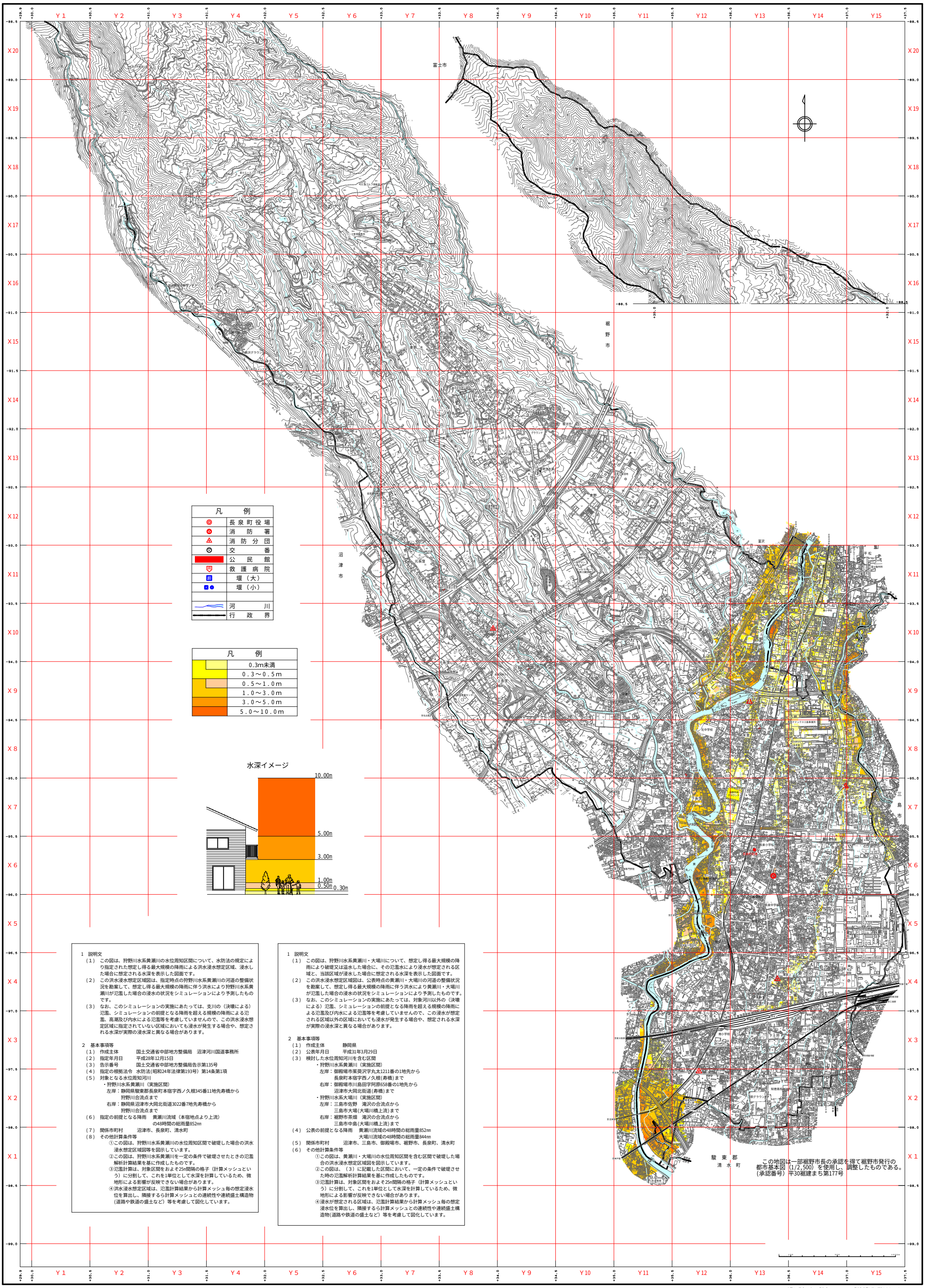
長泉町防災地図（ハザードマップ）

長泉町全図

黄瀬川・大場川最大規模浸水時水深想定図



この地図は一部裾野市長の承認を得て裾野市発行の都市基本図（1/2,500）を使用し、調整したものである。（承認番号）平30裾建まち第177号

1　説明文

（1）　この図は、狩野川水系黄瀬川の水位周知区間について、水防法の規定により指定された想定し得る最大規模の降雨による洪水浸水想定区域、浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

（2）　この洪水浸水想定区域図は、指定時点の狩野川水系黄瀬川の河道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狩野川水系黄瀬川が氾濫した場合の浸水の状況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、この洪水浸水想定区域に指定されていない区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

2　基本事項等

（1）　作成主体　　国土交通省中部地方整備局　沼津河川国道事務所

（2）　指定年月日　　平成28年12月15日

（3）　告示番号　　国土交通省中部地方整備局告示第135号

（4）　指定の根拠法令　水防法（昭和24年法律第193号）第14条第1項

（5）　対象となる水位周知河川

・狩野川水系黄瀬川（実施区間）

左岸：静岡県駿東郡長泉町本宿字西ノ久根345番11地先寿橋から狩野川合流点まで

右岸：静岡県沼津市大岡北街道3022番7地先寿橋から狩野川合流点まで

（6）　指定の前提となる降雨　　黄瀬川流域（本宿地点より上流）の48時間の総雨量852㎜

（7）　関係市町村　　沼津市、長泉町、清水町

（8）　その他計算条件等

①この図は、狩野川水系黄瀬川の水位周知区間で破堤した場合の洪水浸水想定区域図等を図示しています。

②この図は、狩野川水系黄瀬川を一定の条件で破堤させたときの氾濫解析計算結果を基に作成したものです。

③氾濫計算は、対象区間をおよそ25m間隔の格子（計算メッシュという）に分割して、これを1単位として水深を計算しているため、微地形による影響が反映できない場合があります。

④洪水浸水想定区域は、氾濫計算結果から計算メッシュ毎の想定浸水位を算出し、隣接するら計算メッシュとの連続性や連続盛土構造物（道路や鉄道の盛土など）等を考慮して図化しています。

1　説明文

（1）　この図は、狩野川水系黄瀬川・大場川について、想定し得る最大規模の降雨により破堤又は溢水した場合に、その氾濫水により浸水が想定される区域と、当該区域が浸水した場合に想定される水深を表示した図面です。

（2）　この洪水浸水想定区域図は、公表時点の黄瀬川・大場川の河道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黄瀬川・大場川が氾濫した場合の浸水の状況をシミュレーションにより予測したものです。

（3）　なお、このシミュレーションの実施にあたっては、対象河川以外の（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及び内水による氾濫等を考慮していませんので、この浸水が想定される区域以外の区域においても浸水が発生する場合や、想定される水深が実際の浸水深と異なる場合があります。

2　基本事項等

（1）　作成主体　　静岡県

（2）　公表年月日　　平成31年3月29日

（3）　検討した水位周知河川を含む区間

・狩野川水系黄瀬川（実施区間）

左岸：御殿場市葉萸沢字丸太1211番の1地先から長泉町本宿字西ノ久根(寿橋)まで

右岸：御殿場市川島田字阿原658番の1地先から沼津市大岡北街道(寿橋)まで

・狩野川水系大場川（実施区間）

左岸：三島市佐野　滝沢の合流点から三島市大場(大場川橋上流)まで

右岸：裾野市茶畑　滝沢の合流点から三島市中島(大場川橋上流)まで

（4）　公表の前提となる降雨　　黄瀬川流域の48時間の総雨量852㎜
大場川流域の48時間の総雨量844㎜

（5）　関係市町村　　沼津市、三島市、御殿場市、裾野市、長泉町、清水町

（6）　その他計算条件等

①この図は、黄瀬川・大場川の水位周知区間を含む区間で破堤した場合の洪水浸水想定区域図を図示しています。

②この図は、（3）に記載した区間において、一定の条件で破堤させた時の氾濫解析計算結果を基に作成したものです。

③氾濫計算は、対象区間をおよそ25m間隔の格子（計算メッシュという）に分割して、これを1単位として水深を計算しているため、微地形による影響が反映できない場合があります。

④浸水が想定される区域は、氾濫計算結果から計算メッシュ毎の想定浸水位を算出し、隣接するら計算メッシュとの連続性や連続盛土構造物(道路や鉄道の盛土など）等を考慮して図化しています。

本図は、平成２６年　３月作成の１：１０，０００長泉町全図を基に編集したものである。