

〔7つのふしぎとG P^{グリーンプラザ}科学基地の概要〕

1. 期 間

平成30年7月31日(火)～8月12日(日) 10時～18時

※ 8/6(月)～8/8(水)は20時まで、8/12(日)(最終日)は16時まで開催。

2. 場 所 東北電力グリーンプラザ内アクアホール

(仙台市青葉区一番町3-7-1 TEL022-225-2969)

3. 主 催 東北電力グリーンプラザ

4. 協 力

国立研究開発法人産業技術総合研究所 東北センター、宮城教育大学 菅原正則研究室、東北福祉大学教育学部 教授 小石川秀一氏、東北学院大学工学部 准教授 岩本正敏氏、東北学院大学工学部機械知能工学科 佐瀬一弥研究室、国立仙台高専 教授 本郷哲氏、宮城県多賀城高等学校 SS 科学部、仙台城南高等学校 自然科学部、仙台市立広瀬中学校 科学部、仙台市科学館 学芸員 日下孝氏、仙台市科学館ボランティアズクラブ有志、一般社団法人宮城ドローン研究会、宮城県ブームラン協会(東北工業大学)、子ども博物館を広げる会 代表世話人 横田重俊氏、(株)MCラボ 阿部清人氏(順不同)

5. 開催内容(※内容は変更になる場合があります)

(1) 7つのふしぎゾーン

- ・ ドローンの操縦やクールドーム体験、VR(バーチャルリアリティ)体験などを通じて、子供たちが、教育関係者などが扮する博士と一緒に科学の不思議を解明する参加体験型プログラム。
- ・ 毎日7つの体験プログラムゾーンを設置。プログラムは数日ごとに入れ替わることから、開催期間を通して様々な体験をすることが可能。
- ・ 7つのふしぎゾーン全てを体験した場合に科学基地隊員認定書をプレゼントする「チャレンジラリー」も毎日開催。

(2) 科学あそびチャレンジコーナー

- ・ 待ち時間などの短い時間を利用して、科学を題材にゲーム感覚で楽しむことができる体験コーナー。
- ・ プログラムは、7月31日(火)から8月5日(日)までの期間と、8月6日(月)から8月12日(日)までの期間で入れ替わる。

(3) サイエンスなクイズラリー

- ・ 会場内に設置されたヒントを探しながら、科学の豆知識を解き明かすクイズラリー。
- ・ 全問正解者には景品をプレゼント。