

「サイエンス体験フェア2025」開催要領

1 趣 旨

子どもたちの豊かな科学的発想や創造性を育み、青森県の将来の産業振興を担うものづくり人財の育成を図るため、県内の子どもたちやその保護者を対象とした体験教室等を実施する。

2 主 催

青森県知的財産支援センター（青森県・一般社団法人青森県発明協会）

3 日時・場所

令和7年1月25日（土） 11:00～16:00

青森県総合社会教育センター2階大研修室・第1研修室

（青森市荒川藤戸119-7）

4 内 容

（1）科学・工作体験ブース（事前申込要）

ア「ネームキーホルダーを作ろう！」

講師：青森県立八戸工科学院

対象：小学生以上

1回目 11:10～11:40 定員：4名

2回目 11:50～12:20 定員：4名

3回目 13:20～13:50 定員：4名

4回目 14:00～14:30 定員：4名

5回目 14:40～15:10 定員：4名

6回目 15:20～15:50 定員：4名

イ「360度カメラと遊ぼう！」

講師：リコージャパン（株）青森支社

対象：小学1年生～4年生

1回目 11:15～11:55 定員：10名

2回目 12:15～12:55 定員：10名

3回目 14:00～14:40 定員：10名

4回目 15:00～15:40 定員：10名

（2）科学・工作体験ブース（事前申込不要）

ア「電気を作ってみよう！」

講師：（地独）青森県産業技術センター工業総合研究所

対象：小学生以上

イ「科学の力でインクを分離してみよう！」

講師：（地独）青森県産業技術センター弘前工業研究所
（株）青森共同計算センター

対象：4才以上

ウ「家の電気はなぜつくの？電気配線工事体験」

講師：青森県立青森高等技術専門校

対象：小学生以上

エ「どうして測れるの？レッツ！測量体験」

講師：青森県立青森高等技術専門校

対象：小学生以上

オ「ミニドローン操縦体験」

講師：青森県立青森高等技術専門校

対象：小学生以上

カ「自動で動く工場を体験しよう！」

講師：青森県立八戸工科学院

対象：小学生以上

キ「プラズマボールを触ってみよう！虹が見られる工作をしよう！」

講師：大学共同利用機関法人自然科学研究機構

核融合科学研究所六ヶ所研究センター

対象：4才以上

（3）ものづくり体験教室

（講師：科学発明指導員 小又誠一 氏）（事前申込要）

ア ぶるぶる振動で動く、「馬っぶる君」を作って遊ぼう！

対象：小学生

定員：10名

科学工作教室 11：10～11：50

競技大会 11：50～12：10

イ 飛べない飛行機！？「ターンプレーン」を作って遊ぼう！

対象：小学5年生～中学生

定員：10名

科学工作教室 13：30～14：10

競技大会 14：10～14：30

（4）少年少女発明クラブ活動PRコーナー 11：00～16：00