

6 / 1 2 (月) からの行事

報道発表資料の配付日時 6月9日(金) 14時00分

発表項目 (行事名)	ゼロカーボンるもい機運醸成事業 地域の図書館(室)や書店と連携したイベントについて		
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>留萌振興局では「ゼロカーボン北海道」の実現に向けて、風力発電の適地として高いポテンシャルや豊かな森林を有するなど、留萌地域が持つゼロカーボンの資質を活かすため、令和4年度より、地域住民の機運醸成を図ることを目的とした「ゼロカーボンるもい機運醸成事業」を実施しています。</p> <p>つきましては、令和5年度における同事業の第一弾として、各市町村の図書館(室)や留萌ブックセンターと連携した「ゼロカーボンフェア」と「読み聞かせイベント」を別紙の日程で開催しますので、お知らせします。</p> <p>ゼロカーボンフェアの会場には、振興局で作成した「地球温暖化」や「ゼロカーボン北海道」などについて、北海道の環境イメージキャラクター「環境忍者”えこ之助”」と管内8市町村のイメージキャラクターが解説するパネル(別添)を展示するほか、地球温暖化等に関する書籍を集めた特設コーナーを設けます。</p>		
参考	同事業では、小・中学生を対象とした「環境教室」及び一般住民向けの「ゼロカーボン講座」も行うこととしております。詳細が決まり次第、改めてお知らせします。		

報道(取材)に当たってのお願い	留萌地域のゼロカーボン実現に向けた取組となりますので、積極的な報道をお願いします。 ゼロカーボンフェア会場で取材対応を希望される場合は、お手数ながら下記担当まで連絡願います。		
他のクラブとの関係	同時配付	(場所)	
	同時レク		

担当 (連絡先)	留萌振興局保健環境部環境生活課 課長 溝口 敬広 電話 ダイヤルイン 0164-42-8429(内線2950) 留萌振興局保健環境部環境生活課 地域環境係長 江崎 逸人 電話 ダイヤルイン 0164-42-8432(内線2971)		
-------------	--	--	--

(別紙)

1 ゼロカーボンフェア

市町村	日程	場所
留萌市	令和5年6月12日～令和5年6月30日	留萌ブックセンター
	令和5年11月8日～令和5年11月21日	市立留萌図書館
天塩町	令和5年7月5日～令和5年7月18日	社会福社会館
遠別町	令和5年7月19日～令和5年8月1日	生涯学習センターマナピィ
羽幌町	令和5年9月25日～令和5年10月10日	中央公民館
苫前町	令和5年10月25日～令和5年11月7日	公民館
初山別村	令和5年10月25日～令和5年11月7日	自然交流センター
小平町	令和6年1月15日～令和6年1月29日	文化交流センター
増毛町	令和6年1月30日～令和6年2月13日	総合交流促進施設元陣屋

2 読み聞かせイベント

市町村	日程	場所
留萌市	令和5年12月（詳細な日程は調整中）	留萌ブックセンター



みんなであらう! 地球温暖化のことも!



さいきん ちきゅうおんだんか
最近、地球温暖化って
ことばを よくきくと
地球温暖化ってなんだろう?



ちきゅうおんだんか
地球温暖化や
エコのことなら
拙者にお任せを!

地球温暖化の仕組みは...



たいよう ちきゅうあたま
太陽からのエネルギーで地上が暖まる



ちきゅう ほうしん ねつ おんしつこうか
地上から放射される熱を温室効果ガスが
きゆうしやう さいほうしん たいき あたま
吸収・再放射して大気が暖まる



おんしつこうか のうど あ
温室効果ガスの濃度が上がると....

おんしつこうか つよ ちきゅうおんど あ
温室効果がこれまでより強くなり、地上の温度が上がる

ちきゅうおんだんか
これが地球温暖化の
メカニズムでござる。

ちきゅうおんだんか ふせ おんしつこうか
地球温暖化を防ぐためには温室効果ガスを
へいじやう
減らす必要があるんだね。



おん しつ こう が 温室効果ガスとは？



マーシーくん

ちきゅう おん だん か げん いん
地球温暖化の原因になる
おん しつ こう が
温室効果ガスってなあに？



エコ之助

おん しつ こう が しやうたい
温室効果ガスの正体を
せつめい
説明するでござる！



おん しつ こう が 温室効果ガスとは？



たいやう ねつ ちきゅう ぶう こ ちきゅう あたた けたら
太陽からの熱を地球に封じ込め、地上を暖める働きが
あるガス。

にさん か たん す いっさん か に すう き など
二酸化炭素、メタン、一酸化二窒素、フロンガス等があり、
にさん か たん す たいはん し
二酸化炭素が大半を占める。

せき ゆ せきたん か せきねんりやう ねんしやう はいしゅつ
石油や石炭などの化石燃料の燃焼などによって排出される
にさん か たん す さんぎやうかくめいさえ ねん くら けーせんていじせう か
二酸化炭素は、産業革命前(1750年)と比べ40%程度増加した。



マーシーくん

おん しつ こう が たいはん
へえ、温室効果ガスの大半は
にさん か たん す
二酸化炭素なんだね。



エコ之助

にさん か たん す べつめい
二酸化炭素は別名カーボンと
よ
呼ばれているのでござる。



おん しつ こう が かい しゅつ 温室効果ガスの排出を ふせ ほつ かい どう と く 防ぐための北海道の取り組み



カズモちゃん

ちきゅう おん だん か ふせ おん しつ こう が
地球温暖化を防ぐためには温室効果ガスの
はいしゅつ ふせ ほう ぎょう
排出を防ぐ必要があるんだね。



エコ之助

ほっ かい どう と く
北海道では、こんな取り組みを
おこな
行っているでござる!

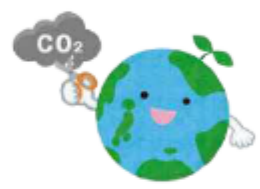


ほっ かい どう ゼロカーボン北海道とは…。



どう ねん がつ ねん おん しつ こう が
道では、2020年3月に「2050年までに温室効果ガス
はいしゅつ じょう じ め ぐ しょう ぎ
排出量の実質ゼロを目指す」ことを表明しました。

ほっ かい どう ゆう ゆた ち いき し げん さい たい げん かつ ぶう
北海道が有する豊かな地域資源を最大限に活用
しなから、脱炭素化と経済の活性化や持続可能
な地域づくりを同時に進める「ゼロカーボン北海道」
に向け、道民・事業者・市町村・団体などあらゆる
主体が一体となり、その実現を目指すこととしています。



エコ之助

ほっ かい どう す ちきゅう やさ
そこで北海道に住むみなさんに地球に優しい
ぐ たい ぎ けい どう ねが
具体的な行動をお願いしているのでござる。



カズモちゃん

ちきゅう おん だん か
ところで、地球温暖化が
すす
進むと、どうなるの?



ち きゅう おん だん が すす
地球温暖化が進むと
 ち きゅう
地球はどうなる？



おじまる

おん だん が すす せ かい
 温暖化が進むと世界は
 どうなってしまうの？



えこ之助

せ かい じゅう わる
 世界中でいろんな悪いことが
 お 起きるのでござる！



おん だん が すす
温暖化が進むと
 ち きゅう わる えい きょう
地球にはこんな悪い影響が…。



き おん じゅう じょう
 気温の上昇



かい めん じゅう じょう
 海面の上昇



のう ざく もつ えい きょう
 農作物への影響

きく たん い じゅう き さい しゅう き き
 極端な異常気象(気象危機)



えこ之助

に さん か たん ず のう ど たか し ろい ち きゅう へい ぎん き おん
 二酸化炭素の濃度が高くなるのに比例して地球の平均気温が
 あ 上がり人間や生態系への影響が大きくなってしまふのでござる。



おじまる

ち きゅう おん だん が ふせ おん しつ こう が
 地球温暖化を防ぐためには温室効果ガスの
 はい しゅつ ふせ ひつ じょう
 排出を防ぐ必要があるんだね。



ち きゅう おん だん が すす ば あい 地球温暖化が進んだ場合、 に ほん み らい 日本の未来はどうなる？



くまだとまお

おん だん が すす
温暖化が進むと
に ほん
日本にはどんな
えい きょう
影響があるの？



えこ之助

せう しん す
拙者たちが住んでいる
に ほん
日本にもこんな悪い影響が
あ る で ご ざ る !

おん だん が すす 温暖化が進むと に ほん わる えい きょう 日本にもこんな悪い影響が…。



- 健康への影響**
熱中症の患者の増加やデング熱の発生
- 自然災害の増加**
土砂災害、浸水被害の増加
- 水環境の悪化**
湯水の増加、水質悪化
- 生態系への悪影響**
希少な動植物やサンゴの絶滅
- 農林水産業への影響**
米、りんごなどの品質低下や収穫量減少
- 産業、国民生活への影響**
生活設備、観光への影響

（最新の研究成果）

- **ヒトスジシマカの生息域の拡大**
ヒトスジシマカ(デング熱を媒介する蚊)の生息域の北限は年平均気温がおよそ11°C以上の地域とほぼ一致しています。2000年代には東北北部にまでその生息域の拡大が確認されています。
- **高山植物の変化**
大雪山国立公園は豊富な種数がつくりだす融雪時期の違いが高山生態系の生物多様性を生み出しています。大雪山五色ヶ原は、1990年代前半までエゾノハクサンイチゲの群生地でしたが、その後衰退しました。その原因として融雪時期の早期化と土壌の乾燥化が指摘されています。



えこ之助

に ほん く せう しん
日本に暮らす拙者たち
にもこんなに大きな影響が
あ る で ご ざ る !



くまだとまお

おん だん が せ
温暖化を防ぐために
ぼく
僕たちになにかできる
ことはないので？

ちきゅう なかよ
地球と仲良く
暮らすために

しよくりん き 植林や木を と い く 取り入れた暮らし



オロ坊

なぜ植林や木を取り入れた暮らしを
すると温暖化防止につながるの？



えこ之助

木は二酸化炭素の吸収源として
大きな役割を果たしているのをごさる！



きゆうしゆうげん ふ 吸収源を増やすと おんだんかほうし 温暖化防止 = ゼロカーボンにつながる…。



木を植えることもゼロカーボンにつながる

木を使うことで、植林や間伐材等の
森林の手入れに貢献できる



オロ坊

森林の手入れをすることも
温暖化防止につながるんだね。



えこ之助

森林など、温室効果ガスの吸収源を
活用することも重要なのでござる！



ちきゅう なかよ
地球と仲良く
暮らすために

しげん せつ やく 資源の節約



エコ之助

しげん せつ やく せしん
資源の節約は拙者たちが
ふだんからできる温暖化防止策
でござる!



しよさまる

くわい たい さい
具体的にはどんなことを
すればよいの?



かぎ しげん せつ やく 限りある資源を節約するためには…。



- しょう めい け
照明をこまめに消す
- エコドライブの推進
- てき せつ れい だん ぼう おん ど
適切な冷暖房温度
- しょく じん けい げん
食品ロスの軽減



しよさまる

ちきゅう せつ
地球に優しいだけじゃなく
お財布にも優しいんだね。💰



エコ之助

まい にち く
毎日の暮らしのちょっとした
工夫が大切でござる!



ちきゅう ともよ
地球と仲良く
暮らすために

しげん さいりよう 資源の再利用



えこ之助

しげん さいりよう せんしゅ
資源の再利用も拙者たちが
さんか じょうい อบอุ่น ぼうし ざく
参加しやすい温暖化防止策
でござるな!



ももちん

りさいくるの ほか
リサイクルの他には
どんなことをすればよいの?



しげん さいりよう 資源の再利用って



どんなことをすればいいの?



- ごみの分別
- エコバッグの利用
- 詰め替え



ももちん

しげん いち から つくりだす と どうしても
おんしつ 効果 ガスが 発生 する から
再 利用 も 大切 だね。



えこ之助

かぎ ある しげん 有効 活用 して
いきたい もので ござる!



ちきゅう なかよ
地球と仲良く
暮らすために

地球に

優しい商品を選ぶ



てしお飯面

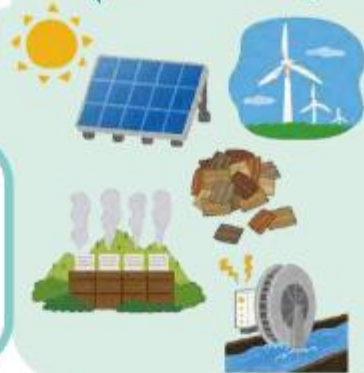
ちきゅう やさ しょうひん ぐたいてき
地球に優しい商品って具体的に
どんなものがあるのかなあ。



えご之助

あたら ぎじゆつ つぎつぎ かいほつ
新しい技術が次々と開発されて
地球に優しい商品が身近になって
いるのでござる!

さいかいのう
再生可能エネルギー



地球に優しい商品ってなんだろう？



- エコカーへの買い替え
- 省エネ家電への買い替え
- 太陽光発電の導入
- 再エネ電気への切り替え



てしお飯面

ちきゅう やさ しょうひん
へえー、地球に優しい商品って
いろいろあるんだね。



えご之助

か か ぐど しょうひん えり
買い替え等でエコな商品を選ぶことも
温暖化防止につながるのでござる。





ち きゆう く
地球に暮らすキミが

すこ
ほんの少し、

ち きゆう やさ
地球に優しくなれば

なか よ
ずっとずっと仲良く

く
暮らせるんだ。



み らい
未来のために・みんなのために・あなたのために

