

日本物理学会大阪支部 2024 年度公開シンポジウム

量子ビームが切り拓く未来

2024. **11.16 (土)** 13:00-16:50 **参加費無料**

会場：大阪大学豊中キャンパス 大阪大学会館講堂

13:00-13:05 開会挨拶 **芦田 昌明** (日本物理学会大阪支部長)



13:05-13:55

「量子少数多体系、ハドロン、原子核：
不思議の解明から未来技術へ」

中野 貴志 先生

大阪大学 核物理研究センター



13:55-14:45

「始動 3GeV 高輝度放射光施設 NanoTerasu」

安居院 あかね 先生

量子科学技術研究開発機構



15:05-15:55

「巨大加速器を使った素粒子実験：
"ミニ宇宙"をつくる・探る」

岩崎 昌子 先生

大阪公立大学 理学研究科



15:55-16:45

「パワーレーザーの革新と変革：
レーザーフュージョンエネルギー実現に向けて」

兒玉 了祐 先生

大阪大学 工学研究科

16:45-16:50 閉会挨拶 **市田 正夫** (日本物理学会大阪支部 幹事)



お申込みはこちら

<http://osaka.jps.or.jp/sympo2024/>

Phone : 06-6850-8393

Email : osaka@jps.or.jp

主催：日本物理学会大阪支部

後援：日本物理教育学会近畿支部、兵庫県教育委員会、大阪府教育委員会、和歌山県教育委員会、大阪市教育委員会