

令和5年度金沢市地球温暖化対策推進協議会

日時 令和5年5月29日(月) 10:00~11:30

場所 金沢市役所 第二本庁舎 2階 2201会議室

次 第

1. 開 会
2. 会長の選出 【資料1】【資料2】
3. 審議事項
 - (1) 令和5年度活動方針(案) 【資料3】
 - (2) 令和5年度事業(案)
 - ・普及啓発事業 【資料4】
 - ・かなざわエコフェスタ2023 【資料5】
4. 報告事項
 - ・ツエーゲン金沢による周知事業 【資料6】
 - ・再生可能エネルギー発電設備に関する条例の制定について 【資料7】
5. 閉 会

金沢市地球温暖化対策推進協議会 委員名簿

令和 5 年 4 月 1 日現在
(順不同、敬称略)

氏名	所属
市山 勉	金沢商工会議所環境問題委員会副委員長
佐藤 清和	金沢大学教授
神 和成	石川県木造住宅協会副会長
新田 英治	北陸電力株式会社石川支店総務部長
多田 幸生	金沢大学教授
中山 晶一郎	金沢大学教授
能木場 由紀子	金沢市校下婦人会連絡協議会会長
道脇 香里	金沢エコライフくらぶ
宮井 利之	金沢エコ推進事業者ネットワーク代表運営委員
宮下 智裕	金沢工業大学教授
橘 泰至	市民（公募）
村上 吉春	市民（公募）

(12 名)

委嘱期間 令和 5 年 4 月 1 日から令和 7 年 3 月 31 日まで

金沢市地球温暖化対策推進協議会設置要綱

(目的)

第1条 本市は、地球温暖化対策を推進するため、地球温暖化の防止に関し必要となるべき措置を協議する機関として、金沢市地球温暖化対策推進協議会（以下「協議会」という。）を設置する。

(所掌事務)

第2条 協議会は、次に掲げる事項を所掌するものとする。

- (1) 省エネルギーの推進方策及び新エネルギーの導入促進方策の検討に関する事項
- (2) 省エネルギーの推進及び新エネルギーの導入促進に係る施策の評価に関する事項
- (3) その他前条の目的を達成するために必要な事項

(委員)

第3条 協議会の委員（以下「委員」という。）は、学識経験者、事業者及び公募による一般市民等のうちから、市長が委嘱する。

(委員の任期)

第4条 委員の任期は、2年とする。ただし、委員に欠員を生じた場合における補欠の委員の任期は、前任者の残任期間とする。

(会長)

第5条 協議会に会長を置き、委員の互選によりこれを選任する。

- 2 会長は、会務を総理し、協議会を代表する。
- 3 会長に事故があるときは、あらかじめ会長が指名する委員が、その職務を代理する。

(会議)

第6条 協議会の会議は、会長が必要に応じて招集し、会長が議長となる。

(庶務)

第7条 協議会の庶務は、環境局環境政策課において処理する。

(雑則)

第8条 この要綱に定めるもののほか、協議会の運営に関し必要な事項は、会長が協議会に諮って定める。

附 則

- 1 この要綱は、平成17年5月20日から施行する。
- 2 この要綱の施行の日以後において最初に委嘱される委員の任期は、第4条の規定にかかわらず、平成19年3月31日までとする。

附 則

この要綱は、平成20年4月1日から施行する。

1. 方針

「金沢市地球温暖化対策実行計画」の実行・具現化に向けて、市民や事業者に対しての啓発活動を継続するとともに、未来を担う子どもたちを対象に、地球温暖化に対する理解を深めるための啓発の検討。また、計画の進行管理、事業の点検・評価を行う。

2. 主な活動内容

区 分		主な活動内容	開催回数
協 議 会		<ul style="list-style-type: none"> ◇各部会の報告案件に対する全体協議 ◇令和5年度事業の企画、検討、実施 ◇令和6年度事業の企画、検討 	2回
部 会	事業企画部会	<ul style="list-style-type: none"> ◎啓発事業や、環境学習等の企画・実施 ◇啓発事業開催準備 ◇新規啓発事業の検討や既存事業の見直し 	1回
	計画推進部会	<ul style="list-style-type: none"> ◎地球温暖化対策に係る 計画の進捗状況の管理、評価、助言を実施 ◇金沢市地球温暖化対策実行計画の進行管理、評価等 	1回

3. 部会の構成

金沢市地球温暖化対策推進協議会（委員 12 名）

事業企画部会（委員 6 名）

佐藤 清和

神 和成

新田 英治

道脇 香里

橘 泰至

村上 吉春

計画推進部会（委員 6 名）

宮下 智裕

市山 勉

多田 幸生

中山 晶一郎

能木場 由紀子

宮井 利之

4. スケジュール案

	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月
全体会	[29日]第1回 ・事業計画						[下旬]第2回 ・GHG(温室効果ガス) 確報値報告 ・R6事業検討
事業企画部会				[下旬] ・事業経過報告 ・R6事業検討 ・エコフェスタ 概要報告			
計画推進部会						[中旬] ・GHG(温室効果ガス) 速報値の報告 ・計画点検・評価	
普及啓発事業	[6月～2月]かなざわエコ森教室の開催 [7月・8月]次世代エネルギーパークバスツアー [12月]地球温暖化講演会 [通年]環境出前講座、環境イベント等出展、講師派遣事業						
エコフェスタ		委託業者決定				[10月7日] 開催	
ゼロカーボンシ ティ周知事業		[5月21日～11月]ツエーゲン金沢による周知事業(出前講座・試合会場での啓発動画上映)					

令和5年度事業（案）啓発事業について

1. エコライフ講座開催事業

①かなざわエコ森教室

【対象】小学生を対象に活動する団体
5団体程度

【内容】温暖化や森林に関する座学



環境に関する
○×クイズ

地球温暖化に
ついでの紙芝居

金沢産スギを使った
ネームプレート作り

環境に関する○×クイズ・エコ紙芝居・金沢産材のネームプレート作り

改

②次世代エネルギーパークツアー

【対象】小学生親子

【開催時期】夏休み期間 2回実施予定

【内容】再エネ施設見学・工作教室（次世代エネルギーキット作り）

③市民向け環境学習講座

【対 象】 各講座 市民 15 名程度

【内 容】 布ぞうり作り、エコキャンドル作りなど 計 4 回実施予定



布ぞうり



エコキャンドル

④地球温暖化講演会

【対 象】 市民 100 名程度

【開 催 時 期】 12 月頃

【内容 (予定)】 温暖化の現状と原因

温暖化が生活に与える影響、今私達にできること 等

2. その他の普及啓発事業

①環境出前講座の実施

公民館や小・中学校等に専門講師が赴き出前講座を開催

②いしかわ環境フェアへの出展

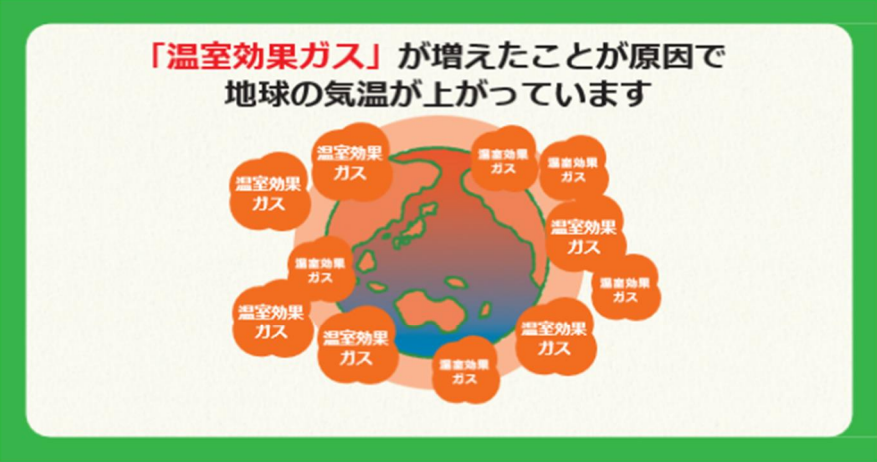
③ゼロカーボンシティかなざわの発信

公式 Twitter アカウトを使用し、エコライフ情報やイベント情報を発信

④小中学生向けデジタル環境教材の利用推進

【教材概要】

- ・ 温暖化の原因や現状、温暖化対策について学ぶことができる
- ・ 動画やクイズを挿入し、飽きずに学ぶことができる
- ・ ワークシート付のため、知識の定着を促すことができる
- ・ シナリオ付で職員の負担を軽減できる



「温室効果ガス」が増えたことが原因で地球の気温が上がっています

【目的】地球温暖化の原因が「温室効果ガス」が増えたことであることを知る。

★説明例

- ・なぜ、こんなにも地球温暖化が進んでしまったのでしょうか。
- ・それは地球の周りに「温室効果ガス」と呼ばれる気体が増えすぎたからだと言われています。
- ・「温室効果ガス」という言葉を聞いたことがある人はいますか？

「金沢市の地球温暖化について考える」

(年 組 番)

★地球温暖化について知っていること・学んだことを書いてみよう。

・地球温暖化とは地球の気温がどんどん上がること。

・地球温暖化が原因で大雨や熱中症など、私たちの生活にも影響が出はじめています。

・このままだと気温がどんどん上がり続け、私たちの生命にも影響が出てしまう可能性がある。

★金沢市の気温や温暖化の状況について分かることを書いてみよう。
(今と昔を比べたり、世界と比べてどうか? など)

・100年前と比べ、気温が1.7度も上がった。

・世界の気温と比べて、金沢市の気温の上がり方は大きい。

・金沢市は地球温暖化が進んでいる(悪い状況)である。

★地球温暖化の原因は、太陽の熱を吸収して周りを温める特徴を持つ

① 温室効果 ガスが地球の周りに増えたことである

★①は様々な気体でできているが、そのほとんどが② 二酸化炭素 であり、それはおもに次のときに発生する。

- 1) ごみを処分するとき
- 2) 車を動かすために ガソリン を燃やすとき
- 3) 石炭や石油を燃やし、電気 を作るとき (火力発電)

★地球温暖化をふせぐために、人間が生活をする中で出した②を植物に吸収してもらい、空気中の②をゼロ(0)にする考え方を カーボンニュートラル という。

令和 5 年度事業（案） かなざわエコフェスタ 2023 について

1. 目的

ごみの減量化や地球温暖化防止などの環境問題について市民が理解を深める機会とし、さらに「ゼロカーボンシティかなざわ」の実現に向け、行動変容を促す契機とする。

2. 主催

金沢市地球温暖化対策推進協議会・金沢市

3. 日時

令和 5 年 10 月 7 日（土） 10 : 00 ~ 15 : 00

4. 会場

金沢市役所第二本庁舎



5. 内容(案)

かなざわエコフェスタ 2022 の様子

- ・ 環境保全活動に取り組む団体・企業の出展
- ・ イベントのエコ化（来場者・出展者）
- ・ 持ち帰り型体験学習の更なる充実
- ・ 次世代エネルギー啓発コーナーの充実

6. 今後の予定

5月29日（月）委託業者選考会

ゼロカーボンシティ周知事業（ホームタウンチーム連携事業）

1. 目的

ツエーゲン金沢と連携して、「ゼロカーボンシティかなざわ」の周知や当宣言の推進に資する取り組みを訴求し、スポーツ文化の力で地域全体に温暖化防止への意識醸成を促す。

2. 内容

（1）ファン、サポーターへの啓発

チーム公式ツイッターや試合会場で、温暖化防止に資する取り組みを呼びかけ。

啓発動画は5月21日（日）ホームタウンサンクスデーより上映を開始。

（以後、ツエーゲン金沢のホームゲーム全試合で上映）

（2）市内小学校児童への啓発（5回予定）

選手と体を動かしながら環境について学ぶ出前講座を開催。

令和5年度 条例の制定について

1. 条例

金沢市における再生可能エネルギー発電設備の適正な設置及び管理に関する条例

2. 目的

再生可能エネルギー発電設備の適正な設置及び管理について、基本となる事項等を定めることにより、市民の安全で安心な生活環境を確保し、かつ、自然環境、景観、生活環境等と調和した再生可能エネルギーの利用を推進するため。

(令和5年4月1日施行)

3. 対象となる再生可能エネルギー源

太陽光、風力、水力、地熱、バイオマス等を用いた再生可能エネルギー発電設備