

ウェブサイトデザインの再構築・更新に関する検討状況

1. 現状のウェブサイトの課題

現状のウェブサイトには、ETV 事業に関する情報が網羅的に掲載されているものの、ウェブサイト利用者の視点に立つと以下の課題が挙げられる。

課題 1：使い勝手や視認性等の悪さ

- ・ 本事業を知らないウェブサイト利用者が、事業の活用イメージを認識できるような内容・構造になっていない。
- ・ デザイン的にメリハリが無く、文章が多いため、読みにくい。
- ・ 視認性の悪さ、検索機能の不備等。

課題 2：優先度等を意識しない難解なサイト構造

- ・ 本事業を知っているウェブサイト利用者でも、必要な情報のページに直観的に辿り着ける構造になっていない。
- ・ 最新の状況に基づく優先的な情報が何か分かりにくい。

2. 改善方針


決して高くはない環境技術実証事業の認知度を前提としつつ、ウェブサイト利用者にとっての利便性向上と、情報の重要度や必要性に応じたアクセシビリティ向上の両立を図ることにより、環境技術開発者にとっても利用者（エンドユーザ）にとっても事業者にとっても使いやすく分かりやすいウェブサイトとしての再構築を目指す。

3. 課題への対応策

上記 1. で挙げた課題への対応策を以下に整理する。

「課題 1：使い勝手や視認性等の悪さ」への対応策

課題	対応策
本事業を知らないウェブサイト利用者が、事業の活用イメージを認識できるような内容・構造になっていない。	<p>本事業を知らないウェブサイト利用者对本事業の意義やメリット、活用方法を分かりやすく説明するための情報を充実させる。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ トップページに環境技術実証事業の対象者とその関係を示す図を提示【別添 1 参照】 ・ 新ページ「はじめての方へ」及び「申請の手引き」の制作 <p>本事業を知らないウェブサイト利用者が、ウェブ検索で本事業サイトを知る機会が増えるような対策を行う。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 検索エンジン等での環境技術実証事業に関連するキーワードの検索結果に対して、環境技術実証事業の内容が分かりやすく表示されるように、主要ページに「タイトル(title)」と「説明文(description)」を掲載

課題	対応策
	
デザインのメリハリが無く、文章が多いため、読みにくい。	<p>ウェブサイト全体にわたり読みにくさを解消するための改善を行う。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 情報配置が分かりやすいページデザインに変更 ・ イラストや画像を多用し、簡潔な表現に修正 ・ 一度に全情報を掲載するのではなく、関心に応じて詳細情報にアクセスできるように情報を階層化
視認性の悪さ、検索機能の不備等。	<p>サイト内のどこにいても必要な情報に的確にアクセスできるように、よく使うメニューをページ左側に常駐化させる。 【別添 1 ~ 3 参照】</p> <p>1 ページに情報が羅列されて必要な情報がどこにあるのかが分かりにくい状況を改善し、各技術分野のページをタブ形式にして情報を切り分ける。【別添 3 参照】</p> <p>関心のある実証済技術を見つけやすくするために、一覧表を見やすくし、検索機能を追加する。【別添 4 参照】</p>

「課題 2：優先度等を意識しない難解なサイト構造」への対応策

課題	対応策
本事業を知っているウェブサイト利用者でも、必要な情報のページに直観的に辿り着ける構造になっていない。	<p>ウェブサイト利用者がストーリー性をもって必要な情報を確認できるようにサイト構造の改善を行う。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ トップページの情報配置の改善【別添 1 参照】 ・ ウェブサイトの情報ツリー構造の改善
最新の状況に基づく優先的な情報が何かが分かりにくい。	<p>技術分野のうち、現在実施中のものと休止中のものが一目でわかるようにし、トップページと常駐メニューに目立つように配置する。 【別添 1 参照】</p> <p>技術分野の一覧を分かりやすく情報を充実し、現時点の申請公募有無等を分かりやすくする。【別添 2 参照】</p>

4 . 今後のスケジュール

現状ウェブサイトの内容確認（全ページのツリー構造の解析）と上記に示したウェブサイト利用者視点に立った課題抽出、対応策については、7月までに完了。

新ウェブサイトの新しいデザイン、ページ遷移・リンクの構造、コンテンツ配置位置等の制作については、9月までに完了。

現在は、テストサイトを開設して各ページ内容の実制作を実施中。3月末までの新ウェブサイトの正式運用を目指す。

【別添1】 トップページ再構築イメージ

【現状】



【再構築イメージ】



【現状サイトの課題】

- ・ 本事業の意義やメリットに関する情報が分かりやすく示されていない。
- ・ 各技術分野の表示がわかりにくい（カーソルを当てないと個別技術名が出ない、現在実施中なのか否かが分からない）等

【再構築イメージ】

- ・ 本事業の意義、メリットに関する情報を上位に表示。
- ・ 各技術分野の名称を明示し、実施中・休止中で分け。
- ・ その他情報配置の改善、イラスト・画像の活用。 等

【別添2】 技術分野別一覧ページ再構築イメージ

【現状】



【再構築イメージ】



【現状サイトの課題】

- ・ 現在は各技術の名称が示されているだけで、簡単な技術概要を把握したり、技術間で情報を比較したりすることができない。

【再構築イメージ】

- ・ 各技術分野の概要を簡単・体系的に把握できるように、現在実施中の技術分野を同一フォーマットの表で一覧整理。
- ・ 現時点の各技術分野の申請公募状況が一目でわかるように表示。

【別添 3】 各技術分野ページ再構築イメージ

【現状】



【再構築イメージ】



【現状サイトの課題】

- ・ 1 ページに情報が羅列されており、必要な情報がどこにあるのかが分かりにくい。

【再構築イメージ】

- ・ 表示をタブ形式とし、意味のかたまり別に情報を切り分け。
- ・ 公募情報や実証済み技術一覧をページ上部にバナー化し、必要な情報へのアクセスを向上。
- ・ 読み手に応じた技術分野の意義、メリットを整理。 等

【別添4】 実証済み技術一覧ページ再構築イメージ

【現状】

The screenshot shows a very dense table with many columns and rows. The text is small and difficult to read. A vertical column of text is highlighted with a grey background, indicating a search or filter function. The overall layout is cluttered and lacks clear visual hierarchy.

【再構築イメージ】

The screenshot shows a redesigned table with a clear header and a few columns. The text is larger and more legible. A red box highlights a link in the bottom row, with a blue arrow pointing to the right towards the text '詳細情報はエクセルファイルに集約'.

【現状サイトの課題】

- ・ 表が羅列されており必要な情報の検索が難しい。
- ・ 実証済み技術の詳細情報が掲載されているが、情報が多すぎて画面を横にスクロールする必要があるなど見づらい。

【再構築イメージ】

- ・ 実証済み技術の検索機能を追加。
- ・ ウェブサイトページでは最低限の情報に留め、詳細情報はエクセルファイルへのリンクとすることで、より詳細な技術間比較などが可能なようにする。

← 詳細情報はエクセルファイルに集約