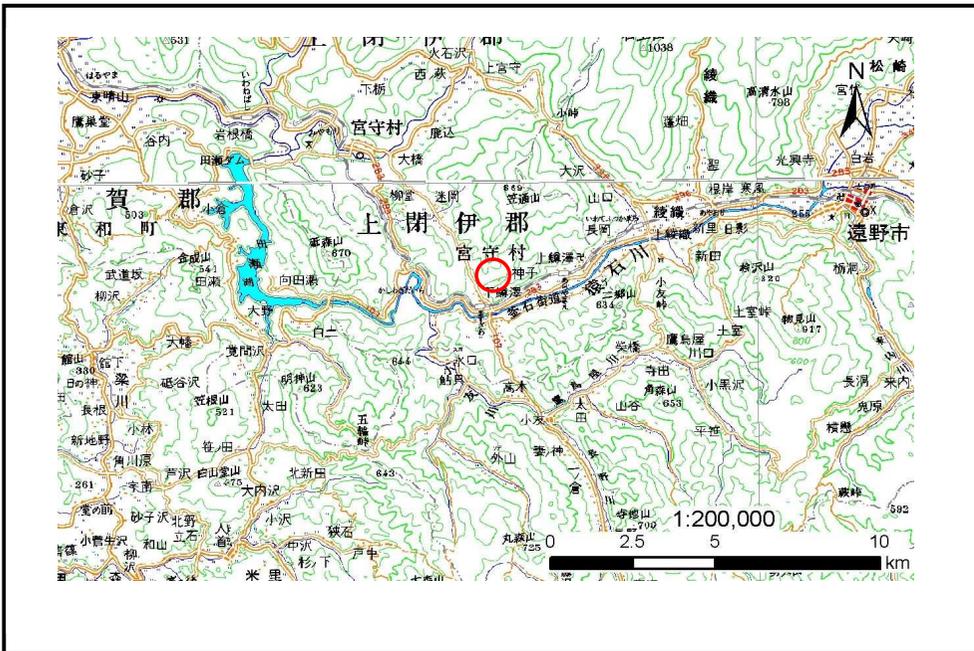


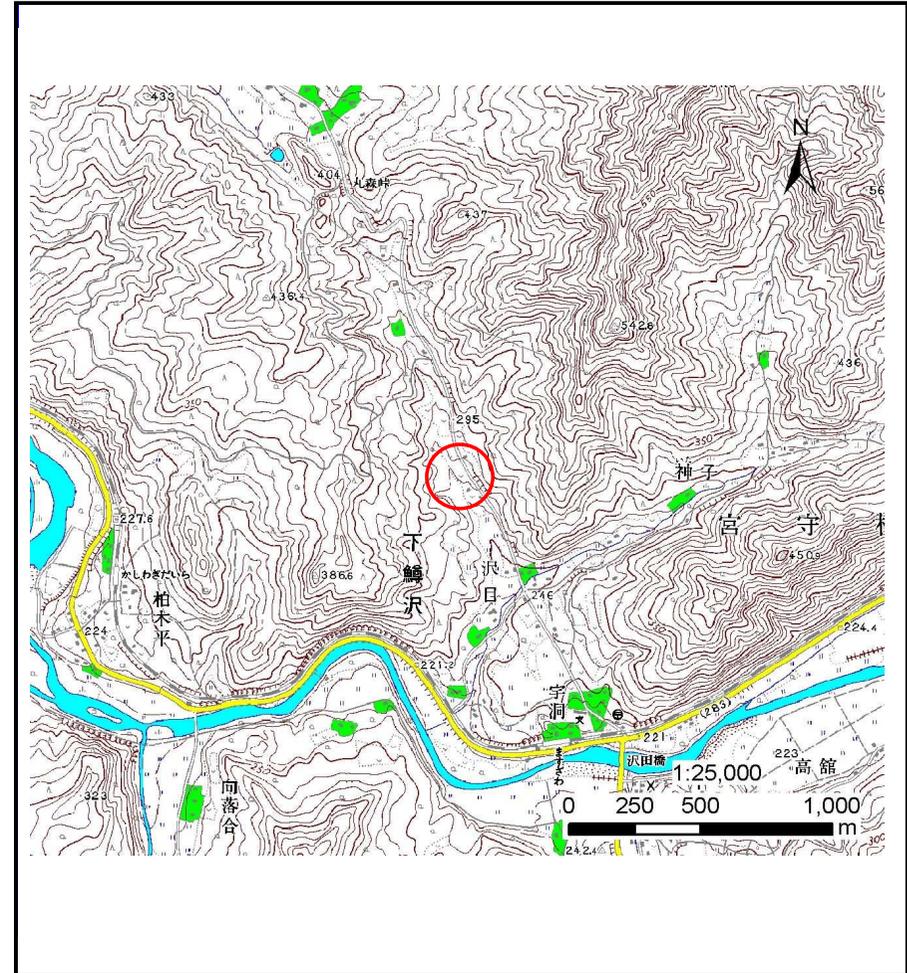
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B136105-6
水系名	北上川
河川名	猿ヶ石川
溪流名	沢目の沢
所在地	遠野市宮守町下鱒沢沢目
調査機関	県南広域振興局土木部 遠野土木センター



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

# 土石流区域調査

様式3-1 危害のおそれのある土地、著しい危害のおそれのある土地の設定図

調査年度

平成22年度

溪流の位置

溪流番号

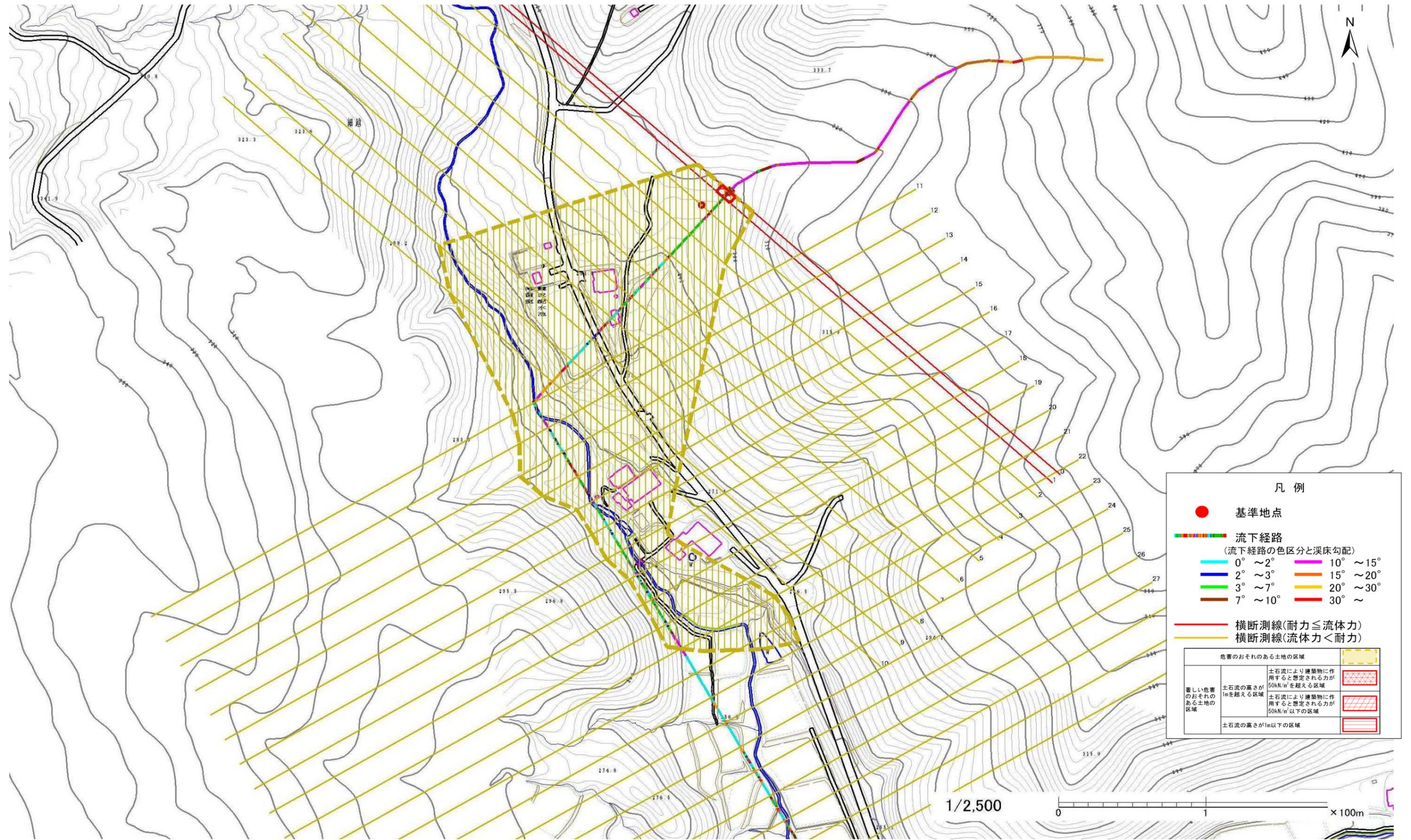
B136105-6

溪流名

沢目の沢

所在地

遠野市宮守町下鱒沢沢目



**凡例**

- 基準地点
- 流下経路  
(流下経路の色区分と溪床勾配)
 

0° ~ 2°	10° ~ 15°
2° ~ 3°	15° ~ 20°
3° ~ 7°	20° ~ 30°
7° ~ 10°	30° ~
- 横断測線(耐力 ≤ 流体力)
- 横断測線(流体力 < 耐力)

危害のおそれのある土地の区域		図例
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流の嵩さが1mを超える区域	斜線ハッチ
	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> を超える区域	格子ハッチ
	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> 以下の区域	点線ハッチ
土石流の嵩さが1m以下の区域	空白	空白

1/2,500 0 1 x 100m

# 土石流区域調査

様式3-2 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項

調査年度	平成22年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	B136105-6	溪流名	沢目の沢	所在地	遠野市宮守町下鱒沢沢目
-------	------	-----------	-----	------	-----	-------------

横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )
No.0	0.49	15.53	14.01				
No.1	0.48	14.45	14.32				
No.2	0.39	10.24	17.28				
No.3	0.37	8.89	18.13				
No.4	0.35	7.44	19.08				
No.5	0.34	6.81	19.49				
No.6	0.33	5.80	20.13				
No.7	0.32	4.70	20.68				
No.8	0.32	4.71	20.71				
No.9	0.31	3.63	20.91				
No.10	0.30	4.10	22.13				
No.11	0.44	7.59	15.28				
No.12	0.36	5.21	18.41				
No.13	0.38	4.84	17.78				
No.14	0.37	4.93	17.93				
No.15	0.57	8.30	12.28				
No.16	0.38	4.53	17.43				
No.17	0.38	4.57	17.49				
No.18	0.39	4.03	17.34				
No.19	0.38	4.09	17.45				
No.20	0.43	2.19	15.69				
No.21	0.48	1.59	14.32				
No.22	0.44	1.88	15.44				
No.23	0.42	2.08	16.17				