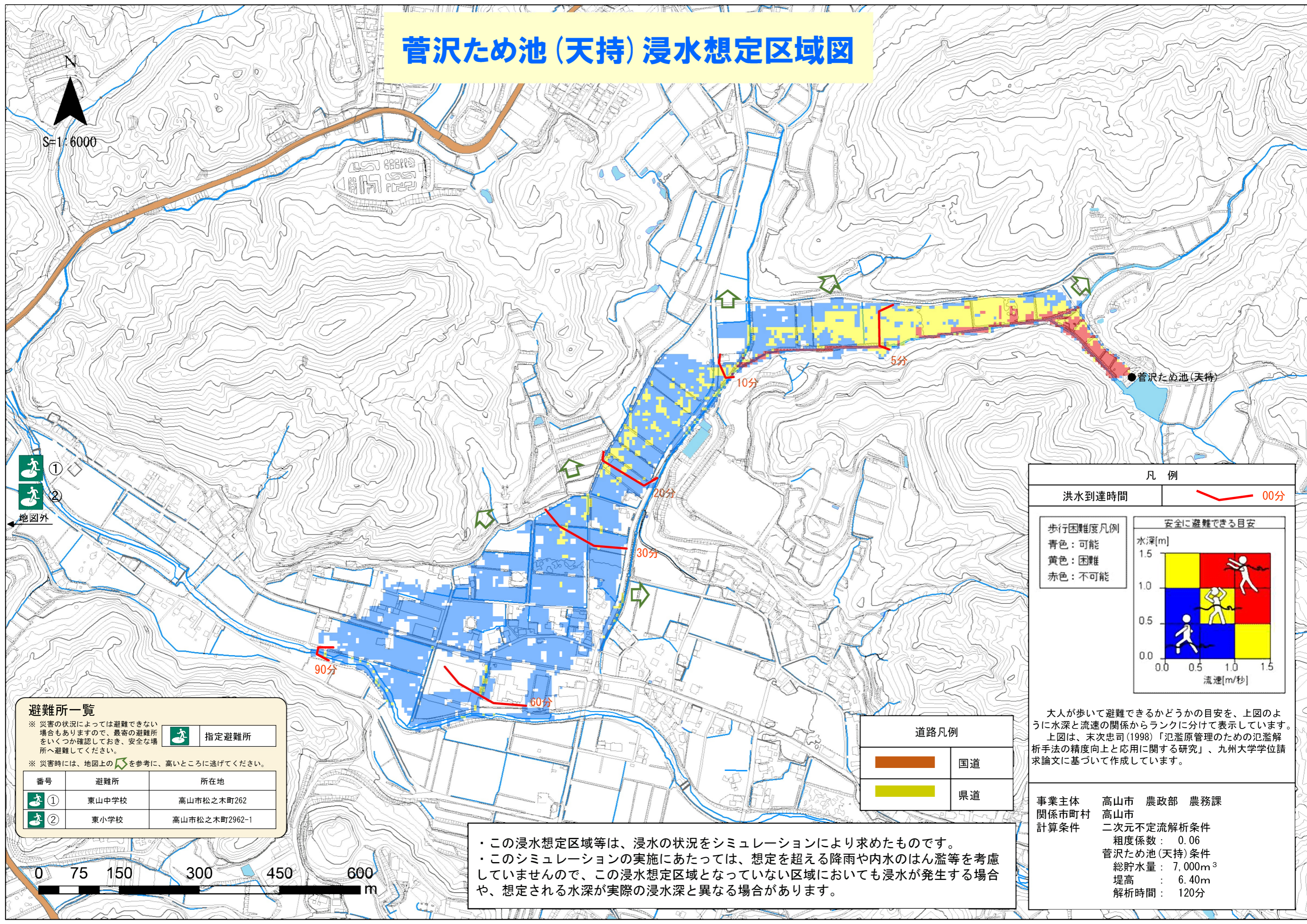


# 菅沢ため池(天持) 浸水想定区域図



①  
②  
地図外

**避難所一覧**

※ 災害の状況によっては避難できない場合もありますので、最寄の避難所をいくつか確認しておき、安全な場所へ避難してください。

※ 災害時には、地図上の を参考に、高いところに逃げてください。

番号	避難所	所在地
①	東山中学校	高山市松之木町262
②	東小学校	高山市松之木町2962-1

**道路凡例**

	国道
	県道

**凡例**

洪水到達時間 00分

**歩行困難度凡例**  
 青色：可能  
 黄色：困難  
 赤色：不可能

**安全に避難できる目安**

水深[m]	0.0	0.5	1.0	1.5
0.0				
0.5				
1.0				
1.5				
	0.0	0.5	1.0	1.5
	流速[m/秒]			

大人が歩いて避難できるかどうかの目安を、上図のように水深と流速の関係からランクに分けて表示しています。上図は、末次忠司(1998)「氾濫原管理のための氾濫解析手法の精度向上と応用に関する研究」、九州大学学位請求論文に基づいて作成しています。

事業主体 高山市 農政部 農務課  
 関係市町村 高山市  
 計算条件 二次元不定流解析条件  
 粗度係数： 0.06  
 菅沢ため池(天持)条件  
 総貯水量： 7,000m<sup>3</sup>  
 堤高： 6.40m  
 解析時間： 120分

・この浸水想定区域等は、浸水の状況をシミュレーションにより求めたものです。  
 ・このシミュレーションの実施にあたっては、想定を超える降雨や内水のはん濫等を考慮していませんので、この浸水想定区域となっ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。

0 75 150 300 450 600 m