第22回

## 日本加速器学会年会

The 22nd Annual Meeting of Particle Accelerator Society of Japan

2025.8.6(水) $\sim$ 8.8(金)

東京都市大学 世田谷キャンパス(〒158-8557 東京都世田谷区玉堤1丁目28-1)

1. AI/機械学習

圃

「加速器運転における機械学習の応用」

前坂 比呂和(理化学研究所放射光科学研究センター)

「Transformerによる大規模機械学習の現状と、深層学習の科学応用」 瀧雅人(立教大学人工知能科学研究科)

2. 高エネルギー加速器実験の現在と未来 ~素粒子物理分野と共に考える加速器科学の将来~

(高エネルギー物理学研究者会議将来計画委員会との共同企画)



主催

一般社団法人日本加速器学会

共催

東京科学大学総合研究院ゼロカーボンエネルギー研究所 東京都市大学理工学部原子力安全工学科/理工学部原子力研究所 東京大学大学院工学系研究科原子力専攻/原子力国際専攻

連絡先

日本加速器学会 年会ヘルプデスク 〒162-0801 東京都新宿区山吹町358-5アカデミーセン

〒162-0801 東京都新宿区山吹町358-5アカ mail:pasj-desk@conf.bunken.co.jp



