

以下の設問で指示された作業を 60 分間で行いなさい。解答は別途配布される解答用紙に記入すること。
なお、解答用紙を作業中に汚損した場合、または不足する場合は、その旨を技能検定委員に申し出て追加することが可能である。

課題 1: 下記の文章に従い作業を行いなさい。

ウェブサイト提案依頼書に従ってウェブサイトのワイヤーフレーム・デザインモックアップ(ページのレイアウト設計を視覚的に記述したもの)を作成しなさい。また、設計した各パーツやエリアなどの説明も簡潔に加えること。

課題 2: 下記の文章に従い作業を行いなさい。

ウェブサイト提案依頼書に従って、ウェブサイトのサイトマップを作成しなさい。

課題 3: 下記の文章に従い作業を行いなさい。

ウェブサイト提案依頼書に従って、ウェブサイトの遷移図を作成しなさい。

ウェブサイト提案依頼書(RFP)

依頼者: 一般社団法人ウェブデザインスキル振興会

一般社団法人ウェブデザインスキル振興会について

一般社団法人ウェブデザインスキル振興会は、ウェブデザインスキルの振興、普及活動を行っている非営利団体である。ウェブデザインにかかわる技能者の人材育成、ウェブデザイン技能競技会の実施を目的として設立された。特にウェブデザインにかかわる能力向上セミナーを 2015 年 4 月より開催する予定である。キャッチフレーズ(コーポレートステートメント)は、「世界に通用するウェブデザイナーへ」である。

ターゲットユーザ

対象利用者はウェブデザインスキル振興会に興味を持つ方、またはウェブデザインスキル振興会が実施するセミナー等を受講する見込みのある方々。ターゲットとする年齢層はウェブデザインスキル向上に興味のある 18 歳以上の男女、閲覧者は 10 代後半から 30 代のキャリアアップを目指す男性が多い。対象利用者にはパソコン操作に習熟していない高齢者も一定数おり、アクセシビリティやユーザビリティにも配慮した構成、ナビゲーションが必要である。

企業情報

商号: 一般社団法人ウェブデザインスキル振興会

英字表記: Association for Web Design Skill Promotion

コーポレートカラー: # 003366

住所: 〒160-0023 東京都新宿区西新宿 1-X-Y 新宿アイランドタワーウェスト 45 F

電話(代表): 03-XYZX-LMNO FAX: 03-XYZX-LMNO Email: info@wdsp.com

コピーライト表記: Copyright 2015 WDSP All rights reserved.

サイトに要求される機能・情報について

※注意: 要求は順不同であり、1 つの項目が 1 つのウェブページをあらわしているわけではない。

- ・与えられた組織のロゴタイプを必ず使用し、コーポレートカラーを必ずウェブサイトに用いること。
- ・トップページにビジュアルイメージとしてアニメーションを使用すること。
- ・新着情報のエリアをトップページに設定すること。
- ・サイト内検索機能を設置すること。
- ・セミナーの並び替え、検索、選択機能を実装すること。
- ・各セミナーのコース情報も表示できるようにすること。
- ・プライバシーポリシーを示し、組織情報を提供すること。

必須グローバルナビゲーション項目

ホーム

新着情報

組織概要

ウェブデザイン技能競技会

セミナー情報

サイトマップ

課題 4: 下記の文章に従い作業を行いなさい。

次の表1のようなデータファイルがある。これを商品テーブル、メーカーテーブル、商品メーカーテーブルの3つのテーブルに正規化し、それぞれのテーブルを表にして記述しなさい。

表1 商品メーカーテーブル

ID	商品名	メーカー	価格
A	基盤 56DD-SS	コボル	12,300
B	集積回路ボックス GDDG-M	トランザム	4,700
C	スイッチング基盤 YDS-MN6	コリン	3,200
D	コンポーネント SMS-NN-6667	テムス	12,080
E	基盤 55BB-LS	コボル	3,000
F	フレームボックス MNS-009	コリアンダー	4,100

課題 5: 下記の文章に従い作業を行いなさい。

図 1 のようなウェブページを作成しようとしたところ、図 2 のような表示になってしまった。図 1 のようになるように、別紙で配布されたHTMLおよびCSSのソースコードの情報から、修正すべき点を 3 つ指摘しなさい。



図 1

厚生労働大臣指定試験機関 特定非営利活動法人
インターネットスキル認定普及協会
Association for Net Skills Promotion and Certification

ホーム サイトマップ

協会概要 ウェブデザイン技能検定 FAQ

世界に通用する人材へ。

インターネットと言う世界共通のコミュニケーションに関し、「特定非営利活動法人」が中立な立場で試験を実施しております。メーカーなどにかたよらない知識を試すことができます。

● 新着情報 What's New

2014/6/6 ウェブデザイン技能検定会結果公表(一般・若年者部門)

2014/5/14 競技課題概要公開(一般・若年者部門)

2014/4/21 平成26年度 ウェブデザイン技能検定会開催のお知らせ

● お知らせ

他法人のホームページ等において、同社が運営するインターネットに関する検定に対し、当協会が公認・関与しているかのように表現・掲載されておりますが、現在、そのような事実は一切ございませんのでご注意ください。

● 検定のご案内

ウェブデザイン
Web design

W3C XHTML 1.1 W3C CSS

Page TOP

協会概要 | ウェブデザイン技能検定 | FAQ | リンク | お問い合わせ | プライバシーポリシー
厚生労働大臣指定試験機関 国家資格「ウェブデザイン技能検定」

NSPC Copyright (C) 1997-2015 NSPC. All Rights Reserved.

図 2

◇免責事項◇

本検定試験において記載されている会社名、製品名は、それぞれの会社の商標又は登録商標である。
受験上の留意事項、設問内等では□、TM マークを明記しない。