

令和 7 年度

第 4 回

ウェブデザイン技能検定

1 級

ペーパー実技試験問題

〈注 意 事 項〉

1. 遅刻は開始後 30 分以内であれば入場を認める。ただし、時間の延長は認めない。開始より 30 分を超え、制限時間内に作業完了した場合、技能検定委員に「作業完了」の意思表示を行ない試験会場より退出することができる。ただし再入場は認めない。また、試験終了前 10 分以内は退出できない。
2. 受検者は、鉛筆、消しゴム、定規等の筆記用具については事前に用意し、利用することができる。また、和英・英和辞書については持込を許可する。手荷物等については、持込を許可するが、受検に関係ないもの(辞書機能などを内蔵した物品、イヤフォン等)については受検中に利用することはできない。携帯電話やスマートウォッチなどの通信機器は机には置かず、受検中は必ず電源を切っておくこと。携帯電話やスマートウォッチなどの通信機器を時計の代わりに利用することはできない。水分補給の為、閉栓可能な飲料は持ち込み可能であるが、その飲料などが原因で機材等にトラブルが発生した場合は自己責任となるため注意すること。机上に置けるものは、受検票、筆記用具、和英・英和辞書、時計および閉栓可能な飲料のみとする。
3. 計時は、技能検定委員に説明された計時機器等を利用すること。また、受検の際には、受検終了 30 分前、受検終了 10 分前、受検終了 5 分前、受検終了 1 分前に技能検定委員からアナウンスを行なう。
4. 受検中の用具の貸し借りは禁止する。
5. 他受検者の受検を妨害する行為をしないこと。
6. 受検中に不正があった場合、技能検定委員に不正を指摘された場合、受検者は作業を中止して退場すること。
7. 受検中のトイレは必ず技能検定委員に申し出ること。なお、所要時間については作業時間に含まれる。またトイレなどで座席を離れる際には、解答用紙などを裏返しにすること。
8. その他、いかなる場合にも技能検定委員の指示に従って、受検すること。
9. 制作した課題の著作権は試験主催者である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に帰属する。

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、ウェブサイトトップページから流入してきたユーザが、「JAPAN WEB DESIGN AWARD (ジャパン ウェブデザイン アワード 略称： JWDA)」の投票登録を完了するまでのフローチャートを作成しなさい。

フローチャートには、どのUIパーツから遷移するかを明記し、申し込み入力内容にエラーがあった場合も考慮すること。

参考：

表 1 フローチャートで用いられる主な記号

	端子 フローチャートの始まり及び終わりを表す		ループの開始
	処理 計算、代入などの処理を表す		ループの終了
	サブルーチン 定義済みの処理を表す		入出力 ファイルへの入出力を表す
	判断 条件による分岐を表す		ページ内結合子 フローチャートが長くなり、ページ内で二列にするときなどに使う。
	表示 コンソール上への結果の表示を表す		ページ外結合子 フローチャートを次のページに続けるときに使う。

※必ずしもこの記号を使用しなくてもはいけないということでは無い。

ウェブサイト提案依頼書(RFP)

依頼者: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

<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について>

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は、ウェブデザイン技能競技会実施、ウェブデザイン技能者の育成、インターネット利活用の普及啓蒙活動を行っている非営利組織である。2007年に厚生労働大臣により指定試験機関として指定され、国家検定であるウェブデザイン技能検定の実施運営を行っている。2026年から国内の優れたウェブデザイン技能を啓蒙のため、ウェブデザインの優れたサイト、企業、組織、人物、イベントを表彰するためウェブサービスを計画しており、2026年4月1日より、サイト名称は「JAPAN WEB DESIGN AWARD(ジャパン ウェブデザイン アワード 略称:JWDA)」として、サービス提供を開始する予定である。キャッチフレーズ(コーポレートステートメント)は、「Web デザインでやさしい世界へ」である。

<ターゲットユーザ>

対象利用者は国内のウェブ業界の関連企業や組織、ウェブ業界で活躍している人々、将来ウェブデザイン業界で働きたい人々ウェブサービスやDX化の拡充に興味を持つ人々。ターゲットとする年齢層はインターネット、情報技術、ウェブデザインに興味のある18歳以上の男女、ウェブ業界に従事している関係者。主たる閲覧想定者は20歳以上で20代から40代までの男女。利用者はパソコン、スマホ操作に習熟しているが、アクセシビリティやユーザビリティに配慮した構成、ナビゲーションは必須である。

<運営組織情報>

法人名: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

英字表記:Association for Net Skills Promotion and Certification

コーポレートカラー:#0000cc

住所:〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-16-1 第3 歯染ビル 2階

電話(代表):03-XYZX-LMNO FAX:03-XYZX-LMNO Email:info@netskill.jp

コピーライト表記:Copyright 2026 NSPC All rights reserved.

<サイトに要求される機能・情報>

※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。
- ・提供情報のエリアをトップページに設定すること。
- ・ウェブサイト「JAPAN WEB DESIGN AWARD(ジャパン ウェブデザイン アワード 略称:JWDA)」の各種提供情報のカテゴリを表示できるようにすること。
- ・「JAPAN WEB DESIGN AWARD」のアワード投票登録機能を実装すること。
- ・投票するカテゴリは、CORPORATE WEB SITE, ORGANIZATION WEB SITE, WEB INDUSTRY PERSON, EVENT WEB SITEの4カテゴリとする。
- ・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(トップ)

提供情報

運営組織情報

「JAPAN WEB DESIGN AWARD(ジャパン ウェブデザイン アワード 略称:JWDA)」※フロントエンドおよびアワード投票登録ページ

サイトマップ

※グローバルナビゲーション項目は英語表記でもかまわない。

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 JAPAN WEB DESIGN AWARD 提供情報テーブルデータファイルがある。これをカテゴリテーブル、ウェブサイトテーブル、投票テーブルの 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。

必要なカラムがあれば追加し、適切なデータを入れること。

表1 JAPAN WEB DESIGN AWARD 提供情報テーブル

ID	カテゴリ	名称	URL	投票者	投票登録日
1	CORPORATE WEB SITE	株式会社 結	https://www.musubi.co.jp	美月	2026-04-10
2	ORGANIZATION WEB SITE	NPO 法人 未来	https://www.future-world.org	太郎	2026-05-12
3	WEB INDUSTRY PERSON	ウェブデザイナー 大橋 健斗	http://www.webdg.co.jp	心春	2026-05-22
4	EVENT WEB SITE	NSPC 主催 ウェブフォーラム 2025	http://www.web-form	隼人	2026-06-02
5	CORPORATE WEB SITE	グローバルテック株式会社	http://www.g-tech.com	愛莉	2026-07-01
6	ORGANIZATION WEB SITE	一般社団法人 スマートウェブ協議会	https://www.smartweb.org	葵	2026-07-11
7	WEB INDUSTRY PERSON	ウェブディレクター 福島かほり	https://www.webp.com	大輝	2026-08-10
8	EVENT WEB SITE	厚生労働省 技能五輪全国大会	https://www.gorin.org	凜	2026-08-10

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 リンク

世界共通のコミュニケーションであるインターネットスキルについて、
「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

2024/03/16	【厚生労働省】認定社内検定にかかる無料セミナーのご案内
2024/03/06	ウェブデザイン技能競技会結果公表(一般・若年者部門)
2024/01/08	ウェブデザイン技能検定 検定委員・試験会場 公募中
2024/01/08	令和4年度 ウェブデザイン技能競技会開催のお知らせ

検定のご案内

ウェブデザイン
技能検定

お知らせ

他法人のウェブサイト等において、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。

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 国家検定「ウェブデザイン技能検定」

NSPC © 1997-2024 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。