

原子

を見てみよう

走査トンネル顕微鏡で直視する量子力学の世界

ゲスト 山崎 詩郎 さん
東京工業大学 理学院 物理学系

身の回りのものはとても小さな粒、原子や電子からできています。原子も見える走査トンネル顕微鏡を使って、とても小さな世界を見てみましょう。すると、ビー玉のような玉だと思っていた原子が、雲や波のように見えるではありませんか！常識が通用しない量子力学の世界をたっぷりの映像とアッと驚く実験で紹介します。



山崎さんの著書「独楽の科学」を会場で販売し、ご購入の方にサイン致します！

2020年4月18日(土) 15時30分～17時00分

会場：ジュンク堂書店新潟店 地下1階 Café Space 参加費：500円(飲み物1杯分として)

お申し込み：ジュンク堂書店新潟店レジカウンター（新潟市中央区笹口1-1 プラーカ1）

電話：025-374-4411（予約時に飲み物を指定ください）

サイエンスカフェ Web サイト（<http://www.ecosci.jp/n-cafe/>）からEメールで