

# SCIENCE, AND SM E



名古屋大学  
NAGOYA UNIVERSITY

名大カフェ “Science, and Me”

カフェなどで研究者や専門家と  
気軽に交流を楽しむライブイベントです

第44回

## スマホと宇宙をつくる フォトガンソード電子銃



電子は、引き寄せ合い、くっつき、物質を生み出し、構成し、制御します。ビームとして発生した電子は、物質を極小な領域で削り、極小なモノをつくります。それが高いエネルギー状態では、宇宙誕生時の状態をつくります。電子ビームのつくる世界と、研究者の現状をご紹介します。

2014.4.23 (WED)

18:30-20:00 (18:00 開場)

会場 ジュンク堂書店ロフト名古屋店  
7階ブックサロン ※入場無料

- ・先着30名程度。18:00より、整理券を配布します
- ・席に限りがありますので、お早めにお越し下さい
- ・本会場では飲み物の提供はありません

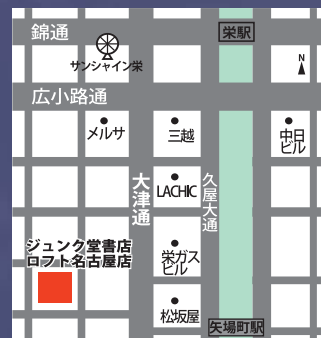


西谷 智博 氏

名古屋大学 シンクロトロン光研究センター 特任講師

1974年徳島県生まれ。名古屋大学理学研究科修了 博士(理学)。2005年日本原子力研究開発機構、2007年理化学研究所での研究員を経て、2011年から現職。

趣味は、ベースリストとしてバンド活動、デザインコンペへの参加。



■主催 名古屋大学 学術研究・産学官連携推進本部  
TEL. 052-747-6791 FAX. 052-747-6002 URL. <http://www.aip.nagoya-u.ac.jp/>  
E-MAIL. [outreach@aip.nagoya-u.ac.jp](mailto:outreach@aip.nagoya-u.ac.jp)

■次回の予定 5月に開催。詳細が決まり次第、webサイト等でお知らせします。

ジュンク堂書店ロフト名古屋店  
7階ブックサロン  
(中区栄3-18-1 ナディアパーク内)