











#### 2023年 9月 22日

五島フローティングウィンドファーム合同会社 戸田建設株式会社 ジャパン・リニューアブル・エナジー株式会社 大阪ガス株式会社 株式会社INPEX 関西電力株式会社 中部電力株式会社

### 五島市沖洋上風力発電事業の運転開始時期を2026年1月に延期

五島フローティングウィンドファーム合同会社は、再エネ海域利用法に基づく「五島市沖 洋上風力発電事業」(以下本事業)において浮体式洋上風力発電所を建設しておりますが、 既報の通り、浮体構造部に不具合が発見されたことにより、当初の工程を見直すこととなり ましたのでお知らせします。

#### 1) 運転開始時期の変更

本事業の運転開始時期は、当初2024年1月を予定しておりましたが、製作中の浮体構造部 に不具合が発見されたことによる工事工程の遅延により、運転開始時期を2026年1月とする 公募占用計画の変更申請を実施し、2023年9月22日に、国(経済産業省および国土交通省) から認定を受けました。

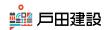
#### 2) 崎山沖に設置済みの浮体の陸揚げ作業を実施

本事業において建設工事を担当する戸田建設㈱は、地上ヤードで製作中の浮体構造部 2 基 に不具合が発見されたことを2023年5月9日に公表しました。

これにつきまして、既に事象の確認と原因究明および対策工法の検討を実施し、地上ヤー ドにて、2 基の不具合の是正措置および建設工事の再開を実施しております。

この度、海上に既に設置している浮体についても、同様の不具合の有無を確かめるため に、検査を実施することとなりました。崎山沖に設置済みの浮体3基のうち1基を福江港岸 壁に陸揚げし、浮体構造部の健全性を検証したうえで、残りの浮体2基の取扱いについて判 断する予定です。

以上













別紙

# 事業概要

事業名称	五島市沖洋上風力発電事業
事業主体	五島フローティングウィンドファーム合同会社
発電設備	浮体式洋上風力発電設備 16.8MW (=2.1MW機×8基) (全長176.5m、ローター径80m)
所在地	長崎県五島市沖
運転開始	2026年1月(予定)
参画企業	戸田建設株式会社、ジャパン・リニューアブル・エナジー株式会社、 大阪ガス株式会社、株式会社INPEX、関西電力株式会社、中部電力株式会社



完成予想図













## 【参画企業の概要】

# 〇戸田建設株式会社 (代表企業)

設立	1936年(昭和11年)7月
代表者	代表取締役社長 大谷 清介
所在地	東京都中央区八丁堀二丁目8番5号
事業概要	建築一式工事、土木一式工事等に関する調査、企画、設計、監理、施工その総合的
	エンジニアリングおよびコンサルティング業務、地域開発、都市開発等に関する調
	査、企画、設計、監理、施工、不動産の売買、賃貸、仲介、管理および鑑定、再生
	可能エネルギー等による発電事業等

# ○ジャパン・リニューアブル・エナジー株式会社

設立	2012年(平成24年)8月
代表者	代表取締役社長 竹内 一弘
所在地	東京都港区六本木6丁目2番31号
事業概要	発電プラント(風力発電、太陽光発電、バイオマス発電その他自然エネルギー発
	電)に関する事前調査、計画、設計、関連資材調達及び販売、土木工事、電気工
	事、建設、運転、保守点検事業並びに売電事業

## ○大阪ガス株式会社

設立	1897年(明治30年)4月
代表者	代表取締役社長 藤原 正隆
所在地	大阪市中央区平野町四丁目1番2号
事業概要	ガスの製造・販売、電力の発電・販売など

### 〇株式会社INPEX

設立	2006年(平成18年)4月
代表者	代表取締役社長 上田 隆之
所在地	東京都港区赤坂五丁目3番1号 赤坂Bizタワー
事業概要	石油・天然ガス、その他の鉱物資源の調査、探鉱、開発、生産、販売及び同事業に
	付帯関連する事業、それらを行う企業に対する投融資等

# 〇関西電力株式会社

設立	1951年(昭和26年)5月
代表者	取締役代表執行役社長 森 望
所在地	大阪市北区中之島3丁目6番16号
事業概要	電気事業、熱供給事業、電気通信事業、ガス事業等

# 〇中部電力株式会社

設立	1951年(昭和26年) 5月
代表者	代表取締役社長 林 欣吾
所在地	名古屋市東区東新町1番地
事業概要	再生可能エネルギー事業、原子力事業、海外事業、コミュニティサポートインフラ
	関連事業など