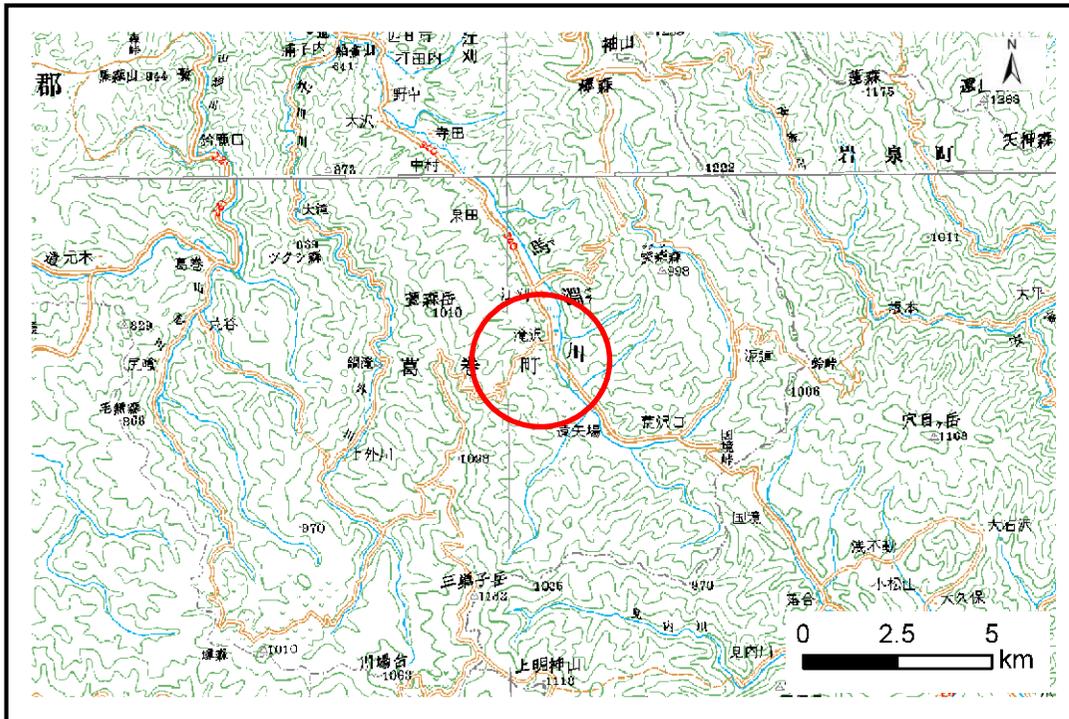


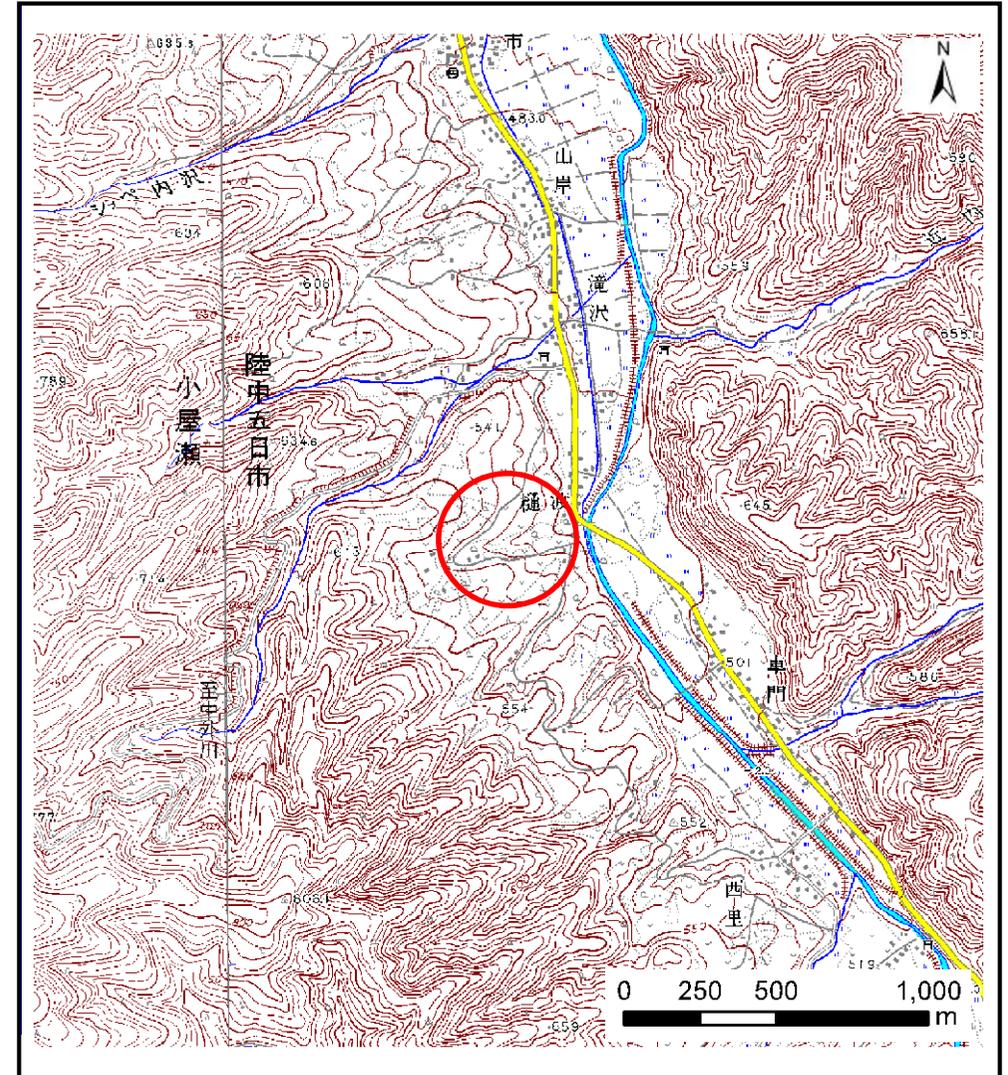
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A050004
水系名	馬淵川
河川名	馬淵川
溪流名	樋渡の沢
所在地	岩手郡葛巻町江刈
調査機関	岩手県盛岡地方振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



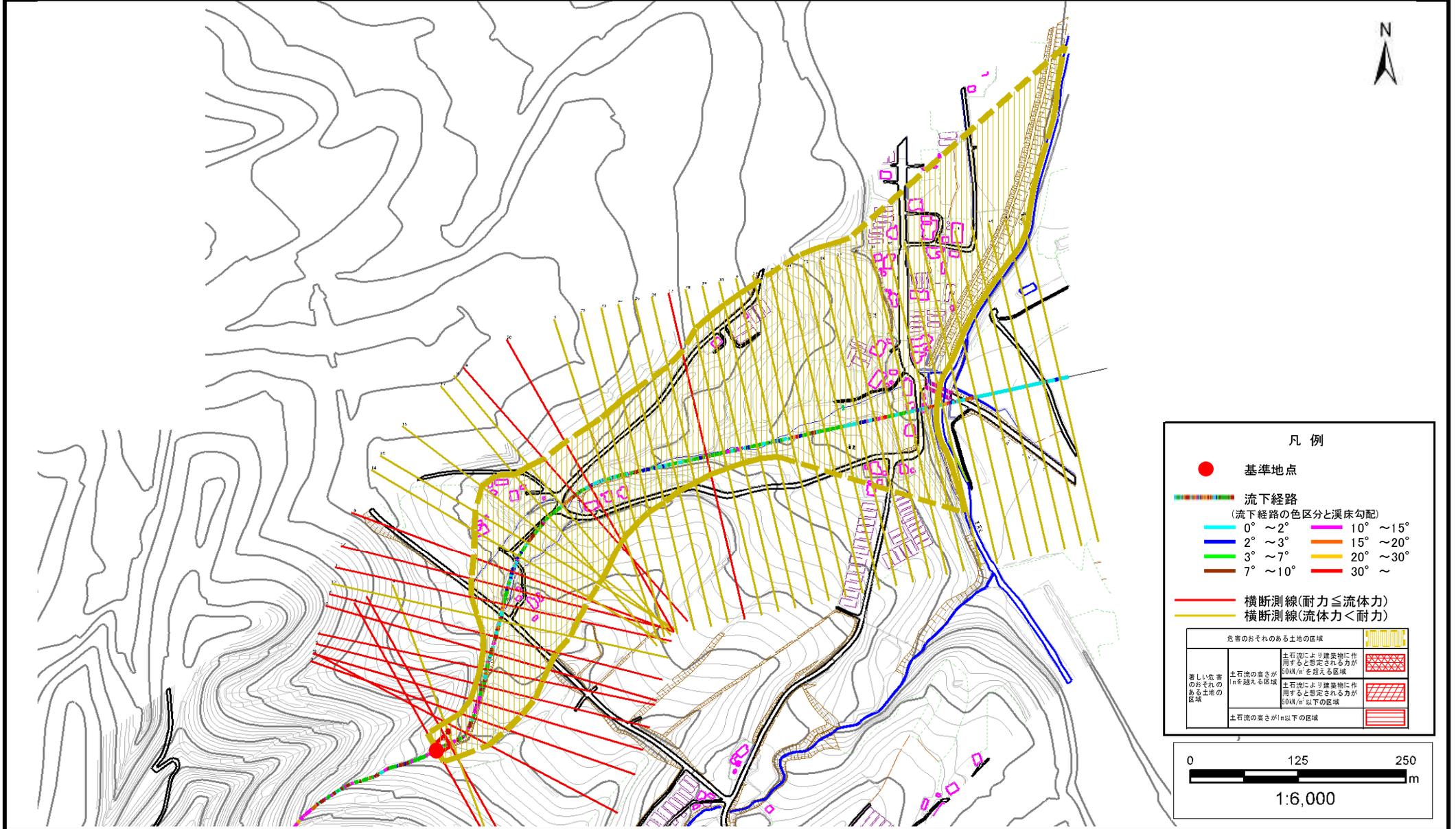
概況図(S=1:25,000)

# 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20年度

溪流の位置	溪流番号	A050004	溪流名	樋渡の沢	所在地	岩手郡葛巻町江刈
-------	------	---------	-----	------	-----	----------

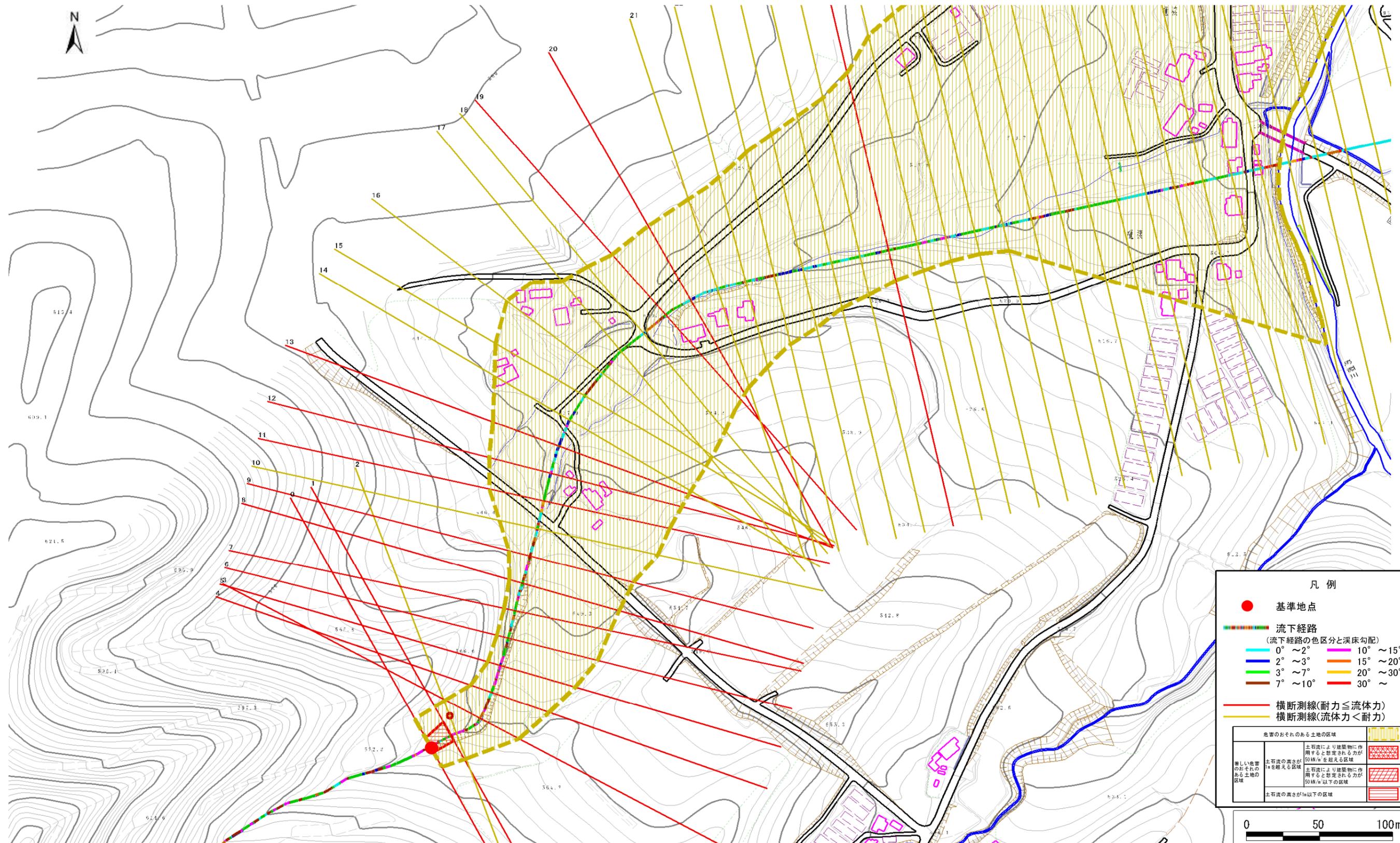


# 土石流区域調書

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20年度

溪流の位置	溪流番号	A050004	溪流名	樋渡の沢	所在地	岩手郡葛巻町江刈
-------	------	---------	-----	------	-----	----------



**凡例**

- 基準地点
- 流下経路  
(流下経路の色区分と渓床勾配)
  - 0° ~ 2°
  - 2° ~ 3°
  - 3° ~ 7°
  - 7° ~ 10°
  - 10° ~ 15°
  - 15° ~ 20°
  - 20° ~ 30°
  - 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	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	
著しい危害のおそれのある土地の区域	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	
	土石流の高さが1m以下の区域	

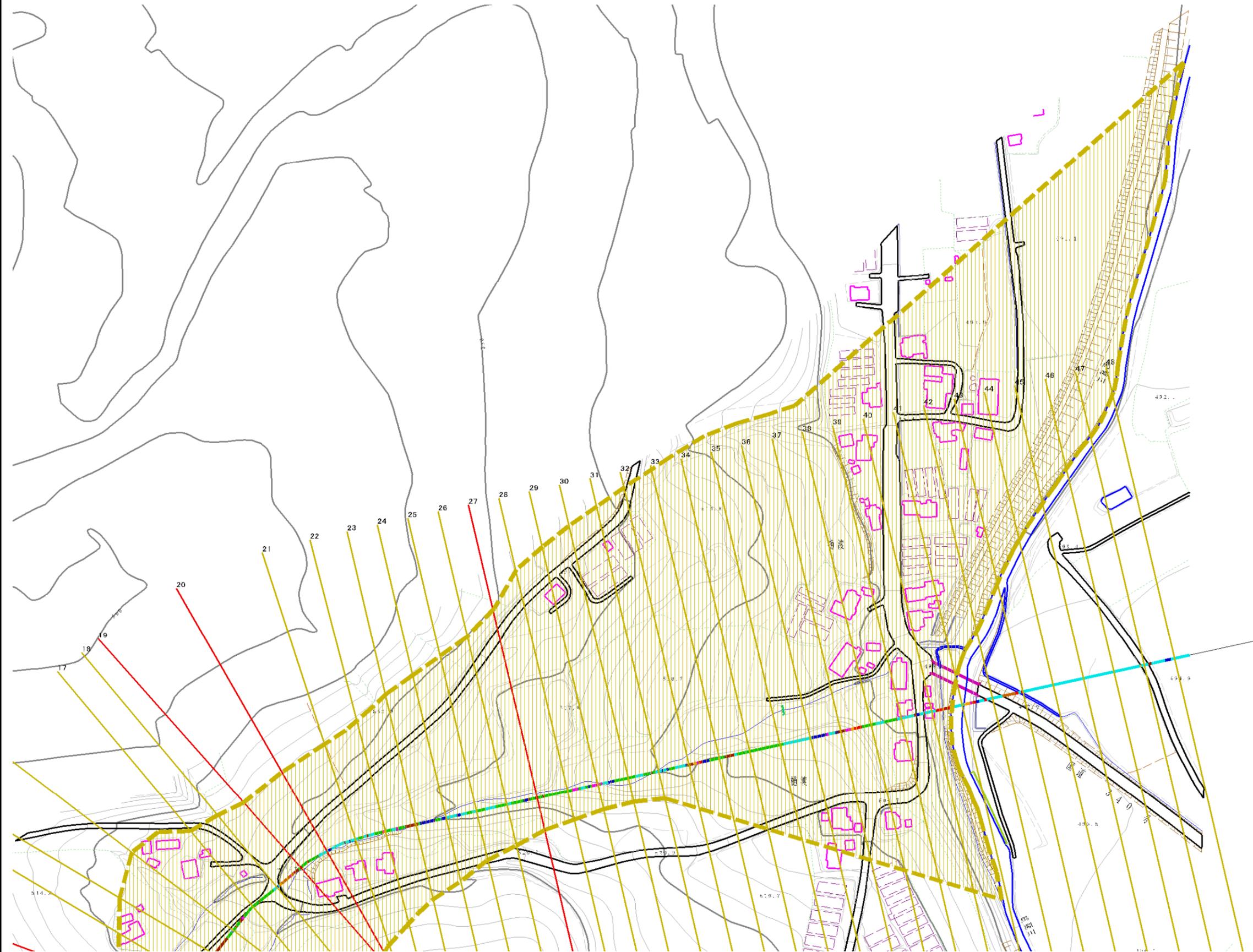
0 50 100m  
1/2,500

# 土石流区域調書

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20年度

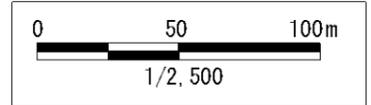
溪流の位置	溪流番号	A050004	溪流名	樋渡の沢	所在地	岩手郡葛巻町江刈
-------	------	---------	-----	------	-----	----------



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

危険のおそれのある土地の区域	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	
著しい危害のおそれのある土地の区域	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	
	土石流の高さが1m以下の区域	



## 土 石 流 区 域 調 書

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20年度
------	--------

溪 流 の 位 置	溪流番号	A050004	溪流名	樋渡の沢	所在地	岩手郡葛巻町 江刈
-----------	------	---------	-----	------	-----	-----------

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	0.99	23.41	7.68	No.27	1.16	12.13	6.81
No.1	0.83	17.36	8.86	No.28	0.67	5.98	10.68
No.2	0.60	11.03	11.70	No.29	0.69	5.10	10.33
No.3	1.04	21.37	7.39	No.30	0.69	5.18	10.39
No.4	1.09	22.60	7.13	No.31	0.67	5.46	10.63
No.5	1.33	30.74	6.20	No.32	0.67	5.42	10.60
No.6	1.27	28.32	6.39	No.33	0.71	4.49	10.05
No.7	1.23	26.72	6.54	No.34	0.70	4.65	10.21
No.8	1.04	20.62	7.39	No.35	0.68	4.91	10.44
No.9	0.91	16.91	8.23	No.36	0.70	4.68	10.24
No.10	0.61	9.18	11.52	No.37	0.73	4.16	9.87
No.11	1.05	17.73	7.38	No.38	0.65	5.27	10.94
No.12	0.91	13.90	8.24	No.39	0.66	5.03	10.71
No.13	0.83	11.12	8.89	No.40	0.67	4.91	10.61
No.14	0.65	6.82	10.96	No.41	0.61	5.92	11.50
No.15	0.66	5.94	10.77	No.42	0.69	4.60	10.31
No.16	0.66	5.78	10.72	No.43	0.63	5.55	11.19
No.17	0.66	5.85	10.78	No.44	0.66	5.10	10.78
No.18	0.66	5.85	10.78	No.45	0.69	4.66	10.37
No.19	0.92	11.14	8.13	No.46	0.69	4.69	10.40
No.20	0.97	12.12	7.81	No.47	0.68	4.72	10.42
No.21	0.65	6.27	10.89	No.48	0.82	2.90	8.95
No.22	0.66	6.04	10.72				
No.23	0.65	6.29	10.90				
No.24	0.64	6.44	11.02				
No.25	0.65	6.32	10.92				
No.26	0.66	6.08	10.74				