

仕 様 書

1 委託業務名 令和8年度 町単 御代田町防災マップ更新作成業務委託

2 業務の目的

現行の防災マップは平成28年度に撮影した航空写真を使用しており、また、水害ハザードマップの作成にあたっての考え方等がまとめられた水害ハザードマップ作成の手引き（国土交通省水管理・国土保全局 河川環境課水防企画室：令和5年5月（初版平成28年4月））で定められた記載すべき項目が未記載である等、経年変化が激しく更新が必要である。

また、防災マップは、住民が容易に活用できることが重要であり、「自らの命を自らが守る」ことに活用できる実践的な土砂災害・洪水防災マップを作成することを目的とする。

3 委託期間

契約締結日から令和9年3月26日（金）まで

4 業務の対象

本業務は御代田町全域を対象とする。

5 準拠する法律等

- (1) 災害対策基本法
- (2) 水防法
- (3) 河川法
- (4) 土砂災害警戒区域等における土砂災害防止対策の推進に関する法律
- (5) 災害救助法
- (6) 長野県地域防災計画・水防計画
- (7) 御代田町地域防災計画
- (8) 水害ハザードマップ作成の手引き【国土交通省】
- (9) 土砂災害ハザードマップ作成ガイドライン【国土交通省】
- (10) 避難情報に関するガイドライン【内閣府（防災担当）】
- (11) その他関係法令、通達等

6 資格要件

(1) 業務実績

ア 令和3月以降に、「水害ハザードマップ作成の手引き」に基づく防災マップ等の同種・類似業務の受注実績を有すること。

(2) 認証資格

ISO9001（品質マネジメントシステム）の認証を取得していること。

(3) 管理技術者

- ア 技術士（建設部門－河川、砂防及び海岸・海洋）の資格を有すること。
- イ 想定最大規模の水害に係る洪水浸水想定区域図作成業務の実績を有すること。

(4) 主たる担当技術者

- ア 防災士の資格を有すること。
- イ メディア・ユニバーサルデザイン・プロデューサー又はメディア・ユニバーサルデザイン・アドバイザーの資格を有すること。

7 業務概要

業務概要は次の通りとするが、成果品や作業手順に関し、技術的・経済的に優れた代替方法やその他改良事項を積極的に提案するものとする。

- (1) 計画準備
- (2) 資料収集整理
- (3) 災害状況の整理
- (4) 防災マップの基本事項の検討
- (5) 防災マップデータの作成
- (6) 防災マップ印刷
- (7) 報告書作成
- (8) 打合せ協議

8 業務内容

(1) 計画準備

業務の実施に先立ち、本町の災害特性等を理解したうえで業務の目的が達成できるよう、業務実施計画ならびに工程計画を立案する。

(2) 資料収集整理

過去の災害実績、地形特性等ハザードマップ作成に必要な資料を収集する。

(3) 災害状況の整理

本町に関係する災害リスクに関する情報、過去の災害実績、地形特性等、ハザードマップ作成に必要な資料をとりまとめる。

(4) ハザードマップの基本事項の検討

ア 基本事項の検討

御代田町地域防災計画や「水害ハザードマップ作成の手引き」その他先進事例にもとづき、記載する項目について検討する。記載する項目については住民の立場に立った内容となるように工夫する。

イ 防災マップに使用する背景について

防災マップに使用する背景は国土地理院の基盤地図情報を基本とする。その他の基図データを使用する場合は、ホームページ等の公開の際に追加の使用料やライセンス料等が発生しないデータを使用すること。

(5) 防災マップデータの作成

基本事項の検討結果にもとづき下記により防災マップ原案を作成する。

- ア 作成に際しては、従来の慣習にとらわれることなく、住民目線となるように、イラスト等を有効にレイアウトして作成する。
- イ 本町の特徴を考慮して、災害特性がわかりやすい掲載方法を検討し、作成する。
また、本町だけではなく周辺市町もマップに掲載する。地図面の縮尺は1／15,000を基本として、掲載を検討する。
- ウ 文字、イラスト、レイアウトの校正および色校正を実施する。校正は色校正を含め原則3回とするが、委託者の訂正指示、意見等が反映されない場合はそれらが反映されるまで校正を実施すること。
- エ 作成した防災マップを住民に周知するために、ホームページ掲載用データを作成する。ホームページへの掲載方法は、PDF形式とする。
- オ 外国人住民への周知を図るため、作成した防災マップの英語および中国語（簡体字）翻訳を行い、英語版と中国語（簡体字）それぞれのレイアウトデータを作成する。

(6) 防災マップ印刷

作成した防災マップデータ（日本語版）を下記により印刷する。なお、委託者が同等品以上と認めた場合は変更できるものとする。

- ・印刷方法 …… オフセット印刷4色刷
- ・用紙規格 …… A1大判 マットコート110kg
- ・綴じ・加工 …… マップ折（長辺蛇腹折2山・短辺2つ折1山、仕上がりA4）
- ・部数 …… 20,000部
- ・納品場所 …… 御代田町役場（一括納品）

(7) 報告書作成

本業務の検討・実施した事項について、業務報告書としてとりまとめる。

(8) 打合せ協議

打合せ協議は、初回・中間・納品時の計3回を予定するが、必要性が生じた場合は両者協議のうえ、その都度、行うものとする。

9 成果品について

本業務における成果品は以下のとおりとする。

(1) ハザードマップ原稿データ…………… 一式

- ・入稿用データ（Adobe Illustrator（アウトライン）形式）
- ・ホームページ掲載用データ（PDF形式）

※それぞれ日本語版、英語版、中国語（簡体字）版

(2) ハザードマップ印刷物（日本語版）…………… 20,000部

(3) 業務報告書…………… 1式

(4) その他委託者が指示したもの…………… 一式