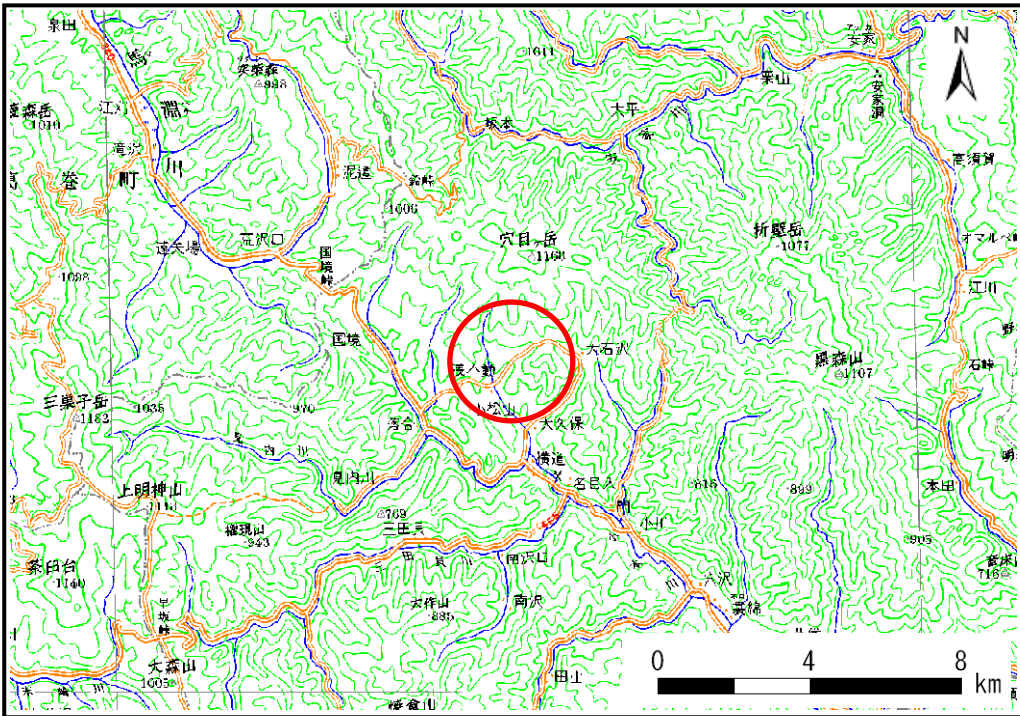


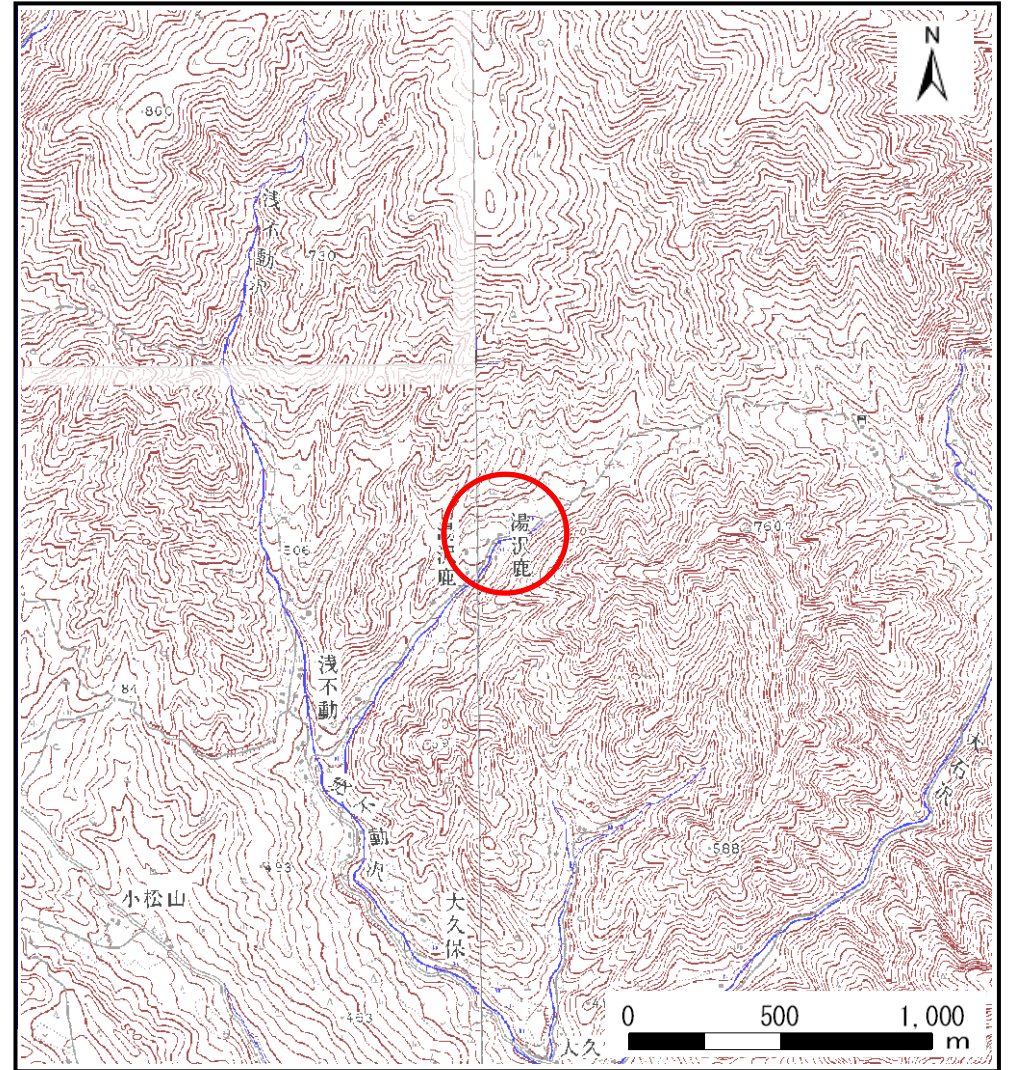
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A060004
水系名	小本川
河川名	小本川
溪流名	浅不動沢4
所在地	下閉伊郡岩泉町大字門字湯沢鹿
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)

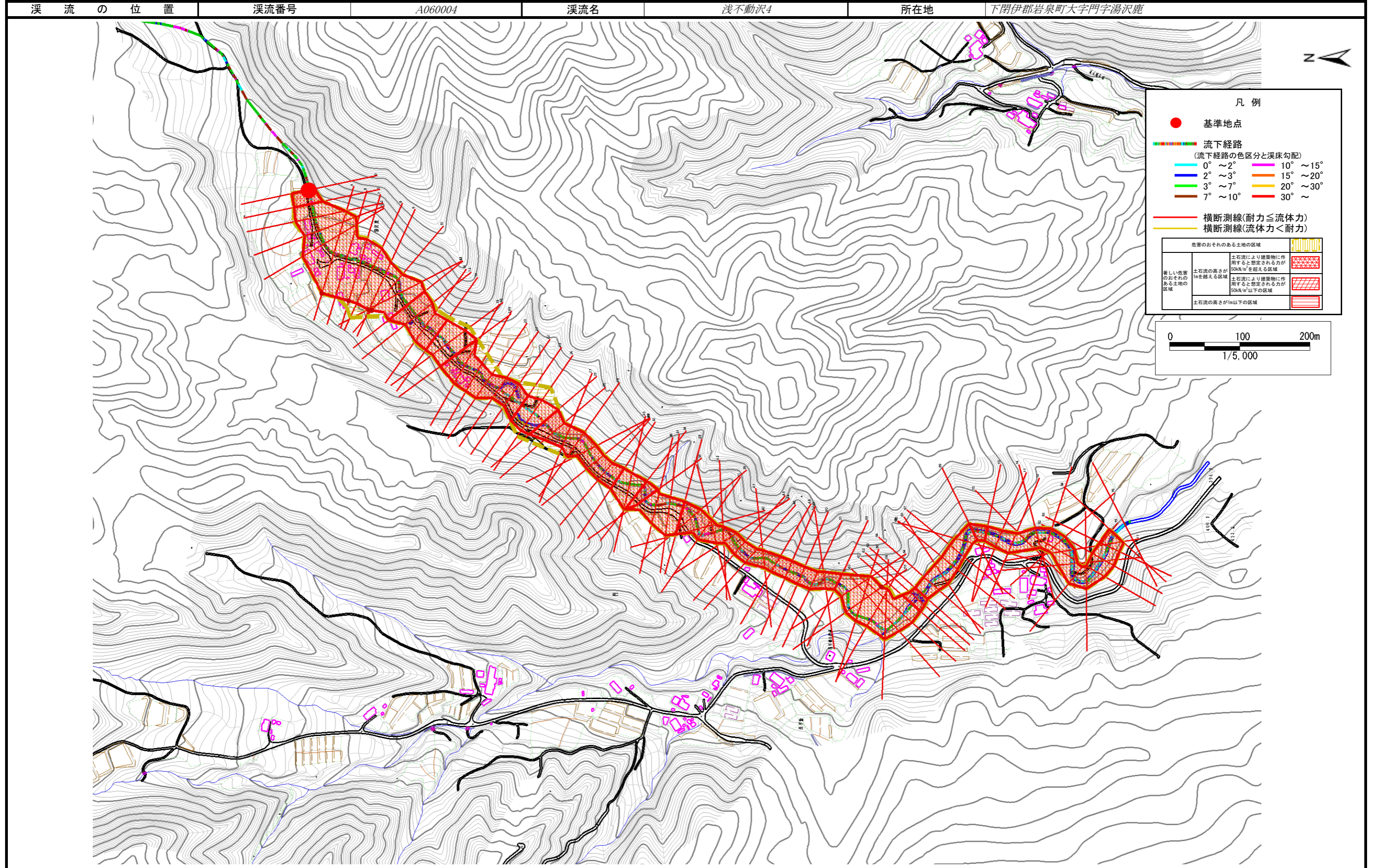


概況図(S=1:25,000)

# 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(1/3)

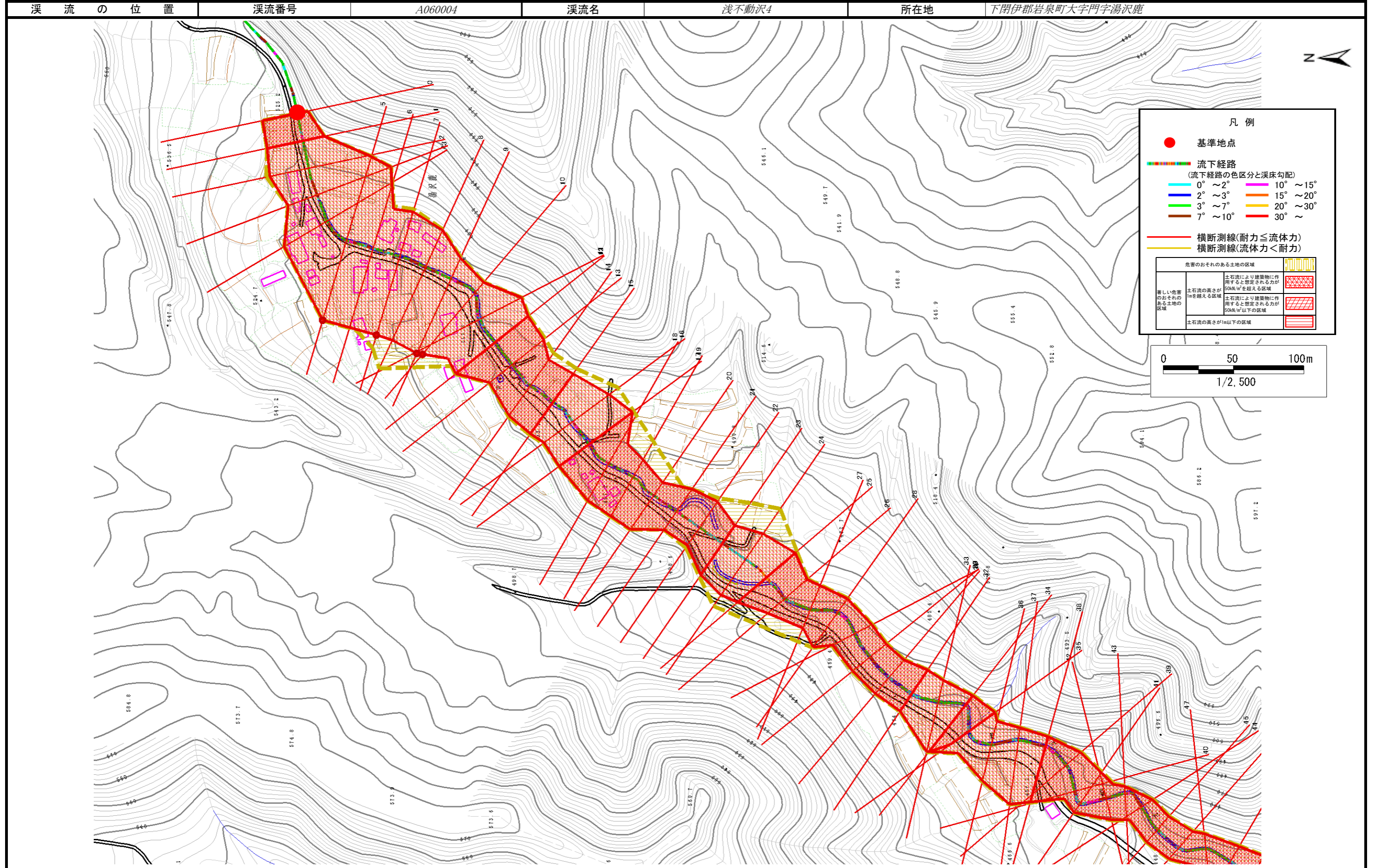
調査年度 平成21年度



# 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(2/3)

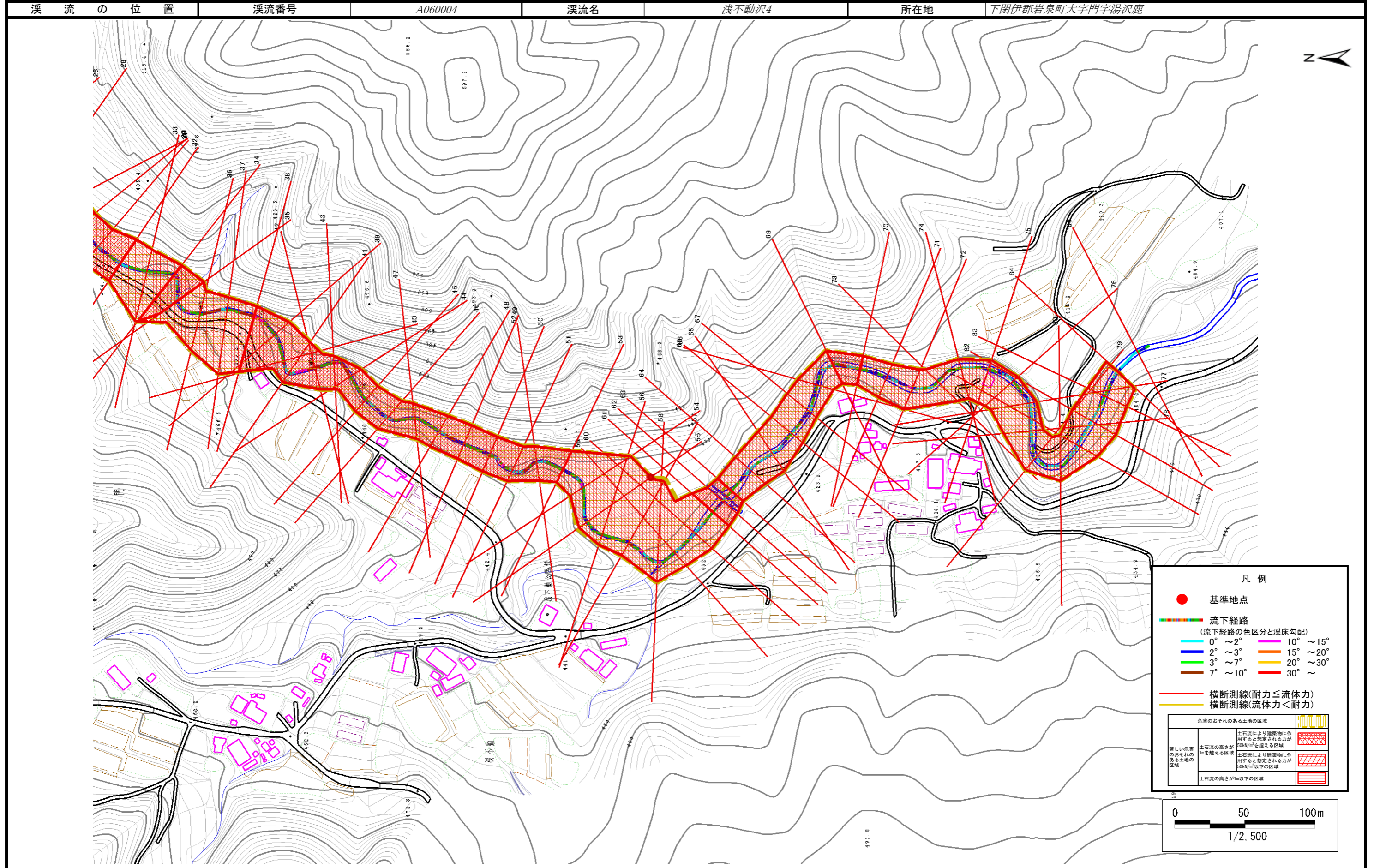
調査年度 平成21年度



# 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(3/3)

調査年度 平成21年度



# 土石流区域調査書

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21年度
渓流の位置	渓流番号	A060004	渓流名	浅不動沢4	所在地	下閉伊郡岩泉町大字門字湯沢鹿	
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	3.51	82.76	4.50	No.27	3.41	68.72	4.50
No.1	3.05	68.87	4.50	No.28	2.96	53.95	4.50
No.2	2.19	43.43	4.72	No.29	3.46	71.29	4.50
No.3	2.07	41.58	4.82	No.30	3.55	71.82	4.50
No.4	1.98	39.10	4.91	No.31	3.54	68.98	4.50
No.5	1.63	29.02	5.43	No.32	3.28	63.44	4.50
No.6	2.20	40.61	4.71	No.33	2.56	47.30	4.53
No.7	1.66	27.11	5.39	No.34	2.58	49.65	4.52
No.8	1.99	34.25	4.90	No.35	3.24	52.80	4.50
No.9	1.64	27.38	5.42	No.36	3.12	44.38	4.50
No.10	1.64	27.54	5.42	No.37	2.67	38.06	4.51
No.11	2.28	43.76	4.66	No.38	2.84	43.48	4.50
No.12	2.31	43.49	4.64	No.39	3.36	54.32	4.50
No.13	2.76	54.40	4.50	No.40	3.38	54.97	4.50
No.14	2.79	54.20	4.50	No.41	3.86	64.20	4.50
No.15	2.68	50.78	4.51	No.42	3.91	72.31	4.50
No.16	2.54	45.25	4.54	No.43	4.16	83.28	4.50
No.17	2.32	42.72	4.63	No.44	4.28	93.62	4.50
No.18	2.70	53.20	4.50	No.45	4.05	87.85	4.50
No.19	2.87	55.31	4.50	No.46	3.90	80.98	4.50
No.20	3.14	60.48	4.50	No.47	3.95	81.56	4.50
No.21	3.42	67.35	4.50	No.48	4.01	81.34	4.50
No.22	3.29	60.37	4.50	No.49	4.00	77.63	4.50
No.23	3.10	50.12	4.50	No.50	3.99	72.62	4.50
No.24	2.74	40.21	4.50	No.51	3.96	71.90	4.50
No.25	2.53	45.27	4.54	No.52	4.21	76.84	4.50
No.26	3.10	64.63	4.50	No.53	4.34	72.16	4.50

# 土石流区域調査書

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21年度	
渓流の位置		渓流番号	A060004		渓流名	浅不動沢4	
所在地						下関伊郡岩泉町大字門字湯沢鹿	
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.54	2.84	37.52	4.50	No.81	3.64	31.63	4.50
No.55	1.81	19.36	5.14	No.82	3.39	25.62	4.50
No.56	2.74	35.38	4.50	No.83	3.71	28.70	4.50
No.57	2.55	32.59	4.53	No.84	4.06	28.14	4.50
No.58	2.65	35.60	4.51	No.85	3.99	24.00	4.50
No.59	2.78	37.89	4.50				
No.60	3.06	41.10	4.50				
No.61	3.61	48.84	4.50				
No.62	4.08	58.67	4.50				
No.63	3.77	55.07	4.50				
No.64	3.40	47.99	4.50				
No.65	3.16	39.56	4.50				
No.66	3.47	43.84	4.50				
No.67	3.65	45.73	4.50				
No.68	3.71	44.92	4.50				
No.69	3.83	42.33	4.50				
No.70	4.37	50.37	4.50				
No.71	3.86	44.02	4.50				
No.72	3.42	38.55	4.50				
No.73	3.43	33.33	4.50				
No.74	3.57	38.25	4.50				
No.75	3.31	36.75	4.50				
No.76	3.31	37.06	4.50				
No.77	3.23	34.96	4.50				
No.78	3.62	38.26	4.50				
No.79	3.50	36.02	4.50				
No.80	3.48	31.36	4.50				