

# 土砂災害警戒区域標識設置業務特記仕様書

## 第1条 適用範囲

本特記仕様書は、県北広域振興局土木部二戸土木センターが発注する「二戸土木センター管内土砂災害警戒区域標識設置業務委託」に適用するものであり、これに示す以外は土木工事共通仕様書・土木工事共通特記仕様書（令和6年4月1日以降適用 岩手県県土整備部）に基づくものとする。

## 第2条 業務の目的

土砂災害警戒区域において注意喚起を促すための、土砂災害警戒区域標識の設置を行うことを目的とする。設置位置については、別紙-1を参照するものとする。

## 第3条 土砂災害警戒区域標識の仕様等

### 1 土砂災害警戒区域標識の仕様は以下のとおりとする。

#### ・土砂災害警戒区域標識の規格・材質

|              | 高さ    | 幅     | 材質   |
|--------------|-------|-------|------|
| コンクリート支柱タイプ° | 600mm | 400mm | アルミ板 |
| 壁面設置タイプ°     | 600mm | 400mm | アルミ板 |
| フェンス設置タイプ°   | 600mm | 400mm | アルミ板 |
| 電柱巻付タイプ°     | 600mm | 300mm | 亜鉛板  |

（コンクリートの規格については、18-8-40N、最大水セメント比60%を使用するものとする。）

- ・土砂災害警戒区域標識に使用する地図については、国土地理院の基盤地図を使用すること。
- ・土砂災害警戒区域標識に使用する図記号については、「災害種別の図記号（JIS Z8210）」を参照とすること。
- ・土砂災害警戒区域標識の表示方法については、「災害種別避難誘導標識システム（JIS Z9098）」を参照とすること。
- ・土砂災害警戒区域標識の板面については、別紙-2を参照とするものとするが、詳細については発注者と協議のうえ決定するものとする。

### 2 支柱並びに土砂災害警戒区域標識の設置高

土砂災害警戒区域標識の設置高さ（路面から下端まで）は、電柱巻付けタイプ°は1.60m、それ以外は1.0mを標準とする。ただし、これにより難しい場合には、発注者と協議し決定するものとする。

### 3 土砂災害警戒区域標識の基礎及び支柱

土砂災害警戒区域標識の基板及び支柱に使用される材料については、強度、じん性、耐久材等の材質が確かなものでなければならない。また、厚さやそり等の形状・寸法等の品質が確かでなければならない。

### 4 土砂災害警戒区域標識板の構造

- ・構造の原則

土砂災害警戒区域標識の構造は、当該標識板の構造形式及び付近状況を勘案し、自重、風荷重その他の当該標識板に作用する荷重及びこれらの荷重の組み合わせに対して、十分安全なものでなければならない。

- ・ 構造設計上の配慮事項

土砂災害警戒区域標識の基板を支柱等に取り付けるにあたっては、歩道の通行者等の第3者に対する人的被害のおそれ等、付近の状況を勘案し、必要に応じて当該標識の構造の設計において、取付け部の一部の損傷が原因となって基板が落下しないよう措置しなければならない。

- ・ 耐久性の検討

土砂災害警戒区域標識の部材設計にあたっては、腐食や疲労等の経年的な劣化を考慮しなければならない。

#### 第4条 土砂災害警戒区域標識の施工

土砂災害警戒区域標識の施工にあたっては、少なくとも以下を配慮しなければならない。

- ・ 付近の他構造物の仕様性や安全性に影響を及ぼさないこと。
- ・ 交通に影響しないこと。
- ・ 付近の通行者等の安全が確保されること。

#### 第5条 その他

業務の遂行にあたり疑義が生じた場合には、速やかに監督職員に協議すること。

# 土砂災害警戒区域標識設置個所調査等特記仕様書

## 第1条 適用範囲

本特記仕様書は、県北広域振興局土木部二戸土木センターが発注する「二戸土木センター管内土砂災害警戒区域標識設置業務委託」のうち、土砂災害警戒区域標識設置個所調査等（以降、本調査という）に適用するものであり、これに示す以外は本特記仕様書に定めのない事項については岩手県県土整備部制定の「測量業務等共通仕様書（令和7年10月1日以降）」及び「設計業務等共通仕様書（令和7年10月1日以降）」によるものとする。

## 第2条 目的

土砂災害警戒区域について、現地調査を行い、板面の内容、設置方法、設置個所等の調査を行うことを目的とする。

## 第3条 内容

### 1 現地調査

設置方法、設置個所等の確認及び土砂災害警戒区域標識の設置に必要な調査を行うものとする。

### 2 とりまとめ

現地調査の結果をとりまとめ、土砂災害警戒区域標識の板面の概略版を作成し、発注者の確認を受けるものとする。

### 3 管理台帳作成

土砂災害警戒区域標識の設置後、設置個所の情報をまとめた管理台帳を作成すること。管理台帳に必要な記載内容(A4用紙1頁程度)は、発注者から指示するものとする。

## 第4条 業務打合せ

本調査に関する打合せ協議は、着手時、取りまとめ時の計2回とする。  
この他、必要が生じた場合にはその都度打合せを行うものとする。

## 第5条 成果品

- 1 管理台帳 2部（A4版）
- 2 管理台帳 2部（CD-R、DVD-R等）

## 設置箇所一覧

| No, | 市町村名 | 設置予定箇所名          | 土砂災害等<br>警戒区域<br>箇所番号 | 設置内容      | 施設住所         |
|-----|------|------------------|-----------------------|-----------|--------------|
| 1   | 二戸市  | 金田一小学校           | A011013               | フェンス設置タイプ | 金田一字野月19-2   |
| 2   | 二戸市  | 長嶺児童公園           | A011011他              | フェンス設置タイプ | 福岡字長嶺50-5    |
| 3   | 二戸市  | 福田公民館            | A019002               | 壁面設置タイプ   | 福田字小田15-2    |
| 4   | 二戸市  | にこランス            | A011004他              | フェンス設置タイプ | 石切所字枋ノ木35    |
| 5   | 二戸市  | 似鳥多目的研修センター      | A019004他              | フェンス設置タイプ | 似鳥字戸ノ平11-1   |
| 6   | 二戸市  | 馬洗場コミュニティセンター    | A018004               | フェンス設置タイプ | 浄法寺町馬洗場13-4  |
| 7   | 二戸市  | 坂本の沢             | A011023               | フェンス設置タイプ | 白鳥字金林47-2    |
| 8   | 二戸市  | 金田一川総合センター       | A010001               | フェンス設置タイプ | 上斗米字金田一川16-2 |
| 9   | 二戸市  | 足沢生活改善センター       | J019113               | 壁面設置タイプ   | 足沢字狐森38      |
| 10  | 二戸市  | 馬場下林地区コミュニティセンター | 019A0742              | フェンス設置タイプ | 浄法寺町焼場13     |
| 11  | 二戸市  | 町裏神社入口           | 011A0699              | フェンス設置タイプ | 福岡字町裏        |
| 12  | 二戸市  | 金田一温泉公民館         | 011B1002他             | フェンス設置タイプ | 金田一字長川50-23  |
| 13  | 二戸市  | 白梅荘              | 011A1005              | フェンス設置タイプ | 堀野字大畑1-1     |
| 14  | 二戸市  | 浄法寺中学校           | 019A0825              | フェンス設置タイプ | 浄法寺町小池50     |
| 15  | 二戸市  | 二戸西小学校入口         | 010A0695              | フェンス設置タイプ | 上斗米字梅木9-1    |
| 16  | 二戸市  | 門ノ沢              | 44                    | フェンス設置タイプ | 福岡字門ノ沢       |
| 17  | 二戸市  | 北桜高校前            | 70                    | フェンス設置タイプ | 石切所字松ノ木      |
| 18  | 二戸市  | 作久保集落センター        | 110                   | フェンス設置タイプ | 福岡字作ケ久保140-6 |
| 19  | 二戸市  | 大萩野公民館           | 111                   | フェンス設置タイプ | 福岡字大萩野12     |
| 20  | 二戸市  | 梅ノ木公民館           | 155                   | フェンス設置タイプ | 浄法寺町梅ノ木50-1  |

設置予定箇所・設置内容等については、現地調査の結果により変更となる場合がある。

# 土砂災害に注意!



ここは

## 土砂災害警戒区域 (がけ崩れ・地すべり)

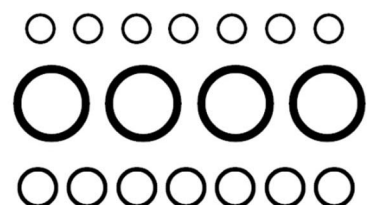
Steep slope failure, landslide



土砂災害の危険性が**高い**区域  
土砂災害の危険性が**特に高い**区域



ひなんばしょ  
**避難場所**  
Evacuation area



岩手県〇〇広域振興局土木部