

9 宇宙線研究所



宇宙に響くメッセージ

- 講演**
- **コスミックカフェ**
両日 13:30~14:30
※宇宙研究のトークイベント！
飲み物とお菓子があります。
⌚60分 (6階大セミナー室)
- 体験**
- **コスミックラボ①「霧箱で宇宙線を見よう！」**
21日(金) 13:00~16:00
22日(土) 10:00~16:00
※普段は見えない宇宙線や
放射線を見てみよう！
⌚20分 小 (6階TV会議室)
 - **コスミックラボ②「重力波望遠鏡を作ろう！」**
両日 14:30~16:00
※重力波を観測するマイケルソン
干渉計を作って、音楽を聞こう！
⌚30分 (6階大セミナー室)
 - **コスミックイズ大会**
両日 13:00~
※宇宙線にまつわる〇×クイズ
大会。ランチを食べて集合！
優勝者には景品が出ます。
⌚15分 小 (宇宙線研究所前広場)



- 展示**
- **宇宙と素粒子の展示コーナー**
※研究者によるポスター解説や
検出器の展示など盛りだくさん
⌚30~60分 (6階廊下)
 - **エントランス展示コーナー**
※それほど広くはないですが解説
展示や模型をご覧ください
⌚20分 (1階エントランス)
 - **わたしと図書館2016 (宇宙線研)**
~先輩リケジョからのメッセージ~
(6階図書室前)
 - **ペーパークラフト「暗黒物質を探るエクスマス」**
⌚15分 幼小 (1階屋外テント)
※未知の物質「暗黒物質」を
探索する実験装置エクスマス
のペーパークラフトです
 - **宇宙線の謎に迫れ！クイズラリー**
⌚30分 小 (研究所内各所)
※宇宙線研究所に散らばった
クイズカードを集めよう！



10 人工物工学研究センター

社会に人にやさしい人工物

- 体験**
- **人を支えるロボット技術の
デモンストレーション**
⌚20分 (1階170号室)
- 21日(金) ①13:00 ②15:00
22日(土) ①11:30 ②13:00
③14:00 ④15:00
- 展示**
- **社会に人に優しい人工物**
(1階170号室)



- **あなたにフィットするゴルフクラブ診断**
⌚30分 (1階吹き抜け)
- 21日(金) ①13:30 ②14:30
③15:30
22日(土) ①11:00 ②12:00
③13:30 ④14:30
⑤15:30
- ※1回あたり1-2名の方に体験頂けます。



10 空間情報科学研究センター



空間を見よう、測ろう、考えよう

- 体験**
- **iPhoneによるスタンプラリー「東大柏ラリー」**
両日 10:30~12:00 14:00~16:00
※アップル社のApp Storeから「東大
柏ラリー」アプリをダウンロード
してご自由にお楽しみください。
受付で粗品を用意しております。
小 ⌚30~120分 ↑アプリはこちらから
(柏図書館 1階コンファレンスルーム)
 - **体験！デジタル地図の作り方** 小 ⌚45分 (4階412)
- 両日 ①13:30~14:15 ②15:00~15:45
※iPad等のデジタル端末を使った地図づくり
を体験。柏キャンパスの休憩所(ベンチ等)を
実際に歩き回って探し、端末から入力します。
- 電車doCO?** ⌚10分 (4階412)
- 両日 ①13:00~13:15 ②14:30~14:45
③16:00~16:15 ※受付時間
※電車が写った写真がどこで撮られたのか、
車両や周辺の景色を頼りに、地図を使って
撮影場所を探し当てます。



- 展示**
- **空間情報科学の研究を
紹介したポスター展示**
⌚10分 (4階廊下)
 - **リアルタイム環境音配信による帰還
困難区域の生態調査支援基盤**
⌚10分 幼小 (4階ラウンジ)
※福島第一原子力発電所から10キロ地点に
ある森の音がリアルタイムに聴こえます。
 - **空間情報で見る東京都市圏の広がり**
※東京は鉄道とともに成長してきた
世界的には珍しい都市です。鉄道の
開通と市街化の進展の様子を空間
データで眺めてみましょう。
小 ⌚5分 (4階ラウンジ)
 - **UAV(ドローン)などによる
高精度地形情報の取得**
幼小 ⌚10分 (4階ラウンジ)

