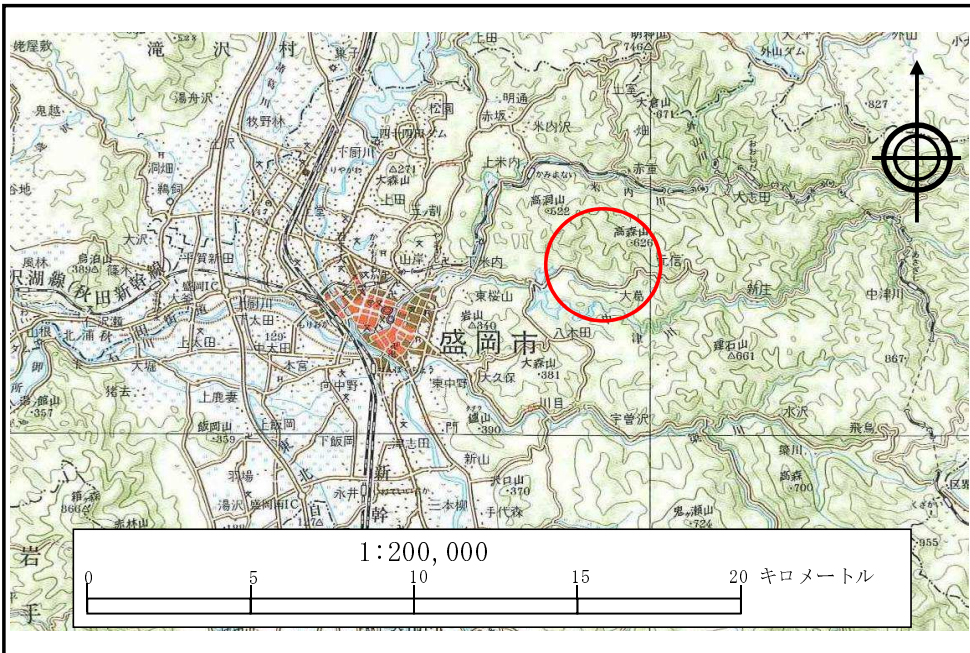


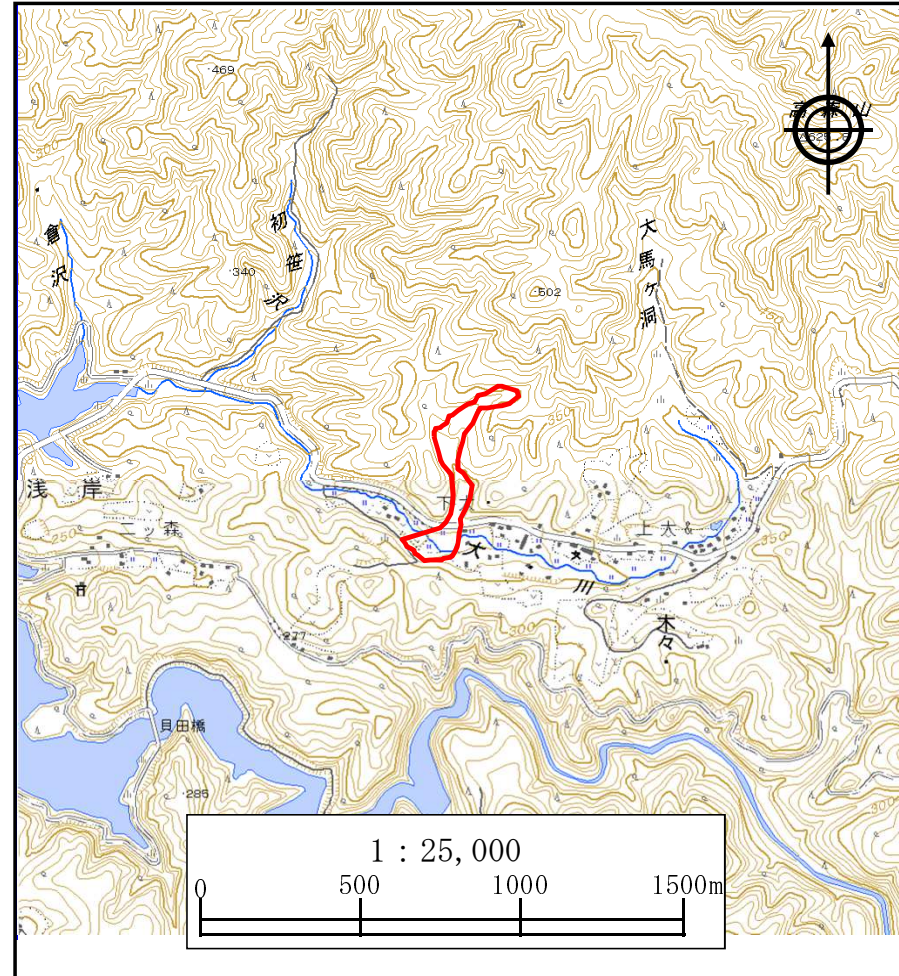
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置.位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B077109
水系名	北上川
河川名	中津川
溪流名	下大葛の沢
所在地	盛岡市大字浅岸字下大葛
調査機関	盛岡地方振興局



位置図(S=1:200,000)

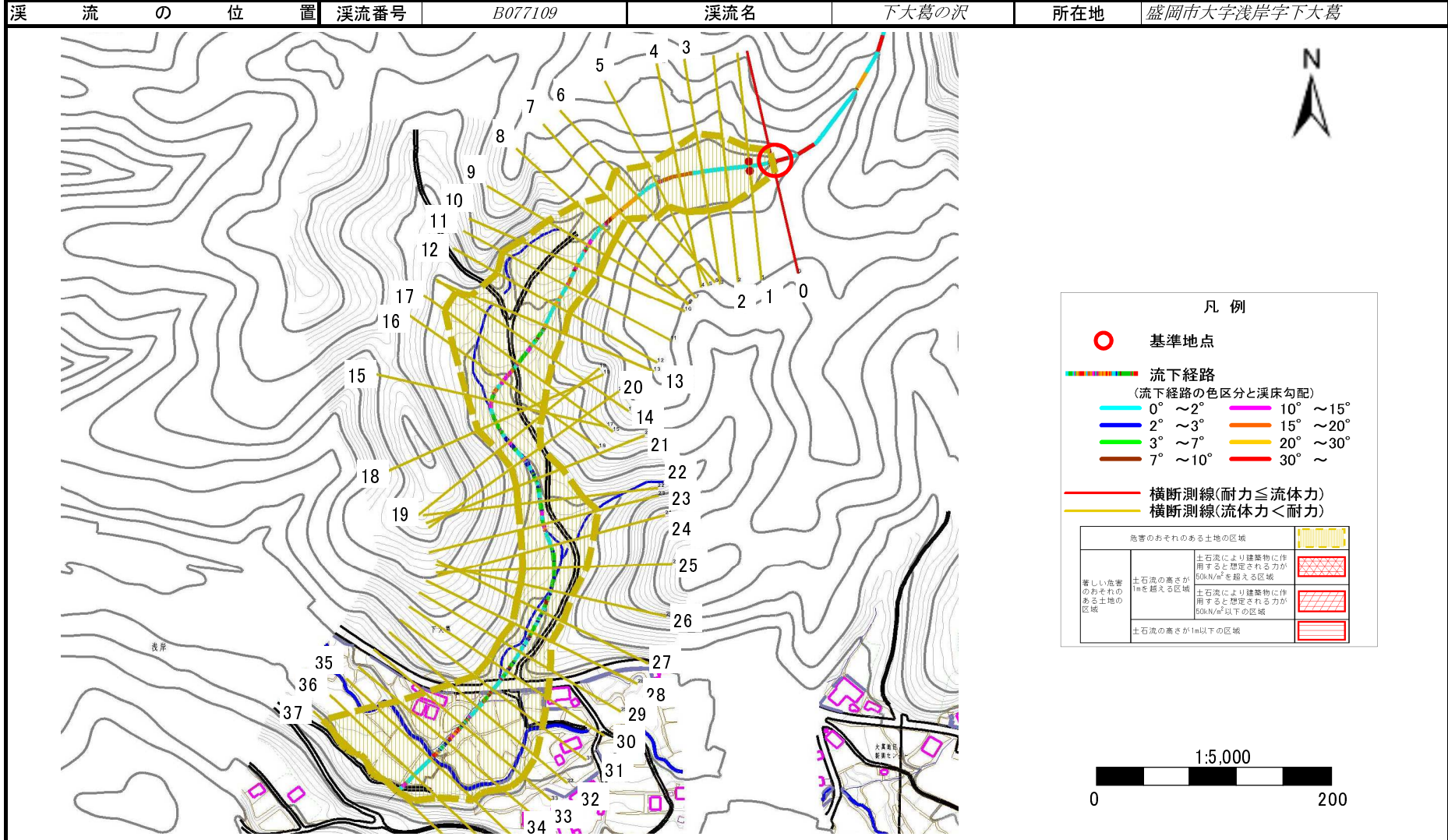


概況図(S=1:25,000)

# 土石流区域調査

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19年度
所在地	盛岡市大字浅岸字下大葛

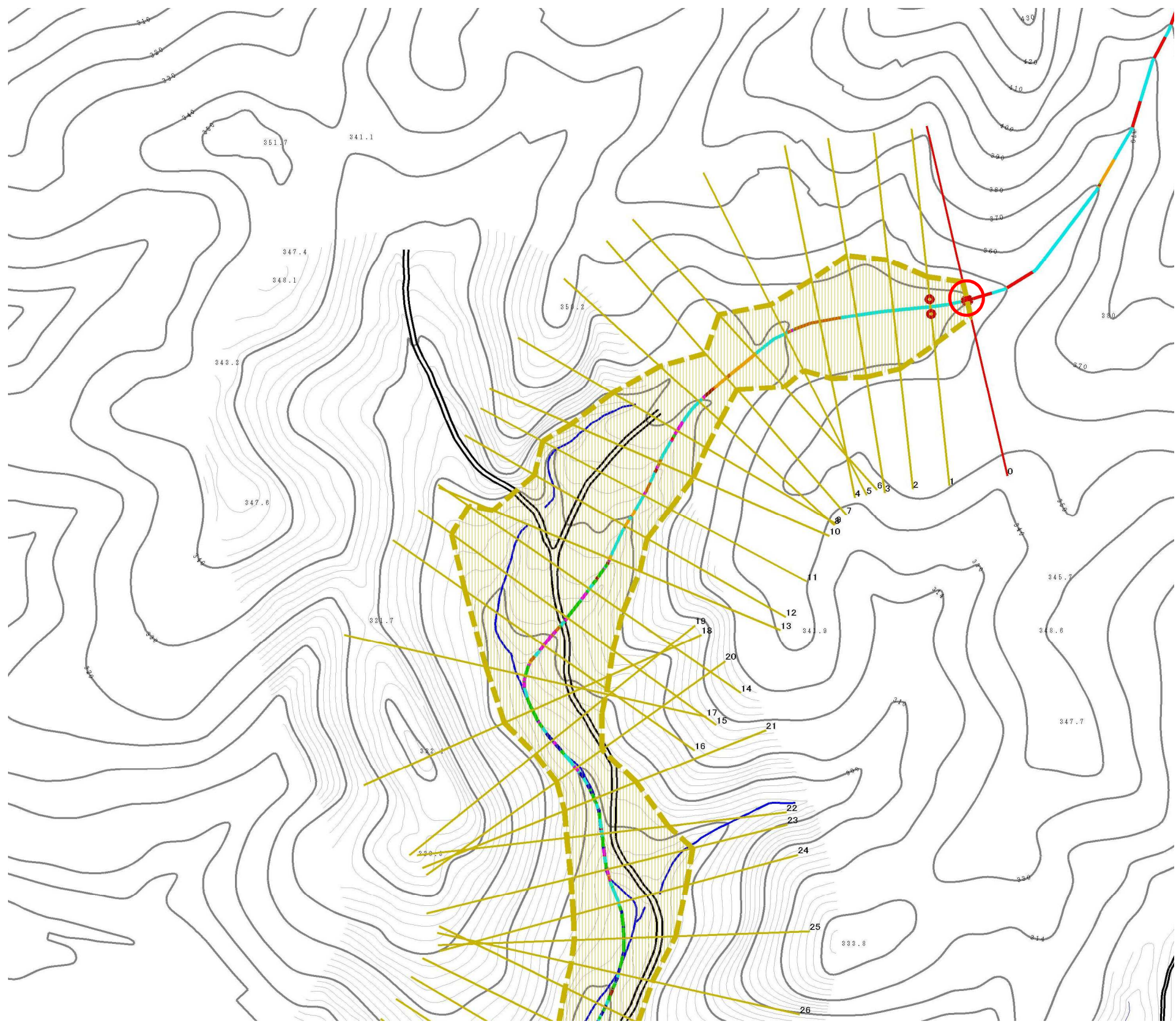


# 土石流区域調査

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(1/2)

調査年度 平成19年度

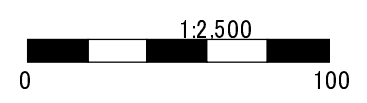
溪流の位置 溪流番号 B077109 溪流名 下大葛の沢 所在地 盛岡市大字浅岸字下大葛



凡例

- 基準地点
- — — — — — — 流下経路  
(流下経路の色区分と渓床勾配)
- 0° ~ 2°    — 10° ~ 15°
- 2° ~ 3°    — 15° ~ 20°
- 3° ~ 7°    — 20° ~ 30°
- 7° ~ 10°    — 30° ~
- 横断測線(耐力 ≤ 流体力)
- - - 横断測線(流体力 < 耐力)

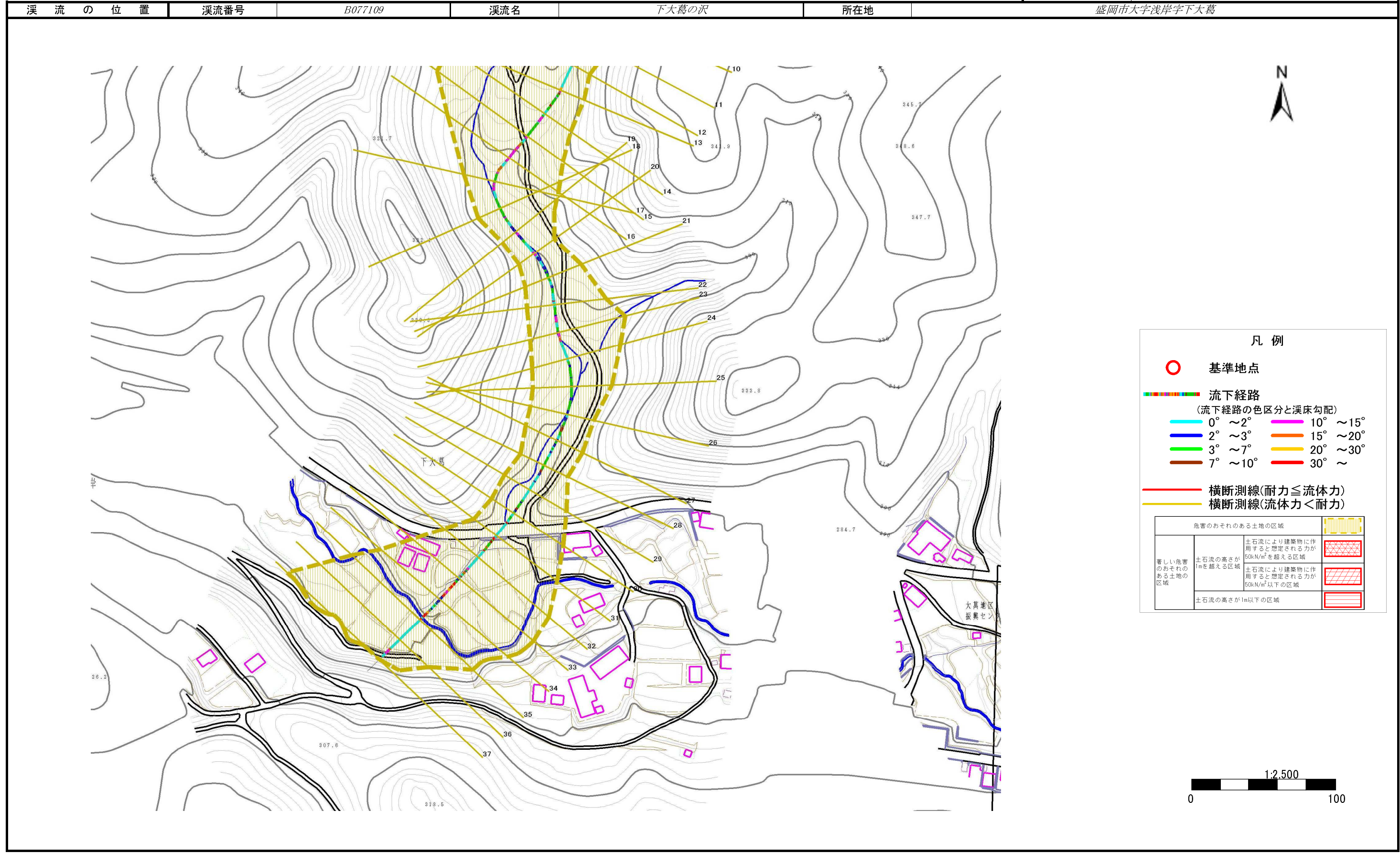
危害のおそれのある土地の区域				
著しい危害のおそれのある土地の区域	土石流の高さが1mを超える区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> を超える区域		
	土石流の高さが1mを超える区域	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m <sup>2</sup> 以下の区域		
	土石流の高さが1m以下の区域			



# 土石流区域調査

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(2/2)

調査年度	平成19年度
溪流の位置	盛岡市大字浅岸字下大葛



## 土石流区域調書

様式3-2 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項

調査年度	平成19年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	B077109	溪流名	下大葛の沢	所在地	盛岡市大字浅岸字下大葛
-------	------	---------	-----	-------	-----	-------------

横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )
No.0	0.531828000	21.15408000	13.096410000	No.27	0.272039000	1.87751000	24.354710000
No.1	0.269464000	6.24253800	24.575580000	No.28	0.275282000	1.75262500	24.082400000
No.2	0.253719000	5.29145700	26.023740000	No.29	0.277285000	1.68714100	23.917430000
No.3	0.227251000	3.45308000	28.911560000	No.30	0.278546000	1.64940000	23.814850000
No.4	0.223748000	3.56205300	29.345080000	No.31	0.282356000	1.54810200	23.510300000
No.5	0.224884000	3.23856200	29.203040000	No.32	0.268038000	1.71791300	24.699670000
No.6	0.223855000	3.13703100	29.331650000	No.33	0.285149000	1.48354000	23.292290000
No.7	0.207412000	3.65415400	31.560520000	No.34	0.290925000	1.36898500	22.854690000
No.8	0.206767000	3.67698300	31.655170000	No.35	0.279409000	1.48415600	23.745150000
No.9	0.222451000	3.17677500	29.509160000	No.36	0.289489000	1.38259900	22.961840000
No.10	0.218820000	2.34973100	29.978490000	No.37	0.329158000	0.92143800	20.346520000
No.11	0.210766000	2.53274500	31.077560000				
No.12	0.287542000	4.30677200	23.108820000				
No.13	0.241469000	3.56013400	27.281440000				
No.14	0.245982000	3.43069700	26.803480000				
No.15	0.255284000	3.18524900	25.871810000				
No.16	0.246088000	3.42775600	26.792510000				
No.17	0.261964000	3.02486100	25.243580000				
No.18	0.256779000	3.14826800	25.728380000				
No.19	0.255755000	3.17352500	25.826430000				
No.20	0.262466000	3.01332000	25.197750000				
No.21	0.262948000	2.72610000	25.153780000				
No.22	0.264248000	2.42518300	25.036100000				
No.23	0.260941000	2.48705500	25.337740000				
No.24	0.260995000	2.48603200	25.332790000				
No.25	0.264004000	2.42967000	25.058100000				
No.26	0.267668000	2.10868000	24.732070000				