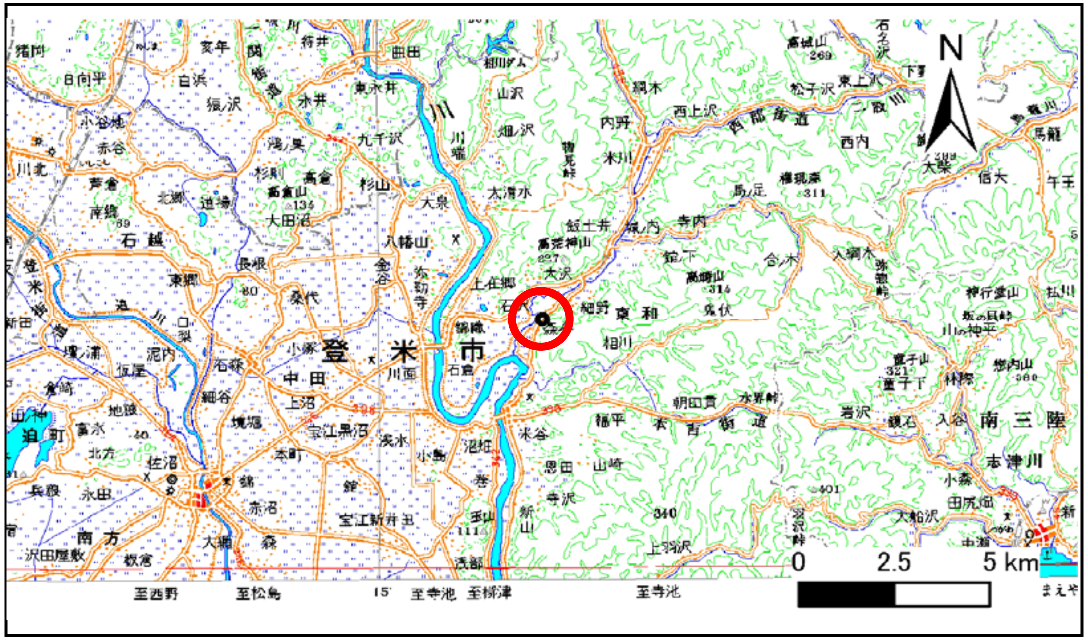
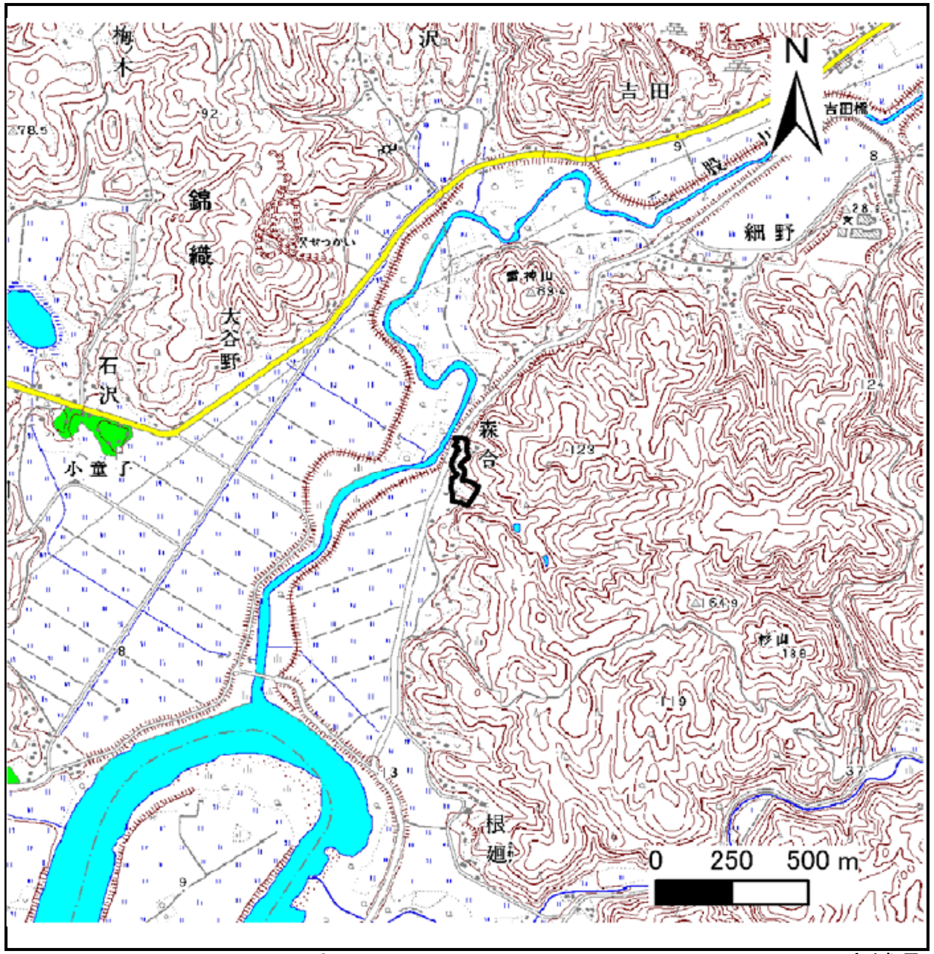
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書（その1）

告示番号	宮城県告示第229号
告示年月日	平成22年3月19日

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	I-自-607-1(1311000607)
箇所名	森合
所在地	登米市東和町米谷字根廻
調査機関	宮城県東部土木事務所登米地域事務所



位置図(S=1:200,000)



概況図(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25000(地図画像)、数値地図200000(地図画像)を複製したものである。（承認番号　平21東複、第86号）

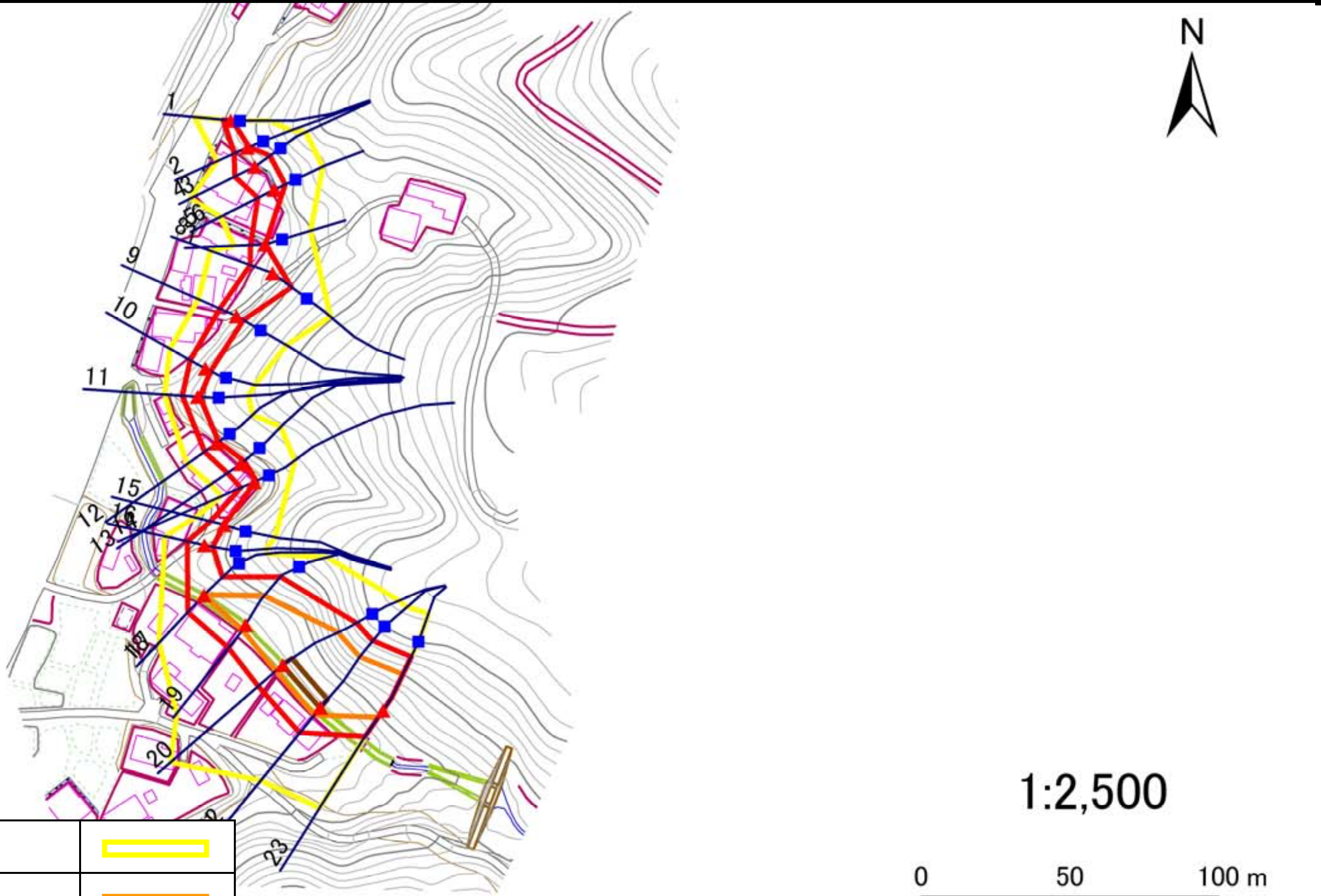
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書（その2）

告示番号	宮城県告示第229号
告示年月日	平成22年3月19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20年度

急傾斜地の位置	箇所番号	I-自-607-1(1311000607)	箇所名	森合	所在地	登米市東和町米谷字根廻



危害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（移動）高さが1m以下の場合 土石等の移動による力が100kN/㎡を超える区域	
	土石等の堆積高が3mを超える範囲	
	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公示に係る図書（その3）

告示番号	宮城県告示第229号
告示年月日	平成22年3月19日

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-607-1(1311000607)	箇所名	森合	所在地	登米市東和町米谷字根廻

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	－	－	60.1	1.0	－	－	12.8	2.5
2 ～ 3	－	－	95.6	1.0	－	－	13.1	2.6
3 ～ 4	－	－	95.6	1.0	－	－	13.1	2.6
4 ～ 5	－	－	95.6	1.0	－	－	13.1	2.6
5 ～ 6	－	－	78.2	1.0	－	－	13.7	2.7
6 ～ 7	－	－	78.2	1.0	－	－	13.7	2.7
7 ～ 8	－	－	100.0	1.0	－	－	11.1	2.2
8 ～ 9	－	－	100.0	1.0	－	－	11.1	2.2
9 ～ 10	－	－	76.5	1.0	－	－	9.3	1.8
10 ～ 11	－	－	72.9	1.0	－	－	9.3	1.8
11 ～ 12	－	－	64.6	1.0	－	－	10.0	2.0
12 ～ 13	－	－	69.3	1.0	－	－	10.0	2.0
13 ～ 14	－	－	69.3	1.0	－	－	10.0	2.0
14 ～ 15	－	－	60.2	1.0	－	－	10.0	2.0
15 ～ 16	－	－	73.3	1.0	－	－	8.1	1.6
16 ～ 17	－	－	100.0	1.0	－	－	10.5	2.1
17 ～ 18	100.6	1.0	100.0	1.0	－	－	10.5	2.1
18 ～ 19	129.4	1.0	100.0	1.0	－	－	11.3	2.2
19 ～ 20	150.9	1.0	100.0	1.0	－	－	15.2	3.0
20 ～ 21	150.9	1.0	100.0	1.0	15.5	3.1	15.2	3.0
21 ～ 22	150.5	1.0	100.0	1.0	15.5	3.1	15.2	3.0
22 ～ 23	150.4	1.0	100.0	1.0	－	－	15.2	3.0
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								

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）
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								
～								

宮城県