

第二十三届全国核电子学与核探测技术学术年会（NED2026）

Wednesday, 12 August 2026

Parallel 1 - session 5 (detector) - 中州会堂（08:35 - 10:20）

-Conveners: 详 周

time	[id]	title	presenter
08:35	[12]	正负电子对撞机上高粒度读出时间投影室束流本底与原型机研究进展	Dr SHE, Xin
08:50	[154]	CEPC时间投影室粒子鉴别模拟及读出pad尺寸优化研究	ZHANG, Jinxian
09:05	[36]	基于Topmetal直接读出的像素型气体径迹探测器研制及径迹测量研究	Ms CHANG, Yue
09:20	[11]	半导体径迹探测体系与关键技术研发	Prof. 严, 琪
09:35	[21]	下一代高时间与高位置分辨AC-LGAD传感器及专用读出芯片LATRIC研发与测试	张嘉健, JiaJian TEOH
09:50	[127]	基于55nm CMOS工艺的单片集成SPAD探测器及TIA读出电路研制	黄, 文豪