40	N-8 中性子反射率	鳥飼 直也 (三重大学)	講義 35分 + 質疑 10分 + 休憩 5分
11:25	N-9 中性子基礎物理	北口 雅暁(名古屋大学)	講義 35分 + 質疑 10分 + 休憩 5分
12:15	昼休み		
13:30	実験実習		

11月23日(金)

9:00	実験実習
12:00	昼休み
13:00	実験実習

11月24日(土)

9:00	実習成果発表会		
12:30	昼休み		
13:30	サイエンスセミナー	杉山 純(豊田中研)	講義 50分 + 質疑 10分
14:30	閉会		30分

英文スケジュール

<https://neutron.cross.or.jp/3rd-nms/program.html>