

オンライン開催あり

量子力学 × 文学
コラボカフェ

デンマークの絵本から見る、 量子力学の世界



ゲスト：

田辺欧 (大阪大学 言語文化研究科 教授)

藤井啓祐 (大阪大学 QIQB センター* / 基礎工学研究科 教授)

山本俊 (大阪大学 QIQB センター* / 基礎工学研究科 教授)

勝矢博子 (絵本翻訳者)

※QIQB センター … 大阪大学 世界最先端研究機構 量子情報・量子生命研究センター

カフェマスター：

當野能之 (大阪大学 言語文化研究科 准教授)

オンライン視聴

観覧無料
申込不要

2021.6.20(日) 15:00-16:30



EMBASSY OF DENMARK

ラボカフェ



「決まった大きさが無い物質」って、何？

「一度にふたつの場所にいることができる」ってどういうこと？

これらは全て、あまりにも小さくて、直接目で見ることのできない世界を支配している、量子力学の物理法則で解き明かすことができる謎たちです。量子力学は、目では見えないけれど、私たちの未来の生活を大きく変える可能性に満ちた分野なのです。

今回のラボカフェでは、大阪大学の量子力学研究者と、昨年日本で出版されたデンマーク生まれの量子力学に関する絵本「フィン・フォトンさんと量子力学」の監訳者が、この不思議な世界について語ります。



＜オンライン観覧方法＞

開催時間になりましたら、以下に画面が表示されます。
※トークの録音や画面録画はご遠慮ください。
※アーカイブの視聴はできません。

<http://artarea-b1.jp/archive/2021/06201697.php>



質問・感想募集

内容に関する質問や感想は、トーク開催中に Facebook および E-mail よりお寄せください。

- 受付時間：6月20日 [日] 15:00—16:15
- Facebook メッセージ：@artareab1
- E-mail：mail●artarea-b1.jp (●は@に変えてください)

※時間の都合上、全てのご質問をご紹介できない場合があります。
あらかじめご了承ください。

「オンラインにてご視聴の皆様へ」

<http://artarea-b1.jp/archive/2021/03191684.php>



＜実来場観覧＞

定員：15名程度（無料／申込不要／当日先着順）
会場：アートエリア B1

アートエリア B1
〒530-0005 大阪市北区中之島 1-1-1
京阪電車なにわ橋駅 地下1階

京阪電車中之島線「なにわ橋駅」地下1階コンコース
（大阪メトロ「淀屋橋駅」「北浜駅」から徒歩約5分）
「なにわ橋駅」①出入口が最寄りとなります。

※直通のエレベーターはございませんので、車いすでお越しの場合は、あらかじめアートエリア B1 までご連絡いただきますようお願いいたします。

「会場へご来場の皆様へ」

<http://artarea-b1.jp/archive/2020/09171616.php>



＜お問合せ＞

【会場に関するお問い合わせ先】

アートエリア B1
TEL.06-6226-4006 (12:00～19:00)
※月曜休（祝日の場合は翌日）

【プログラム内容に関する問合せ先】

大阪大学外国語学部
担当：田辺 (utanabe@lang.osaka-u.ac.jp)

主催：大阪大学 外国語学部・大学院言語文化研究科、アートエリア B1【大阪大学+NPO 法人ダンスボックス+京阪ホールディングス（株）】

共催：大阪大学 世界最先端研究機構 量子情報・量子生命研究センター、大阪大学 社会技術共創研究センター（ELSI センター）

後援：デンマーク大使館 企画制作：大阪大学共創機構／NPO 法人ダンスボックス／京阪ホールディングス株式会社経営企画室事業推進担当