



## 日食・月食

### 展示の特徴

地球から見える日食・月食の様子を学習できる展示です。  
自分自身が地球となって自転し、日食・月食の仕組みや月の満ち欠けの様子を観察できます。

#### 【関連項目】

平成 22 年度 小学校学習指導要領解説 理科編  
第 4 学年「月と星」 第 6 学年「月と太陽」  
平成 22 年度 中学校学習指導要領解説 理科編  
第 3 学年「天体の動きと地球の自転・公転」、「太陽系と恒星」



## ものしり研究所

### 展示の特徴

子どもたちが自らの課題に応じた調べものができるよう、インターネットに接続できるパソコンが 3 台と、科学や天文、工作、自由研究などの関連図書資料がそろっています。また、オーディオブースでは工作や科学実験、アニメーションなどの映像や、迫力ある蒸気機関車の音声を、自由にお楽しみいただけます。



## 実験工房

※教室開催時のみ使用

### 展示の特徴

学校の理科室と同じ雰囲気の実験教室です。  
実験器具も整っており、さまざまな実験に対応することができます。



## 創作工房

※教室開催時のみ使用

### 展示の特徴

各種工作が楽しめる教室です。電動糸のこやボール盤、スチロールカッター、ベルトサンダーなど、各種工作機械や工作道具もそろっています。主に木工教室や電子工作教室に利用します。

