

2021年度（令和3年度） 特別展「視覚と錯視」 実施要項（案）

仙台市科学館

- 1 趣 旨 子どもから一般の方を対象に、鏡と錯覚をモチーフにした不思議体験展示により、人間の感覚をまどわす現象について、見て、触れて、感じていただく内容とする。また、見ることと見えることといった現象やそのしくみについて科学的な視点で紹介する。また、それらのしくみが生活の中でどのように生かされているのかについてもあつかう。展示は解説パネルのほか、実物、映像、体験装置等により、体験しながら学べる展示内容とする。なお、本展は新型コロナウイルス感染症により令和2年度開催中止とした内容を、感染症対策を行い、令和3年度に開催することとした。
- 2 主 催 仙台市教育委員会（仙台市科学館）
- 3 協 力 未定
- 4 開催期間 2021年7月17日（土）～同8月22日（日） 開催日数 33日間
休館日 7月19日、26日、8月2日、16日（期間中休館4日）
- 5 会 場 スリーエム仙台市科学館：特別展示室（2階）・エントランスホール（3階）
- 6 内 容 視覚と錯視展（「アリスのふしぎ体験ツアー」（仮称））
 - （1）アリスが見せるふしぎな世界（展示内容 脳のしくみについて）
 - （2）アリスのふしぎな錯視の世界（展示内容 錯視パネル、変身立体）
 - （3）アリスとゴーストの部屋（展示内容 幽霊写真、ふしぎなマスク、ふしぎな絵）
 - （4）アリスのふしぎな舞踏会（展示内容 回転錯視シアター）
 - （5）アリスのふしぎな香りガーデン（展示内容 嗅覚、香りの引き出し）
 - （6）アリスのふしぎミュージアム（展示内容 錯視画像）
 - （7）アリスの立体錯視の世界（展示内容 3Dアート）
 - （8）その他（入口スロープ鏡の回廊、透身立体VH体験、会場案内錯視サイン）

※開催実績 2014年度 岐阜市科学館「アリスのふしぎ体験ツアー」
2015年度 札幌市科学館「アリスのふしぎ体験ツアー」
2018年度 岐阜市科学館「アリスのふしぎ体験ツアー」
- 7 関連イベント
 - （1）体 験…エントランス拡大錯視、透身立体錯視体験
 - （2）特 典…ノベルティ配付（缶バッジ、カード等）

- 8 その他 新型コロナウイルス感染症対策として、以下を実施する予定である。
- ・ 入場者への手指消毒
 - ・ ソーシャルディスタンスを確保するための展示物配置箇所を配慮
 - ・ 入場者数の制限（最大入場者数 125 人）
 - ・ 入場者数，退場者数，および展示室エリア内の人数把握を随時行う。
 - ・ CO₂濃度計設置

9 レイアウト案（2階特別展示室）

