

# ラジエーション ボックス

## —放射線の正体—

この度、「ラジエーションボックス」が完成し、新たに、これまでの1.5倍の大きさの世界最大級の霧箱が整備されました。ぜひ、この機会にご来館ください。

**3月23日(水) 一般公開**  
**3月26日(土) オープン記念イベント**



2  
Radiation Box  
放射線の正体



地球上のあらゆるところに、放射線は存在しています。私たちの目で直接とらえることはできませんが、放射線が飛んだ「跡」を、霧箱という装置を使って見ることができます。霧箱の中で幻想的な飛跡を生む放射線は、一体何でできていて、私たちにどんな影響があるのでしょうか。

**3/23(水), 3/26(土) 小・中学生限定 各日先着50名様に記念品プレゼント**

### 3/26(土) 工作教室

「もうすぐ新学期！忘れ物チェックボードを作ろう」

～4月から始まる新学期、忘れ物ゼロをめざそう！～

時間 9:15～12:00, 13:15～16:00 (30分程度)

対象 小学生以下(保護者同伴1名)

工作整理券 午前分は当日9時から

午後分は13時から配布 なくなり次第終了



### 3/26(土) 実験教室

「偏光板でステンドグラスを作ろう」

～光の不思議を親子で楽しもう！～

協力 公益社団法人日本技術士会 茨城県支部

時間 10:00, 11:00, 13:00, 14:00 (45分程度)

定員 各回10名 対象 小学生以下(保護者同伴1名)

申込 原子力科学館ホームページより

### 3/20(日) 実験&おはなし「水辺の砂と生き物の過去・現在・未来」

霞ヶ浦や海辺の干潟で暮らしている生き物を、実験を交えながらわかりやすく説明します。また、魚の卵や赤ちゃんの暮らし方の紹介もします。水底生物の巣のあとをはぎ取った標本をさわったり、砂の模様をつくる実験や微生物をさがすクイズもあるよ！

講師 茨城大学 水圏環境フィールドステーション 山口直文 先生

時間 ①10:30～ ②13:30～ (約1時間程度)

定員 各回18名

対象 小学生とその保護者(原則1名)

申込 インターネットより



原子力科学館(東海村村松225-2) 9:00～16:00 TEL 029-282-3111

入館料:無料 休館日:月曜日(祝日の場合は翌平日)

当館は、新型コロナウイルス感染症防止対策を講じた上で開館しております。なお、イベント内容は、新型コロナウイルス感染動向を踏まえ、やむなく変更・中止する場合があります。ご来館前に当館ホームページ等でご確認ください。

