

第31回全国障害者技能競技大会

< 1 1 2 > ホームページ 競技課題A

※ これは、第31回全国障害者技能競技大会における事前課題および規定課題の様子を知るために参考として公表されるものであり、実際に使われる課題ではない。

I. 競技の概要

1. 競技種目

競技種目は、次の2つからなる。

- ① 自由課題
- ② 規定課題（競技時に公開される）

2. 自由課題

(1) 課題の概要

仕様に従って、競技者の好きな食べ物を紹介するホームページを作成する。

(2) 仕様

特に指定のない事項については、利用のし易さ、見やすさを考えて自由な発想で作成すること。

① ページ構成とファイル名

- ・ 最低でも、次の2ページを指定されたファイル名で作成すること。

1. トップページ `index.html`
2. 私の好きな食べ物 `favorite.html`

- ・ 「私の好きな食べ物」は、トップページからリンクされる。
- ・ さらにページを追加しても構わない。(例：より細かい説明やサイトマップなど)
- ・ ページ総数は5ページを目処にして、10ページを越えないこと。

② トップページ

- ・ タイトルは「〇〇のホームページ」とする。「〇〇」は各自の氏名
- ・ 自己紹介として、所属する都道府県名、各自の名前、競技に対する意気込みなどを記述すること。
- ・ 自由課題は競技当日に競技会場にて公開されるので、住所や電話番号など個人情報を含まないこと。

③ 私の好きな食べ物

- ・ 各自の好きな食べ物を紹介するページを作成すること。
- ・ 好きな理由(紹介したい理由)を含むこと。

④ 容量

全体で、5MB以内を目安にする。

⑤ フォルダ構成

- ・ ルートに各自のローマ字による氏名のフォルダを作成すること。
- ・ このフォルダにすべてのファイルを保存すること。

⑥ 注意事項

- ・ 今回の為に新たに作成したものであること。
- ・ 画像、音楽、文章等においては、他人の著作権を侵害しないこと。
- ・ 他人の力を借りずに、競技者自身が作成すること。
- ・ JavaScriptは使用可。その他Flash等のプラグインを必要とするものは使用不可とする。
- ・ アクセシビリティに配慮したホームページを作成すること。

(3) 提出方法

CD-R 1枚に保存して、競技者の氏名を記入の上、競技会場下見時に提出すること。

(4) 展示

提出された自己紹介ホームページは、競技実施中に見学者への展示を予定している。

(5) 自由課題の採点における位置づけ

規定課題で同点の場合に、この自由課題を評価し判断の材料とする。

3. 規定課題

(1) 課題の概要

茨城県の観光地を紹介するホームページを作成する。

(2) 競技時間

競技時間は180分とする。(3時間00分)

(3) 作品提出方法

作成した作品は、大会主催者が準備したUSBメモリーにコピーして提出する。

(4) 使用機器

ハードウェアの詳細な仕様は、後日提示する。

ソフトウェア

OS	: Microsoft Windows Vista
ブラウザソフト	: Microsoft Internet Explorer 7.0 以上
テキストエディタ	: TeraPad (フリーソフト)
画像閲覧ソフト	: ViX (フリーソフト)
ウェブ制作ソフト	: Adobe Dreamweaver CS4 (日本語版)

(5) 注意事項

- ・ 競技に使用するパソコン、OS、アプリケーションは、主催者側で用意する。
- ・ 与えられたパソコンにインストールされているソフトウェアは、全て自由に使用して良い。
- ・ ホームページ作成に必要なロゴやボタンの画像データは、主催者が予め用意する素材データ(各パソコンのデスクトップにインストール済み)の中から選び出して使用する。また、素材データは競技者が加工しても構わない。(作業時間に注意すること)
- ・ 作成されたコンテンツは、指定されたブラウザソフト (Microsoft Internet Explorer 7.0 以上) で使用できるものとする。
- ・ 競技時には参考図書を持ち込みは認めるが、メモ、データやプログラムファイルの入ったフロッピーディスク、CD-R、USBメモリー等の持ち込みは認めない。違反が認められた場合は、競技への参加を辞退してもらう場合がある。(持ち込む参考図書は下見の時に持参すること。)
- ・ ソフトウェアは大会主催者が準備したものを使用し、他のソフトウェアの持ち込み、使用は認めない。
- ・ 競技場での座席位置は、予め競技委員が決定しておく。
- ・ 前日の下見の時に、パソコン等の調子を見る練習時間を設ける。(当日は認めない)
- ・ 競技中に万一機器が故障した場合は、競技委員の指示に従う。
- ・ 上書き保存とブラウザによる確認を頻繁に行い、データの消失や表示の不具合を防止すること。
- ・ 仕様にて指定された事項以外は競技参加者の自由な発想を盛り込むこと。

(6) ホームページに対する要件 (仕様)

要件1. 最低でも次の内容を含む4ページ以上を作成すること。

- ・ トップページ
- ・ 観光地の一覧
- ・ いずれか1カ所の観光地についての詳細
- ・ 特別企画

要件2. 「トップページ」について

- ・ サイト全体を紹介する画像や紹介文を含むこと。
- ・ 観光地の一覧のページがあることを紹介すること。
- ・ 特別企画が行われていることを紹介すること。
- ・ 最新ニュースを載せること。(内容はなんでもかまわない。例：開園時間の変更など)

要件3. 「観光地の一覧」について

- ・ テーブル要素を用いて観光地の一覧を作成すること。
- ・ 一覧に含まれる観光地は最低でも6カ所は入れること。
- ・ 観光地ごとに、観光地をイメージできるアイコンや画像を含めること。及び、簡単に特徴を紹介すること。
- ・ 一箇所でのよいので、いずれかの観光地については、「観光地についての詳細」のページに実際にリンクを貼ること。
- ・ 他の観光地については、リンクを張らなくともかまわない。あるいは、すべて、同じページにリンクを張っておいてもかまわない。

要件4. 「観光地についての詳細」について

- ・ 日立市かみね動物園を紹介する。
- ・ 素材を参考に、所在地、問合せ先、営業時間、料金、休日、駐車場などを含めること。

要件5. 「特別企画」について

- ・ 特別企画の内容は競技者が考える。例としては、スタンプラリーの紹介、写真コンテストの実施、思い出の募集、人気地コンテスト、モデルコースの紹介、季節の特集など、本ホームページの内容に合うものであれば何でも良い。

要件6. HTML仕様に関する条件

- ・ 背景色・文字色など、見栄えに関する設定にはスタイルシートを用いる。
- ・ レイアウトには、スタイルシートを活用しテーブルレイアウトは使用しないのが望ましい。
- ・ スタイルシートの設定ファイルは、HTMLファイルとは別のファイルにする事。
- ・ 見出しタグやリストタグを用いて、ページの構造化に配慮する。
- ・ 表を作成する場合は、データと見出しのセルを区別する。
- ・ ページタイトルは<title>要素を用いて用意すること。
- ・ アクセシビリティには特に配慮すること。
- ・ ブラウザに依存する記述はしない。
- ・ JavaScript は用いてもかまわない。それ以外のプラグイン、例えば Flash などは利用を認めない。
- ・ 各ページは、用意されたリンクで行き来が可能であること。

要件7. 全体的な要件

- ・ 課題で示した仕様に従って作成する。(基礎力)
- ・ 分かりやすく使いやすい。間違いなど含まない。(技術力)
- ・ 紹介されている観光地を訪問したいと感じさせる魅力がある。(訴求力)
- ・ 競技者独特のユニークさがある。(独創性)
- ・ 人を惹きつけるデザインになっている。(芸術性)
- ・ 障害の有無に関係なく誰でも利用できるように配慮されている。(アクセシビリティ)

以上