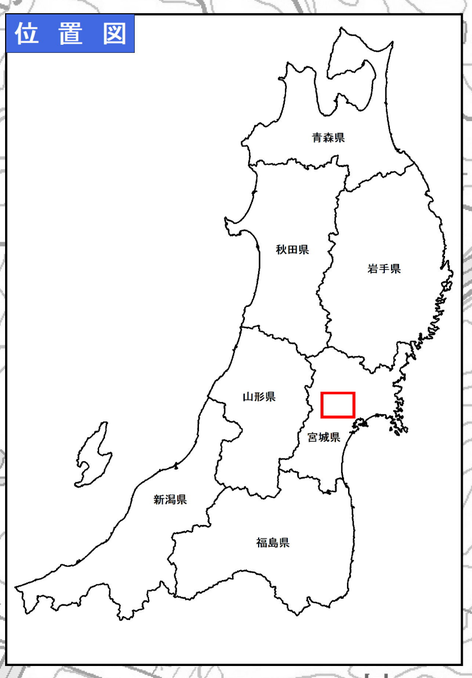
鳴瀬川水系奥田川　洪水浸水想定区域図（家屋倒壊等氾濫想定区域（河岸侵食））



トヨタ自動車東日本工場

中央平

大 衡 村

桔梗平

原

熊野沢

蔵

荒屋敷

大衡ＩＣ

奥田

五十沢

中沢

大鯏

東北自動車道

松坂平（一）

竹ノ内

上人沢

ゴルフ場

もったり

持足

落合蒜袋

海老沢

善川

柴崎

大 和 町

舞野下

まいの

吉岡東（三）

1. 説明文

（1）この図は、鳴瀬川水系奥田川の下記の区間について、家屋倒壊等をもたらすような氾濫の発生が想定される区域（家屋倒壊等氾濫想定区域）を表示した図面です。

（2）この家屋倒壊等氾濫想定区域は、公表時点の奥田川の河道及び洪水調節施設の整備状況を勘案して、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により奥田川の河岸の侵食幅を予測したものです。

（3）なお、このシミュレーションの実施にあたっては、支川の（決壊による）氾濫、シミュレーションの前提となる降雨を超える規模の降雨による氾濫、高潮及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この家屋倒壊等氾濫想定区域に設定されていない区域においても家屋倒壊・流出等が発生する場合があります。

（4）また、家屋倒壊等氾濫想定区域は、奥田川の河岸が侵食された場合における、家屋の倒壊・流出等の危険性がある区域の目安を示すものですが、個々の家屋の構造・強度特性等の違いから、この区域の境界は厳密ではなく、あくまで目安であることに留意してください。

2. 基本事項等

（1）作成主体	宮城県
（2）公表年月日	令和 6 年 5 月 31 日
（3）対象となる河川	鳴瀬川水系奥田川　（実施区間） 左岸：宮城県黒川郡大衡村中央平 9 番地先から善川合流点まで 右岸：同上
（4）算出の前提となる降雨	奥田川流域の 2 時間総雨量 200.0㎜
（5）関係市町村	大和町、大衡村

凡　例

市町村界

実施区間

管理(解析)上流端　解析下流端

家屋倒壊等氾濫想定区域（河岸侵食）

測量法に基づく国土地理院長承認（使用）R 5JHs 663を加工

S=5,000

100　0　100　200　300　400m