

# 石狩湾新港で洋上風力発電所の建設が進んでいます

## 「洋上風力発電」とは？

「洋上風力発電」とは海の上に風力発電所を設置し、電力を得る発電方法です。道内では、太陽光発電や陸上風力発電よりも多くの発電量が見込まれています。

地域の風を生かした発電方法であり、地球温暖化対策となるほか、日本のエネルギー自給率を向上させ、国外の情勢にとらわれない安定的な電力供給が期待できます。

## 石狩湾新港での洋上風力発電所完成イメージ

石狩湾新港  
北防波堤沖合



風車設置位置

(株)グリーンパワーインベストメント提供

## 石狩湾新港で進む 洋上風力発電建設工事

(株)グリーンパワーインベストメントが石狩湾新港から約1.6kmの北防波堤沖合側に14基の洋上風力発電所を建設しています。

発電容量は国内最大級の風力発電所となる11万2千kWで、一般家庭約8万3千世帯分の年間消費量に当たる電気を発電できます(石狩市は約2万8千世帯)。

2022年から陸での工事が始まり、今年から風力発電機本体の建設を行う洋上工事に着手しました。商用運転開始は12月を予定しています。



発電事業者 (株)グリーンパワーインベストメント  
設置基数 14基(発電量:一般家庭約83,000世帯分)  
設置位置 石狩湾新港から約1.6km沖合

## 洋上風力

### Q & A

#### —石狩の洋上風力発電機の大きさは？

海面から最大約190mの高さで、さっぽろテレビ塔(147.2m)やJRタワー(173m)を超えています。

#### —洋上風力発電所で生まれた電気はどこへ？

固定価格買い取り制度(FIT)により北海道電力ネットワーク(株)に売電され、既存の送配電線を通じて道内の一般家庭や事業所で利用される見通しです。

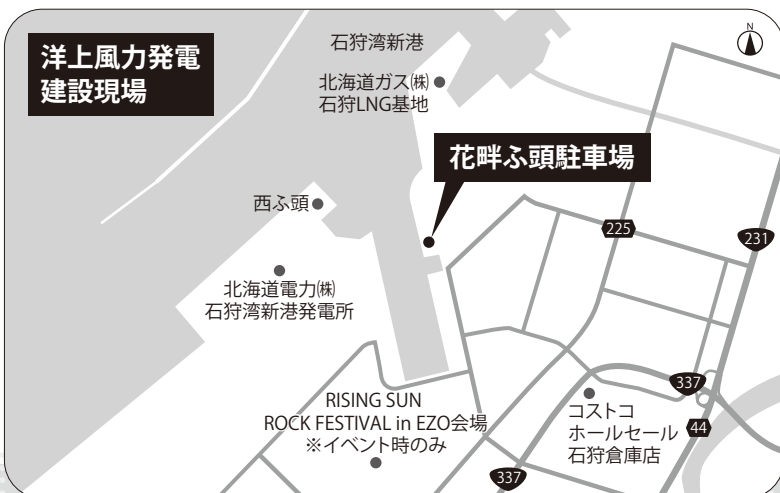
#### —石狩市にとってメリットはあるの？

洋上風力発電事業をきっかけに、建設中から運転開始後においても多くの人々が石狩市を訪れ、関わり続けます。継続的な経済効果が期待でき、すでに作業員をはじめとした多くの関係者が市内の商業施設や賃貸住宅、宿泊施設などを利用しています。

## 現場がよく見える “映え”スポットも

新港中央4丁目の「花畔ふ頭駐車場」からは、洋上風力発電所の建設現場を見ることができます。建設現場は全国的にも貴重な風景で、石狩湾新港での工事の後、国内では数年間見られないと言われています。

この機会に、迫力満点の建設工事の様子をぜひご覧ください！



## ネット通販トラブルに注意!

便利で手軽なインターネット通販ですが、トラブルが急増しています。注文時に入力した個人情報が流出して、別の犯罪に巻き込まれる危険性もあります。トラブル事例や注意点を知り、被害を防ぎましょう!

### トラブル事例



**商品が届かない!** インターネットサイトで欲しかったバッグが8割引になっていたのですが、クレジットカードで購入したが、商品が届かず連絡も取れない。不審に思い、店の電話番号を検索すると、詐欺サイトだという書き込みを発見した。



**届いた商品があまりに雑** 1カ月前に洋服を注文し、代金を個人名義の銀行口座に振り込んだ。洋服が海外から届くと、あまりにも雑な作りで二セモノだと思い、販売店にメールで返品を申し出たが、一向に返信が来ない。

### 注意するポイント

**URLが不自然、公式サイトと違う** → <https://www.〇△×□-shop.com>

**住所が番地まで記載されていない、住所を検索したら民家が建っている** → 住所: 東京都千代田区

**電話番号がなく連絡先がメールのみ** → 連絡先: 〇〇@abc.com

**通常使用されない旧字体が混じっている** → ショップ

**極端に値引きされている** → 購入する 在庫あり 50,000円 → 10,000円 80%OFF

**支払方法が銀行振込みのみ、振込先が個人名義の口座** → ■支払方法について 銀行振込

**機械翻訳したような不自然な日本語** → 人気ブランド■■のバッグで、今期最も注目されている最新モデル!

△△のロゴが刻印された上品なデザインが人気の財布!  
購入する 在庫あり 35,000円 → 3,500円 90%OFF

■送料・配送について 送料無料!三日か五日届けます!

### 解決のポイント

- 注文前に事業者の情報(所在地や連絡先)が記載されているか、それが実在するか、電話がつながるかを確認するほか、利用者の評価などを検索してみる
- 注文前にブランドの公式サイトや店舗などで、正規品の定価やデザインを確かめる。一般に流通している価格よりも大幅に安い場合や、色やデザインが違う場合は、模倣品でないか注意する
- サイト内におかしな日本語がないか確認する
- 商品がどこから送られてくるか、配送方法や配送期間などがどの程度かかるかを調べておく
- クレジットカードが利用できない、代金の前払いを求められる、支払方法が銀行振込だけ、振込先が個人名義の口座の場合は要注意! 預金保険機構のサイトで口座情報を確認する
- キャンセル・返品条件、利用規約を事前に必ず確認する
- 代金の支払い後でも、おかしいと思ったら速やかに警察や振込先の銀行、消費生活センターに相談を

## 一人で悩まず、ご相談を!

専門の資格を有する相談員が解決に向けた情報提供を行うほか、トラブル先の企業との間に入り、話をします。相談は無料で秘密厳守。

石狩市消費生活センター ☎75-2282  
 函市役所1階 平日10時~16時

土・日・祝日の相談は

消費者ホットライン 188 (局番なし)