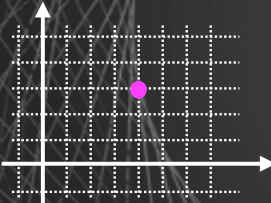
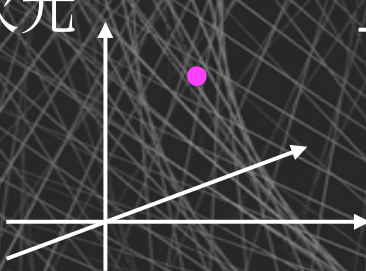


私たちの世界は本当に

3次元 なのか？

1次元 

2次元 

3次元 

4次元

？

私たちの世界は3次元空間で、4次元以上の高次元空間はアニメや映画などのフィクションにだけ現れる空想上のもの、と考えるのが普通です。でも、この私たちの目の前の世界が本当に3次元だと確実に言い切れるのでしょうか？

4次元目や5次元目の空間が存在している可能性はないのでしょうか？

今回は、素粒子物理学の視点から、高次元空間が実在する可能性に迫ります！

- <日 時> 平成30年12月14日（金）19：00～21：00（18：45開場）
- <会 場> BIZCOLI **交流ラウンジ**（福岡市中央区渡辺通2丁目1-82 電気ビル共創館）
- <対 象> みなさま ※特に知識などは必要ありません。気軽にご参加下さい
- <参加費> 500円
- <定 員> 40名（定員になり次第締め切り）
- <主 催> 公益財団法人九州経済調査協会 BIZCOLI
- <企 画> サイエンスパークふくおか
- <協 力> 九州大学 素粒子実験研究室 <後 援> 福岡県

<講師>

小島 健太郎 准教授

九州大学基幹教育院自然科学理論系部門



東京都生まれ、佐賀県育ち。九州大学理学部物理学科、同大学院を経て、九州大学の教員に着任。現在に至る。主な専門分野は素粒子物理学の理論的研究。その他、物理教育研究、学習科学、教育学などの研究にも取り組んでいます。最近はスポーツカイトに夢中になっていて、良い風の休日にはたいてい海沿いのどこかで練習しています。

<お申し込み方法>

下記を記入しFAX（092-721-4908）いただくか、BIZCOLIのHP（<http://www.bizcoli.jp>）のフォームからお申込ください。

お名前 :

住所 :

電話番号 :

メール :

<お問合せ先>

・お申し込みに関するお問い合わせ

九州経済調査協会・BIZCOLI 担当 杉本菜摘
福岡市中央区渡辺通2-1-8 2 電気ビル共創館3F
電話：092-721-4909 / FAX：092-721-4908

・サイエンスカフェに関するお問い合わせ

九州大学素粒子実験研究室 吉岡瑞樹
福岡市西区元岡7-4-4
電話：092-802-4057

<アクセス>

西鉄電車：西鉄天神大牟田線「薬院駅」より徒歩5分

西鉄バス：「博多駅前A番」停留所より乗車→「渡辺通1丁目」停留所
降車すぐ
「天神大丸前4C」停留所より乗車→「渡辺通1丁目」停留所
降車すぐ

タクシー：JR博多駅より7分、福岡空港より25分

地下鉄：七隈線「渡辺通駅」降車(電気ビル本館B2Fへ直結)

