

令和 8 年 4 月 日

各位（亀原・中津・花熟里・下田尻自治会）

日置市吹上支所地域振興課

亀原池へのフロート型太陽光発電設置に向けた住民説明会  
について（依頼）

時下、ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。

さて、現在、日置市及びひおき地域エネルギー(株)では、現在、環境省の事業を活用し令和 10 年度までに太陽光発電等の再生可能エネルギーの導入を推進しているところです。

今回、亀原池にフロート型太陽光発電設備（水面に浮かべる太陽光発電設備）の設置を計画しており、そのため説明会を下記のとおり開催します。

記

1 開催日時 令和 8 年 5 月 24 日（日）13 時 30 分～14 時 30 分

2 開催場所 亀原自治公民館

3 説明内容

- (1) 日置市の脱炭素の取り組みについて
- (2) 事業計画について
- (3) 事業の影響と予防措置について
- (4) 質疑応答

4 その他

- (1) 説明会参加にあたって事前申し込みは必要ありませんが、出席者名簿に記名いただきます。
- (2) 出席者のプライバシーに最大限配慮しつつ、説明会の様子を記録（録音・録画）させていただきます。

（お問合せ先）

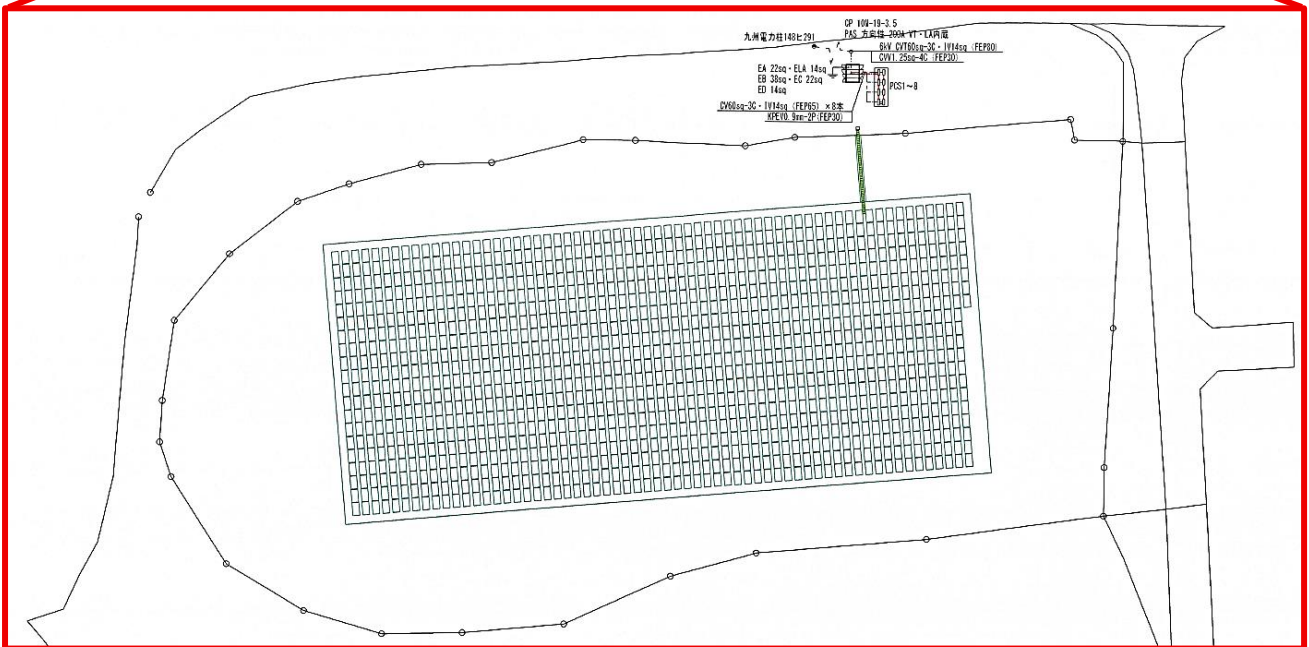
日置市役所吹上支所地域振興課自治振興係 担当：馬場、日高

TEL：099-296-2112

ひおき地域エネルギー株式会社 吹上支店 担当：山本、前田

TEL：050-7112-2390 / 099-248-7200（本店）

「亀原池へのフロート型太陽光発電設置」事業計画概要



再生可能エネルギー発電設備の概要	区分	太陽光発電設備（水面フロート設置型）
	名称	亀原池太陽光発電所
	設置場所	鹿児島県日置市吹上町中原 1556-1
	出力規模	高圧電源 886.08 kW
発電事業者	事業者名	ひおき地域エネルギー株式会社
	代表者	代表取締役 中尾 雄
	住所	鹿児島県日置市伊集院町妙円寺 2-54-10
	連絡先	099-248-7200
工事開始予定時期	令和8年8月	
運転開始予定時期	令和9年4月	

# 日置市の脱炭素先行地域事業

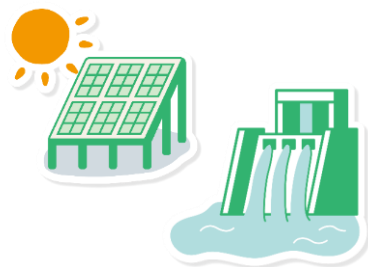
太陽光発電設備や小水力発電設備を導入し、再生電力を供給することで、**吹上の9自治会エリアの脱炭素化**を推進しています。

➤ 対象：

- 吹上の9自治会エリア（住宅1007戸、民間施設78施設）
- 徳重工業団地
- 日置市の公共施設群

➤ 主な取り組み（抜粋）：

- **公共施設や民間施設、住宅の屋根**などに太陽光発電設備を設置し、再生電力をその場で使っていただく。
- **市内の未利用地**などに太陽光発電設備や小水力発電設備を設置し、発電。
- **吹上高校**で再生や電気に関する実践講座を行い、再生産業で活躍する人材を育成



太陽光や小水力で発電

再生電力を  
供給



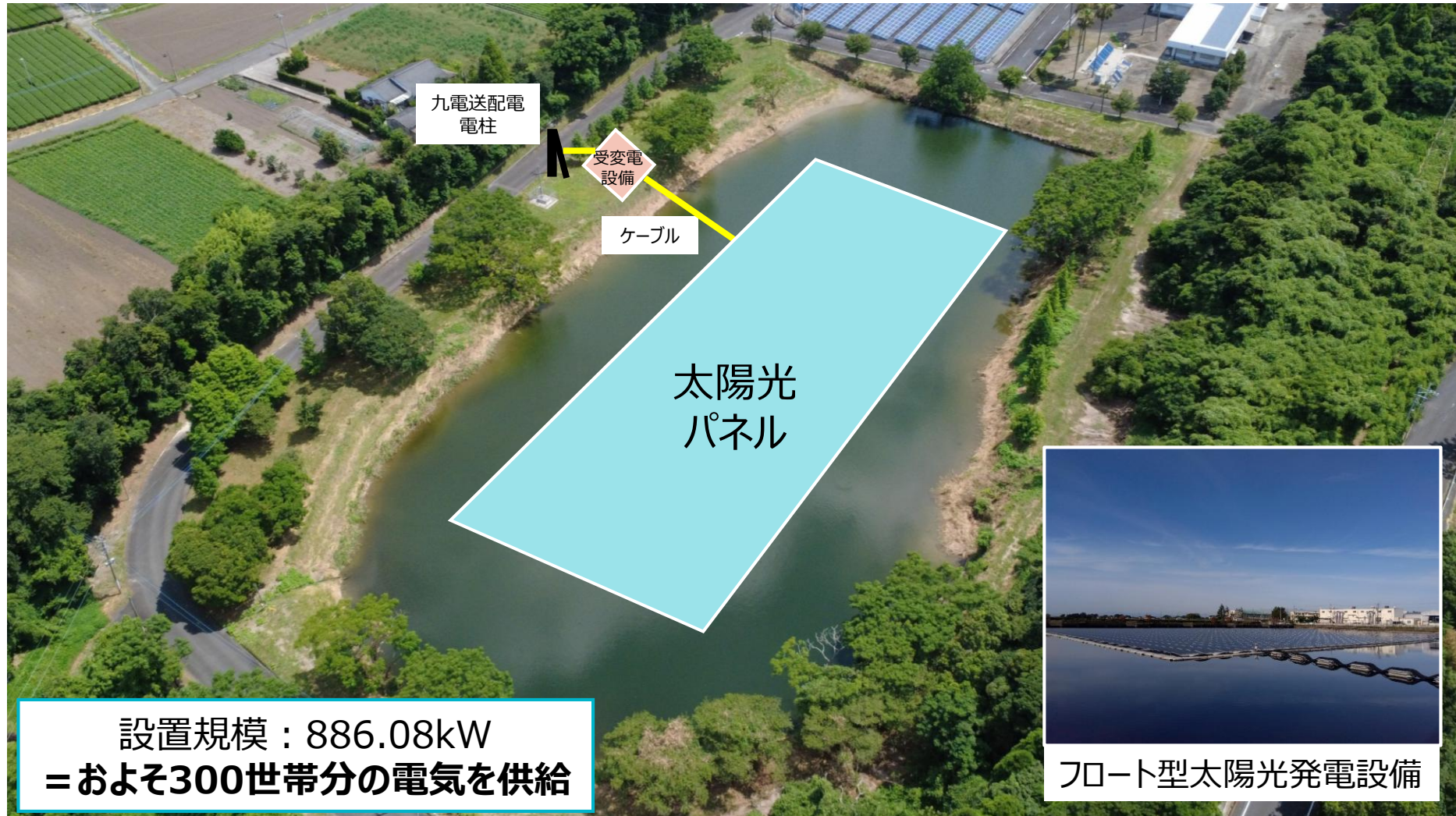
住宅や施設にも太陽光を設置



まずは9自治会から脱炭素化

# 亀原池への太陽光発電設備の設置計画

フロート型の太陽光発電設備を設置します。発電した電気は、吹上地域内でひおき地域エネルギーとご契約のお客さまにご利用いただきます。





# 事業概要

## ➤ 事業概要

再生可能エネルギー 発電設備の概要	区分	太陽光発電設備（水面フロート設置型）
	名称	亀原池太陽光発電所
	設置場所	鹿児島県日置市吹上町中原1556-1
	設置規模	高圧電源 886.08 kW
発電事業者	事業者名	ひおき地域エネルギー株式会社
	代表者	代表取締役 中尾 雄
	住所	鹿児島県日置市伊集院町妙円寺2-54-10
	連絡先	099-248-7200
工事開始予定時期	令和8年8月	
運転開始予定時期	令和9年4月	

## ➤ 工事实施体制

- 発注者：ひおき地域エネルギー株式会社
- 施工者：株式会社エルム  
鹿児島県南さつま市加世田宮原2398番地  
連絡先：0993-53-6930

# 工事スケジュール・工事にあたってのお願い

現在

※スケジュールは随時変更の可能性があります。

作業項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月
着工前準備				■	■	■							
架台・太陽光パネル搬入					■	■							
架台設置					■	■	■						
太陽光パネル設置					■	■	■						
電気資材搬入						■							
低圧及び直流配線工事						■	■						
受変電設備搬入							■	■					
受変電設備工事							■	■					
九州電力送配電側電線等工事								■	■	■	■	■	■
試運転											■	■	■
運転開始													■

## ➤ 工事にあたっての住民のみなさまへのお願い

- 資材等の搬入の際、亀原池周辺の道路が数時間程度片側通行となります。警備員が安全に十分注意を払いながら誘導いたします。

## ➤ よくあるご質問

- Q. 安全対策はどうなっていますか。  
A. 受変電設備の周囲にはフェンスを設置します。また、池の周囲には柵を設置します。
- Q. 太陽光パネルから光が反射しませんか。  
A. パネルのカバーガラスには反射防止膜がついています。
- Q. 台風の際は大丈夫ですか。  
A. 風速38mに耐えられる設計です。