

業務仕様書

1 業務名称

県立防災センター防災学習機器導入業務

2 設置場所

徳島県板野郡北島町鯛浜字大西 1 6 5

徳島県立防災センター 2 階 約 8. 7 m² (4, 3 8 0 mm × 2, 0 0 0 mm)

※現在の通報体験コーナーの一部に設置

3 業務期間

契約締結日から令和 8 年 3 月 1 3 日 (金) まで

4 業務目的

本業務は、南海トラフ巨大地震に備え、県民の防災意識の向上と実践的な防災行動に繋げることを目的として、クイズ形式の防災学習機器を導入するものである。

クイズを通じて、地震発生時の初動対応、避難行動、地域特有の災害リスク、家庭や職場での備えなどについて、利用者が年齢を問わず楽しみながら学べる学習環境を提供する。

なお、南海トラフ巨大地震から命を守るために必要な住宅の耐震化や家庭での備蓄、迅速な避難行動等など、具体的な課題を反映させた学習内容とする。

5 業務内容

受託者は、防災学習機器の製作、納入、初期設定及び操作説明を行うものとする。

また、機器の導入に必要な全ての作業（納入、初期設定、動作確認等）を受託者が一括で行うこと。

6 防災学習機器の仕様

(1) ハードウェア

- 常設展示に適した堅牢性、耐久性を有する構造
- 映像端末は、タッチパネル式ディスプレイ
- システム機器本体は、据え置き筐体型
- 電源は、AC100V 対応

(2) ソフトウェア

- 南海トラフ巨大地震に関するカテゴリ（事前準備、発災、避難、避難生活）別にクイズを搭載
- 問題数：1 0 0 問（県が作成）
- 出題方法：選択したカテゴリごとにランダムに 5 問出題
- 回答方法：1 問ごとに、選択式（3 択～4 択形式）又は○×式などから回答
- 結果表示：1 問ごとに、正誤表示、コメント等

- ・回答解説：1問ごとに、解説を表示（1ページ）
- ・最終結果：得点表示及びコメント表示
- ・管理機能：クイズのデータ（出題・判定・説明文）の更新ができる管理画面
- ・ログ機能：利用回数、正解率、時間帯別の利用状況など集計（CSV出力）
- ・アップデート：県がSDカード、USBまたはWeb経由でのクイズデータの更新が可能
- ・ユーザー登録不要で利用可能

（３）映像・音声

- ・防災すだちくん（県立防災センター公式マスコット）活用による視覚的補助
- ・正解率に応じたイメージ音活用による聴覚的補助

（４）操作性

- ・直感的な操作が可能なUI（年齢問わず誰でも操作可能）
- ・日本語表示

（５）サイズ・設置条件

- ・システム機器の高さは、65センチ以内のこと
- ・ディスプレイは、約24インチ寸法
- ・ディスプレイ画面を椅子に座った利用者から見やすいように傾斜して設置
- ・既存のカウンターテーブルを使用又は取替し、その下にシステム機器本体を設置
- ・システム機器本体、ディスプレイは、設置時に耐震対策及び盗難防止対策を行うこと
- ・ネットワーク環境整備済

7 保証

- ・保証期間は納入日より1年間

8 成果品

- ・竣工図面
- ・ディスプレイ 3台
- ・システム機器本体 1式
- ・システム機器仕様書（カタログまたは参考資料）
- ・クイズ参加者用説明書
- ・保守管理・問題等のアップデートに関する説明書

9 支払い方法

業務完了後の一括払い

10 付帯事項

- ・受託者は契約締結後、速やかに業務行程表を発注者に提出すること。
- ・仕様書及び図面の内容に変更が生じた場合は、発注者の承諾を得た上で変更することが可能であること。

- 本業務で発生した著作権は徳島県に帰属するものとし、著作者人格権についても行使しないこと。
- その他、本仕様書に定めのない事項及び疑義が生じた場合は発注者と受託者の協議により定めること。