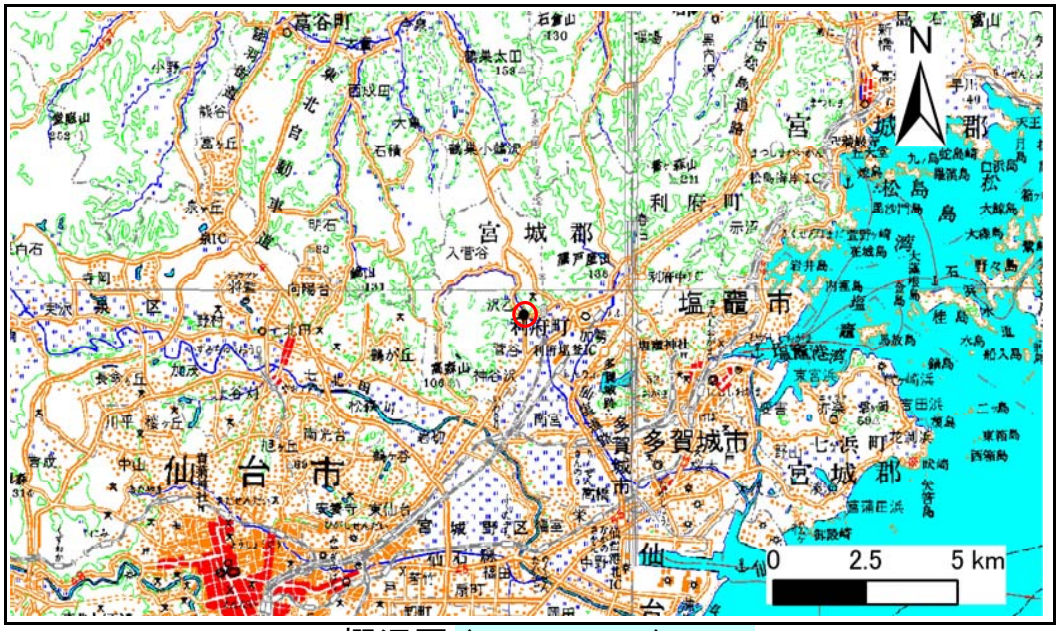
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書(その1)

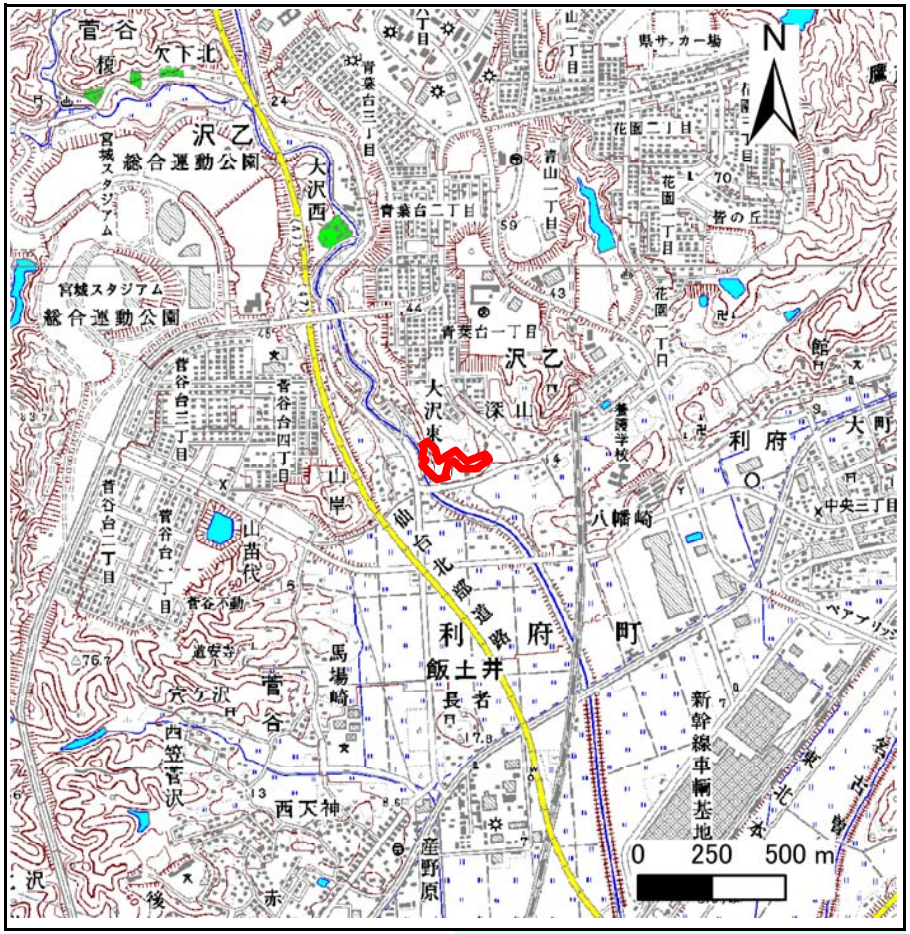
表紙　概況、位置図

告示番号	宮城県告示第1036号
告示年月日	平成19年11月6日

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	Ⅰ-自-457(1311000457)
箇所名	深　山
所在地	宮城郡利府町沢乙字深山
調査機関	宮城県仙台東土木事務所



概況図 (S=1:200,000)



位置図 (S=1:25,000)

この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の1/25,000地形図、1/200,000地勢図、数値地図25000(地図画像)、数値地図200000(地図画像)を複製したものです。(承認番号　平19総複、第113号)

宮城県

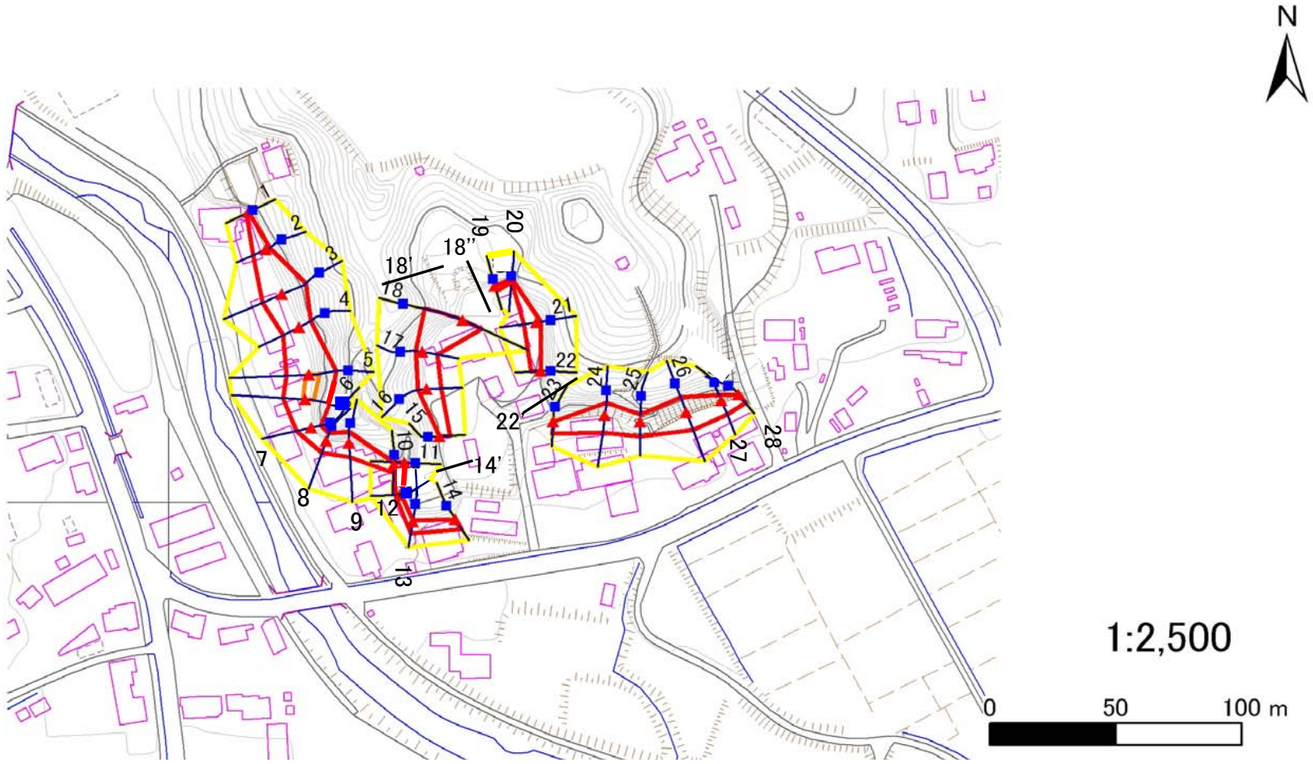
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書（その２）

告示番号	宮城県告示第1036号
告示年月日	平成19年11月6日

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17年度

急傾斜地の位置	箇所番号	Ⅰ-自-457(1311000457)	箇所名	深　山	所在地	宮城郡利府町沢乙字深山



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）高さが1m以下の場合、土石等の移動による力が100kN/m2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
▲ 下端
横断測線

宮城県

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1036号
告示年月日	平成19年11月6日

様式３－２－１（告示用） 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項

急傾斜地の位置	箇所番号	Ⅰ-自-457(1311000457)	箇所名	深　山	所在地	宮城郡利府町沢乙字深山

横断側線の区間	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/m²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/m²)	土石等の高さ (m)	力の大きさのうち最大のもの (Kn/m²)	土石等の高さ (m)	力の大きさのうち最大のもの (Kn/m²)	土石等の高さ (m)	力の大きさのうち最大のもの (Kn/m²)	土石等の高さ (m)
1 ～ 2	－	－	71.0	1.0	－	－	9.2	1.9
2 ～ 3	110.3	1.0	100.0	1.0	－	－	10.9	2.2
3 ～ 4	110.3	1.0	100.0	1.0	－	－	10.9	2.2
4 ～ 5	119.1	1.0	100.0	1.0	－	－	13.3	2.7
5 ～ 6	119.1	1.0	100.0	1.0	－	－	13.3	2.7
6 ～ 7	115.4	1.0	100.0	1.0	－	－	12.3	2.5
7 ～ 8	－	－	76.8	1.0	－	－	13.8	2.8
8 ～ 9	－	－	74.0	1.0	－	－	14.7	2.9
9 ～ 10	－	－	74.0	1.0	－	－	14.7	2.9
10 ～ 11	－	－	46.0	1.0	－	－	11.8	2.4
11 ～ 12	－	－	46.0	1.0	－	－	11.8	2.4
12 ～ 13	－	－	61.9	1.0	－	－	8.6	1.7
13 ～ 14	－	－	61.9	1.0	－	－	8.6	1.7
15 ～ 16	－	－	73.0	1.0	－	－	7.8	1.6
16 ～ 17	－	－	77.7	1.0	－	－	9.1	1.8
17 ～ 18	105.4	1.0	100.0	1.0	－	－	9.9	2.0
19 ～ 20	－	－	28.7	1.0	－	－	12.7	2.6
20 ～ 21	－	－	63.0	1.0	－	－	10.7	2.2
21 ～ 22	－	－	63.0	1.0	－	－	10.7	2.2
23 ～ 24	－	－	91.1	1.0	－	－	12.8	2.6
24 ～ 25	－	－	91.1	1.0	－	－	12.8	2.6
25 ～ 26	－	－	99.0	1.0	－	－	11.6	2.3
26 ～ 27	－	－	99.0	1.0	－	－	11.6	2.3
27 ～ 28	－	－	76.1	1.0	－	－	9.6	1.9
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								

横断側線の区間	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/m²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/m²)	土石等の高さ (m)	力の大きさのうち最大のもの (Kn/m²)	土石等の高さ (m)	力の大きさのうち最大のもの (Kn/m²)	土石等の高さ (m)	力の大きさのうち最大のもの (Kn/m²)	土石等の高さ (m)
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								