


ソーラークッカー

<p>用意するもの</p> <ul style="list-style-type: none"> ● ソーラークッカー 1式 ● ランプ 1台 (太陽光が利用できないとき) ● 説明カード 	
<p>注意</p>	
<p>実験のねらい</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 太陽のエネルギーで、化石燃料を使用せずにお湯を沸かしたり、調理ができる。
<p>実験のシナリオと説明</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● ソーラークッカーの意味、太陽熱で調理する ● ソーラークッカーの長所と欠点 <ul style="list-style-type: none"> 長所 燃料を燃やさないので二酸化炭素が出ない。 持ち運びが簡単、屋外でも簡単に使用できる。 電気やガスの来ていない砂漠(雨が降らない)や山の上でも使える。 欠点 太陽が出ていないと使えない。
<p>補足説明</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● 水を消毒し伝染病の予防に広く利用されている。 ● 太陽光を利用した機器には太陽熱温水器もある。 ● 薪拾い等、主に子供が多く多くの時間を割いている労働が軽減され、子供たちの学ぶ時間や遊ぶ時間を作り出す事が出来る。 ● 必要としている国へ多くのソーラークッカーが日本から提供されている。
<p>説明上の注意</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●

