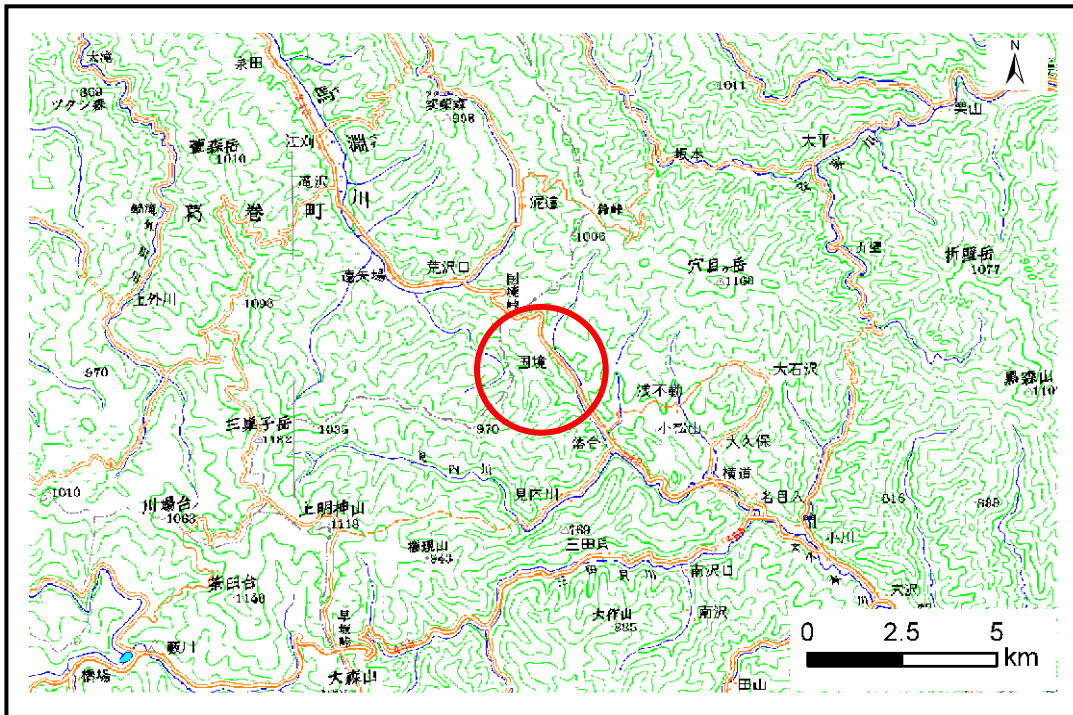


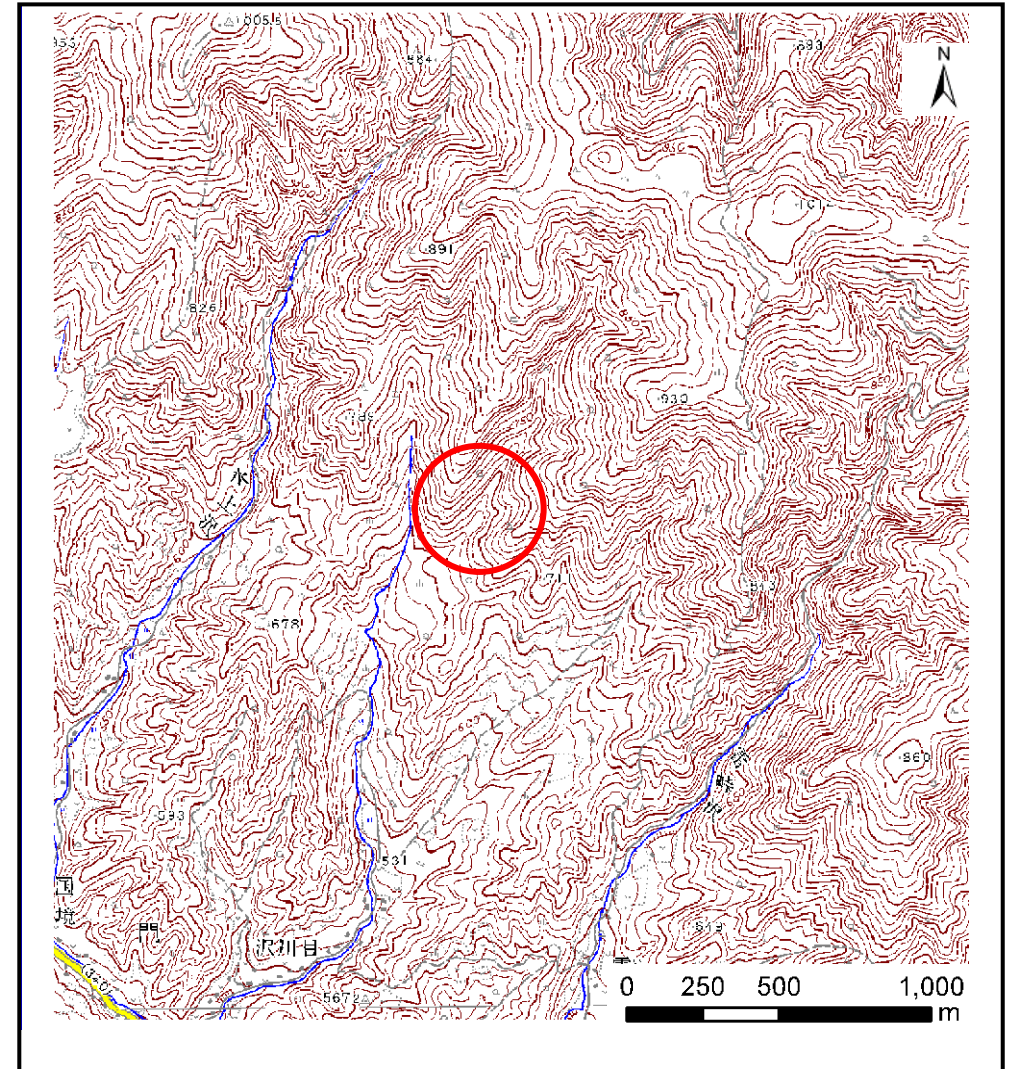
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A050008
水系名	小本川
河川名	小本川
溪流名	沢川目の沢
所在地	岩手県下閉伊郡岩泉町門
調査機関	宮古地方振興局岩泉土木事務所



位置図(S=1:200,000)



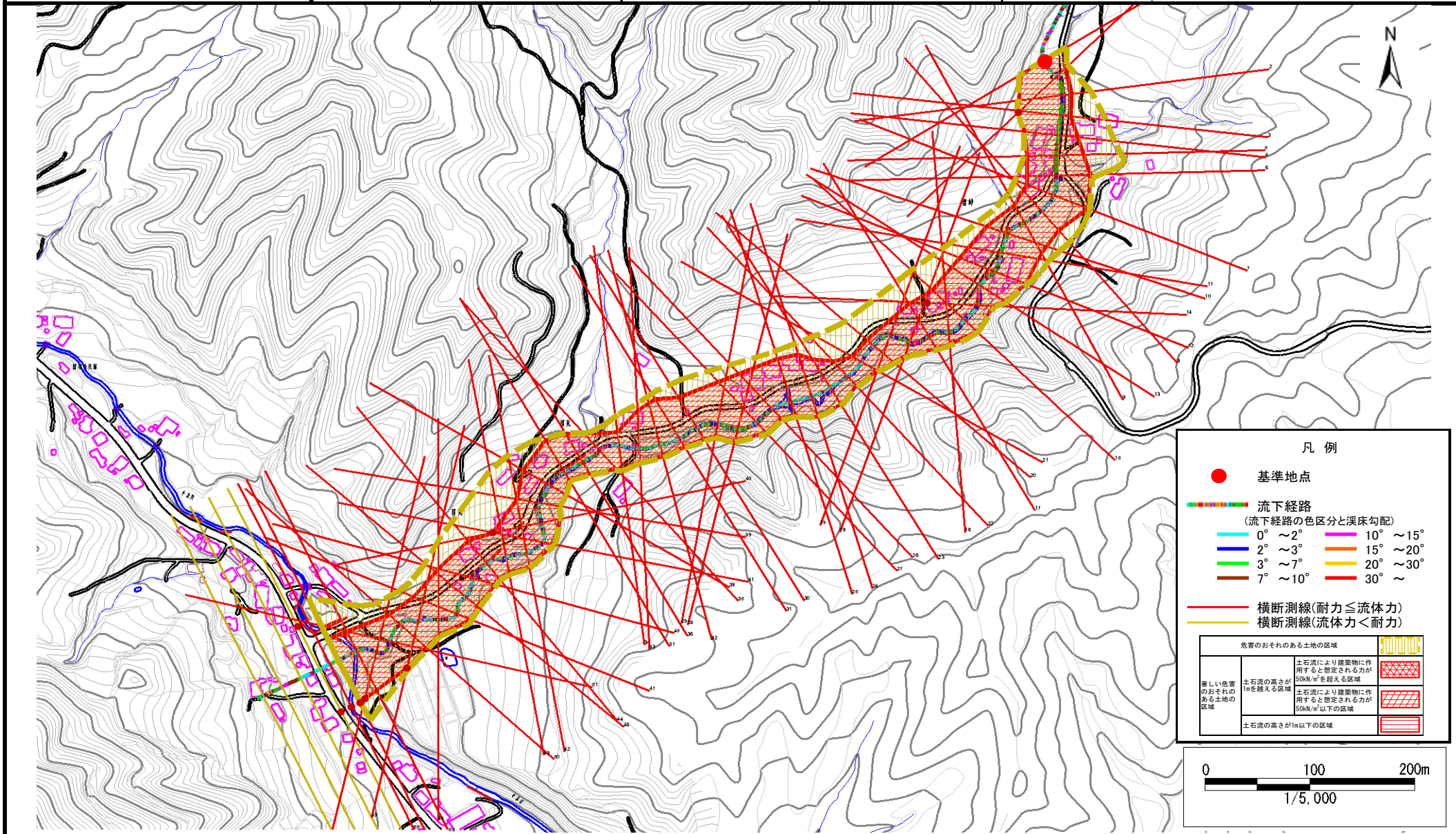
概況図(S=1:25,000)

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 A050008 溪流名 沢川目の沢 所在地 岩手県下閉伊郡岩泉町



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)

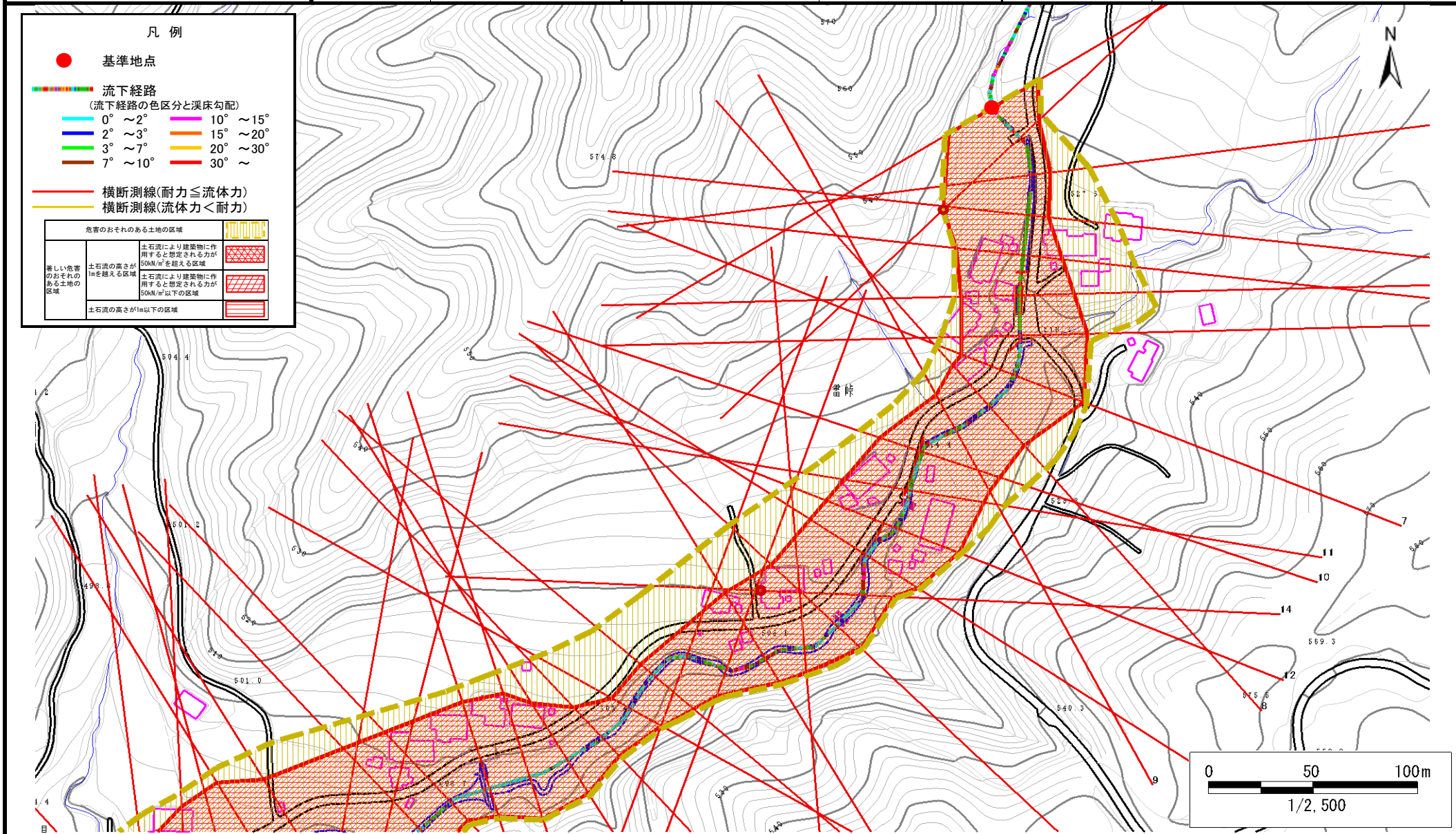
危害のおそれのある土地の区域		凡例
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流の高さが1mを超える区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² を超える区域
	土石流の高さが1m以下の区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² 以下の区域
土石流の高さが1m以下の区域		

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	A050008	溪流名	沢川目の沢	所在地	岩手県下閉伊郡岩泉町門
-------	------	---------	-----	-------	-----	-------------

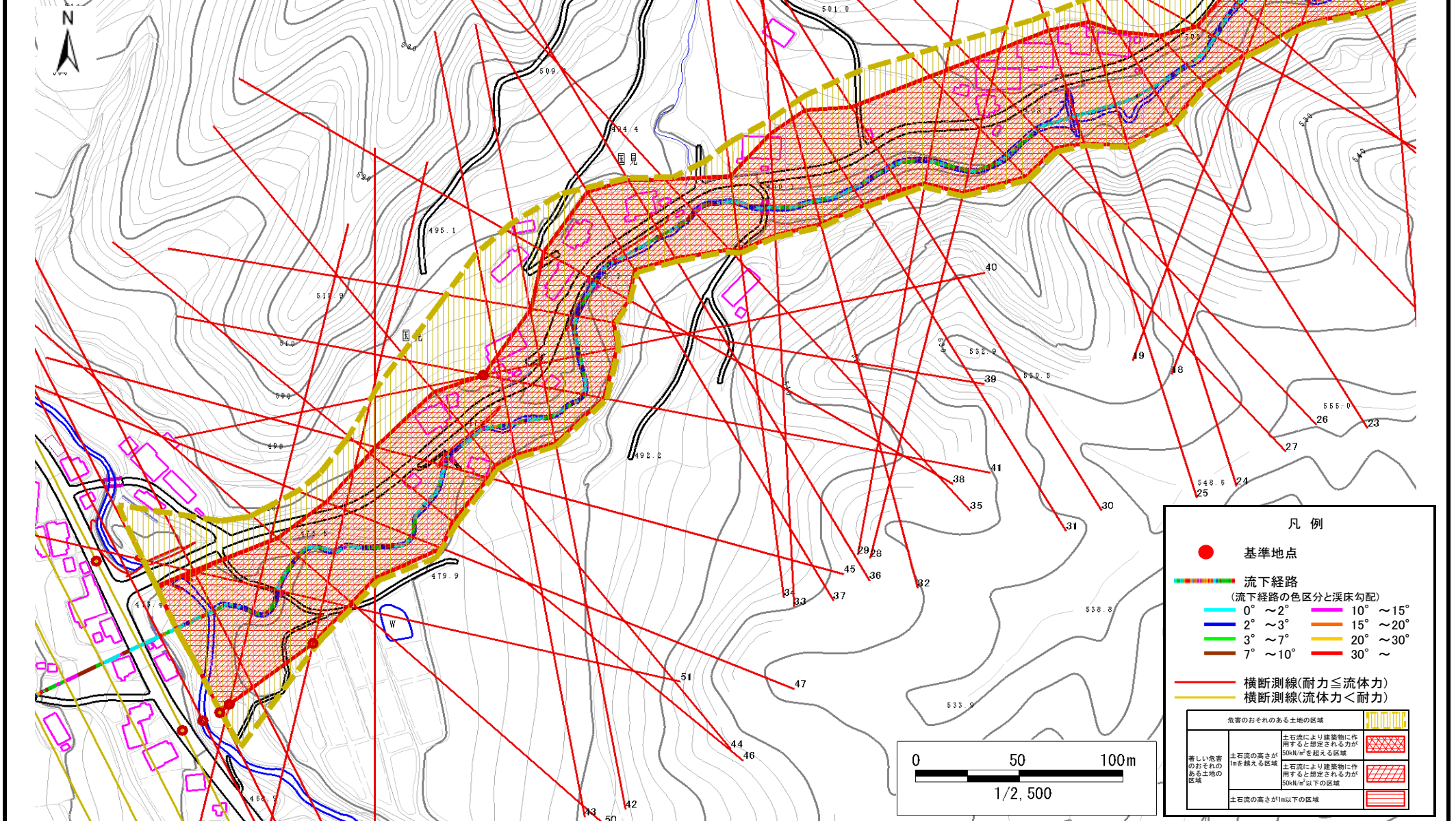


土石流区域調査

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	A050008	溪流名	沢川目の沢	所在地	岩手県下閉伊郡岩泉町
-------	------	---------	-----	-------	-----	------------



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° (Cyan)
 - 2° ~ 3° (Blue)
 - 3° ~ 7° (Green)
 - 7° ~ 10° (Yellow)
 - 10° ~ 15° (Magenta)
 - 15° ~ 20° (Orange)
 - 20° ~ 30° (Red)
 - 30° ~ (Dark Red)
- 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	
著しい危害のおそれのある土地の区域	
土石流の高さが1m以下の区域	

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20年度

溪流の位置	溪流番号	A050008	溪流名	沢川目の沢	所在地	岩手県下閉伊郡岩泉町門	
横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m ²)	建築物の耐力P2(kN/m ²)	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m ²)	建築物の耐力P2(kN/m ²)
No.0	2.38	46.19	4.60	No.27	3.87	44.83	4.50
No.1	1.58	22.48	5.55	No.28	4.06	43.67	4.50
No.2	2.48	47.93	4.56	No.29	3.23	31.77	4.50
No.3	2.62	45.13	4.52	No.30	2.64	25.12	4.51
No.4	2.69	38.11	4.50	No.31	2.40	22.92	4.59
No.5	2.61	34.32	4.52	No.32	2.59	26.10	4.52
No.6	2.59	27.54	4.52	No.33	2.47	25.82	4.56
No.7	2.09	26.55	4.80	No.34	2.93	33.52	4.50
No.8	2.41	29.17	4.59	No.35	2.47	30.31	4.56
No.9	2.36	28.19	4.61	No.36	2.75	25.94	4.50
No.10	2.37	28.24	4.60	No.37	2.77	25.57	4.50
No.11	2.69	38.78	4.50	No.38	2.72	23.93	4.50
No.12	2.48	25.86	4.55	No.39	3.02	27.06	4.50
No.13	2.88	31.24	4.50	No.40	1.79	13.93	5.16
No.14	1.68	17.15	5.35	No.41	2.78	24.70	4.50
No.15	2.30	24.40	4.64	No.42	2.42	20.67	4.58
No.16	2.36	28.77	4.61	No.43	3.36	29.87	4.50
No.17	2.54	26.86	4.54	No.44	2.67	24.92	4.51
No.18	2.80	35.29	4.50	No.45	2.48	20.53	4.56
No.19	2.71	34.30	4.50	No.46	2.86	21.39	4.50
No.20	3.62	46.81	4.50	No.47	2.50	17.73	4.55
No.21	3.67	45.86	4.50	No.48	2.65	20.02	4.51
No.22	3.34	38.84	4.50	No.49	1.89	12.46	5.02
No.23	2.56	25.05	4.53	No.50	3.20	24.34	4.50
No.24	2.41	16.66	4.58	No.51	2.55	19.33	4.53
No.25	2.58	17.37	4.52	No.52	1.82	13.48	5.12
No.26	3.82	46.43	4.50	No.53	2.81	25.89	4.50

