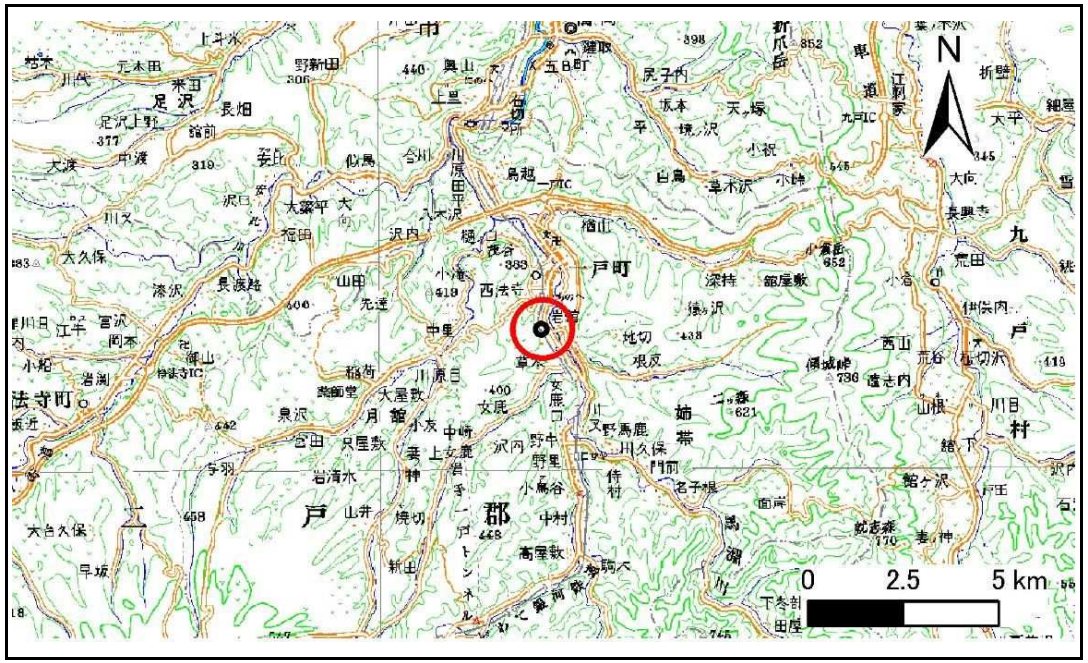
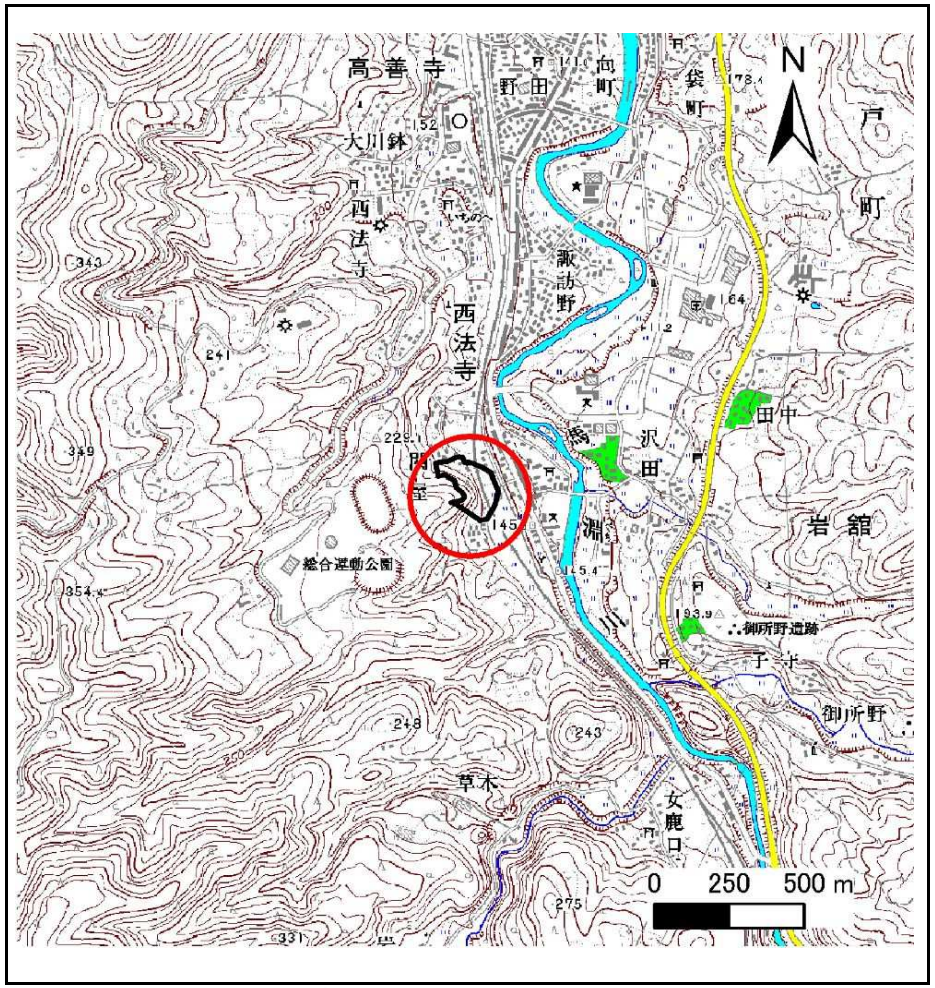
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	020B1047
箇所名	関屋-4
所在地	二戸郡一戸町西法寺字関屋
調査機関	県北広域振興局土木部二戸土木センター



位置図(S=1:200,000)



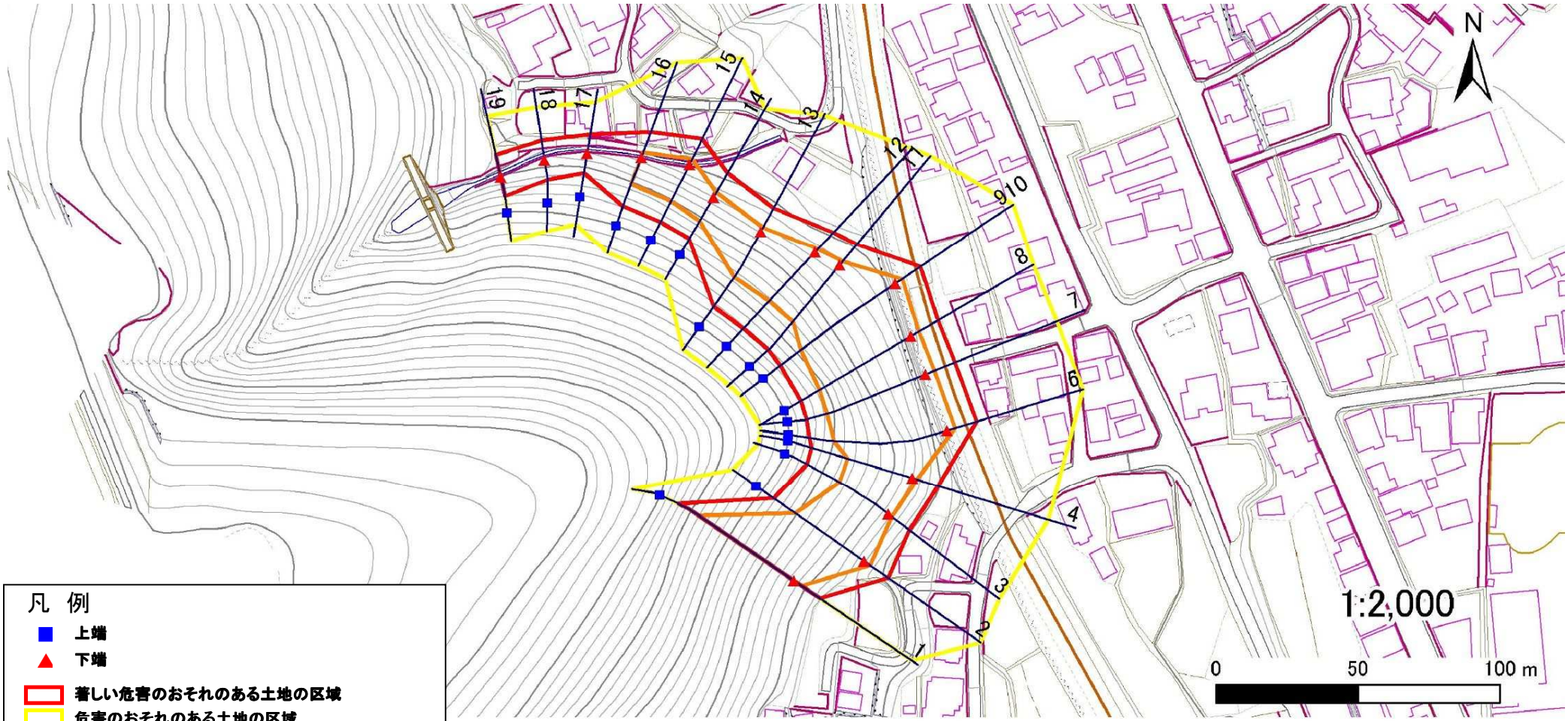
概況図(S=1:25,000)

急傾斜地の崩壊区域調書

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24年度

急傾斜地の位置	箇所番号	020B1047	箇所名	関屋-4	所在地	二戸郡一戸町西法寺字関屋



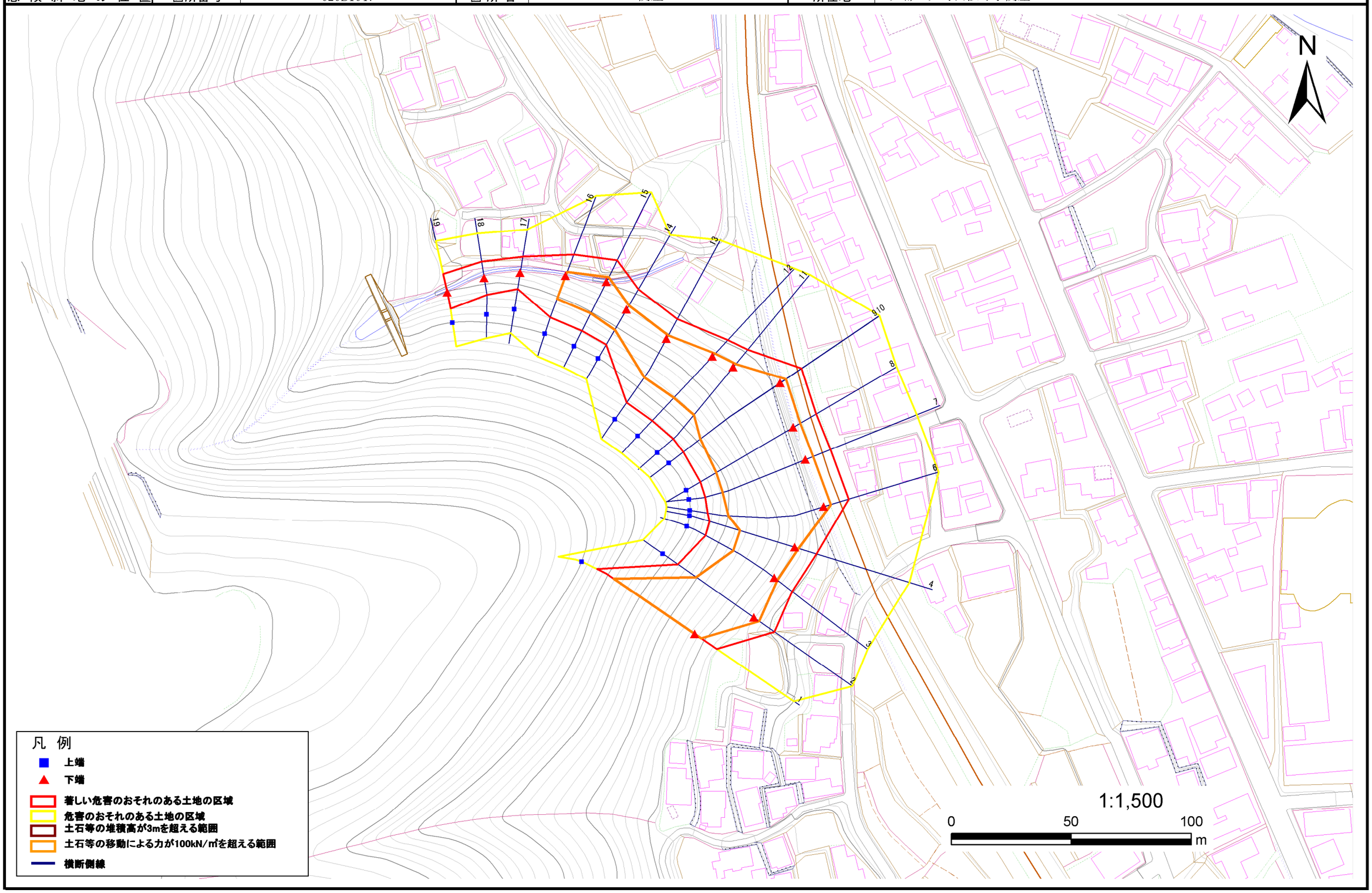
岩手県

急傾斜地の崩壊区域調書

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24年度

急傾斜地の位置	箇所番号	020B1047	箇所名	関屋-4	所在地	二戸郡一戸町西法寺字関屋



岩手県

急傾斜地の崩壊区域調書

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(1/2)

調査年度	平成24年度

急傾斜地の位置	箇所番号	020B1047	箇所名	関屋-4	所在地	二戸郡一戸町西法寺字関屋

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 ～ 3.23	151.62	3mを超える	0.00 ～ 0.06	3.03	15.32	100kN/㎡を超える	1.00	10.71 ～ 39.33	151.62	3mを超える	30.00 ～ 39.33	3.03	15.32
	それ以外	1.00	3.23 ～ 11.01	100.00	それ以外	0.06 ～ 11.01	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.71	100.00	それ以外	5.00 ～ 30.00	3.00	15.16
2	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.64	141.46	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	11.08 ～ 30.39	141.46	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	2.64 ～ 10.42	100.00	それ以外	0.00 ～ 10.42	2.95	14.89	それ以外	1.00	5.00 ～ 11.08	100.00	それ以外	5.00 ～ 30.39	2.95	14.89
3	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.57	123.97	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	12.63 ～ 24.51	123.97	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	1.57 ～ 9.36	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.36	2.39	12.10	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.63	100.00	それ以外	5.00 ～ 24.51	2.39	12.10
4	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.66	125.34	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	12.68 ～ 26.44	125.34	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	1.66 ～ 9.44	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.44	2.69	13.61	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.68	100.00	それ以外	5.00 ～ 26.44	2.69	13.61
5	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 3.02	148.06	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	10.88 ～ 38.20	148.06	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	3.02 ～ 10.81	100.00	それ以外	0.00 ～ 10.81	2.98	15.08	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.88	100.00	それ以外	5.00 ～ 38.20	2.98	15.08
6	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 3.02	148.06	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	10.88 ～ 38.20	148.06	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	3.02 ～ 10.81	100.00	それ以外	0.00 ～ 10.81	2.98	15.08	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.88	100.00	それ以外	5.00 ～ 38.20	2.98	15.08
7	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 3.42	155.00	3mを超える	0.00 ～ 0.20	3.10	15.68	100kN/㎡を超える	1.00	10.56 ～ 38.11	155.00	3mを超える	30.00 ～ 38.11	3.10	15.68
	それ以外	1.00	3.42 ～ 11.20	100.00	それ以外	0.20 ～ 11.20	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.56	100.00	それ以外	5.00 ～ 30.00	3.00	15.16
8	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 3.40	154.61	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	10.57 ～ 38.00	154.61	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	3.40 ～ 11.18	100.00	それ以外	0.00 ～ 11.18	2.99	15.10	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ～ 38.00	2.99	15.10
9	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.93	146.42	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	10.99 ～ 38.00	146.42	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	2.93 ～ 10.71	100.00	それ以外	0.00 ～ 10.71	2.86	14.46	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.99	100.00	それ以外	5.00 ～ 38.00	2.86	14.46
10	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.92	146.38	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	10.99 ～ 38.00	146.38	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	2.92 ～ 10.71	100.00	それ以外	0.00 ～ 10.71	2.96	14.97	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.99	100.00	それ以外	5.00 ～ 38.00	2.96	14.97
11	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.72	126.37	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	12.65 ～ 27.59	126.37	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	1.72 ～ 9.51	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.51	2.69	13.62	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.65	100.00	それ以外	5.00 ～ 27.59	2.69	13.62
12	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.65	125.28	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	12.67 ～ 26.25	125.28	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	1.65 ～ 9.44	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.44	2.69	13.62	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.67	100.00	それ以外	5.00 ～ 26.25	2.69	13.62
13	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.55	123.57	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	12.48 ～ 23.33	123.57	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	1.55 ～ 9.33	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.33	2.40	12.14	それ以外	1.00	5.00 ～ 12.48	100.00	それ以外	5.00 ～ 23.33	2.40	12.14
14	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 1.98	130.61	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ～ 17.99	130.61	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	1.98 ～ 9.77	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.77	2.37	11.97	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ～ 17.99	2.37	11.97
15	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 2.20	134.16	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	10.73 ～ 20.87	134.16	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	2.20 ～ 9.98	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.98	2.59	13.11	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ～ 20.87	2.59	13.11

岩手県

急傾斜地の崩壊区域調書

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(2/2)

調査年度	平成24年度

急傾斜地の位置	箇所番号	020B1047	箇所名	関屋-4	所在地	二戸郡一戸町西法寺字関屋

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	1.00	0.00 ～ 1.76	127.02	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	10.74 ～ 17.80	127.02	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	1.76 ～ 9.55	100.00	それ以外	0.00 ～ 9.55	2.27	11.49	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.74	100.00	それ以外	5.00 ～ 17.80	2.27	11.49
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 ～ 6.75	85.27	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.58	7.99	それ以外	1.00	5.00 ～ 9.09	85.27	それ以外	5.00 ～ 9.09	1.58	7.99
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 ～ 6.99	88.69	それ以外	0.00 ～ 0.00	1.61	8.14	それ以外	1.00	5.00 ～ 9.36	88.69	それ以外	5.00 ～ 9.36	1.61	8.14
19	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ～ 0.08	101.19	3mを超える	- ～ -	-	-	100kN/㎡を超える	1.00	10.71 ～ 10.92	101.19	3mを超える	- ～ -	-	-
	それ以外	1.00	0.08 ～ 7.87	100.00	それ以外	0.00 ～ 7.87	2.28	11.55	それ以外	1.00	5.00 ～ 10.71	100.00	それ以外	5.00 ～ 10.92	2.28	11.55
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～		
	それ以外		～		それ以外	～			それ以外		～		それ以外	～		
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～		
	それ以外		～		それ以外	～			それ以外		～		それ以外	～		
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～		
	それ以外		～		それ以外	～			それ以外		～		それ以外	～		
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～		
	それ以外		～		それ以外	～			それ以外		～		それ以外	～		
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～		
	それ以外		～		それ以外	～			それ以外		～		それ以外	～		
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～		
	それ以外		～		それ以外	～			それ以外		～		それ以外	～		
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～		
	それ以外		～		それ以外	～			それ以外		～		それ以外	～		
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～		
	それ以外		～		それ以外	～			それ以外		～		それ以外	～		
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～		
	それ以外		～		それ以外	～			それ以外		～		それ以外	～		
	100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～			100kN/㎡を超える		～		3mを超える	～		
	それ以外		～		それ以外	～			それ以外		～		それ以外	～		