

## Session Program

7-11 Apr 2021

第一届地下和空 粒子物理与宇宙物理前沿 研 会

会 冬 告

国 会 中心二楼, 第一会 室  
西昌 海羽

# Thursday 8 April

10:40

## 会 告

**Session** | **Location:** 国 会 中心二楼, 第一会 室, 西昌 海羽 | **Convener:** Prof. 周 宇峰

10:40-11:10 原子核的相 市 第一性原理 算

**Speaker**

Prof. 孟 杰

**Location**

11:10-11:40 国  $0\nu\beta\beta$  昂 述和CDEX-300v

**Speaker**

Prof. 岳

**Location**

11:40-12:10 中国 屏地下 昂 室建 展及未来思考

**Speaker**

Prof. 曾 志

**Location**

12:10

# Friday 9 April

10:50

## 会 告

**Session** | **Location:** 国 会 中心二楼, 第一会 室, 西昌 海羽 | **Convener:** Prof. 耿超

10:50-11:10 空 引力波探 及其激光干 技

**Speaker**

Prof. 子人

**Location**

11:10-11:30 超高精度或性 感器 与 估技

**Speaker**

Prof. 王智

**Location**

11:30-11:50 空 引力波太 行 航天器技 研究

**Speaker**

Prof. 蔡志

**Location**

11:50

# Saturday 10 April

10:50

## 会 告

**Session** | **Location:** 国 会 中心二楼, 第一会 室, 西昌 海羽 | **Convener:** Prof. 林 虎 辛

10:50-11:10 **PandaX-4T暗物 曷 展**

**Speaker**

Prof. 孟 月

**Location**

11:10-11:30 **XENON 曷 展**

**Speaker**

Prof. 高

**Location**

11:30-12:00 **LZ 目 展 介以及ALETHEIA 目介**

**Speaker**

Prof. 廖 俊

**Location**

12:00-12:20 **Radio-frequency dark photon dark matter across the sun**

**Speaker**

Prof. 安 海

**Location**

12:20