



福岡らしく。  
未来の  
ために、  
いま選ぼう。

# Press Release



福岡市環境局

令和元年 11 月 25 日  
福岡市環境局環境・エネルギー対策課

市政記者各位

## 国際航業株式会社による 埋立場を活用した新たなメガソーラー発電所の開所式の開催について

福岡市東部（武節ヶ浦）埋立場において、令和元年 11 月 9 日（土）から、新たなメガソーラー発電所の運用が開始されております。（参考添付 令和元年 11 月 7 日（木）の記者発表資料にてお知らせ済）

この度、事業実施者である国際航業（株）により、メガソーラー発電所の開所式が **11 月 29 日（金）** に行われますので、当日、取材くださいますようよろしくお願いいたします。

開所式についての詳細は、別紙のプレスリリース資料（事業実施者作成）をご覧ください。

### 開所式の概要

- 日 時 : **令和元年 11 月 29 日（金） 14 時から**（13 時 50 分より受付開始）
- 場 所 : 福岡市東区蒲田 1 丁目 27 番（福岡市東部（武節ヶ浦）埋立場内）
- 主 催 者 : 国際航業株式会社
- 内 容 : 主催者挨拶、来賓挨拶、発電所概要説明、テープカット  
（閉会后、ご希望の方を対象に施設見学会を行います。）

※ 詳細は、別紙をご覧ください。

### 【参考】事業概要

- 事業名 : 福岡市東部（武節ヶ浦）埋立場土地貸し太陽光発電事業
- 事業内容 : 事業者に対して、太陽光発電事業を行うことを条件に、市が土地の使用を許可し、事業者が太陽光発電設備の建設・運営を行うもの  
（発電期間：20 年間）
- 場 所 : 東部（武節ヶ浦）埋立場（一部）（面積：17,569.5 m<sup>2</sup>）  
福岡市東区蒲田一丁目 26 番, 27 番

### 【問い合わせ先】

福岡市環境局 環境・エネルギー対策課

担当： 中村, 山中

（TEL：092-711-4282 内線 2401・2404）

## 「福岡蒲田ソーラーウェイ」太陽光発電所 開所式の開催について

謹啓

時下ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご愛顧を賜り厚くお礼申し上げます。さて、平成30年度に福岡市が公募しておりました「福岡市東部（武節ヶ浦）埋立場土地貸し太陽光発電事業」につきましては、弊社が事業実施者に採択され、建設工事等を進めてまいりましたが、お陰様をもちまして、このほどいよいよメガソーラー発電所が完成し、令和元年11月9日に運用を開始いたしました。つきましては、下記により開所式を執り行いたいと存じますので、ご多用中のところまことに恐縮でございますが、何卒ご臨席の栄を賜りますよう御案内申し上げます。

敬具

### 記

- 開催日時 令和元年11月29日（金） 開所式：13時50分より受付開始  
14時00分開始（30分程度を予定）
- 場所 福岡県福岡市東区蒲田一丁目27番（別紙地図参照）
- 内容 ・主催者挨拶 ・来賓ご挨拶 ・発電所概要説明 ・テープカット  
・開所式後にご希望の方へ施設見学を行います。  
※開所式後に囲み取材を予定しております。
- 主な出席者（敬称略）  
福岡市 環境局 環境政策部 部長  
国際航業株式会社 取締役  
大和エネルギー株式会社 取締役
- 主催者（事業者）  
国際航業株式会社
- 発電所概要  
（1）発電所名称 福岡蒲田ソーラーウェイ  
（2）設置場所 福岡県福岡市東区蒲田一丁目26番、27番  
（3）設置面積 約17,569.5㎡  
（4）計画出力 発電出力1,198kW（パネル出力1,630kW）  
（5）太陽光パネル枚数 5,020枚  
（6）パネルメーカー カナディアン・ソーラー・ジャパン株式会社  
（7）運用（売電）開始 令和元年 11月9日

(参考)

名 称	国際航業株式会社
住 所	東京都千代田区六番町2番地
設 立	1947（昭和22）年9月12日
資本金	167億29百万円
代表者	土方 聡
従業員数	1,816名（2019年3月31日現在）
売上高	385.541億円（2018年度）

主な事業内容
再生可能エネルギー関連事業
太陽光・風力等の再生可能エネルギー導入に向けた空間情報技術を活用した調査、設計、施工等の施設整備／太陽光発電事業の開発・運営／小売電気事業／発電電力の利活用や地域活性化策の提案まで一貫したコンサルティング／低炭素社会づくりに向けたコンサルティング
空間情報コンサルティング
地理情報システム、行政支援システムに関するコンサルティング、システム開発及びデータ構築、航空写真、レーザ技術を利用した計測
国土保全サービス
建設コンサルタント・地質調査・環境調査・海洋調査災害危険性の調査／防災・減災
海外市場向けソリューション
防災・減災・復旧・復興／水資源インフラ整備・構築／循環型社会構築／文化遺産・観光振興等
民間企業向けソリューション
マーケティング支援／データシステム販売

太陽光発電設備の設置・運営実績

運転開始案件            合計 27 案件    34,596MW（メガワット）  
九州での発電実績      3カ所（2.71MW）稼働中

開所式場案内図（福岡県福岡市東区蒲田一丁目27番）



発電設備設置場所
  開所式場所

詳細図





福岡らしく。  
未来の  
ために、  
いま選ぼう。



令和元年 11 月 7 日

市政記者各位

5 か所⇒ **6 か所に拡大**

～再生可能エネルギーの導入推進～

**埋立場を活用した新たなメガソーラー発電所の運用を開始します！**

福岡市では、自律分散型エネルギー社会の実現に向け、また、地球温暖化対策として再生可能エネルギーの普及拡大に取り組んでいます。

この度、埋立てが終了している 東部（武節ヶ浦）埋立場において、別紙のとおり、令和元年 11 月 9 日（土）から、新たなメガソーラー発電所の運用が開始されることになりましたので、市民への周知をお願いします。

このメガソーラー発電所は、市有地の有効活用の観点から「土地貸し<sup>\*1</sup>」の手法を採るものであり、事業実施者<sup>\*2</sup>が施設の建設・運営を行うものです。



新設メガソーラー発電所（現地）

## 特 徴

### ●特徴 1 埋立場の有効活用

埋立場がクリーンな再生可能エネルギーの生産場所として有効活用されます。

### ●特徴 2 福岡市の財源確保

市所有の土地を事業者に貸し出すことで、毎年、一定の使用料収入が得られます。

### ●特徴 3 事業実施者による環境学習の実施

市内小学校での太陽光発電をテーマとした環境学習の実施により環境意識の啓発が図られます。

現在、福岡市では、西部（中田）埋立場やベジフルスタジアム（中央卸売市場青果市場）など 5 か所（別紙参照）の市有施設においてメガソーラー発電所が稼働していますが、これにより、市有施設のメガソーラー発電所は 6 か所（発電出力計 6,518kW、市内一般家庭の約 2,200 世帯分）に拡大します。

今後も、様々な手法により、再生可能エネルギーの導入促進に努めてまいります。

\*1：市が所有する土地の目的外  
使用許可

\*2：公募（提案競技方式）により  
平成 30 年 6 月に国際航業(株)  
に決定

発電出力 **約 1.2 倍**



◆国際航業（株）において、現地にて開所式の開催が 11 月下旬に予定されています。  
詳細は後日お知らせします。

## ◆事業概要

事業名：福岡市東部（武節ヶ浦）埋立場土地貸し太陽光発電事業  
 事業内容：事業者に対して，太陽光発電事業を行うことを条件に，市が土地の使用を許可し，事業者が太陽光発電設備の建設・運営を行うもの  
 （発電期間：20年間）  
 場所：東部（武節ヶ浦）埋立場（一部）（面積：17,569.5㎡）  
 ※ 埋め立ては昭和56年度完了  
 福岡市東区蒲田一丁目26番，27番  
 事業者：会社名 国際航業株式会社  
 所在地 東京都千代田区六番町2番地  
 発電出力：1,198kW（市内一般家庭約450世帯分）

福岡市役所本庁舎  
敷地面積の約1.2倍

## ◆市有施設におけるメガソーラー発電所の導入実績

	施設名	発電開始時期	発電規模
①	西部（中田）埋立場	平成25年2月8日	1,000kW
②	東部（武節ヶ浦）埋立場※	平成26年3月20日	1,000kW
③	ベジフルスタジアム（中央卸売市場青果市場）	平成28年2月22日	1,000kW
④	西部水処理センター	平成28年4月1日	1,320kW
⑤	新西部水処理センター		1,000kW
	合計		5,320kW

※ 東部（武節ヶ浦）埋立場においては，平成25年度に稼働を開始したメガソーラー発電所があり，今回運用開始する発電所は2か所目となる。

<メガソーラー発電所設置場所>

