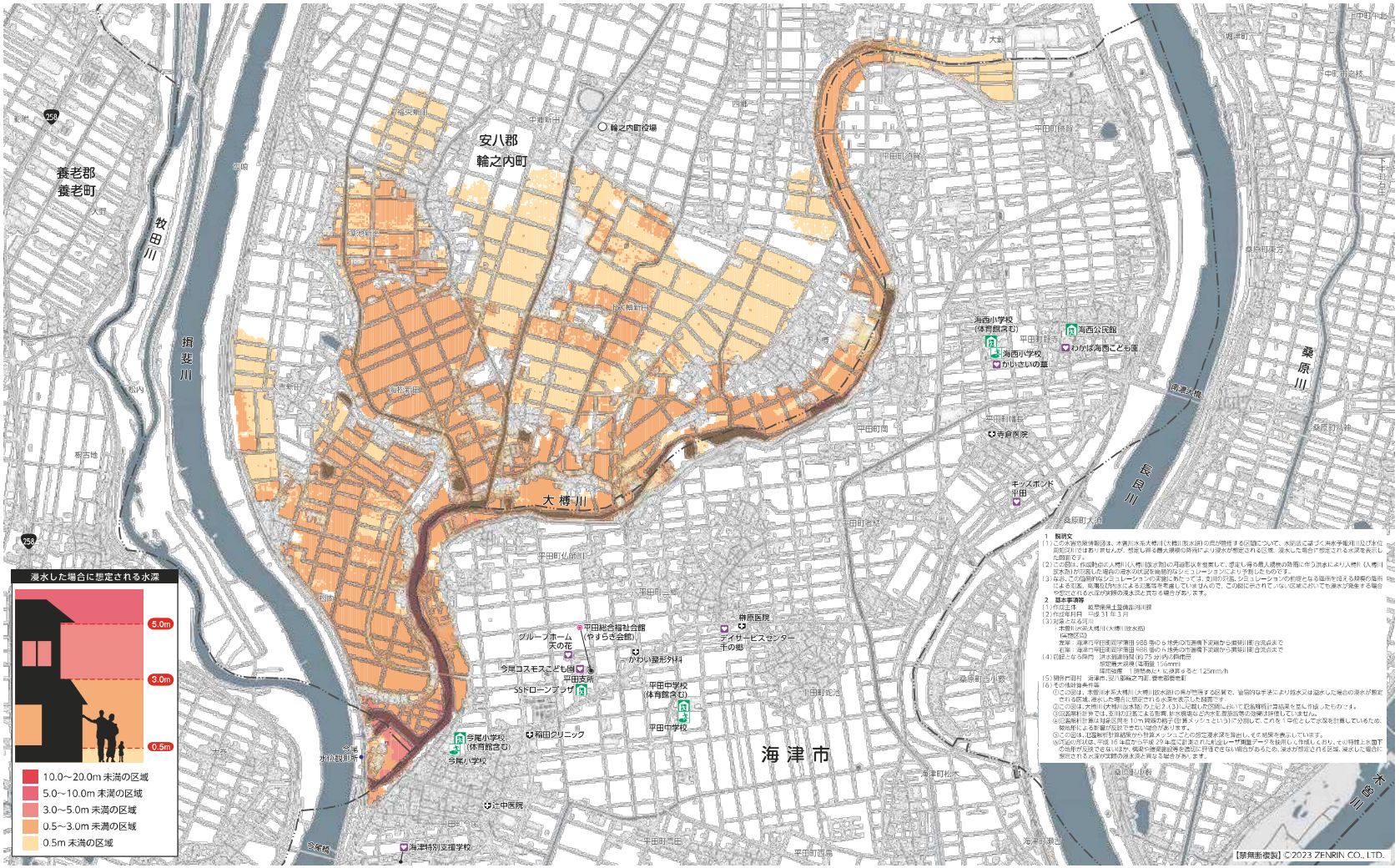
水害危険情報図

大榑川

凡例
- 指定一般避難所
- 指定緊急避難場所
- 指定福祉避難所
- 医療機関
- 要配慮者利用施設

縮尺 1/21,000
0 500 1000m



浸水した場合に想定される水深

- 10.0～20.0m 未満の区域
- 5.0～10.0m 未満の区域
- 3.0～5.0m 未満の区域
- 0.5～3.0m 未満の区域
- 0.5m 未満の区域

1 説明文

（1）この水害危険情報図は、大榑川水系大榑川（大榑川(改)水路）の洪水時に想定する区間について、水防法に基づく洪水予報河川及び水位周知河川ではありませんが、想定降雨と最大規模の降雨により浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

（2）この図は、作成時点の大榑川（大榑川(改)水路）の河道形状を基準として、想定し得る最大規模の降雨に伴う洪水により大榑川（大榑川(改)水路）が氾濫した場合の浸水の区域等をシミュレーションにより予測したものです。

（3）なお、この図面作成のシミュレーションの実施にあたっては、支川の氾濫、シミュレーションの前提となる降雨の箇所による差異、氾濫区域内における土地利用等を考慮していませんので、この図に示されていない区域においても浸水が発生する場合や想定されるより深刻の浸水区と異なる場合があります。

2 基本事項等

（1）作成主体　岐阜県県土整備部河川課

（2）作成年月日　平成 31 年 3 月

（3）対象となる河川
- 大榑川(水系大榑川(大榑川(改水路))
（海津区区）
左岸：海津市平田町今尾字東田 988 番のｂ地先の下流端下流端から揖斐川合流点まで
右岸：海津市平田町今尾字東田 988 番のｂ地先の下流端下流端から揖斐川合流点まで

（4）前提となる降雨　洪水到達時間(tl)75 分(内少時雨量
想定降水強度(降雨量 125mm)
降雨強度　1 時間あたり 6 換算すると 125mm/h

（5）関係市町村　海津市、安八郡輪之内町、養老郡養老町

（6）その他計算条件等
①この図は、木曽川水系大榑川(大榑川(改水路))の周が想定する区域で、自然的な手法により越水又は溢れた場合の浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。
②この図は、大榑川(大榑川(改水路))の上記２(３)に記載した区間において氾濫解析計算結果を基に作成したものです。
③氾濫解析計算では、支川(小支川)による影響（内水機能など）が大きく想定降雨の流量は採用していません。
④氾濫解析計算は格子区間を 10ｍ間隔の格子(計算メッシュという)に分割して、これを 1 中心として水深を計算しているため、数値化による影響が反映できない場合があります。
⑤この図は、国土地理院作成の標高データから計算メッシュごとの想定浸水深を算出し、その結果を表示しています。
⑥予測の前提は、平成 16 年度から平成 29 年度に計測された航空レーザ測量データを使用して作成しており、その特性上水面下の地形が反映できないほか、構造や施設諸元等を適切に評価できない場合があるため、浸水が想定される区域、浸水した場合に想定される浸水深の浸水深と異なる場合があります。