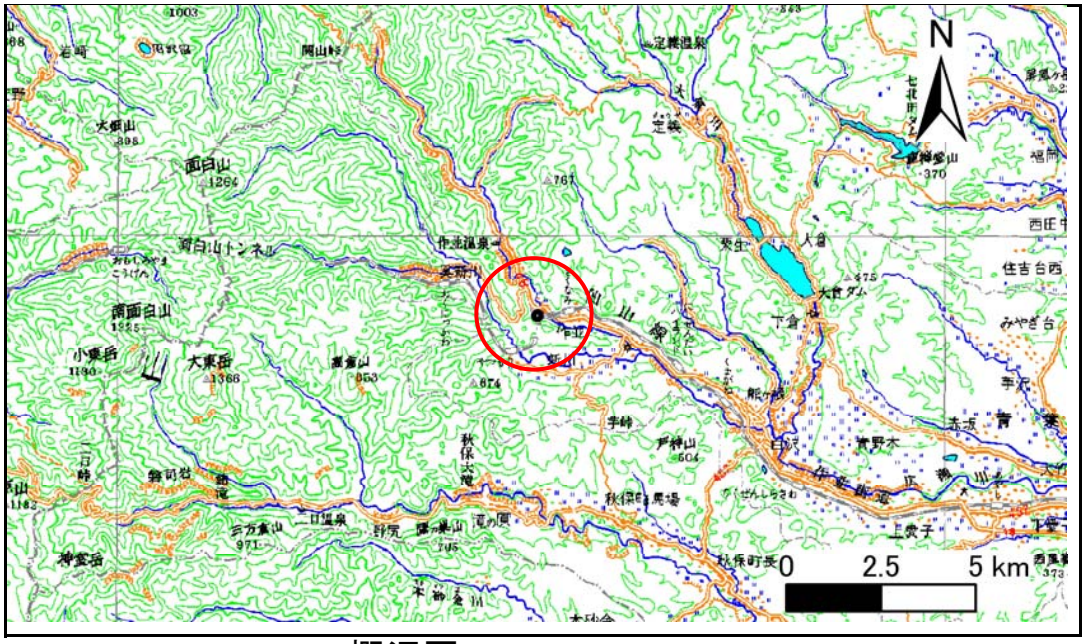
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書（その１）

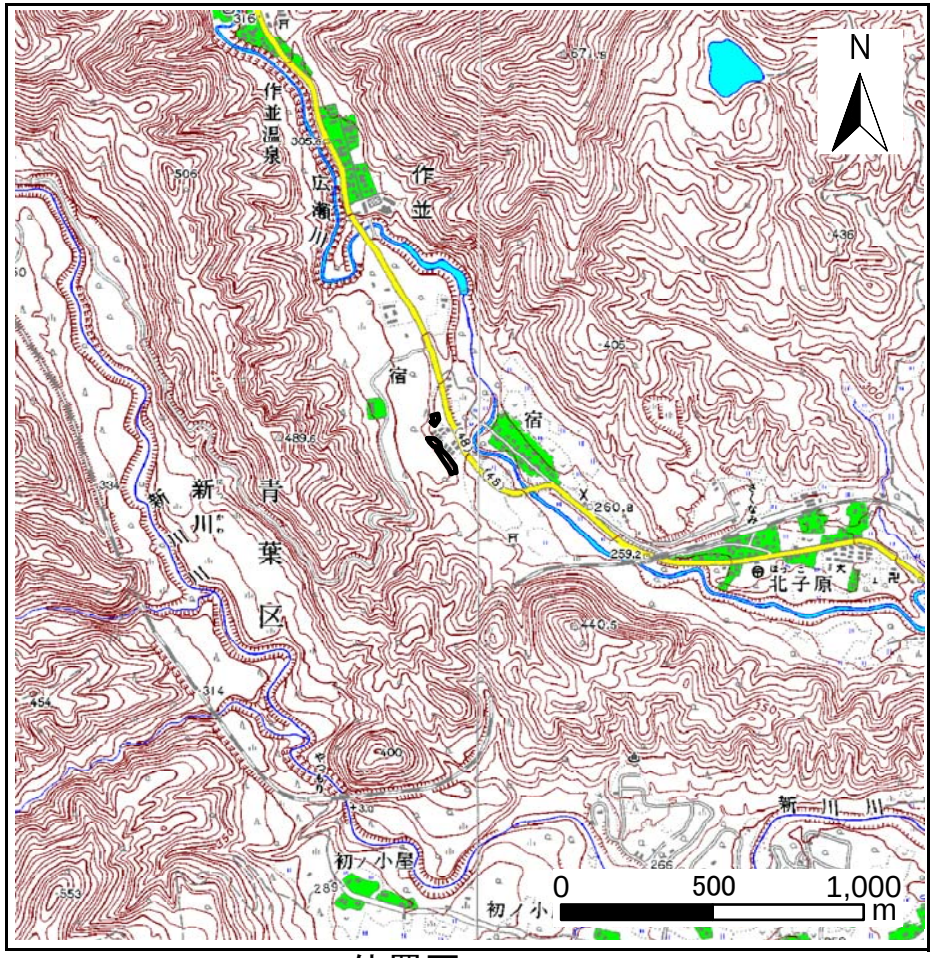
表紙　概況、位置図

告示番号	宮城県告示第874号
告示年月日	平成19年9月7日

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	Ⅰ-自-303(1311000303)
箇所名	作並の１
所在地	仙台市青葉区作並字新坂
調査機関	宮城県仙台土木事務所



概況図 (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）及び数値地図25000（地図画像）を複製したものである。（承認番号　平19総複、第874号）

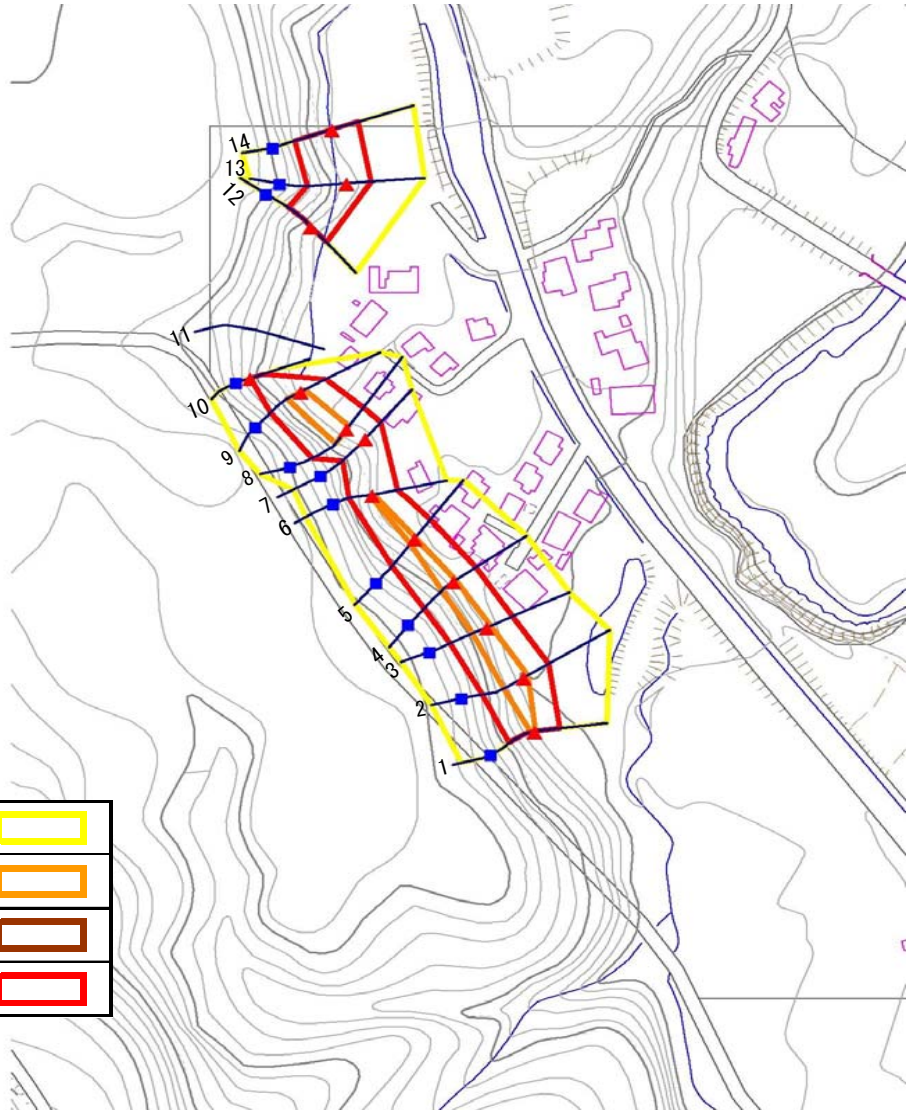
土砂災害警戒区域等の指定の告示に係る図書（その2）

告示番号	宮城県告示第874号
告示年月日	平成19年9月7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18年度

急傾斜地の位置	箇所番号	Ⅰ-自-303(1311000303)	箇所名	作並の1	所在地	仙台市青葉区作並字新坂



N

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	
	土石等の体積の高さが3mを超える区域	
	それ以外の区域	

凡例　■ 上端　▲ 下端　━ 横断測線

1:2,500

0　50　100 m

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874号
告示年月日	平成19年9月7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-303(1311000303)	箇所名	作並の１	所在地	仙台市青葉区作並字新坂

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	124.3	1.0	100.0	1.0	－	－	12.0	2.4
2 ～ 3	124.3	1.0	100.0	1.0	－	－	12.0	2.4
3 ～ 4	117.3	1.0	100.0	1.0	－	－	10.8	2.2
4 ～ 5	114.0	1.0	100.0	1.0	－	－	10.5	2.1
5 ～ 6	106.7	1.0	100.0	1.0	－	－	12.0	2.4
6 ～ 7	104.8	1.0	100.0	1.0	－	－	12.0	2.4
7 ～ 8	116.7	－	100.0	1.0	－	－	11.3	2.3
8 ～ 9	117.8	1.0	100.0	1.0	－	－	11.3	2.3
9 ～ 10	117.8	1.0	100.0	1.0	－	－	11.0	2.2
12 ～ 13	－	－	99.3	1.0	－	－	9.9	2.0
13 ～ 14	112.1	1.0	100.0	1.0	－	－	10.5	2.1
14 ～ 15								
15 ～ 16								
16 ～ 17								
17 ～ 18								
18 ～ 19								
19 ～ 20								
20 ～ 21								
21 ～ 22								
22 ～ 23								
23 ～ 24								
24 ～ 25								
25 ～ 26								
26 ～ 27								
27 ～ 28								
28 ～ 29								
29 ～ 30								
30 ～ 31								

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								
2 ～ 3								
3 ～ 4								
4 ～ 5								
5 ～ 6								
6 ～ 7								
7 ～ 8								
8 ～ 9								
9 ～ 10								
12 ～ 13								
13 ～ 14								
14 ～ 15								
15 ～ 16								
16 ～ 17								
17 ～ 18								
18 ～ 19								
19 ～ 20								
20 ～ 21								
21 ～ 22								
22 ～ 23								
23 ～ 24								
24 ～ 25								
25 ～ 26								
26 ～ 27								
27 ～ 28								
28 ～ 29								
29 ～ 30								
30 ～ 31								