



報道発表資料の配付日時 9月30日(金) 15時00分

発表項目 (行事名)	留萌高校・北海道大学SDGs・ゼロカーボンプロジェクトに係るフィールドワークの実施について		
記者レクチャー のお知らせ	(実施日時)	発表者	
		発表場所	
概要	<p>北海道教育庁留萌教育局では、今年度SDGsやゼロカーボンを題材として、高校生が大学と連携しながら、留萌管内の課題を探究し、その成果の発信を通して、SDGsやゼロカーボン実現に向けて地域住民の一人一人の行動変容につなげる活動を実施しております。</p> <p>この度、本プロジェクト参加高校生が、探究のテーマに係る施設等を見学することにより、これまでの講義や探究した内容について理解を深め、北海道大学の専門的な知見による助言を受けてさらに探究を推進することを目指し、フィールドワークを実施します。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・日時 令和4年(2022年)10月6日(木) 8:45～15:30</li> <li>・場所 とままえ夕陽ヶ丘風力発電所、小平町海岸、留萌南部衛生組合資源化施設、留萌南部衛生組合最終処分場</li> <li>・内容 各施設見学及び海岸清掃</li> </ul> <p>なお、本プロジェクトの内容及びフィールドワークの詳細は別紙のとおりです。</p>		
参考			

報道(取材)に当たってのお願い	<p>留萌市をはじめとする留萌管内の地域課題の解決に向けた取組ですので、積極的な取材をお願いします。</p> <p>【当日の担当者】</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・高等学校教育指導班主査 林 昭宏 (公用スマホ) 011-585-6103 (31566)</li> <li>・社会教育指導班主査 高橋枝里子 (公用スマホ) 011-585-6102 (21858)</li> </ul>		
他のクラブとの関係	同時配付	同時レク	

担当 (連絡先)	<p>北海道教育庁留萌教育局教育支援課長 入澤 幸博 TEL ダイヤルイン 0164-42-8094 内線 6410-3200</p>		
-------------	---	--	--

**留萌教育局主催「留萌高校・北海道大学SDGs・ゼロカーボンプロジェクト」  
フィールドワーク実施要項**

**1 フィールドワークの目的**

本プロジェクト参加高校生が、探究のテーマに係る施設等を見学することにより、これまでの講義や探究した内容について理解を深め、北海道大学の専門的な知見による助言を受けてさらに探究を推進することを目指す。

**2 主 催** 北海道教育庁留萌教育局

**3 共 催** 北海道留萌振興局保健環境部環境生活課

**4 期 日** 令和4年10月6日（木）8：45～15：30

**5 会 場** 留萌管内のゴミ処理施設及び風力発電施設・海岸

**6 参加者対象者** 高校生SDGs・ゼロカーボンプロジェクト参加生徒 10名  
（北海道留萌高等学校生徒）

**7 サポートスタッフ**

北海道大学サステイナビリティ推進機構SDGs事業推進本部

教授 加藤 悟 氏

特定専門職員 松山 元樹 氏

北海道大学大学院生2名（医学研究員・生命科学員）

留萌振興局保健環境部環境生活課地域環境係長 有田 太郎

**8 日程・内容**

8：45 留萌合同庁舎前集合（借用バス乗車）

9：00 出発・オリエンテーション

10：00 【見学】とままえ夕陽ヶ丘風力発電所

11：15 【演習】小平町海岸清掃

11：45 昼食休憩（小平町文化交流センター）

13：00 【見学】留萌南部衛生組合 資源化施設

14：20 【見学】留萌南部衛生組合 最終処分場

15：20 留萌合同庁舎到着

15：30 解散

担当：社会教育指導班主査 高橋枝里子

（公用スマホ）011-585-6102（21858）

## 概要

- SDGs・カーボンニュートラルの達成に向けた世界的潮流と地域の機運向上
- 高校生・大学生を含むZ世代の環境問題への関心の高さ
- SDGs推進に関し、国内トップを走る北大と道との包括連携協定の締結



北大の全面協力の下、留萌高校生による地域におけるゼロカーボン実現に向けた探究を実施。主体的・対話的で深い学びの実現のなか成果を広く発信することで、地域におけるSDGs・ゼロカーボンの理解促進、行動変容を図る。

## 参加者

留萌高校の希望した生徒10名(1年生8名、2年生2名)

## 探究のテーマ

参加生徒の発案から2テーマをピックアップ

**サポートスタッフ**

- ・北海道大学 加藤教授 他
- ・北海道大学 学生
- ・留萌地域ゼロカーボン推進室事務局 2名



### 風力発電とゼロカーボン

道内の風力発電量の多くを占める留萌管内において、風力発電と実生活との関連とゼロカーボンの取組について探究



### プラスチックゴミが及ぼす影響

マイクロプラスチックの魚類をはじめとした生態系への影響、ゴミの埋め立て、ビーチの漂着ゴミ問題等

## 実施内容とスケジュール

### プレワークショップ

7月11日  
北海道大学

- 場所 北海道大学キャンパス内
- 内容(仮)
  - 【講義】SDGsの基礎、風力発電
  - 【演習】演習キャンパス内を社会と見立てたゴミ調査

### オンラインミーティング

7月~1月

- 内容 北海道大学教授の助言をいただきながら、探究を進める
- 方法 オンライン会議システム等

### 留萌管内でのフィールドワーク

10月6日

- 内容 探究に係る実地調査を行い、テーマをしぼる
- 日程 10月予定
- 参加者 高校生チーム、北大教授、北大生、運営者等
- 場所(仮) 風力発電施設、ゴミ処理施設、ゴールデンビーチ等

## オンライン発表会

2月予定

- 内容 探究した内容についてまとめ、発表

留萌管内および全道に向けて広く発信

- ・ 振興局・留萌市と連携
- ・ 教育局主催事業として実施 等

地域住民  
ひとりひとりの  
行動変容を目指す