Session Program

6–9 Nov 2026

第四届“有道真论”理论物理前沿研究与教学研讨会

下午报告

Saturday 7 November

14:00 – 14:30
下午报告: **Pushing the precision frontier of heavy quark physics**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 玉明王

14:30 – 15:00
下午报告: **Probing Vacuum Excitations with Conserved Currents**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 晓辉刘

15:00 – 15:30
下午报告: **Precision Calculations of Hadron Physics**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** 倩王

15:30 – 16:00
下午报告: 茶歇
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店

16:00 – 16:20
下午报告: **Precision Predictions for Semi-Inclusive Deep-Inelastic Scattering**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 海涛李

16:20 – 16:40
下午报告: **Quantum Tomography of Top Quarks as a Probe of Charge-Parity Violation**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 可平谢

16:40 – 17:00
下午报告: **Fully Charm-Tetraquark Production at Hadronic Collisions with Gluon Radiation Effects**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 瑞林朱

17:00 – 17:20
下午报告: **Geometric Optimization over Quantum State Spaces and Tight Uncertainty Relations**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Dr 马成杨

17:20 – 17:40
下午报告: 量子场论教材编写和课程推广
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 钊焕余

Sunday 8 November

14:00 – 14:30
下午报告: **Parton distribution function on Lattice QCD**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 鹏 孙

14:30 – 14:55
下午报告: **The Lange-Neubert kernel at higherloops**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 尧 姬

14:55 – 15:10
下午报告: **The Three-Loop Photonic Radiative Jet Function**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** 宇翔 魏

15:10 – 15:30
下午报告: **Optimal Observable from Optimal Binning**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 凌风 李

15:30 – 16:00
下午报告: 茶歇
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店

16:00 – 16:20
下午报告: **Topological observables and domain wall tension from finite temperature chiral perturbation theory**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 振烟 陆

16:20 – 16:40
下午报告: **Axion Phenomenology in Chiral Perturbation Theo**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 金葆 王

16:40 – 17:00
下午报告: **Nucleon Energy Correlators as a Probe of Light-Quark Dipole Operators at the EIC**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Prof. 应生 黄

17:00 – 17:20
下午报告: **Hexaquark Spectroscopy in QCD Sum Rules**
Session | **Location:** 黄埔君澜酒店 | **Convener:** Dr 轩珩 张