

凡例	
浸水した場合に想定される水深（ランク別）	
	0.0～0.5m未満の区域
	0.5～1.0m未満の区域
	1.0～2.0m未満の区域
	2.0～5.0m未満の区域
	5.0m以上の区域
	シミュレーションで対象とした河川及び水路
	シミュレーションの範囲

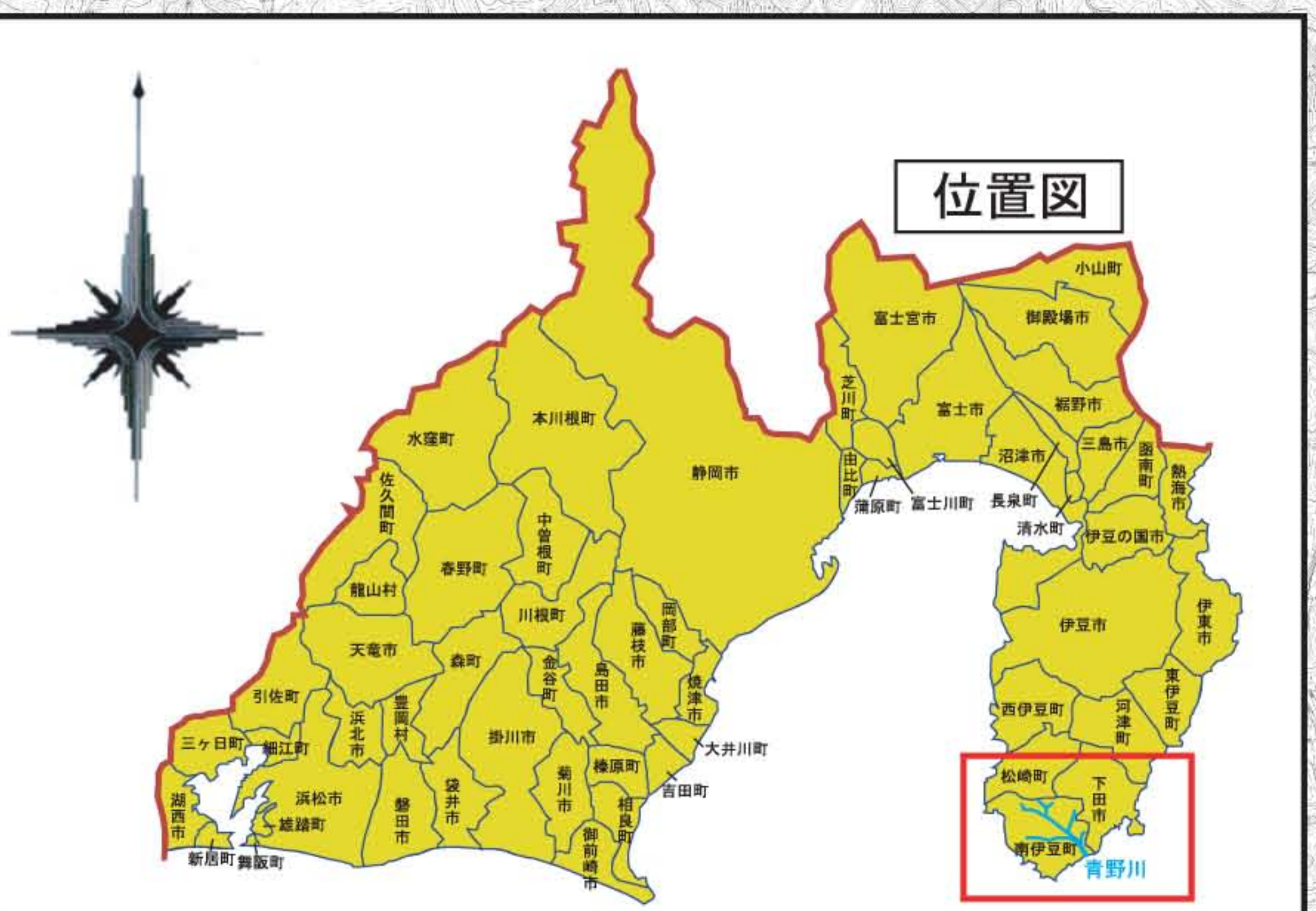
1. 説明文

- この図は青野川及びその支川について、浸水想定区域と当該地区が浸水した場合に想定される水深その他を示したものです。
- この浸水想定区域等は、平成17年3月末時点の河道整備状況を勘案して、おおむね50年に1回程度の発生が想定される規模の降雨が降ったことにより想定される浸水状況をシミュレーションにより求めたものです。
- なお、このシミュレートの実施にあたっては、高潮及び想定を超える降雨等を考慮していませんので、この浸水想定区域以外の区域においても浸水が発生する場合は、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) 作成年月日	平成17年3月
(3) シミュレーションの対象とした川	青野川：河口から10km（奥山川合流点付近）まで 鯉名川：青野川合流点から1.2km（浦谷川合流点付近）まで 二条川：青野川合流点から3.0km（内田橋工付付近）まで 一糸川：青野川合流点から2.0km（向田橋上流）まで 奥山川：青野川合流点から1.0km（青野川合流点）まで 鈴野川：奥山川合流点から1.1km（青野川合流点付近）まで
(4) 対象降雨	おおむね50年に1回程度の降雨（302mm/日雨量）
(5) 関係市町村	南伊豆町
(6) その他計算条件等	

①この図は青野川及びその支川を対象に堤防が破壊した場合の浸水想定区域を示しています。  
 ②氾濫計算は、対象区間をおよそ50m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、水深を計算しており、また、計算メッシュの地盤高は平成11年度の1/2500地形図の標高点から求めた平均地盤高を使用しています。このため、微地形やその他の開発による地盤高の変化による影響が表せていない場合があります。  
 ③浸水想定区域や等高線は、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、隣接する計算メッシュとの連続性や1/2500地形図上の図形、連続土木造物（道路及び鉄道の橋土など）を考慮して図化しています。



青野川浸水想定区域図（総括版）

