

第四届全国大型粒子加速器辐 射防护学术研讨会

Report of Contributions

Contribution ID: 0

Type: **not specified**

欢迎词

Thursday, 22 September 2016 08:30 (10 minutes)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

中国散裂中子源工程进展

Thursday, 22 September 2016 08:40 (20 minutes)

Presenter: Prof. 陈元柏

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

Radiation Safety Design for SLAC LCLSII High Power Electron Beam Facility

Thursday, 22 September 2016 09:00 (30 minutes)

Presenter: Prof. LIU, James (S)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

CSNS 辐射安全与防护

Thursday, 22 September 2016 10:50 (15 minutes)

Presenter: Prof. 王庆斌 (高能所)

Session Classification: 上午第二轮报告

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

串列加速器升级工程的辐射防护设计

Thursday, 22 September 2016 09:30 (15 minutes)

Presenter: 王峰 (China Institute of Atomic Energy)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

合肥光源恒流模式运行的辐射安全与防护系统改造

Thursday, 22 September 2016 09:45 (15 minutes)

Presenter: 蒋诗平 (中国科学技术大学)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

未来先进高能粒子加速器设施的辐射安全需求和关键技术

Thursday, 22 September 2016 10:00 (15 minutes)

Presenter: 夏晓彬

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

CEPC-SPPC 辐射防护设计需求

Thursday, 22 September 2016 10:15 (15 minutes)

Presenter: Mr 马忠剑 (高能所)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 8

Type: **not specified**

上海光源辐射安全系统及其运行经验

Thursday, 22 September 2016 11:35 (15 minutes)

Presenter: 徐加强 (Shanghai Institute of Applied Physics, Chinese Academy of Sciences)

Session Classification: 上午第二轮报告

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

BECPII 辐射防护系统运行情况及经验总结

Thursday, 22 September 2016 11:50 (20 minutes)

Presenter: 张清江

Session Classification: 上午第二轮报告

Contribution ID: 10

Type: **not specified**

高能粒子加速器设施的辐射安全分析

Thursday, 22 September 2016 11:05 (15 minutes)

Presenter: 夏晓彬

Session Classification: 上午第二轮报告

Contribution ID: 11

Type: **not specified**

EN 型串列加速器加速质子时的中子剂量及防护问题

Thursday, 22 September 2016 11:20 (15 minutes)

Presenter: 骆志平 (中国原子能科学研究院)

Session Classification: 上午第二轮报告

Contribution ID: 12

Type: **not specified**

高能粒子加速器辐射屏蔽设计方法和应用

Thursday, 22 September 2016 14:00 (15 minutes)

Presenter: 许文贞

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 13

Type: **not specified**

CEPC 探测器的束流本底及其防护

Thursday, 22 September 2016 14:15 (15 minutes)

Presenter: Mr 修青磊 (高能所)

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 14

Type: **not specified**

CEPC 同步辐射问题初步研究

Thursday, 22 September 2016 14:30 (15 minutes)

Presenter: Mr 丁亚东 (IHEP)

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 15

Type: **not specified**

CSNS 通用粉末衍射谱仪屏蔽设计与模拟

Thursday, 22 September 2016 15:00 (15 minutes)

Presenter: 罗万居

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 16

Type: **not specified**

CSNS 质子束窗及其上部屏蔽体的活化分析和屏蔽计算

Thursday, 22 September 2016 16:45 (15 minutes)

Presenter: 张刚

Session Classification: 下午第二轮报告

Contribution ID: 17

Type: **not specified**

Dose rate estimation during the CSNS spallation target commissioning

Thursday, 22 September 2016 15:30 (15 minutes)

Presenter: 于全芝 (ä)

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 18

Type: **not specified**

Study on patient-induced radioactivity during proton treatment in hengjian proton medical facility

Friday, 23 September 2016 09:30 (15 minutes)

Presenter: Dr 吴青彪 (高能所)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 19

Type: **not specified**

软 X 射线自由电子激光试验装置的束流收集桶设计

Thursday, 22 September 2016 17:30 (15 minutes)

Presenter: 徐玉海 (ä)

Session Classification: 下午第二轮报告

Contribution ID: 20

Type: **not specified**

首台国产质子治疗示范装置束流闸的设计

Thursday, 22 September 2016 15:15 (15 minutes)

Presenter: 杨夫彬

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 21

Type: **not specified**

300MeV/u 碳离子轰击铜靶的感生放射性研究

Thursday, 22 September 2016 17:00 (15 minutes)

Presenter: 徐俊奎 (中科院近代物理研究所)

Session Classification: 下午第二轮报告

Contribution ID: 22

Type: **not specified**

40KeV D 束轰击 Cu 靶测量长寿命核素

Thursday, 22 September 2016 17:15 (15 minutes)

Presenter: 徐国 (ä)

Session Classification: 下午第二轮报告

Contribution ID: 23

Type: **not specified**

Radiation Pre-Study for Sun Yat-Sen Hospital

Friday, 23 September 2016 09:45 (15 minutes)

Presenter: 汪金龙 (â)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 24

Type: **not specified**

中山医院项目的辐射计算

Friday, 23 September 2016 10:00 (15 minutes)

Presenter: 李章民 (å)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 25

Type: **not specified**

辐射屏蔽专用蒙卡程序 RSieldMC 的研发

Thursday, 22 September 2016 16:00 (15 minutes)

Presenter: 杲申申 (æ)

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 26

Type: **not specified**

CEPC 直线束流垃圾桶初步设计

Thursday, 22 September 2016 17:45 (15 minutes)

Presenter: 石FF

Session Classification: 下午第二轮报告

Contribution ID: 27

Type: **not specified**

高能粒子加速器辐射监测系统设计和应用

Friday, 23 September 2016 08:30 (15 minutes)

Presenter: 吕炯军

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 28

Type: **not specified**

武威医用重离子加速器的辐射监测系统

Friday, 23 September 2016 09:00 (15 minutes)

Presenter: 李宗强 (ä)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 29

Type: **not specified**

中国散裂中子源工作场所实时辐射剂量监测系统

Friday, 23 September 2016 08:45 (15 minutes)

Presenter: 陈宇 (高能所)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 30

Type: **not specified**

CSNS 中子剂量监测

Friday, 23 September 2016 10:45 (15 minutes)

Presenter: 刘琼瑶

Session Classification: 上午第二轮报告

Contribution ID: 31

Type: **not specified**

基于嵌入式 EPICS 的束流损失探测器研制

Friday, 23 September 2016 10:30 (15 minutes)

Presenter: 周泽然 (中国科学技术大学国家同步辐射实验室)

Session Classification: 上午第二轮报告

Contribution ID: 32

Type: **not specified**

BEPCII 直线区与储存环区的辐射场研究

Friday, 23 September 2016 09:15 (15 minutes)

Presenter: 阎明洋 (高能所)

Session Classification: 上午第一轮报告

Contribution ID: 33

Type: **not specified**

中国散裂中子源天然环境现状调查报告

Friday, 23 September 2016 11:00 (15 minutes)

Presenter: 叶榕

Session Classification: 上午第二轮报告

Contribution ID: 34

Type: **not specified**

中国科学院近代物理研究所外照射个人剂量监测 (2011-2015)

Friday, 23 September 2016 11:15 (15 minutes)

Presenter: 毛旺 (ä)

Session Classification: 上午第二轮报告

Contribution ID: 35

Type: **not specified**

CSNS 外照射个人剂量监测系统的搭建

Friday, 23 September 2016 11:30 (15 minutes)

Presenter: 王宇飞(高能所)

Session Classification: 上午第二轮报告

Contribution ID: 36

Type: **not specified**

基于故障安全型 PLC 的加速器辐射安全联锁系统设计 与应用

Friday, 23 September 2016 14:00 (15 minutes)

Presenter: 王光宏

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 37

Type: **not specified**

ADS 注入器 II 人身安全联锁系统的建立

Friday, 23 September 2016 14:30 (15 minutes)

Presenter: 严维伟

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 38

Type: **not specified**

散裂中子源的联锁门禁

Friday, 23 September 2016 14:15 (15 minutes)

Presenter: 马应林 (高能所)

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 39

Type: **not specified**

BEPCII 人身安全联锁系统运行总结

Friday, 23 September 2016 14:45 (15 minutes)

Presenter: Mr 李俊刚 (accelerator centre)

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 40

Type: **not specified**

上海光源安全联锁系统运行常见故障处理及系统改进意见

Friday, 23 September 2016 15:00 (15 minutes)

Presenter: 姚明

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 41

Type: **not specified**

核能软件自主化及物理屏蔽类软件研制进展

Thursday, 22 September 2016 15:45 (15 minutes)

Presenter: 余慧 (å)

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 42

Type: **not specified**

某逆康普顿散射装置辐射屏蔽系统设计

Thursday, 22 September 2016 14:45 (15 minutes)

Presenter: 杨恒江 (清华大学工物系)

Session Classification: 下午第一轮报告

Contribution ID: 43

Type: **not specified**

中国散裂中子源的屏蔽设计和感生放射性研究现状

Thursday, 22 September 2016 16:30 (15 minutes)

Presenter: Dr 吴青彪 (高能所)

Session Classification: 下午第二轮报告