

# 西はりま天文台公園の自然学校

天文台公園と公園周辺で実施可能なプログラムの一例です。

- こんな自然学校に・・・
- ふだん触れることが出来ない自然を満喫してください。
  - 友だちの良いところを発見してください。
  - 新しい自分を発見してください。

<p>友だち・天文台を知ろう</p>	<p><b>イニシアティブゲーム</b></p>  <p>2～3時間</p> <p>グループのみんなで相談して、協力して。特に連合校におすすめのプログラムです。</p>	<p><b>ミッション8</b></p>  <p>2～3時間</p> <p>指令やクイズを解きながら公園散策。カードをたよりに行動します。</p>	<p><b>ミッション10</b></p>  <p>2～3時間</p> <p>地図を見ながら暗号探し。イニシアティブゲームの要素もあります。</p>	<p>天文台公園と公園周辺で実施可能なプログラムの一例です。</p> <p>こんな自然学校に・・・</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ふだん触れることが出来ない自然を満喫してください。</li> <li>○友だちの良いところを発見してください。</li> <li>○新しい自分を発見してください。</li> </ul>			
<p>天文について勉強しよう</p>	<p><b>なゆた望遠鏡での観望会</b></p>  <p>1.5時間</p> <p>必ず自然学校に取り入れられるプログラムです。天然のプラネタリウムもお楽しみください。</p>	<p><b>小型望遠鏡操作実習</b></p>  <p>1時間</p> <p>80倍の大きさにまで見える望遠鏡の操作実習。実習を行えば望遠鏡の貸し出しも出来ます。</p>	<p><b>宇宙のお話会</b></p>  <p>1時間</p> <p>園長や研究員による宇宙に関するお話です。質問やクイズを行うことも出来ます。</p>	<p><b>星座早見盤作り</b></p>  <p>1時間</p> <p>自分たちで星座早見盤を作ります。研究員が使い方で楽しく教えてくれます。</p>	<p><b>屋間の星と太陽の観察</b></p>  <p>2時間</p> <p>60cmの望遠鏡で屋間に見える星を観察します。特殊な望遠鏡を使って太陽の観察も行います。</p>		
<p>自分だけの作品を作ろう</p>	<p><b>竹細工</b></p>  <p>半日 もしくは 1日</p> <p>21年度多くの学校が取り入れたプログラムです。野外炊事で使うスプーンやお箸を作ります。</p>	<p><b>木エクラフト</b></p>  <p>半日 もしくは 1日</p> <p>園内の木や枝・木の実を集めて製作します。発想豊かな作品が出来ます。</p>	<p><b>焼き板工作</b></p>  <p>半日</p> <p>杉の板を切って、焦がして、みがいて装飾します。自然学校の記念になる作品を作ります。</p>	<p><b>和紙作り・しおり作り</b></p>  <p>1日</p> <p>園内の野草を集めてしおりを作ります。地元の和紙保存会に協力いただいています。</p>	<p><b>ひのきペンダント作り</b></p>  <p>半日</p> <p>園内のひのきを利用して作ります。オリジナルのペンダントが出来上がります。</p>		
<p>みんなで協力して楽しもう</p>	<p><b>火おこし体験</b></p>  <p>野外炊事 とセット で1日</p> <p>まいぎり式の火おこし器を使用します。野外炊事とセットで一度は実施されます。</p>	<p><b>野外炊事</b></p>  <p>火おこし とセット で1日</p> <p>かまどで薪を燃やしてのアウトドアクッキング。料理コンテストとして行くと楽しさ倍増です。</p>	<p><b>基地作り</b></p>  <p>1日</p> <p>遊び道具をロープワークで作ります。作った基地で遊んだり、食事出来ます。</p>	<p><b>ドラム缶風呂</b></p>  <p>2～3時間</p> <p>屋外で水着を着て入るお風呂です。一生に一度かもしれない体験をしてください。</p>	<p><b>テント泊</b></p>  <p>1時間</p> <p>テントは組み立て式のドームテントです。夜には動物の鳴き声が聞けるかも。</p>		
<p>公園外で活動しよう</p>	<p><b>佐用高校体験学習</b></p>  <p>自然観察 とセット で1日</p> <p>佐用高校農業科学科での体験学習です。進行はすべて高校生が行います。</p>	<p><b>自然観察・ハイキング</b></p>  <p>施設内の 散策 で半日  佐用高校 とセット で1日</p> <p>天文台から佐用の町までのハイキングです。指導員による野草や鳥のお話は好評です。</p>	<p><b>買い物体験</b></p>  <p>1時間</p> <p>野外炊事の材料の買い出しを行います。電卓を片手にお母さん気分が味わえるかも。</p>	<p><b>雲海眺望</b></p>  <p>1.5時間</p> <p>10月下旬からの雲海の景色は最高です。また、6月中のホタルの鑑賞も大人気です。</p>	<p><b>キャンプファイヤー</b></p>  <p>2時間</p> <p>最後の夜はやはりキャンプファイヤー。ランタンファイヤ・キャンドルサービスも行えます。</p>		