

環境 SDGs 認知度向上業務（HP の再整備） 仕様書

1 委託業務名

環境 SDGs 認知度向上業務（HP の再整備）

2 業務目的

群馬県では 2050 年までに温室効果ガス排出量を実質ゼロにする「ぐんま 5 つのゼロ宣言」の実現に向け環境問題の解決に取り組んでいるところである。

2030 年までに温室効果ガス排出量の半減に向け、県民や県内企業等における環境 SDGs に対する意識の醸成や行動変容を促進するため、群馬県では群馬県公認環境 SDGs ファシリテーター（以下「ファシリテーター」という。）による普及活動を支援している。

本業務は、群馬県ホームページに掲載している「地域における環境 SDGs 推進事業」に関する情報を整理し、令和 8 年 1 月 26 日にリニューアル公開した群馬県環境情報サイト「ECO ぐんま」に再構築することで、環境 SDGs に対する県民の認知度向上を図ることを目的とする。あわせて、利用者が本ページを閲覧することで、閲覧者が課題を認識し、本事業を解決手段として理解・選択し、問い合わせに至るまでの行動プロセスを一体的に支援する構造を構築するとともに、ファシリテーターへの依頼導線を分かりやすく掲載することで、問い合わせ件数及び普及活動の実施件数の増加につなげることを目指す。

3 事業期間

（1）委託契約期間

契約締結日から令和 9 年 3 月 31 日(水)まで

4 業務内容

（1）現状調査・情報整理

- ・ 県公式 HP の該当・関連ページを調査し、新規に作成するページに掲載する情報を整理すること。
- ・ ファシリテーターごとの得意分野、対応可能なテーマ・プログラム、実績、費用の目安又は価格レンジ等を整理し、ファシリテーターと掲載内容等について調整を行うこと。

（2）ページ制作・編集

- ・ 閲覧者に環境 SDGs の取組の重要性や価値を伝え、環境 SDGs に対する意識の醸成や行動変容を促進できる構成とすること。
- ・ 閲覧者からのファシリテーターへの問い合わせ増加及び普及活動の実施件数増加につなげることを目的とした構成とすること。
- ・ 閲覧者が直感的に理解し、比較・検討し、行動できる構成とすること。
- ・ 各ページにおいて、利用者の検討段階に応じた行動導線（問い合わせ、資料確認等）を適切に配置すること。
- ・ 作成するコンテンツは、閲覧者向けに加え、ファシリテーターが営業活動において活用可能なものとする。
- ・ 旧ページの情報をそのまま使用することを前提とせず、必要に応じて文章の修正・画像の更新等を

行うこと。

- ・ 公開後の更新は原則県が実施することを前提とし、更新しやすい構造とすること。
- ・ 制作するページ内容については以下①～⑥のとおりとすること。また、よりよい提案がある場合はこの限りではない。

① ファシリテーター制度概要

- ・ 本制度による課題訴求を行えるものとする。

② プログラム実施に関する手続方法（相談方法、申込方法）等

- ・ 閲覧者が容易に問い合わせ・相談を行えるよう、手続き方法などをわかりやすく説明すること。

③ 脱炭素まちづくりカレッジプログラムの紹介

- ・ 次の3つのプログラムについて、プログラムごとの、対象者、実施時間、内容、得られる効果等を整理し、利用者が目的に応じて具体的に選択・検討できるような構成とすること。

ア 脱炭素まちづくり PLAY！（カードゲーム）

イ 超炭素社会ナバジャ脱出ゲーム（すごろくゲーム）

ウ 群馬県版マイ CO2 シミュレーター（ウェブアプリ）

- ・ 利用者が実施の可否を判断できるよう、プログラムごとの費用の目安又は価格レンジをファシリテーターと相談の上整理し、分かりやすく提示すること。

④ ファシリテーターの紹介

- ・ 最大人数 30 名を想定。掲載の可否についてはファシリテーターとの打合せの上、個別に決定すること。
- ・ ファシリテーターごとの得意分野、対応可能なテーマ・プログラム、実績、費用の目安又は価格レンジ等を分かりやすく提示し、利用者が依頼先を選定しやすい構成とすること。

⑤ 導入事例紹介（活動実績）

- ・ 5 本以上を想定。
- ・ 実施後の変化や効果が伝わる構成とすること。
- ・ ファシリテーターが営業資料として使うことも想定した構成とすること。

⑥ コラム

- ・ 4 本以上を想定。
- ・ 以下の役割を満たすもの。
 - ア 閲覧者に課題を気づかせ自分事にさせるもの
 - イ 閲覧者に解決手段として本プログラムを意識させ、行動（問合せ・申込）に繋がるもの

（3）技術要件

- ・ 稼働時間は 24 時間 365 日を原則とする。
- ・ クライアントの OS 及びブラウザは以下の製品で表示できること。

【PC】

[OS]：Microsoft Windows 10 以降、MacOS X 以降

[ブラウザ]：Microsoft Edge、safari、Google Chrome、Fire Fox

【スマートフォン】

[iPhone]：iOS18 以降の Safari, Google Chrome 最新版

[Android]：Google Chrome 最新版

- ・ ユーザーインターフェースは GUI ベースのインターフェースとすること。
- ・ サーバーは、県デジタルトランスフォーメーション課の HP 統合基盤を利用すること。
- ・ 県がデジタルデータとして提供する各ページの文章及び画像等はウェブサイトに掲載するためにサイズ変更等の加工が必要である場合は適切に行うこと。
- ・ コンテンツの検索機能又はソート機能を有すること。
- ・ アクセス数の集計が容易にできるよう設定すること。

(4) CMS 実装・公開

- ・ ECO ぐんま CMS (WordPress ベース) 環境下でページを構築すること。WordPress は県が管理するサーバ環境上に構築済みであるため、受託者は指定の権限範囲内で作業を行うものとする。
- ・ 実装後は、以下の確認を行い、委託者承認の上、公開すること。

① 動作確認及び主要ブラウザでの表示確認 (PC/スマートフォン)

② リンク切れ・画像表示・レイアウトの整合確認

③ 投稿機能・カテゴリ設定・更新手順の確認

- ・ ウェブアクセシビリティの観点から、次の事項に配慮すること。

>W3C の規定する Web Content Accessibility Guidelines(WCAG)

>JIS X8341-3:『高齢者・障害者等配慮設計指針・情報通信における機器、ソフトウェア及びサービス・第 3 部:ウェブコンテンツ』

>群馬県ウェブアクセシビリティガイドライン

- ・ プログラム言語等について、以下の仕様にとすること。ただし、令和 8 年 10 月 1 日に PHP8.3.x にアップデートされるので、コンテンツが問題なく表示されるように対応すること

	項目	内容	バージョン	詳細・備考
サーバー基本	サーバー容量	1TB(全体容量)		
	OS	Linux	-	ディストリビューション等は非公開
	ウェブサーバー	apache	2.4.x	SSL通信可、htaccess利用可
	データ転送量	無制限		
	グローバルIPアドレス	1個		
	バックアップ	イメージバックアップ		
	FTPアカウント	1アカウント		複数アカウントの割り当ても可
	FTPS	利用可能		
	SSH接続	利用不可		
	SSL証明書	Let's Encrypt、及び指定SSLのみ		基本はLet's Encrypt 有料のSSLを使用したい場合は別途ご相談ください
	WordPress	利用可能		インストール・設定は各自対応(移行ツールあり)
プログラム・DB	Perl	利用可能	5.16.x、5.26.x	
	PHP	利用可能		ホームページ統合基盤は7.4.x固定
	Ruby	利用可能		
	Python	利用可能		
	JavaScript	利用可能		
	Java	利用不可		
	MySQL	利用可能	5.7.x	
	MariaDB	利用可能	10.5.x	
	httpd	apache	2.4.x	他にnginxも利用可能
	MTA	利用可能		詳細非公開
パス情報	Perl	/usr/bin/perl		
	ImageMagick	利用可能		詳細非公開
その他	DNS切り替え前のウェブページ確認方法	利用可能	-	グローバルIPアドレスで確認
	レンタルサーバ業者	Xserver		専用サーバーマネージド専用エントリー

- ・ (3) 技術要件で示したターゲットブラウザの範囲内において、スマートフォン等の携帯端末で問題なく閲覧できるか検証するものとする。
- ・ 検索エンジン Yahoo! Japan 及び Google などにおいて検索されやすい仕組みを提案すること。
- ・ 検索キーワードの選定は、協議すること。

(5) セキュリティ対策

- ・ 最新の情報を元に、マルウェア対策を行うこと。
- ・ 利用しているソフトウェア等のバージョン及び脆弱性について、最新の情報を収集・把握するとともに、セキュリティホールの有無について確認すること。
- ・ 脆弱性等セキュリティホールが発覚した場合は、バージョンアップやセキュリティパッチの適用等対策を行い、適用状況については、報告書で提出すること。
- ・ SQL インジェクション対策等、Web アプリケーションに対する攻撃を防止するセキュリティ対策を実施すること。
- ・ 不正アクセス、改ざん等セキュリティ上の脅威が発覚した場合、速やかに報告するとともに、必要な措置について迅速に対応すること。
- ・ ファイル名や URL などに個人情報・内部仕様情報が含まれないよう管理すること。また、個人情報等保護すべき情報を暗号化するとともに、原則外部公開サーバーに保管しないこと。

5 納品

(1) 成果物

- ① ウェブサイト一式 (ECO ぐんま内実装データ)
- ② 業務成果報告書
- ③ ページ構成図／画面設計書
- ④ コンテンツ一覧表

(2) 納品方法

5 (1) 成果物①は発注者の管理するサーバーにてサイト構築・公開することにより納品とする。成果物②～④は電子データにより CD-ROM 又は電子メールにて納品すること。

(3) 納品場所

群馬県前橋市大手町 1-1-1

群馬県環境森林部環境政策課

(4) 提出期限

令和 9 年 3 月 31 日 (水)

(5) 検収

納品後、県担当者による動作確認・内容確認を行い、問題がないと判断した時点をもって検収完了とする。修正指示が生じた場合、受託者は速やかに対応すること。

6 見積上限額

1,690,000 円 (消費税及び地方消費税を含む)

7 著作権等の扱い

- (1) 本業務の実施に伴い、新たに作成された成果物及び制作過程において、新たに作成された素材に関する著作権、著作隣接権、商標権、意匠権及び所有権 (以下「著作権等」という。)、知的財産権については、県が保有するものとする。ただし、受託者が従来から権利を有している素材についてはこれに当てはまらない。
- (2) 著作権等の問題が生じないように注意すること。また、納入される成果物に既存著作物等が含まれる場合には、受託者が当該既存著作物等の使用に必要な費用の負担及び使用許諾契約等に係る一切の手続を行うものとする。
- (3) 成果物であるコンテンツデータ等について、県が使用するプレゼンテーション資料等への掲載など、県が実施する広報等に利用できるものとする。

8 業務実施上の留意点

- (1) 本業務の受託者は、業務の委託契約の締結後遅滞なく、実施する業務の詳細について県と協議の上、業務計画書を作成し、業務開始時までには県に提出すること。
- (2) 本委託業務に従事するすべての者は、「群馬県情報セキュリティポリシー」を遵守すること。
また、受託者は、県の承認を得ることなく、本委託業務に関して知り得た事項を受託作業に従事する者以外の第三者に漏らしてはならない。この義務は、契約終了後も存続するものとする。本委託業務において作成した資料、また又は貸与されたデータ (電磁記録を含む)、貸与品、資料などの管理について、万全の措置を講ずること。個人情報の取扱いなどについては、「個人情報の保護に関す

る法律」を遵守すること。

- (3) 受託者は、やむを得ない事情により、業務を実施することが困難となったときには、遅滞なくその旨を県に連絡し、その指示に従うこと。
- (4) 受託者は、業務の一部を第三者に再委託することができる。この場合には、再委託先ごとの業務内容、再委託先の概要、体制及び責任者を明記の上、事前に群馬県の承諾を得ること。
- (5) この業務で得られた著作物等の成果等については、原則として県に帰属するものとする。ただし、受託者が従来から権利を有していた受託者固有の知識、技術に関する権利等（以下、「権利留保物」という。）については受託者に留保するものとし、この場合、委託者は権利留保物についての当該権利を非独占的に使用できることとする。また、本業務で収集した素材について、県が実施する他のプロモーションで二次利用できるよう、権利関係の調整を行うよう努めること。
- (6) 事業の趣旨に沿った効果的な提案であれば、本仕様書に記載のない事項であっても、新たな提案を妨げるものではないこと。
- (7) 受託者は、業務の実施に関してこの仕様書に記載のない事項又は業務の実施に関して疑義が生じた場合は、県と協議し、その指示に従うこと。
- (8) 本仕様書はプロポーザル用であり、受託候補者とは内容を別途協議の上、契約を締結するものとし、契約内容等については、協議の中で、企画提案書等の内容から変更・修正する場合があること。
- (9) 本業務の進行にあたっては、適宜、県と進捗状況の共有・確認を行うこと。
- (10) 色覚・視認性などユニバーサルデザインに配慮すること。
- (11) WordPress の管理者権限の取扱いは、発注者指定の担当職員に限定し、受託者は作業完了後、該当アカウントの権限を削除又は権限変更すること。
- (12) 開発環境で使用するテストデータ・アカウント情報等は、業務終了後、適切に削除・廃棄すること。