



# The 2022 International Workshop on the High Energy Circular Electron Positron Collider

Monday, 24 October 2022

CIPC: 1 - B326 (10:00 - 12:00)

-Conveners: Song Jin

time	[id]	title	presenter
10:00	[180]	Development of Equipment for Accelerator at HE Racing	张, 占军
10:20	[181]	宁夏东方铝业股份有限公司超导铌材射频超导腔加工及产业化	陈, 明伦
10:40	[182]	650MHz/800kW高效率速调管国力研制情况	王, 少哲
11:00	[183]	超导高频相关部件研究进展汇报	李荣
11:20	[184]	真空技术突围之路 慧宇践行中国制造2025	董, 毅
11:40	[185]	CEPC 0.5m单孔径超导四极实验磁体加工制造	邹, 伟

CIPC - B326 (13:30 - 15:30)

-Conveners: 佳斌 王

time	[id]	title	presenter
13:30	[187]	千瓦级国产氦制冷机工程研制进展	熊联友
13:45	[188]	Study on high capacity Stirling cryocooler and its application in superconducting system	孙大明
14:00	[189]	cryogenic infrastructure for superconducting accelerator at Vaaecree	章, 学华
14:15	[368]	Advance in artificial pinning centers of MOD-derived REBCO high temperature superconducting coated conductors	Prof. 蔡传兵
14:30	[186]	CEPC主环双孔径二极磁铁加工制造	尹, 大鹏
14:45	[190]	综合辐射监测系统在大科学装置的应用	张玉包
15:00	[191]	辐射防护业务介绍	史轶君
15:15	[192]	聚科技之力 创未来之能	夏世波

CIPC: 3 - B326 (16:00 - 18:00)

-Conveners: 孙大明

time	[id]	title	presenter
16:00	[193]	CEPC项目过程虚拟仿真研究进展	王, 佳斌
16:15	[194]	复杂环境下摄影测量的应用及发展趋势	朴, 凯
16:30	[195]	隧道环境自主运维机器人的关键技术	郭, 瑞岩
16:45	[198]	基于激光与影像技术的高精度准直测量方法研究	邹进贵
17:00	[196]	粒子治疗设备部件的标准化探索	汤桐生

17:15	[207] HL-LHC项目中新型斜螺线管超导磁体在八马的进展	邹, 新宇
17:30	[208] 二代高温超导带材实用性研究进展	姜, 广宇
17:45	[197] 四川宇天真空介绍	陈本富