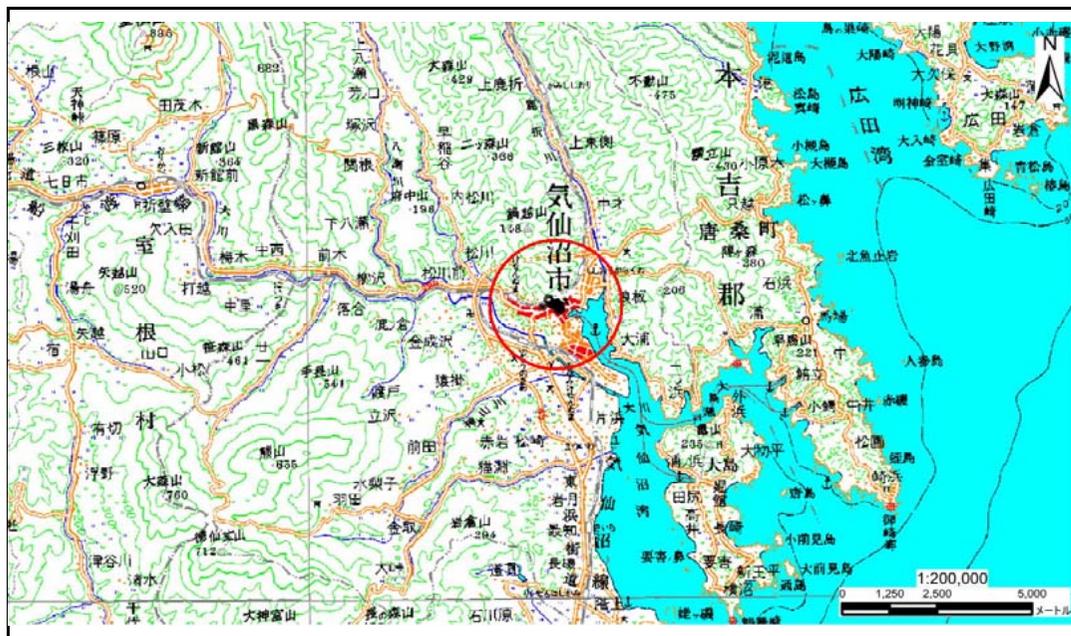


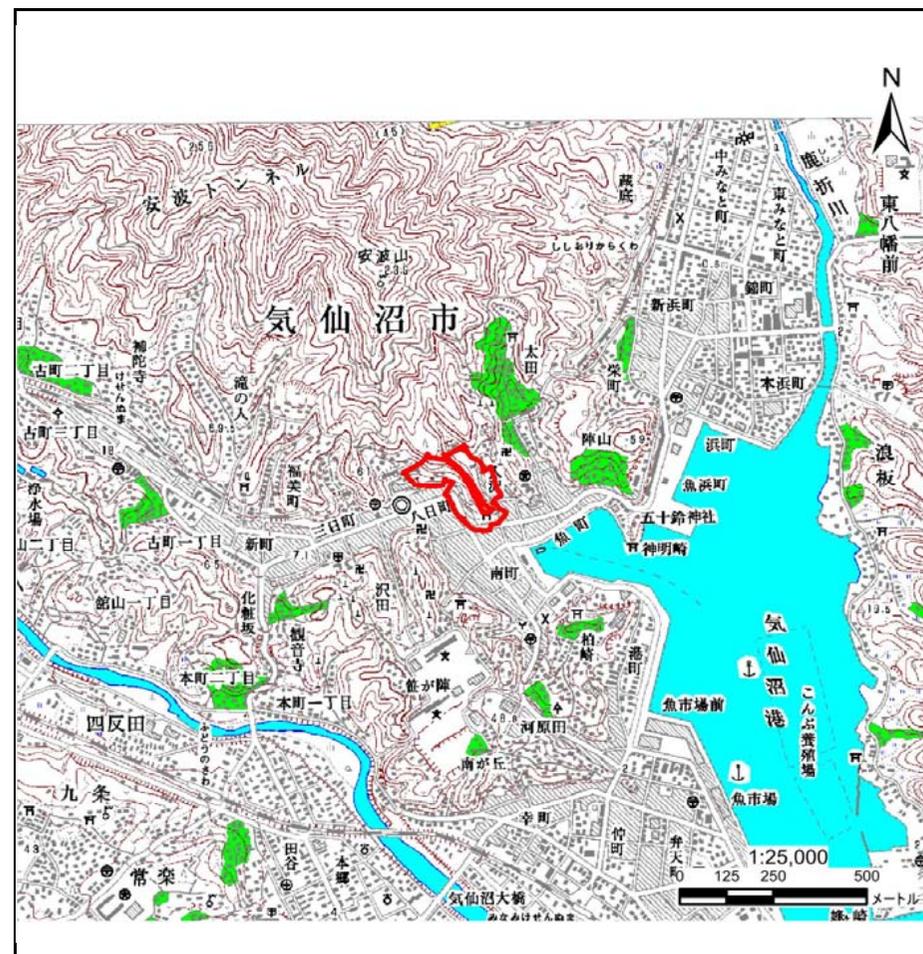
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その1)

告示番号	
告示年月日	

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	I-自-1068-1
箇所名	八日町一丁目-1
所在地	気仙沼市八日町
調査機関	気仙沼土木事務所



位置図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)

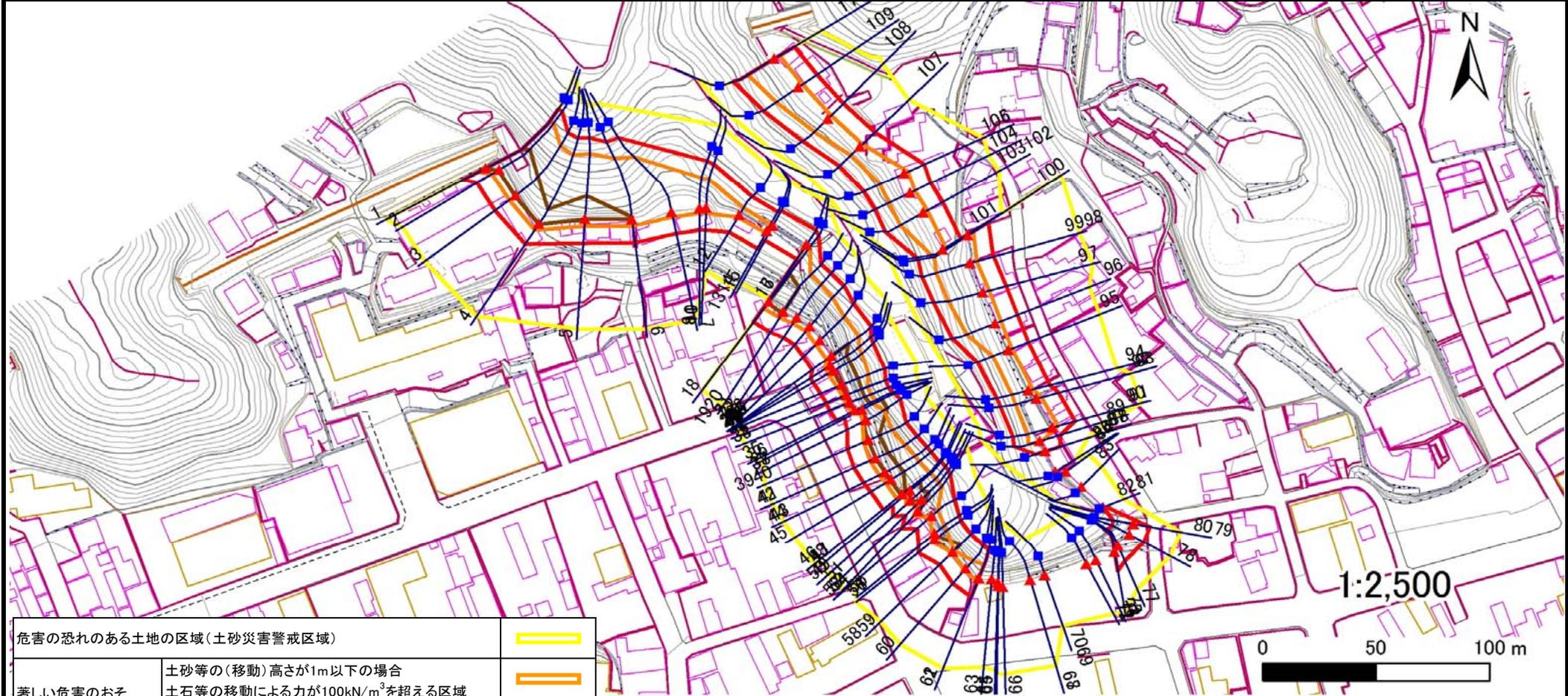
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その2)

告示番号	
告示年月日	

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27年度

急傾斜地の位置	箇所番号	I-自-1068-1	箇所名	八日町一丁目-1	所在地	気仙沼市八日町
---------	------	------------	-----	----------	-----	---------



危害の恐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)	土砂等の(移動)高さが1m以下の場合	
	土石等の移動による力が100kN/m ³ 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		

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)

(1/3)

建物に作用すると想定される衝撃に関する事項

告示番号	
告示年月日	

急傾斜地の位置	箇所番号	I-自-1068-1		箇所名	八日町一丁目-1		所在地	気仙沼市八日町	
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		
	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	161.54	1.00	100.00	1.00	16.94	3.35	15.16	3.00	
2 ~ 3	161.54	1.00	100.00	1.00	16.94	3.35	15.16	3.00	
3 ~ 4	158.30	1.00	100.00	1.00	16.41	3.25	15.16	3.00	
4 ~ 5	152.86	1.00	100.00	1.00	15.76	3.12	15.16	3.00	
5 ~ 6	152.86	1.00	100.00	1.00	15.76	3.12	15.16	3.00	
6 ~ 7	145.82	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	
7 ~ 8									
8 ~ 9									
9 ~ 10									
10 ~ 11	137.47	1.00	100.00	1.00	-	-	13.68	2.71	
11 ~ 12	137.47	1.00	100.00	1.00	-	-	13.68	2.71	
12 ~ 13	116.92	1.00	100.00	1.00	-	-	12.18	2.41	
13 ~ 14	115.82	1.00	100.00	1.00	-	-	12.18	2.41	
14 ~ 15	-	-	100.00	1.00	-	-	11.01	2.18	
15 ~ 16	-	-	100.00	1.00	-	-	11.01	2.18	
16 ~ 17	100.58	1.00	100.00	1.00	-	-	13.47	2.66	
17 ~ 18	161.24	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	
18 ~ 19	161.24	1.00	100.00	1.00	18.04	3.57	15.16	3.00	
19 ~ 20	153.26	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	
20 ~ 21	153.26	1.00	100.00	1.00	-	-	14.01	2.77	
21 ~ 22	148.64	1.00	100.00	1.00	-	-	14.34	2.84	
22 ~ 23	144.31	1.00	100.00	1.00	-	-	14.34	2.84	
23 ~ 24	143.57	1.00	100.00	1.00	-	-	14.32	2.83	
24 ~ 25	143.57	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	
25 ~ 26	144.54	1.00	100.00	1.00	18.17	3.59	15.16	3.00	
26 ~ 27	144.54	1.00	100.00	1.00	18.01	3.56	15.16	3.00	
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		
	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)	
27 ~ 28	143.71	1.00	100.00	1.00	18.01	3.56	15.16	3.00	
28 ~ 29	143.71	1.00	100.00	1.00	16.50	3.26	15.16	3.00	
29 ~ 30	137.76	1.00	100.00	1.00	16.50	3.26	15.16	3.00	
30 ~ 31	137.76	1.00	100.00	1.00	19.32	3.82	15.16	3.00	
31 ~ 32	128.85	1.00	100.00	1.00	19.32	3.82	15.16	3.00	
32 ~ 33	128.85	1.00	100.00	1.00	19.37	3.83	15.16	3.00	
33 ~ 34	128.59	1.00	100.00	1.00	19.37	3.83	15.16	3.00	
34 ~ 35	128.59	1.00	100.00	1.00	19.37	3.83	15.16	3.00	
35 ~ 36	128.14	1.00	100.00	1.00	18.13	3.59	15.16	3.00	
36 ~ 37	125.80	1.00	100.00	1.00	18.13	3.59	15.16	3.00	
37 ~ 38	125.80	1.00	100.00	1.00	19.58	3.87	15.16	3.00	
38 ~ 39	137.76	1.00	100.00	1.00	19.58	3.87	15.16	3.00	
39 ~ 40	137.76	1.00	100.00	1.00	18.05	3.57	15.16	3.00	
40 ~ 41	144.78	1.00	100.00	1.00	16.03	3.17	15.16	3.00	
41 ~ 42	144.78	1.00	100.00	1.00	15.30	3.03	15.16	3.00	
42 ~ 43	146.62	1.00	100.00	1.00	15.30	3.03	15.16	3.00	
43 ~ 44	146.62	1.00	100.00	1.00	17.08	3.38	15.16	3.00	
44 ~ 45	146.62	1.00	100.00	1.00	17.11	3.39	15.16	3.00	
45 ~ 46	147.10	1.00	100.00	1.00	17.11	3.39	15.16	3.00	
46 ~ 47	147.10	1.00	100.00	1.00	18.09	3.58	15.16	3.00	
47 ~ 48	138.59	1.00	100.00	1.00	18.09	3.58	15.16	3.00	
48 ~ 49	146.46	1.00	100.00	1.00	16.07	3.18	15.16	3.00	
49 ~ 50	146.46	1.00	100.00	1.00	17.11	3.39	15.16	3.00	
50 ~ 51	146.46	1.00	100.00	1.00	18.14	3.59	15.16	3.00	
51 ~ 52	146.51	1.00	100.00	1.00	18.14	3.59	15.16	3.00	
52 ~ 53	146.51	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	

土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その3)

(2/3)

建物に作用すると想定される衝撃に関する事項

告示番号	
告示年月日	

急傾斜地の位置	箇所番号	I-自-1068-1		箇所名	八日町一丁目-1		所在地	気仙沼市八日町									
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	146.51	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	79 ~ 80	-	-	94.28	1.00	-	-	9.98	1.97
54 ~ 55	120.62	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	80 ~ 81	-	-	94.28	1.00	-	-	15.11	2.99
55 ~ 56	124.84	1.00	100.00	1.00	-	-	14.81	2.93	81 ~ 82	-	-	-	-	-	-	-	-
56 ~ 57	124.84	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	82 ~ 83	-	-	-	-	-	-	-	-
57 ~ 58	124.84	1.00	100.00	1.00	18.14	3.59	15.16	3.00	83 ~ 84	-	-	-	-	-	-	-	-
58 ~ 59	103.13	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00	84 ~ 85	-	-	-	-	-	-	-	-
59 ~ 60	116.47	1.00	100.00	1.00	-	-	14.65	2.90	85 ~ 86	-	-	-	-	-	-	-	-
60 ~ 61	124.79	1.00	100.00	1.00	-	-	13.88	2.75	86 ~ 87	-	-	-	-	-	-	-	-
61 ~ 62	-	-	-	-	-	-	-	-	87 ~ 88	-	-	87.54	1.00	-	-	10.12	2.00
62 ~ 63	-	-	-	-	-	-	-	-	88 ~ 89	-	-	100.00	1.00	-	-	11.87	2.35
63 ~ 64	-	-	-	-	-	-	-	-	89 ~ 90	137.63	1.00	100.00	1.00	-	-	12.51	2.48
64 ~ 65	-	-	-	-	-	-	-	-	90 ~ 91	137.63	1.00	100.00	1.00	-	-	12.51	2.48
65 ~ 66	-	-	-	-	-	-	-	-	91 ~ 92	137.63	1.00	100.00	1.00	-	-	13.42	2.65
66 ~ 67	-	-	-	-	-	-	-	-	92 ~ 93	135.80	1.00	100.00	1.00	-	-	13.42	2.65
67 ~ 68	-	-	-	-	-	-	-	-	93 ~ 94	135.80	1.00	100.00	1.00	-	-	13.61	2.69
68 ~ 69	-	-	-	-	-	-	-	-	94 ~ 95	130.16	1.00	100.00	1.00	-	-	14.17	2.80
69 ~ 70	-	-	-	-	-	-	-	-	95 ~ 96	142.18	1.00	100.00	1.00	-	-	14.17	2.80
70 ~ 71	-	-	-	-	-	-	-	-	96 ~ 97	146.76	1.00	100.00	1.00	-	-	14.60	2.89
71 ~ 72	-	-	-	-	-	-	-	-	97 ~ 98	147.20	1.00	100.00	1.00	-	-	14.82	2.93
72 ~ 73	-	-	-	-	-	-	-	-	98 ~ 99	147.20	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
73 ~ 74	-	-	-	-	-	-	-	-	99 ~ 100	147.20	1.00	100.00	1.00	-	-	15.16	3.00
74 ~ 75	-	-	-	-	-	-	-	-	100 ~ 101	145.72	1.00	100.00	1.00	-	-	13.81	2.73
75 ~ 76	-	-	-	-	-	-	-	-	101 ~ 102	133.59	1.00	100.00	1.00	-	-	12.36	2.45
76 ~ 77	-	-	100.00	1.00	-	-	10.79	2.14	102 ~ 103	133.59	1.00	100.00	1.00	-	-	11.88	2.35
77 ~ 78	-	-	97.48	1.00	-	-	10.16	2.01	103 ~ 104	134.86	1.00	100.00	1.00	-	-	12.39	2.45
78 ~ 79	-	-	94.28	1.00	-	-	9.98	1.97	104 ~ 105	134.86	1.00	100.00	1.00	-	-	12.39	2.45

