

第九届“科研信息化联盟”会议

Report of Contributions

Contribution ID: 0

Type: **not specified**

Welcome speech

Thursday, 19 December 2019 15:00 (10 minutes)

Presenter: Prof. 崔, 辰州 (中国科学院国家天文台)

Session Classification: HPC 与 AI

Contribution ID: 1

Type: **not specified**

会议日程及安排介绍

Thursday, 19 December 2019 15:10 (10 minutes)

Presenter: Mr 齐法制, Fazhi (高能所)

Session Classification: HPC 与 AI

Contribution ID: 2

Type: **not specified**

AWS 助力全球科研创新

Friday, 20 December 2019 09:20 (20 minutes)

Session Classification: 科学数据及其生态环境

Contribution ID: 3

Type: **not specified**

理论与物理与科学计算

Friday, 20 December 2019 09:00 (20 minutes)

Presenter: Dr 侯, 丰尧 (中国科学院理论物理研究所)

Session Classification: 科学数据及其生态环境

Contribution ID: 4

Type: **not specified**

HPC 与 AI

Thursday, 19 December 2019 15:20 (20 minutes)

Presenter: 王, 彦国 (中国科学院计算机网络信息中心)

Session Classification: HPC 与 AI

Contribution ID: 5

Type: **not specified**

粒子加速器中的运行数据挖掘与性能优化

Thursday, 19 December 2019 15:40 (20 minutes)

Presenter: 肖, 邓杰 (中国科学院高能物理研究所)

Session Classification: HPC 与 AI

Contribution ID: 6

Type: **not specified**

基于机器学习模型的多目标遗传算法在加速器优化中的应用

Thursday, 19 December 2019 16:00 (20 minutes)

Presenter: 万, 金宇 (中国科学院高能物理研究所)

Session Classification: HPC 与 AI

Contribution ID: 7

Type: **not specified**

变分贝叶斯网络在优化物理模型选择问题中的应用

Thursday, 19 December 2019 16:20 (20 minutes)

Presenter: 李, 云龙 (中国科学院国家空间科学中心)

Session Classification: HPC 与 AI

Contribution ID: 8

Type: **not specified**

下一代数据中心网络助力 HPC 算力提升

Thursday, 19 December 2019 16:40 (30 minutes)

Presenter: 龚, 翔宇 (华为 2012 实验室)

Session Classification: HPC 与 AI

Contribution ID: 9

Type: **not specified**

数据中台概述

Presenter: Prof. 崔, 辰州 (中国科学院国家天文台)

Contribution ID: 10

Type: **not specified**

地球大数据

Presenter: Prof. 王, 卷乐

Contribution ID: 11

Type: **not specified**

讨论：如何有效推进工作组相关工作（以网络安全为例）

Friday, 20 December 2019 10:00 (30 minutes)

Session Classification: 科学数据及其生态环境

Contribution ID: 12

Type: **not specified**

网络安全工作组进展汇报

Friday, 20 December 2019 09:40 (20 minutes)

Presenter: Dr YAN, TIAN (IHEP)

Session Classification: 科学数据及其生态环境

Contribution ID: 13

Type: **not specified**

讨论：科学计算中的 HPC 与 AI

Contribution ID: 14

Type: **not specified**

讨论：如何加强科学数据生态建设