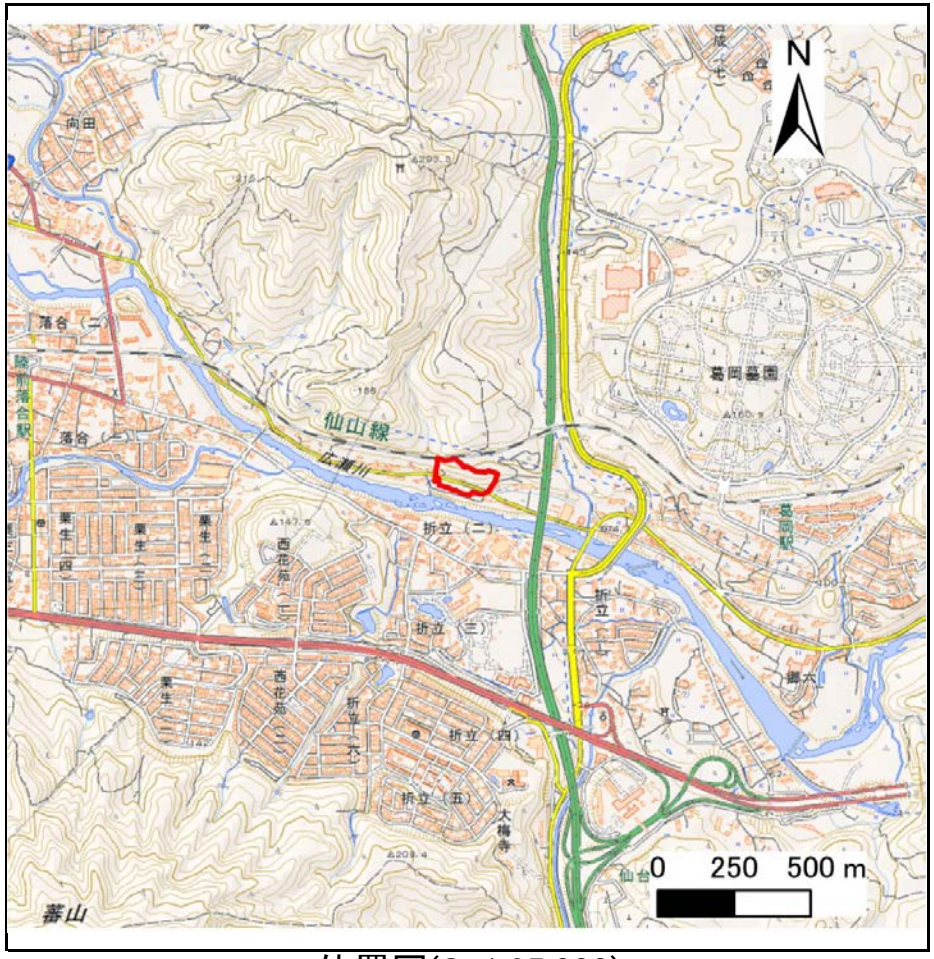
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書（その１）

告示番号	宮城県告示第279号
告示年月日	平成31年3月26日

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	Ⅱ－自－0545
箇所名	葛岡
所在地	仙台市青葉区郷六字葛岡
調査機関	宮城県仙台土木事務所

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、同院発行の電子地形図（タイル）を複製したものである。（承認番号平30情複、第873号）」

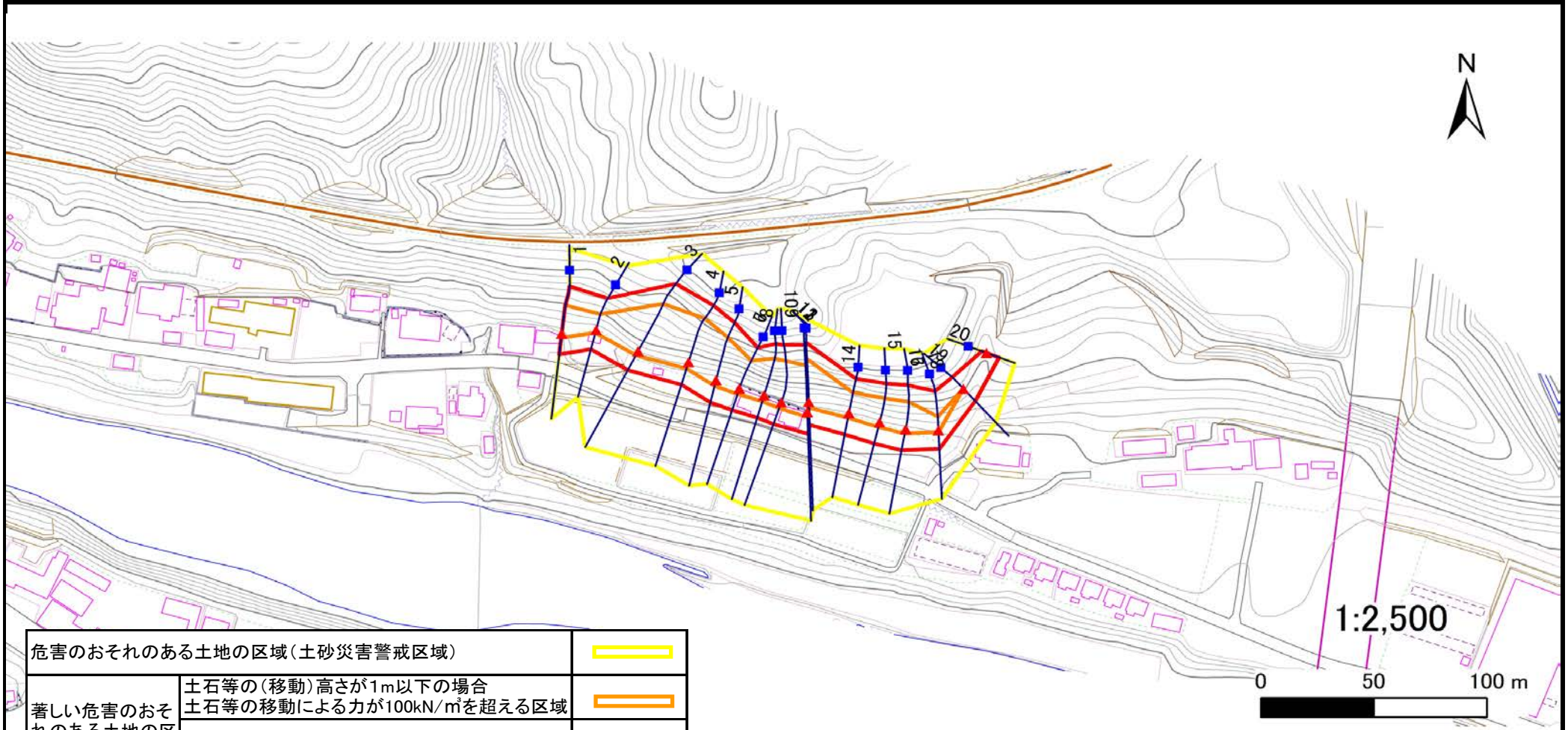
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書（その2）

告示番号	宮城県告示第279号
告示年月日	平成31年3月26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29年度

急傾斜地の位置	箇所番号	Ⅱ-自-0545	箇所名	葛岡	所在地	仙台市青葉区郷六字葛岡



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	
	土石等の堆積の高さが3mを越える区域	
	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279号
告示年月日	平成31年3月26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	Ⅱ-自-0545	箇所名	葛岡	所在地	仙台市青葉区郷六字葛岡

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/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	129.48	1.00	100.00	1.00	－	－	11.41	2.26
2 ～ 3	132.46	1.00	100.00	1.00	－	－	13.85	2.74
3 ～ 4	148.86	1.00	100.00	1.00	－	－	15.16	3.00
4 ～ 5	148.86	1.00	100.00	1.00	－	－	15.16	3.00
5 ～ 6	144.93	1.00	100.00	1.00	－	－	14.99	2.97
6 ～ 7								
7 ～ 8	147.25	1.00	100.00	1.00	－	－	14.54	2.88
8 ～ 9	147.25	1.00	100.00	1.00	－	－	14.13	2.79
9 ～ 10								
10 ～ 11	144.75	1.00	100.00	1.00	－	－	15.06	2.98
11 ～ 12								
12 ～ 13	144.32	1.00	100.00	1.00	－	－	13.48	2.67
13 ～ 14	144.32	1.00	100.00	1.00	－	－	13.48	2.67
14 ～ 15	135.72	1.00	100.00	1.00	－	－	12.76	2.53
15 ～ 16	135.72	1.00	100.00	1.00	－	－	12.10	2.39
16 ～ 17								
17 ～ 18	133.70	1.00	100.00	1.00	－	－	11.57	2.29
18 ～ 19	112.55	1.00	100.00	1.00	－	－	11.08	2.19
19 ～ 20	－	－	100.00	1.00	－	－	11.08	2.19

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/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）