

# 環境学習施設等（講座等）事業計画書

種別	認定番号	67 ( 令和6年10月21日 認定 )	環境分野
<input checked="" type="checkbox"/> 施設 <input type="checkbox"/> 講座	団体名	<b>株式会社みはらしの丘上山発電所</b>	
	所在地		
連絡先	TEL : 023 (623) 4477		<input type="checkbox"/> 地球温暖化対策 <input type="checkbox"/> 省エネルギー <input checked="" type="checkbox"/> 再生可能エネルギー <input type="checkbox"/> 循環型社会形成 <input type="checkbox"/> 自然との共生 <input type="checkbox"/> 生活環境の保全 <input type="checkbox"/> その他 ( )
部署名	CS・エンジニアリング事業部		
担当者名	橋本 和人		
HPのURL	<a href="https://www.facebook.com/Miharashi.Solaer/">https://www.facebook.com/Miharashi.Solaer/</a>		
	FAX :		
	Email :	<a href="mailto:info.miharashi.solaer@gmail.com">info.miharashi.solaer@gmail.com</a>	

## << 事業の内容 >>

<input checked="" type="checkbox"/> 環境学習施設等事業 <input type="checkbox"/> 環境学習講座等事業	対象者
<h3>太陽光発電施設の見学</h3>	<input checked="" type="checkbox"/> 制限なし <input type="checkbox"/> 制限あり 制限ありの場合、対象者とその理由
提供している環境学習のポイント 太陽光発電の仕組み説明 太陽光発電に関連する各機器の説明	

## 内 容

- 太陽光電池パネル数量  
5,280枚 (約8,500㎡)  
(サッカーグラウンドの約1.2倍の面積)
- 発電電力量  
年間約120万kwh  
(一般家庭約380世帯分)
- 環境への貢献  
年間約56トンのCO<sub>2</sub>排出削減効果  
(約4,000本の杉の木が吸収する二酸化炭素の量)



見学可能日時	3月～12月上旬 ※通年でない場合はその理由 積雪時は見学が困難な為	1回あたり受入れ可能人数	30人
申込み方法	申込みの際の注意点	利用料金	<input type="checkbox"/> 有料 <input checked="" type="checkbox"/> 無料 有料の場合はその理由及び金額の積算根拠
事前予約 <input type="checkbox"/> 不要 <input checked="" type="checkbox"/> 要 ( 日前まで ) 予約方法 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> ファックス <input type="checkbox"/> 電子メール <input type="checkbox"/> その他 ( )			
		所要時間	40分

<p>専門スタッフ</p> <p>(環境学習施設について説明できるスタッフを1名以上記入してください。)</p>	<p>氏名 石澤 敬雄 所属・役職名 CSセンター環境CS課</p> <p>環境学習に関する主な経歴 当発電所の点検業務を担当 太陽光発電の仕組みや施設内の各機器の説明 点検用ドローンの操縦</p>	<p>氏名 長瀬 功和 所属・役職名 CSセンター環境CS課</p> <p>環境学習に関する主な経歴 当発電所の点検業務を担当 太陽光発電の仕組みや施設内の各機器の説明 点検用ドローンの操縦</p>
<p>安全確保</p> <p>(見学者の受入れに際し、配慮していること)</p>	<p>1. モジュール、機械には手を触れないでください。(高圧電流が流れています)</p> <p>2. ケーブルラックや基礎。架台の上にはのらないでください。</p> <p>3. 場内では走らないでください。(転んだら危険です)</p>	
<p>実績</p>	<p>令和5年度の受入れ実績 団体 28名</p> <p>主に内陸地区の小学校児童が環境学習の一環で見学されています。また民間企業や町内会が視察される機会があります。</p> <p>太陽光発電所施設の案内は以下の流れで実施しています。</p> <p>①太陽光パネルの発電の仕組み ②年間発電量の説明 ③各機器の説明(太陽光電池、パワーコンディショナー、キュービクル、制御装置) ③点検用ドローンを実演しての点検内容説明</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;">   </div>	
<p>その他参考事項</p>	<p>当施設は大型バスが駐車できる駐車場を整備しています。</p>	