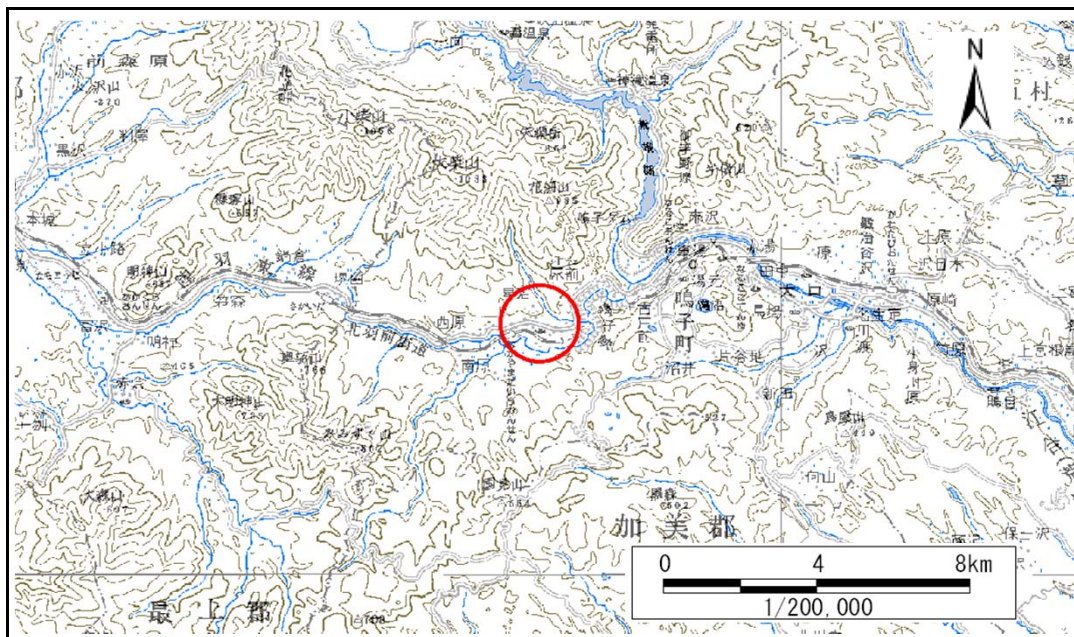


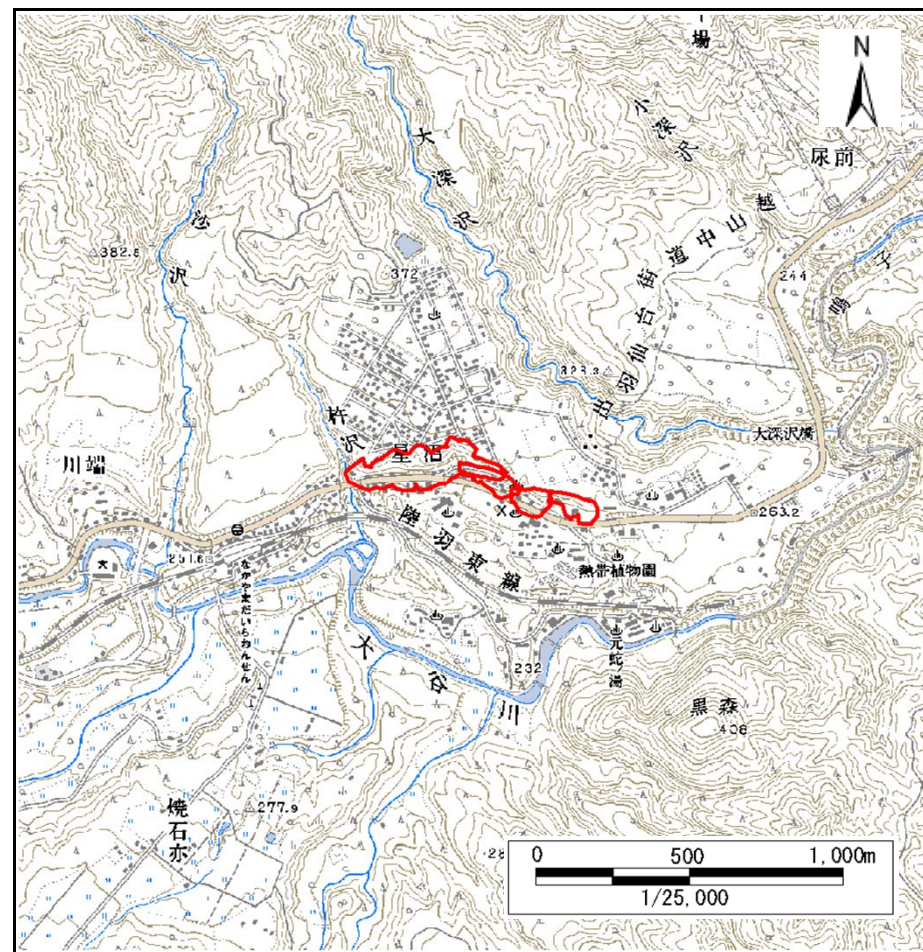
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その1)

告示番号	宮城県告示第306号
告示年月日	平成29年3月28日

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	I-自-1539(1311001539)
箇所名	星沼
所在地	大崎市鳴子温泉字星沼
調査機関	宮城県北部土木事務所



位置図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

宮城県

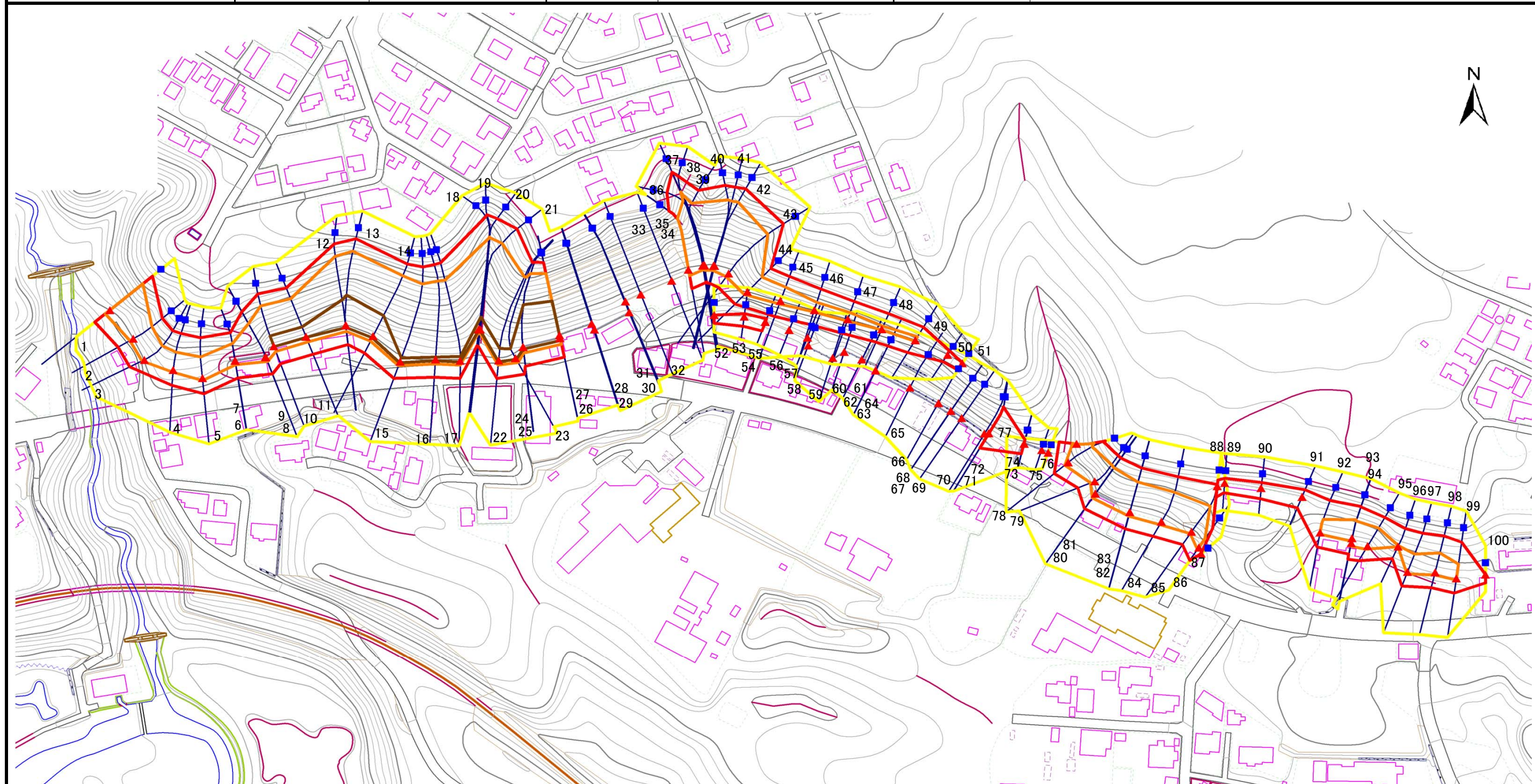
この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図200000(地図画像)及び電子地形図25000を複製したものである。(承認番号 平28情複、第810号)

土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その2)

告示番号	宮城県告示第306号
告示年月日	平成29年3月28日

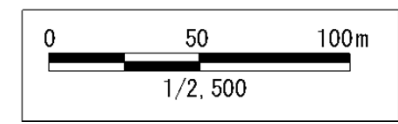
調査年度	平成27年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	I-白-1539(1311001539)	箇所名	星沼	所在地	大崎市鳴子温泉字星沼
---------	------	----------------------	-----	----	-----	------------



危険のおそれのある土地の区域(土砂災害警戒区域)	
著しい危害のおそれのある土地の区域(土砂災害特別警戒区域)	
土石等の堆積の高さが3mを超える区域	
それ以外の区域	

凡例	上端	横断測線
	下端	



土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その3)

告示番号	宮城県告示第306号
告示年月日	平成29年3月28日

急傾斜地の位置	箇所番号	I-自-1539(1311001539)	箇所名	星沼	所在地	大崎市鳴子温泉字星沼
---------	------	----------------------	-----	----	-----	------------

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	152.72	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	24 ~ 25	159.50	1.00	100.00	1.00	18.43	3.65	15.16	3.00
2 ~ 3	134.51	1.00	100.00	1.00	-	-	13.42	2.66	25 ~ 26	163.09	1.00	100.00	1.00	19.30	3.82	15.16	3.00
3 ~ 4	123.83	1.00	100.00	1.00	-	-	10.79	2.13	26 ~ 27	-	-	-	-	-	-	-	-
4 ~ 5	121.63	1.00	100.00	1.00	-	-	10.71	2.12	27 ~ 28	-	-	-	-	-	-	-	-
5 ~ 6	136.60	1.00	100.00	1.00	-	-	14.81	2.93	28 ~ 29	-	-	-	-	-	-	-	-
6 ~ 7	136.62	1.00	100.00	1.00	-	-	14.81	2.93	29 ~ 30	-	-	-	-	-	-	-	-
7 ~ 8	143.55	1.00	100.00	1.00	-	-	13.25	2.62	30 ~ 31	-	-	-	-	-	-	-	-
8 ~ 9	143.55	1.00	100.00	1.00	-	-	14.71	2.91	31 ~ 32	-	-	-	-	-	-	-	-
9 ~ 10	152.08	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	32 ~ 33	-	-	-	-	-	-	-	-
10 ~ 11	153.29	1.00	100.00	1.00	16.31	3.23	15.16	3.00	33 ~ 34	-	-	-	-	-	-	-	-
11 ~ 12	157.10	1.00	100.00	1.00	18.22	3.60	15.16	3.00	34 ~ 35	-	-	-	-	-	-	-	-
12 ~ 13	157.10	1.00	100.00	1.00	18.22	3.60	15.16	3.00	35 ~ 36	157.41	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
13 ~ 14	156.96	1.00	100.00	1.00	18.23	3.61	15.16	3.00	36 ~ 37	139.69	1.00	100.00	1.00	-	-	14.60	2.89
14 ~ 15	156.71	1.00	100.00	1.00	18.23	3.61	15.16	3.00	37 ~ 38	135.13	1.00	100.00	1.00	-	-	14.34	2.84
15 ~ 16	143.33	1.00	100.00	1.00	17.01	3.36	15.16	3.00	38 ~ 39	148.69	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
16 ~ 17	143.33	1.00	100.00	1.00	17.01	3.36	15.16	3.00	39 ~ 40	148.69	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
17 ~ 18	140.36	1.00	100.00	1.00	16.81	3.33	15.16	3.00	40 ~ 41	148.91	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
18 ~ 19	132.20	1.00	100.00	1.00	16.32	3.23	15.16	3.00	41 ~ 42	148.91	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
19 ~ 20	134.34	1.00	100.00	1.00	16.43	3.25	15.16	3.00	42 ~ 43	146.60	1.00	100.00	1.00	-	-	15.00	2.97
20 ~ 21	135.33	1.00	100.00	1.00	16.49	3.26	15.16	3.00	43 ~ 44	136.38	1.00	100.00	1.00	-	-	14.51	2.87
21 ~ 22	144.88	1.00	100.00	1.00	17.07	3.38	15.16	3.00	44 ~ 45	136.38	1.00	100.00	1.00	-	-	13.84	2.74
22 ~ 23	147.31	1.00	100.00	1.00	17.24	3.41	15.16	3.00	45 ~ 46	131.01	1.00	100.00	1.00	-	-	12.41	2.45
23 ~ 24	159.50	1.00	100.00	1.00	18.43	3.65	15.16	3.00	46 ~ 47	116.88	1.00	100.00	1.00	-	-	11.43	2.26

土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その3)

告示番号	宮城県告示第306号
告示年月日	平成29年3月28日

急 傾 斜 地 の 位 置 | 箇所番号 | I-自-1539(1311001539) | 箇所名 | 星沼 | 所在地 | 大崎市鳴子温泉字星沼

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)
47 ~ 48	116.88	1.00	100.00	1.00	-	-	11.43	2.26	71 ~ 72	-	-	-	-	-	-	-	
48 ~ 49	110.94	1.00	100.00	1.00	-	-	11.75	2.32	72 ~ 73	-	-	100.00	1.00	-	-	12.30	2.43
49 ~ 50	-	-	100.00	1.00	-	-	11.75	2.32	73 ~ 74	-	-	-	-	-	-	-	-
50 ~ 51	-	-	60.74	1.00	-	-	11.40	2.26	74 ~ 75	-	-	-	-	-	-	-	-
52 ~ 53	-	-	70.43	1.00	-	-	9.59	1.90	75 ~ 76	-	-	-	-	-	-	-	-
53 ~ 54	-	-	70.62	1.00	-	-	9.75	1.93	77 ~ 78	142.08	1.00	100.00	1.00	-	-	14.69	2.91
54 ~ 55	-	-	-	-	-	-	-	-	78 ~ 79	143.44	1.00	100.00	1.00	-	-	14.56	2.88
55 ~ 56	-	-	-	-	-	-	-	-	79 ~ 80	147.16	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
56 ~ 57	-	-	-	-	-	-	-	-	80 ~ 81	147.16	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
57 ~ 58	-	-	-	-	-	-	-	-	81 ~ 82	147.14	1.00	100.00	1.00	-	-	13.93	2.76
58 ~ 59	-	-	-	-	-	-	-	-	82 ~ 83	137.07	1.00	100.00	1.00	-	-	13.02	2.58
59 ~ 60	-	-	-	-	-	-	-	-	83 ~ 84	137.07	1.00	100.00	1.00	-	-	13.02	2.58
60 ~ 61	-	-	-	-	-	-	-	-	84 ~ 85	133.71	1.00	100.00	1.00	-	-	12.76	2.52
61 ~ 62	-	-	-	-	-	-	-	-	85 ~ 86	122.37	1.00	100.00	1.00	-	-	12.12	2.40
62 ~ 63	-	-	-	-	-	-	-	-	86 ~ 87	-	-	100.00	1.00	-	-	11.56	2.29
63 ~ 64	-	-	-	-	-	-	-	-	88 ~ 89	-	-	82.85	1.00	-	-	10.16	2.01
64 ~ 65	-	-	-	-	-	-	-	-	89 ~ 90	-	-	79.35	1.00	-	-	10.16	2.01
65 ~ 66	-	-	-	-	-	-	-	-	90 ~ 91	-	-	88.57	1.00	-	-	9.60	1.90
66 ~ 67	-	-	-	-	-	-	-	-	91 ~ 92	-	-	100.00	1.00	-	-	10.66	2.11
67 ~ 68	-	-	-	-	-	-	-	-	92 ~ 93	128.39	1.00	100.00	1.00	-	-	11.34	2.24
68 ~ 69	-	-	-	-	-	-	-	-	93 ~ 94	129.98	1.00	100.00	1.00	-	-	11.34	2.24
69 ~ 70	-	-	-	-	-	-	-	-	94 ~ 95	135.64	1.00	100.00	1.00	-	-	11.84	2.34
70 ~ 71	-	-	-	-	-	-	-	-	95 ~ 96	135.64	1.00	100.00	1.00	-	-	11.84	2.34

土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その3)

告示番号	宮城県告示第306号
告示年月日	平成29年3月28日

急傾斜地の位置	箇所番号	I-自-1539(1311001539)	箇所名	星沼	所在地	大崎市鳴子温泉字星沼
---------	------	----------------------	-----	----	-----	------------

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)
96 ~ 97	116.65	1.00	100.00	1.00	-	-	10.49	2.08									
97 ~ 98	123.23	1.00	100.00	1.00	-	-	10.87	2.15									
98 ~ 99	123.23	1.00	100.00	1.00	-	-	10.87	2.15									
99 ~ 100	-	-	100.00	1.00	-	-	10.51	2.08									