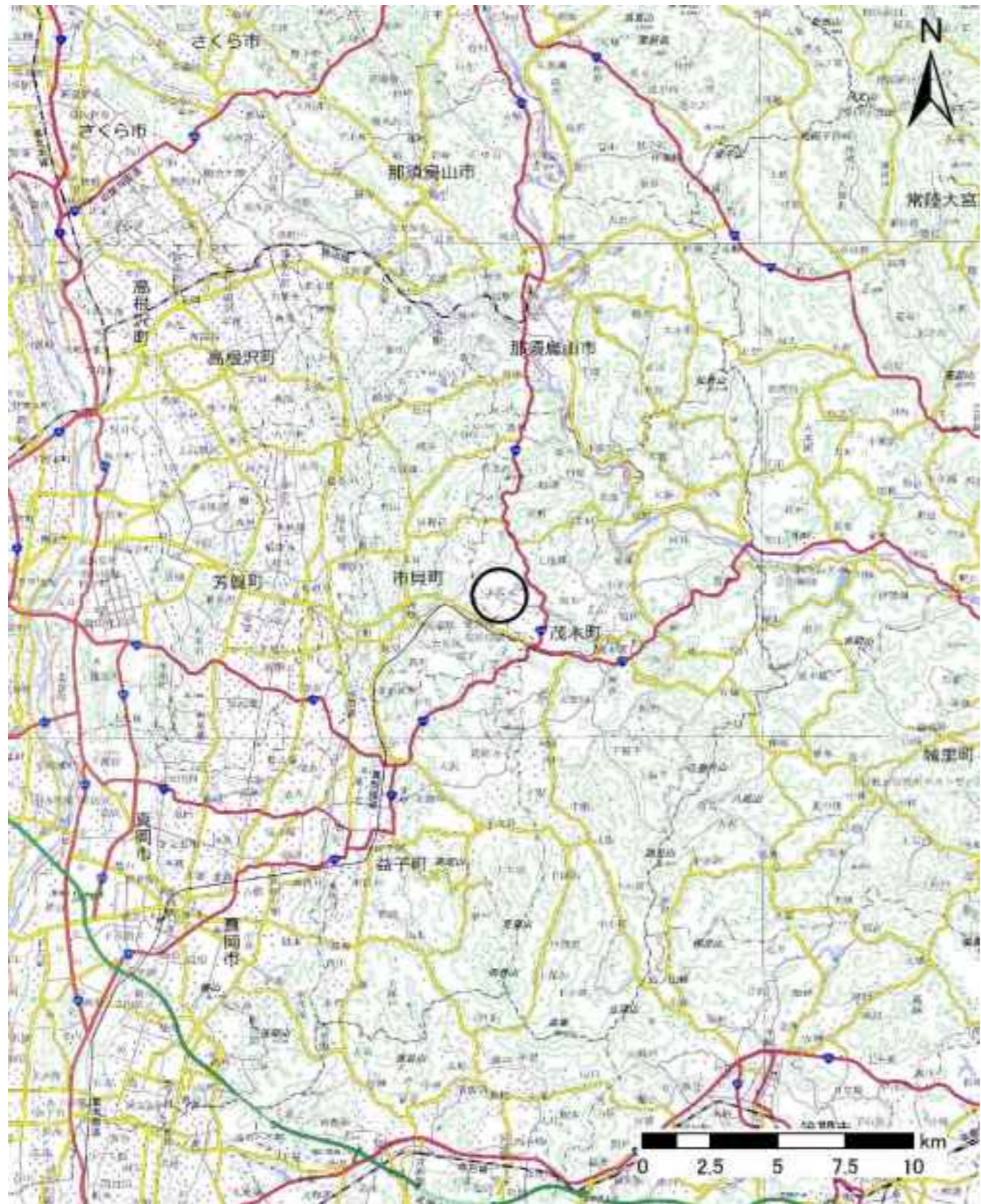
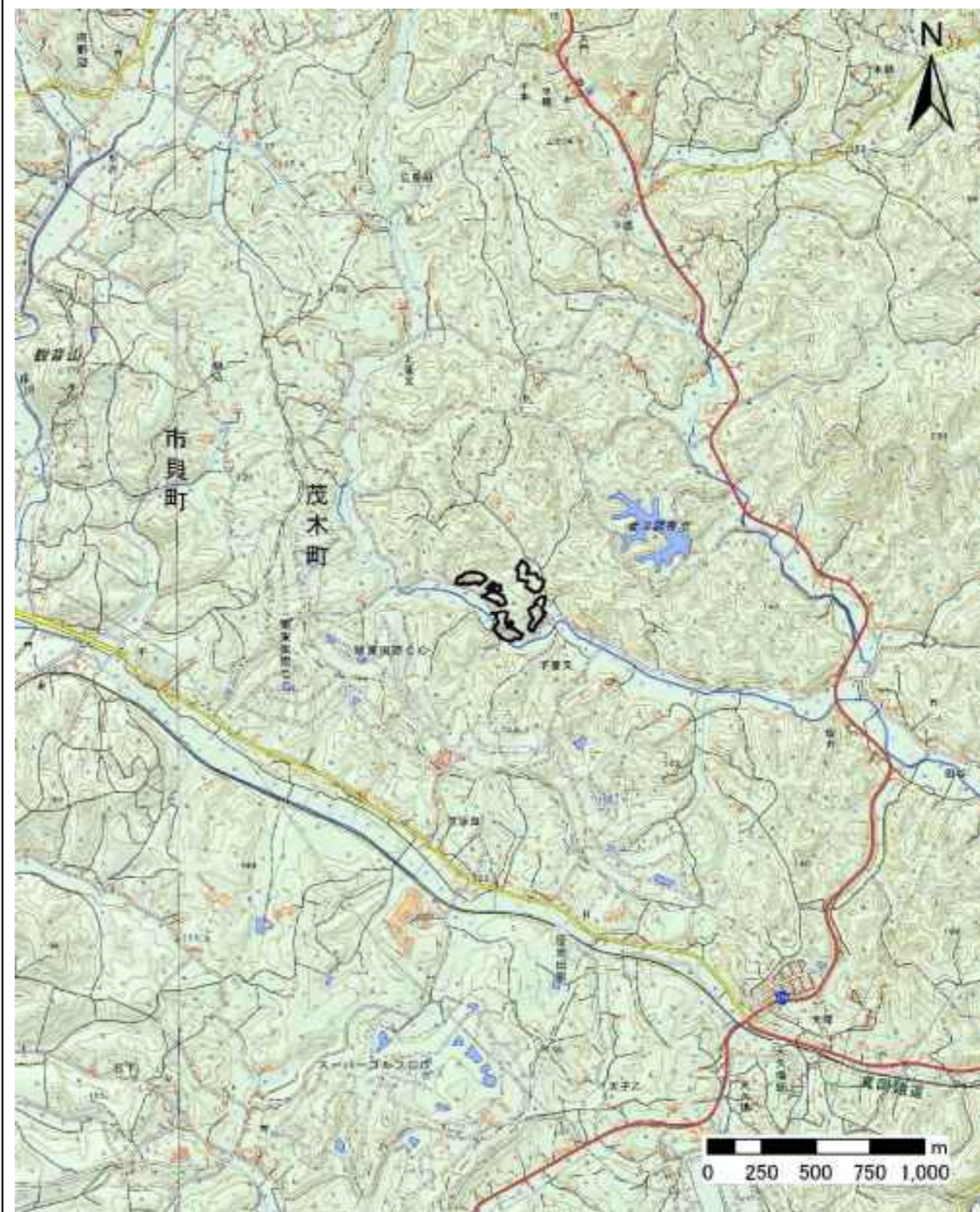


土砂災害警戒区域等の指定の公示に係る図書(その1)



(1/200,000)

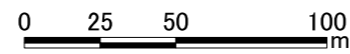
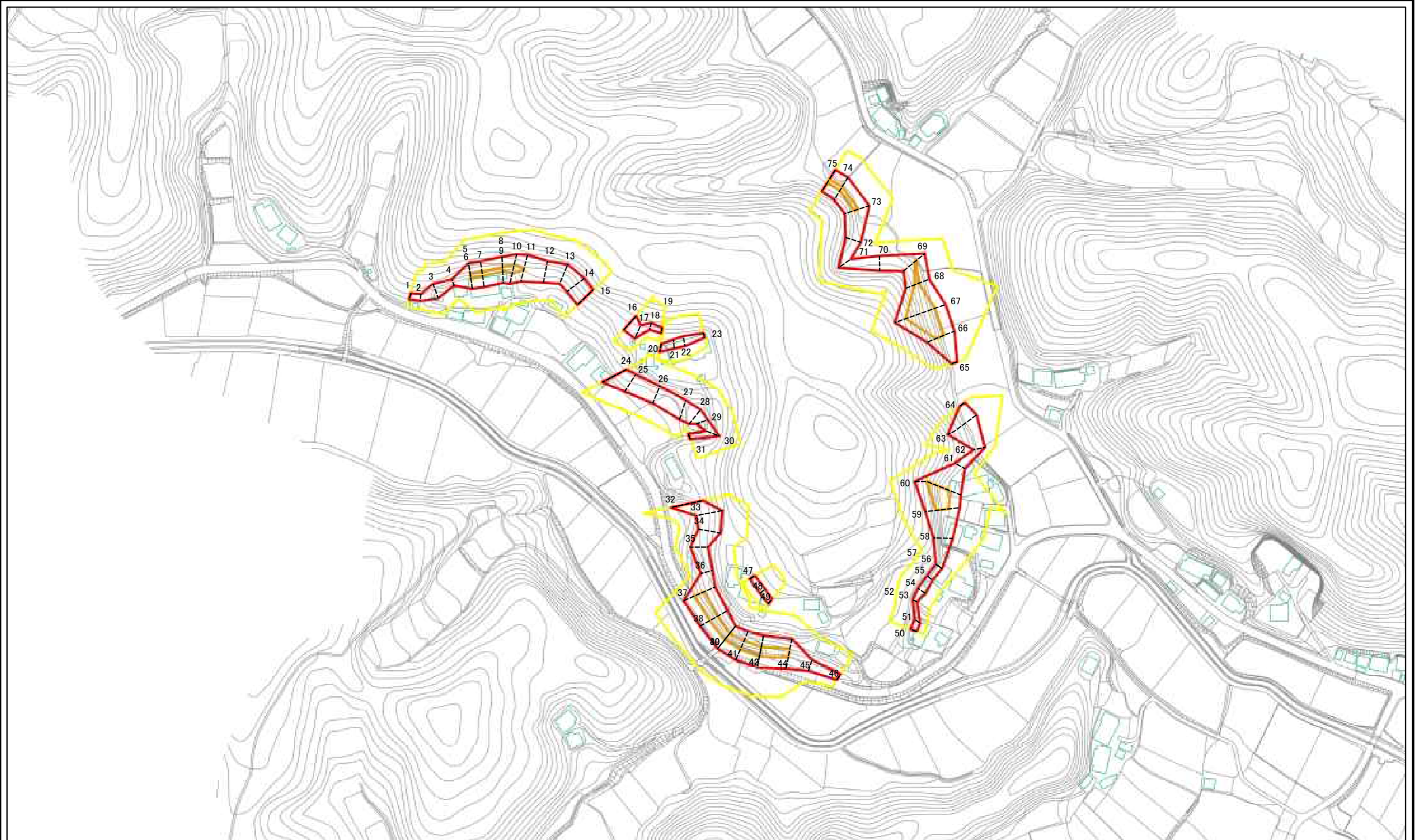


(1/25,000)

様式-1(急)
土砂災害警戒区域・土砂災害特別警戒区域
位置図

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	343-I-1073
箇所名	ナラトIA
所在地	栃木県芳賀郡茂木町下菅又

土砂災害警戒区域等の指定の公示に係る図書(その2)



図中の数字は横断測線番号を示す

様式-2(急)
土砂災害警戒区域・土砂災害特別警戒区域
区域図(その1)

土砂災害防止法施行令第二条の基準に該当する区域
土砂災害防止法
施行令第三条の
基準に該当する
区域
土石等の(移動)高さが1m以下の場合、
土石等の移動による力が100kN/mを超える区域
土石等の堆積の高さが3mを超える区域
それ以外の区域

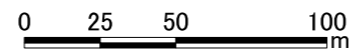
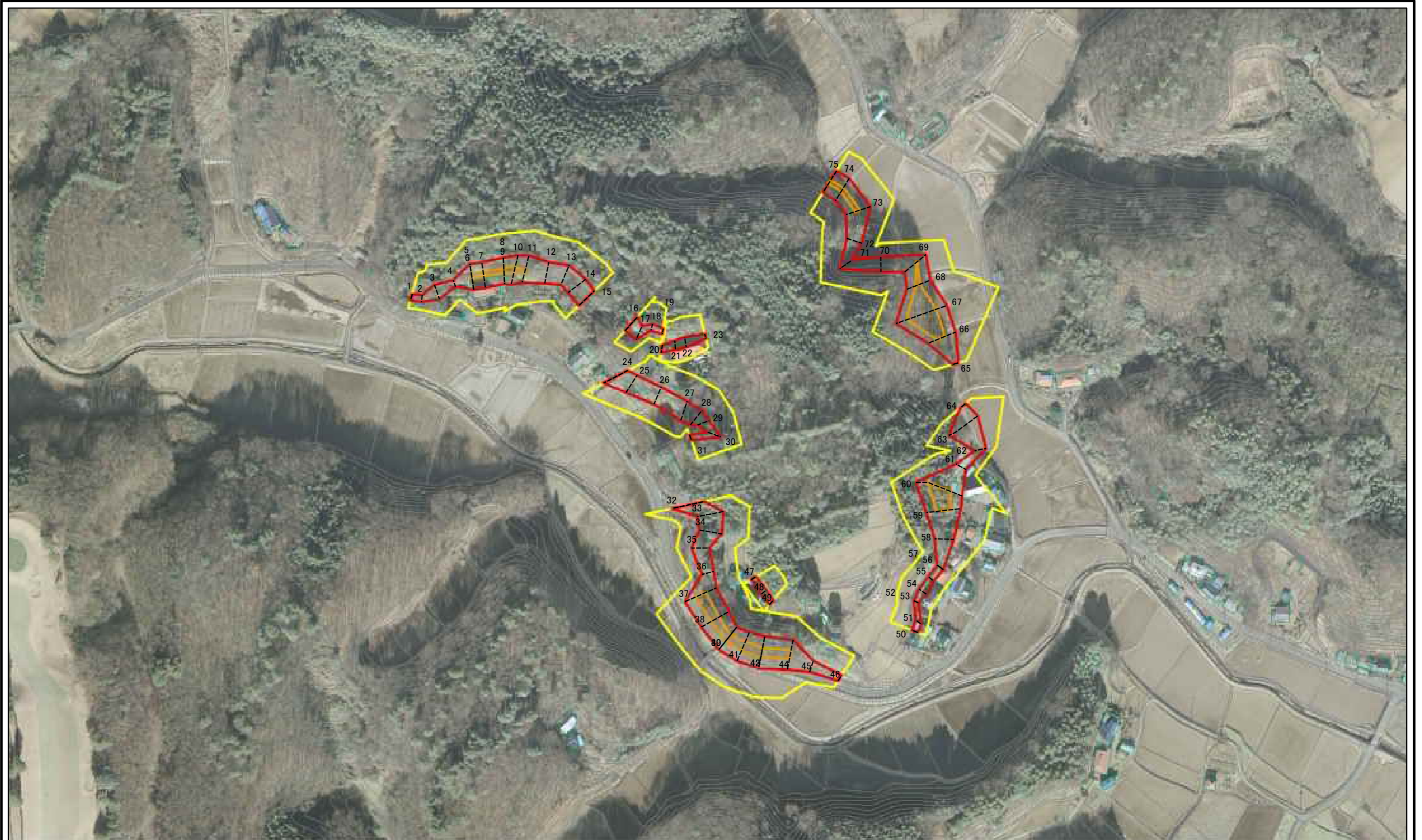
縮尺
1:2,500

自然現象
の種類
告示番号
告示年月日

急傾斜地の崩壊

箇所番号	343-I-1073
箇所名	ナラトIA
所在地	栃木県芳賀郡茂木町下菅又

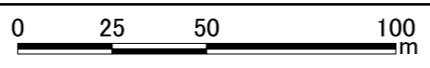
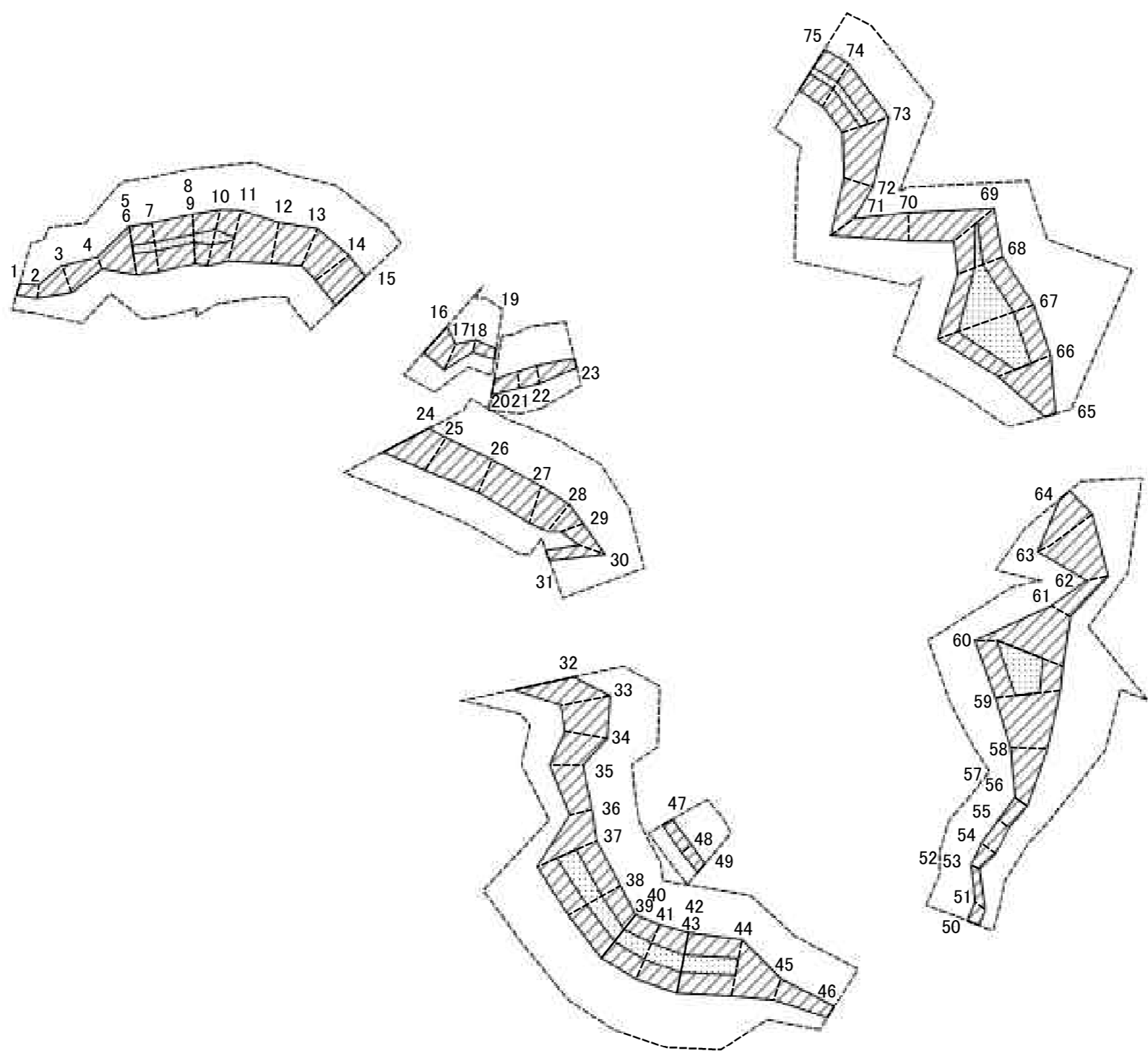
参考資料



図中の数字は横断測線番号を示す

参考資料	土砂災害防止法施行令第二条の基準に該当する区域		N 縮尺 1:2,500	自然現象の種類	急傾斜地の崩壊	箇所番号	343-I-1073
	土砂災害防止法施行令第三条の基準に該当する区域			告示番号		箇所名	ナラトIA
	それ以外の区域			告示年月日		所在地	栃木県芳賀郡茂木町下菅又

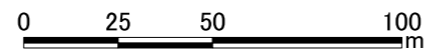
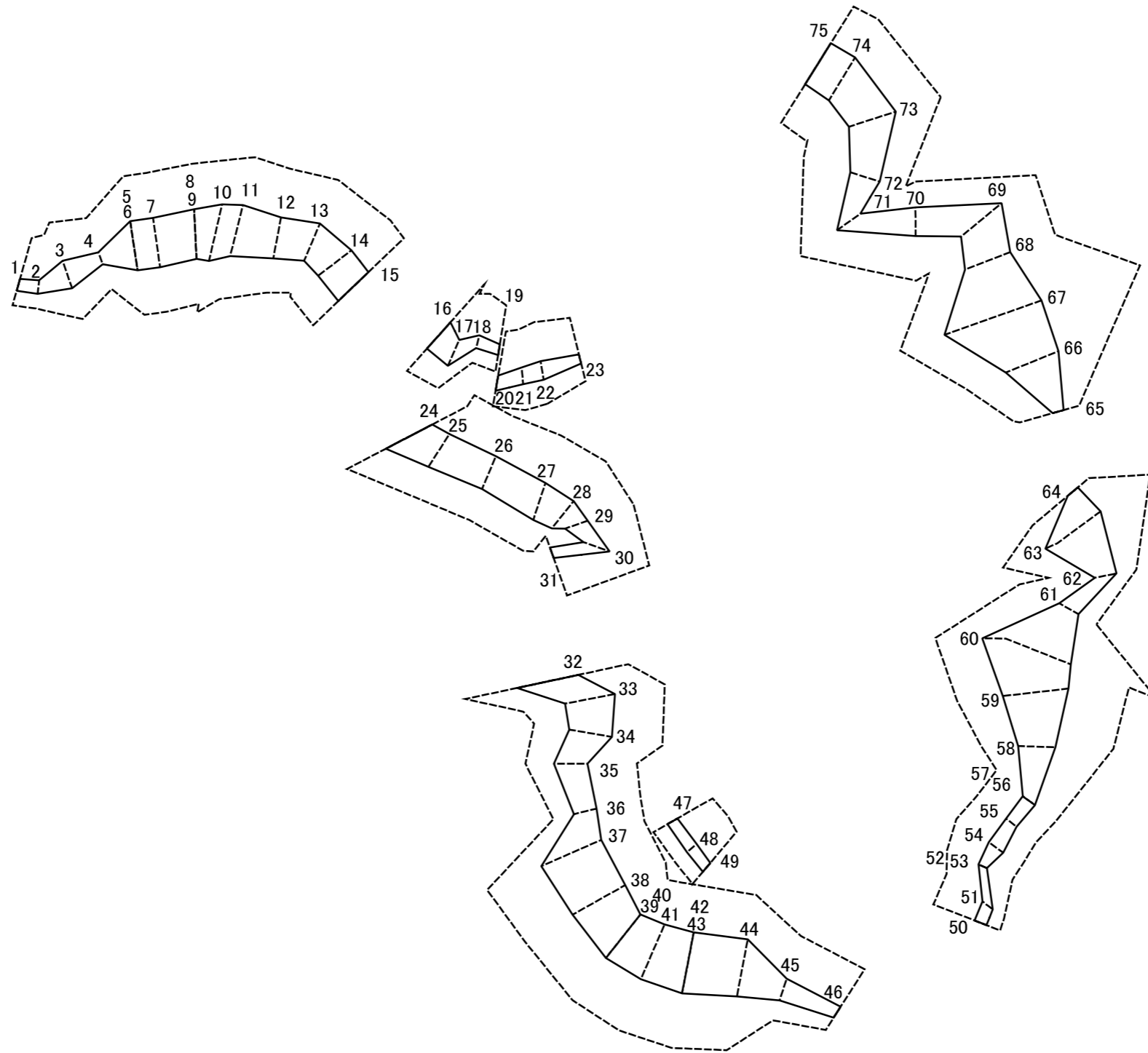
土砂災害警戒区域等の指定の公示に係る図書(その2-2)



図中の数字は横断測線番号を示す

様式-2-2(急) 土砂災害特別警戒区域の区域区分図 (急傾斜地の崩壊に伴う土石等の移動により 建築物の地上部に作用すると想定される力)	土砂災害防止法施行令第二条の基準に該当する区域		N 縮尺 1:2,000	自然現象の種類	急傾斜地の崩壊	箇所番号	343-I-1073
	土砂災害防止法施行令第三条の基準に該当する区域			告示番号		箇所名	ナラトIA
	それ以外の区域			告示年月日		所在地	栃木県芳賀郡茂木町下菅又

土砂災害警戒区域等の指定の公示に係る図書(その2-3)



図中の数字は横断測線番号を示す

<p>様式-2-3(急) 土砂災害特別警戒区域の区域区分図 (急傾斜地の崩壊に伴う土石等の堆積により 建築物の地上部に作用すると想定される力)</p>	土砂災害防止法施行令第二条の基準に該当する区域		<p>N 縮尺 1:2,000</p>	自然現象の種類	急傾斜地の崩壊	箇所番号	343-I-1073
	土砂災害防止法施行令第三条の基準に該当する区域			告示番号		箇所名	ナラトIA
	それ以外の区域			告示年月日		所在地	栃木県芳賀郡茂木町下菅又



土砂災害警戒区域等の指定の公示に係る図書(その3)

横断測線の区間	土石等の移動により建築物の地上部に作用すると想定される力				土石等の堆積により建築物の地上部に作用すると想定される力				横断測線の区間	土石等の移動により建築物の地上部に作用すると想定される力				土石等の堆積により建築物の地上部に作用すると想定される力			
	土石等の(移動)高さが1m以下の 場合、土石等の移動による力 が100kN/m ² を超える区域		それ以外の区域		土石等の堆積の高さが3mを超 える区域		それ以外の区域			土石等の(移動)高さが1m以下の 場合、土石等の移動による力 が100kN/m ² を超える区域		それ以外の区域		土石等の堆積の高さが3mを超 える区域		それ以外の区域	
	力の大きさの うち最大のもの (kN/m ²)	土石等 の高さ (m)	力の大きさの うち最大のもの (kN/m ²)	土石等 の高さ (m)	力の大きさの うち最大のもの (kN/m ²)	土石等 の高さ (m)	力の大きさの うち最大のもの (kN/m ²)	土石等 の高さ (m)		力の大きさの うち最大のもの (kN/m ²)	土石等 の高さ (m)	力の大きさの うち最大のもの (kN/m ²)	土石等 の高さ (m)	力の大きさの うち最大のもの (kN/m ²)	土石等 の高さ (m)	力の大きさの うち最大のもの (kN/m ²)	土石等 の高さ (m)
1 ~ 2	-	-	60.38	1.00	-	-	10.23	1.91	27 ~ 28	-	-	88.70	1.00	-	-	8.60	1.61
2 ~ 3	-	-	83.33	1.00	-	-	10.82	2.02	28 ~ 29	-	-	81.75	1.00	-	-	8.80	1.64
3 ~ 4	-	-	83.33	1.00	-	-	12.73	2.38	29 ~ 30	-	-	82.14	1.00	-	-	10.31	1.93
4 ~ 5	-	-	100.00	1.00	-	-	12.73	2.38	30 ~ 31	-	-	82.14	1.00	-	-	11.04	2.06
5 ~ 6	-	-	-	-	-	-	-	-	~	-	-	-	-	-	-	-	-
6 ~ 7	109.71	1.00	100.00	1.00	-	-	9.45	1.76	32 ~ 33	-	-	100.00	1.00	-	-	10.47	1.96
7 ~ 8	109.71	1.00	100.00	1.00	-	-	9.45	1.76	33 ~ 34	-	-	97.38	1.00	-	-	10.47	1.96
8 ~ 9	-	-	-	-	-	-	-	-	34 ~ 35	-	-	88.82	1.00	-	-	10.34	1.93
9 ~ 10	116.24	1.00	100.00	1.00	-	-	11.65	2.18	35 ~ 36	-	-	84.38	1.00	-	-	9.46	1.77
10 ~ 11	116.24	1.00	100.00	1.00	-	-	11.47	2.14	36 ~ 37	-	-	100.00	1.00	-	-	12.20	2.28
11 ~ 12	-	-	100.00	1.00	-	-	10.73	2.00	37 ~ 38	119.73	1.00	100.00	1.00	-	-	12.20	2.28
12 ~ 13	-	-	95.90	1.00	-	-	11.18	2.09	38 ~ 39	117.95	1.00	100.00	1.00	-	-	12.06	2.25
13 ~ 14	-	-	95.90	1.00	-	-	11.18	2.09	39 ~ 40	-	-	-	-	-	-	-	-
14 ~ 15	-	-	93.41	1.00	-	-	10.78	2.01	40 ~ 41	119.19	1.00	100.00	1.00	-	-	12.06	2.25
~	-	-	-	-	-	-	-	-	41 ~ 42	119.19	1.00	100.00	1.00	-	-	11.62	2.17
16 ~ 17	-	-	82.83	1.00	-	-	8.51	1.59	42 ~ 43	-	-	-	-	-	-	-	-
17 ~ 18	-	-	76.32	1.00	-	-	10.09	1.88	43 ~ 44	118.92	1.00	100.00	1.00	-	-	11.77	2.20
18 ~ 19	-	-	58.06	1.00	-	-	11.14	2.08	44 ~ 45	-	-	100.00	1.00	-	-	11.77	2.20
~	-	-	-	-	-	-	-	-	45 ~ 46	-	-	74.77	1.00	-	-	9.66	1.80
20 ~ 21	-	-	62.74	1.00	-	-	11.85	2.22	~	-	-	-	-	-	-	-	-
21 ~ 22	-	-	64.69	1.00	-	-	11.85	2.22	47 ~ 48	-	-	56.24	1.00	-	-	10.84	2.03
22 ~ 23	-	-	64.69	1.00	-	-	11.96	2.24	48 ~ 49	-	-	56.24	1.00	-	-	10.75	2.01
~	-	-	-	-	-	-	-	-	~	-	-	-	-	-	-	-	-
24 ~ 25	-	-	99.24	1.00	-	-	10.52	1.97	50 ~ 51	-	-	59.21	1.00	-	-	9.79	1.83
25 ~ 26	-	-	96.18	1.00	-	-	9.95	1.86	51 ~ 52	-	-	59.21	1.00	-	-	13.82	2.58
26 ~ 27	-	-	94.38	1.00	-	-	9.95	1.86	52 ~ 53	-	-	-	-	-	-	-	-

様式-3(急) 建築物の構造の規制に必要な 衝撃に関する事項	自然現象の種類	急傾斜地の崩壊	箇所番号	343-I-1073
	告示番号		箇所名	ナラトIA
	告示年月日		所在地	栃木県芳賀郡茂木町下菅又



土砂災害警戒区域等の指定の公示に係る図書(その3)

横断測線の区間	土石等の移動により建築物の地上部に作用すると想定される力				土石等の堆積により建築物の地上部に作用すると想定される力				横断測線の区間	土石等の移動により建築物の地上部に作用すると想定される力				土石等の堆積により建築物の地上部に作用すると想定される力			
	土石等の(移動)高さが1m以下の場合、土石等の移動による力が100kN/m ² を超える区域		それ以外の区域		土石等の堆積の高さが3mを超える区域		それ以外の区域			土石等の(移動)高さが1m以下の場合、土石等の移動による力が100kN/m ² を超える区域		それ以外の区域		土石等の堆積の高さが3mを超える区域		それ以外の区域	
	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)		力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)	力の大きさのうち最大のもの(kN/m ²)	土石等の高さ(m)
53 ~ 54	-	-	62.94	1.00	-	-	13.82	2.58	~								
54 ~ 55	-	-	62.94	1.00	-	-	12.36	2.31	~								
55 ~ 56	-	-	52.12	1.00	-	-	12.36	2.31	~								
56 ~ 57	-	-	-	-	-	-	-	-	~								
57 ~ 58	-	-	88.86	1.00	-	-	14.92	2.79	~								
58 ~ 59	-	-	100.00	1.00	-	-	14.92	2.79	~								
59 ~ 60	136.59	1.00	100.00	1.00	-	-	13.95	2.61	~								
60 ~ 61	-	-	100.00	1.00	-	-	13.95	2.61	~								
61 ~ 62	-	-	73.50	1.00	-	-	9.71	1.81	~								
62 ~ 63	-	-	100.00	1.00	-	-	12.39	2.31	~								
63 ~ 64	-	-	100.00	1.00	-	-	12.39	2.31	~								
~									~								
65 ~ 66	-	-	100.00	1.00	-	-	13.42	2.51	~								
66 ~ 67	140.78	1.00	100.00	1.00	-	-	13.98	2.61	~								
67 ~ 68	140.78	1.00	100.00	1.00	-	-	13.98	2.61	~								
68 ~ 69	111.30	1.00	100.00	1.00	-	-	12.37	2.31	~								
69 ~ 70	-	-	100.00	1.00	-	-	10.73	2.01	~								
70 ~ 71	-	-	83.65	1.00	-	-	9.62	1.80	~								
71 ~ 72	-	-	83.64	1.00	-	-	9.62	1.80	~								
72 ~ 73	-	-	100.00	1.00	-	-	12.16	2.27	~								
73 ~ 74	111.44	1.00	100.00	1.00	-	-	12.16	2.27	~								
74 ~ 75	108.83	1.00	100.00	1.00	-	-	11.62	2.17	~								
~									~								
~									~								
~									~								
~									~								

様式-3(急) 建築物の構造の規制に必要な 衝撃に関する事項	自然現象の種類	急傾斜地の崩壊	箇所番号	343-I-1073
	告示番号		箇所名	ナラトIA
	告示年月日		所在地	栃木県芳賀郡茂木町下菅又