



北九州SDGs

記者発表資料

令和4年5月27日

北九州市環境局グリーン成長推進部  
再生可能エネルギー導入推進課

報道機関 各位

## 北九州市洋上風力キャンプ×SDGsの開催について

本市は、SDGs 未来都市の達成を目指して風力発電の導入と風力発電関連産業の総合拠点形成を推進しており、それを支える人材の「育成」と「確保」に取り組んでいます。

今年度から人材の「育成」をさらに進めるため、次世代を担う学生から経験豊かな世代の方々が本市を訪れ、基本的な講義から専門的な議論まで複数の洋上風力発電に係る研修等を7～9月に集中的に行う「北九州市洋上風力キャンプ×SDGs」を開催します。

このような風力発電の人材育成に係る大規模な取組みは**全国初**です。

### 1. 北九州市洋上風力キャンプの特徴

- ・全国の洋上風力発電を推進する自治体が集まり課題の共有・意見交換の実施
- ・高校、高専、大学の学生を対象に産学官が連携した洋上風力発電研修の実施
- ・洋上風力発電の有識者や企業が最新動向を講演するシンポジウムの実施

### 2. スケジュール

7/14(木)～7/15(金)	洋上風力発電自治体連絡会	別紙1
8/ 1(月)～8/ 3(水)	【高校向け】洋上風力発電研修	別紙2
8/ 9(火)～8/10(水)	洋上風力発電シンポジウム	別紙3
8/22(月)～8/26(金)	【高専向け】洋上風力発電研修	別紙4
8/29(月)～9/ 2(金)	【大学向け】洋上風力発電研修	別紙5

添付資料 各研修・シンポジウム等の概要（別紙1～5）

【問い合わせ先】  
北九州市環境局再生可能エネルギー導入推進課  
電話：093-582-2238  
担当：柿木、酒井



## 2022年度 北九州市洋上風力キャンプ×SDGs スケジュール

	日曜日	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日
7月	26	27	28	29	30	1	2
	3	4	5	6	7	8	9
	10	11	12	13	14	15	16
	17	18	19	20	21	22	23
	24	25	26	27	28	29	30
8月	31	1	2	3	4	5	6
	7	8	9	10	11	12	13
	14	15	16	17	18	19	20
	21	22	23	24	25	26	27
9月	28	29	30	31	1	2	3
	4	5	6	7	8	9	10
	12	13	14	15	16	17	18
	19	20	21	22	23	24	25
	26	27	28	29	30	30	1

## ～北九州市洋上風力キャンプ×SDGs～

### 洋上風力発電自治体連絡会

#### 1 目的

- 本市は、2020年に2050年の脱炭素社会を目指す「ゼロカーボンシティ」を宣言しました。脱炭素社会の実現に向けて、「環境と経済の好循環」を基本理念に、洋上風力発電など再生可能エネルギーの最大限の導入と風力発電関連産業の総合拠点化に取り組んでいます。
- 一方、上記の取組みを進めるにあたって、現地調査、環境アセスメント、地元調整などに長時間を要することや系統確保といった課題に直面しています。
- 本市は、これらの課題解決に向けて、洋上風力発電に先行的に取り組む全国の自治体と知識や経験の共有を行う「洋上風力発電自治体連絡会」を開催します。
- 本連絡会の開催が、本市のみならず各自治体が有する諸課題の解決に資する機会となることを願います。

2 日程 令和4年7月14日（木）～15日（金）

3 会場 北九州国際会議場（北九州市小倉北区浅野3-9-30）

4 主催 北九州市

#### 5 参加依頼団体

- 「再エネ海域利用法」の促進区域等に指定された道県
- 「改正港湾法」の占用公募制度を活用した港湾管理者

【参考】（令和4.4.1現在）

- ・再エネ海域利用法関連：北海道、青森県、岩手県、秋田県、山形県、千葉県、新潟県、福井県、福岡県、佐賀県、長崎県
- ・改正港湾法関連：茨城県、北九州市

#### 6 スケジュール

- 7月14日（木） 国の講演、各自治体から現状と課題の説明  
今後の洋上風力発電の推進に向けた意見交換 など
- 7月15日（金） 浮体式洋上風力発電システム実証機（NEDO）の見学

#### 【問合わせ先】

北九州市環境局再生可能エネルギー導入推進課

電話：093-582-2238

担当：柿木、酒井

～北九州市洋上風力キャンプ×SDGs～  
【高校向け】洋上風力発電研修

1 目的

- 洋上風力発電の普及に向けては、今後の社会・産業構造の変化を見据えて、分野横断的な知識を有するとともに、新たな枠組みを形成できる創造的な人材の育成が我が国の課題となっています。
- この度、本市は、次世代を担う市内の工業高校生を対象に、洋上風力発電関連産業への関心を高めるため、洋上風力発電関連企業の訪問や浮体式洋上風力発電システム実証機の見学を行います。

2 日程 令和4年8月1日（月）、2日（火）、3日（水）（※日帰り）

3 主催 北九州市

4 対象 市内の高校生

5 訪問先 洋上風力発電関連企業

6 内容

午前：洋上風力発電関連企業による講義・見学

午後：浮体式洋上風力発電システム実証機（NEDO）の見学

【問合わせ先】

北九州市環境局再生可能エネルギー導入推進課

電話：093-582-2238

担当：柿木、酒井

## ～北九州市洋上風力キャンプ×SDGs～ 洋上風力発電シンポジウム

### 1 目的

- 2019年4月に「再エネ海域利用法」が施行され、一般海域における洋上風力発電事業が推進されるなか、本市を含めた多くの都市において、洋上風力発電事業に係る各種装置の製造や組立て、設置などの産業化に大きな期待が集まっています。
- 一方、洋上風力発電事業の展開に当たっては、適地の選定や関係者との調整、確実な施工、設備の維持管理などを支える幅広い人材が必要であり、その育成が大きな課題となっています。
- 本シンポジウムでは、風力発電に取り組む国内関係機関を招聘し、風力発電の導入、産業化、人材育成をテーマに講演や意見交換を行うとともに、浮体式洋上風力発電システム実証機（NEDO）を見学し、日本全体で風力発電の人材育成を考える契機とします。

2 日程 令和4年8月9日（火）～10日（水）

3 主催 北九州市

4 共催 北九州市立大学、九州工業大学、北九州工業高等専門学校、  
（公財）北九州産業学術推進機構 （※いずれも予定）

5 後援 経済産業省、国土交通省、（一社）日本風力発電協会、  
（一社）日本風力エネルギー学会 （※いずれも予定）

6 募集方法 下記ウェブサイトより申込  
<https://windfarmcamp-kitakyushu.hub.arcgis.com/>



※スケジュールは裏面参照。

## 7 スケジュール

### 【8月9日（火）13：15～16：45 シンポジウム（1日目）】

- 場 所：北九州芸術劇場 中劇場（北九州市小倉北区室町1丁目1-1-11）
- 定 員：300人（※オンライン参加も含む）
- 募 集：市HPなど
- 参加費：無料
- 内 容：国、有識者、風力発電関連事業者等を招聘し、洋上風力発電の最新動向（導入、産業化、人材育成等）について講演を行います。

### 【8月10日（水）9：00～17：00 シンポジウム／見学（2日目）】

#### <午前の部 9：00～12：30：シンポジウム>

- 場 所：JR九州ステーションホテル小倉  
(北九州市小倉北区浅野1丁目1番1号)
- 定 員：300人（※オンライン参加も含む）
- 募 集：市HPなど
- 参加費：無料
- 内 容：洋上風力発電関連の若手研究者を中心に招聘し、研究成果の共有を図り、今後の研究の方向性について議論します。

#### <午後の部 13：30～17：00：見学>

- 集合場所：小倉渡場（北九州市小倉北区浅野3-9-1）
- 見学場所：浮体式洋上風力発電システム実証機（NEDO）  
(※船で北九州市沖約15kmに移動)
- 定 員：80人（※洋上風力発電シンポジウムの参加者に限定）
- 募 集：市HPなど
- 参加費：無料

※1日目と2日目のシンポジウム会場は異なります。

#### 【問合わせ先】

北九州市環境局再生可能エネルギー導入推進課

電話：093-582-2238

担当：柿木、酒井

～北九州市洋上風力キャンプ×SDGs～  
【高専向け】洋上風力発電研修

## 1 目的

- 洋上風力発電の普及に向けては、今後の社会・産業構造の変化を見据えて、分野横断的な知識を有するとともに、新たな枠組みを形成できる創造的な人材の育成が我が国の課題となっています。加えて、風力発電事業では、故障や不具合を防ぐための適切なメンテナンスが不可欠であるところ、現在でも国内にメンテナンス技術者が不足しており、その育成が急務となっています。
- この度、福岡県が主催する標記事業に本市も協力し、県内の風車メンテナンス技術者の育成を目的に、脱炭素社会の実現における風力発電の役割や風力発電におけるO&Mの重要性等に関する座学及び風車実機を使用した業務体験を内容とするインターンシップを実施します。

※本研修は、風力メンテナンス人材の育成に取り組む福島工業高等専門学校（福島県いわき市）と合同で実施する予定です。

2 日程 令和4年8月22日（月）～8月26日（金）（4泊5日）

3 主催 福岡県（※本市との連携事業）

4 対象 福岡県内の工業高等専門学校本科4年生

5 募集方法 福岡県が各工業高等専門学校を通じて募集

6 募集人数 10人

7 参加費 無料

8 受入企業 県内風車メンテナンス企業（※調整中）

## 9 内容

脱炭素及び風力発電に係る講義、メンテナンスに係る講義・実技  
風車実機での定期点検体験、成果報告会

※本研修は、福岡県が主催し本市と連携して行う事業です。

## 【問合わせ先】

福岡県 企画・地域振興部 総合政策課  
エネルギー政策室 再生可能エネルギー推進係  
TEL：092-643-3228 担当：平野

～北九州市洋上風力キャンプ×SDGs～  
【大学向け】洋上風力発電研修

## 1 目的

- 洋上風力発電の普及に向けては、今後の社会・産業構造の変化を見据えて、分野横断的な知識を有するとともに、新たな枠組みを形成できる創造的な人材の育成が我が国の課題となっています。
- この度、本市は、洋上風力発電への関心が高く、次世代を担う全国の大学生・大学院生を対象に、産学官が連携した研修プログラムと学生の交流機会を提供する洋上風力発電研修を開催します。

2 日程 令和4年8月29日（月）～9月2日（金）（4泊5日）

3 主催 北九州市

4 共催 北九州市立大学（予定）

5 会場 北九州市立大学小倉サテライトキャンパス（\*1）ほか  
\*1 北九州市小倉北区浅野 1-1-1 アミュプラザ小倉 7階

6 対象 全国の大学生、大学院生

7 募集方法 下記ウェブサイトより申込  
<https://windfarmcamp-kitakyushu.hub.arcgis.com/>

8 募集人数 30人

9 参加費 本市による補助

10 内容 脱炭素及び洋上風力発電に係る講義  
洋上風力発電関連企業の見学・意見交換  
グループワーク、成果報告会

## 【問合わせ先】

北九州市環境局再生可能エネルギー導入推進課

電話：093-582-2238

担当：柿木、酒井