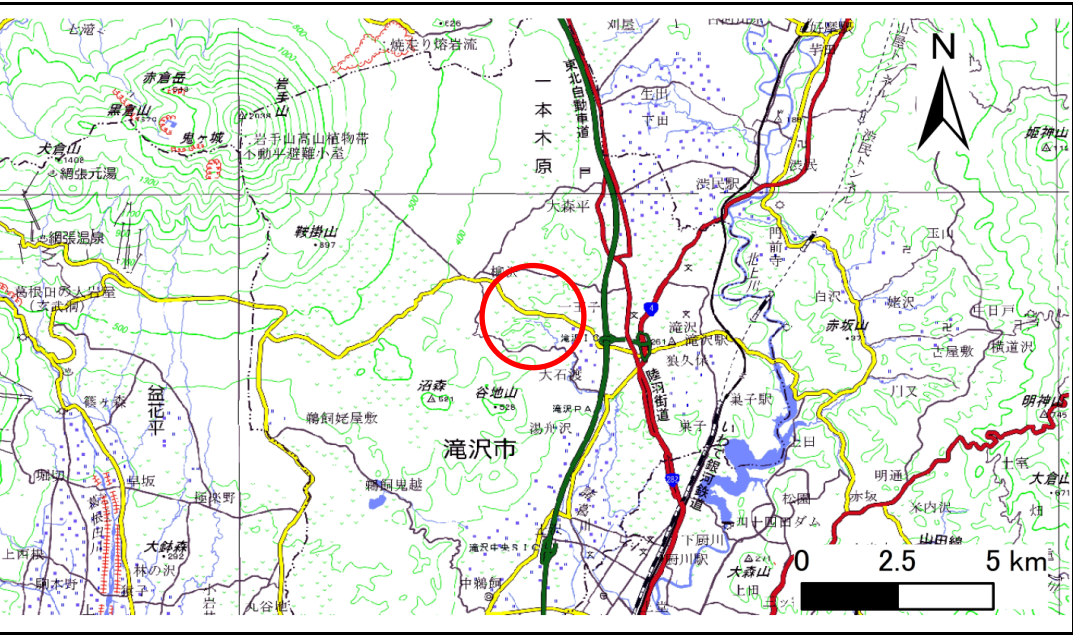


土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

表紙 概況、位置図

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	305BN005
箇所名	大石渡E
所在地	滝沢市大石渡
調査機関	岩手県盛岡広域振興局土木部



概況図(S=1:200,000)

国土地理院の電子地形図200000『盛岡』『秋田』及び電子地形図25000『小岩井農場』『鷹高』を掲載



位置図(S=1:25,000)

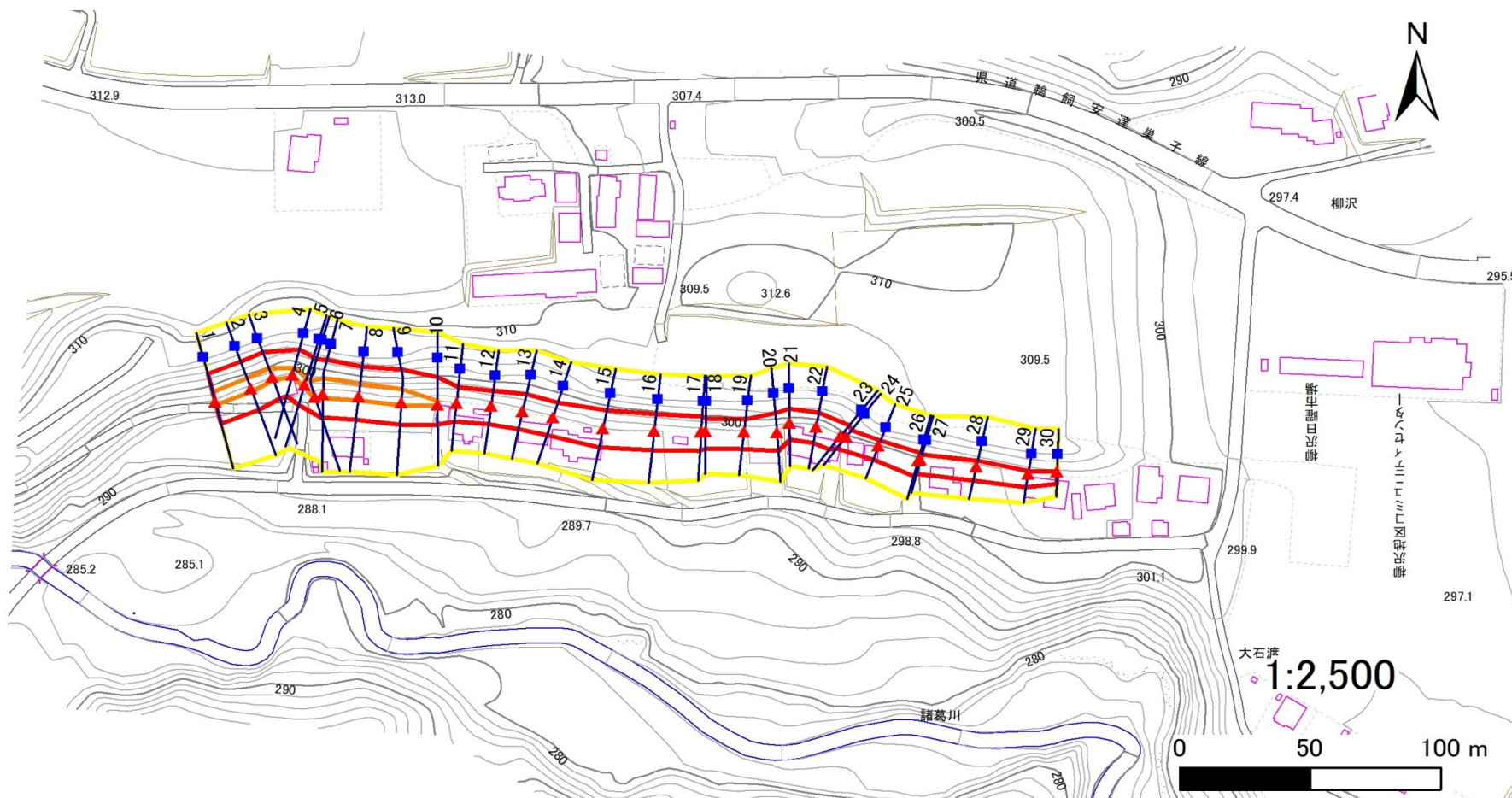
急傾斜地の崩壊区域調査

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

令和5年度

急傾斜地の位置 箇所番号 305BN005 箇所名 大石渡E 所在地 滝沢市大石渡



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

— 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

— 土石等の移動による力が 100kN/m^2 を超える範囲

— 土石等の堆積高が3mを超える範囲

急傾斜地の崩壊区域調査

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(1/2)

調査年度	令和5年度
------	-------

急傾斜地の位置		箇所番号		305BN005		箇所名		大石渡E		所在地		滝沢市大石渡				
横断 測線 番号	急傾斜地の下端に隣接する土地								急傾斜地内							
	土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ			
	区 分	高さ (m)	下端からの距離 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)
1	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.00	114.98	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.57 ~ 13.68	114.98	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.00 ~ 8.78	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.78	2.15	10.84	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.68	2.15	10.84
2	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.13	117.02	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 14.03	117.02	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.13 ~ 8.91	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.91	2.19	11.06	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.03	2.19	11.06
3	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.11	116.65	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.65 ~ 14.00	116.65	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.11 ~ 8.89	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.89	2.27	11.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.00	2.27	11.46
4	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 0.79	111.81	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.55 ~ 12.91	111.81	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.79 ~ 8.58	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.58	2.15	10.89	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.91	2.15	10.89
5	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 0.59	108.77	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.91 ~ 12.81	108.77	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.59 ~ 8.38	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.38	2.06	10.42	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.91	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.81	2.06	10.42
6	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.17	117.63	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	11.04 ~ 15.48	117.63	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.17 ~ 8.95	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.95	2.22	11.22	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.04	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.48	2.22	11.22
7	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.45	121.98	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.54 ~ 15.42	121.98	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.45 ~ 9.23	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.23	2.35	11.86	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.42	2.35	11.86
8	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.38	120.99	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.63 ~ 15.04	120.99	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.38 ~ 9.17	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.17	2.46	12.41	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.04	2.46	12.41
9	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 1.16	117.44	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.63 ~ 14.46	117.44	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.16 ~ 8.94	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.94	2.12	10.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.46	2.12	10.71
10	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 0.31	104.61	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	11.15 ~ 12.16	104.61	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.31 ~ 8.10	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.10	2.03	10.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.16	2.03	10.27
11	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.28	92.75	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.69	8.52	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.49	92.75	それ以外	5.00 ~ 9.49	1.69	8.52
12	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.39	94.23	それ以外	0.00 ~ 7.39	1.78	9.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.56	94.23	それ以外	5.00 ~ 9.56	1.78	9.00
13	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.19	91.52	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.64	8.29	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.58	91.52	それ以外	5.00 ~ 9.58	1.64	8.29
14	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.36	93.89	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.72	8.71	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.55	93.89	それ以外	5.00 ~ 9.55	1.72	8.71
15	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.74	99.28	それ以外	0.00 ~ 7.74	2.13	10.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.46	99.28	それ以外	5.00 ~ 10.46	2.13	10.79

急傾斜地の崩壊区域調査

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(2/2)

調査年度

令和5年度

急傾斜地の位置		箇所番号			305BN005			箇所名		大石渡E		所在地		滝沢市大石渡			
横断 測線 番号	急傾斜地の下端に隣接する土地								急傾斜地内								
	土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ				
	区 分	高さ (m)	下端からの距離 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	
16	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.73	99.14	それ以外	0.00 ~ 7.73	2.25	11.38	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.46	99.14	それ以外	5.00 ~ 10.46	2.25	11.38	
17	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.48	95.62	それ以外	0.00 ~ 7.48	1.79	9.06	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.80	95.62	それ以外	5.00 ~ 9.80	1.79	9.06	
18	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.88	87.13	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.70	8.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.53	87.13	それ以外	5.00 ~ 8.53	1.70	8.61	
19	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.86	86.86	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.67	8.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.59	86.86	それ以外	5.00 ~ 8.59	1.67	8.46	
20	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.19	91.52	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.62	8.18	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.80	91.52	それ以外	5.00 ~ 9.80	1.62	8.18	
21	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.70	84.63	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.62	8.17	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.60	84.63	それ以外	5.00 ~ 8.60	1.62	8.17	
22	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.42	80.78	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.95	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.40	80.78	それ以外	5.00 ~ 8.40	1.57	7.95	
23	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.79	85.83	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.64	8.30	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.60	85.83	それ以外	5.00 ~ 8.60	1.64	8.30	
24	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.89	73.72	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.59	8.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.10	73.72	それ以外	5.00 ~ 7.10	1.59	8.05	
25	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.91	74.05	それ以外	0.00 ~ 5.91	1.89	9.54	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.00	74.05	それ以外	5.00 ~ 7.00	1.89	9.54	
26	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.40	80.49	それ以外	0.00 ~ 6.40	1.90	9.58	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.90	80.49	それ以外	5.00 ~ 7.90	1.90	9.58	
27	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.88	73.66	それ以外	0.00 ~ 5.88	1.85	9.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.80	73.66	それ以外	5.00 ~ 6.80	1.85	9.33	
28	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.73	71.61	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.63	8.24	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.60	71.61	それ以外	5.00 ~ 6.60	1.63	8.24	
29	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.33	66.45	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.69	8.54	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.80	66.45	それ以外	5.00 ~ 5.80	1.69	8.54	
30	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.77	59.46	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.70	8.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	59.46	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.70	8.61	

岩手県