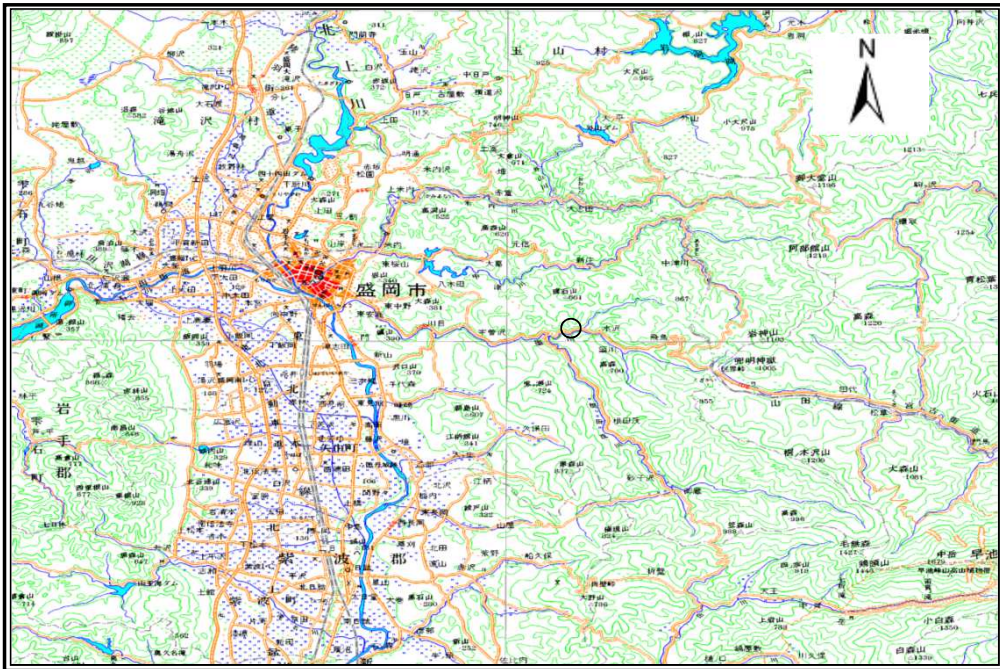


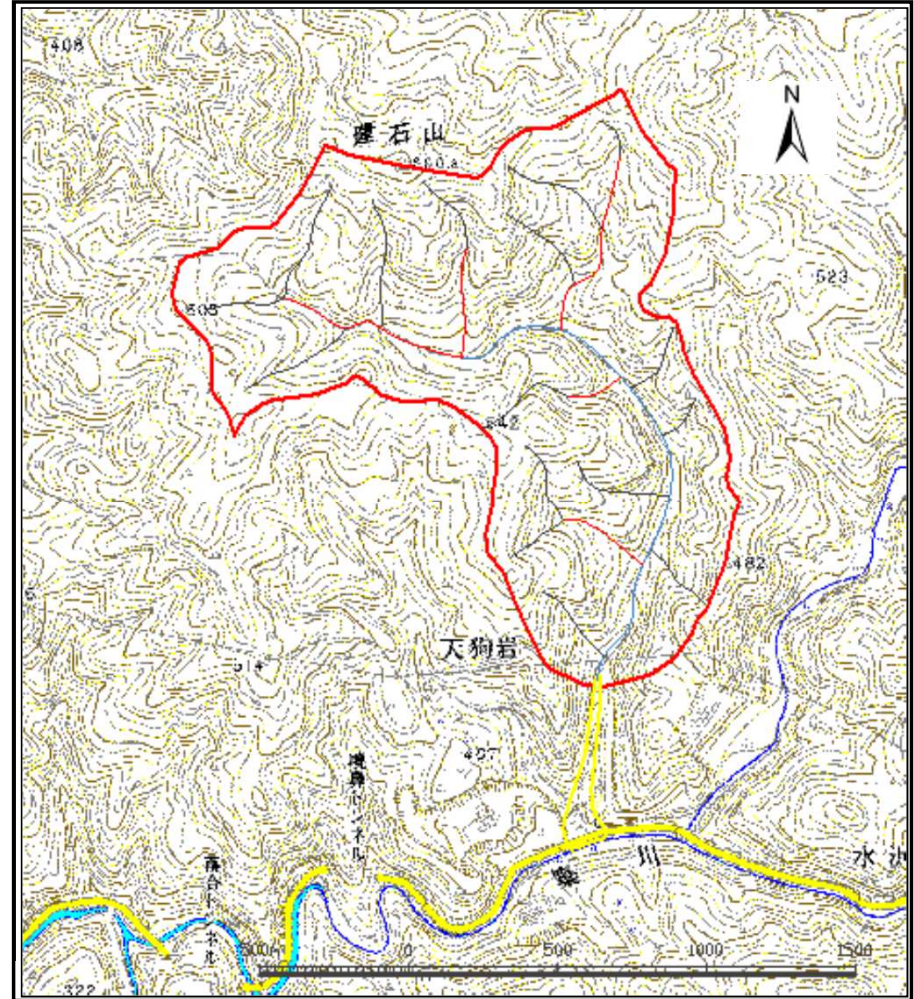
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A078002
水系名	北上川
河川名	築川
溪流名	天狗岩の沢(1)
所在地	盛岡市築川第7地割
調査機関	盛岡地方振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



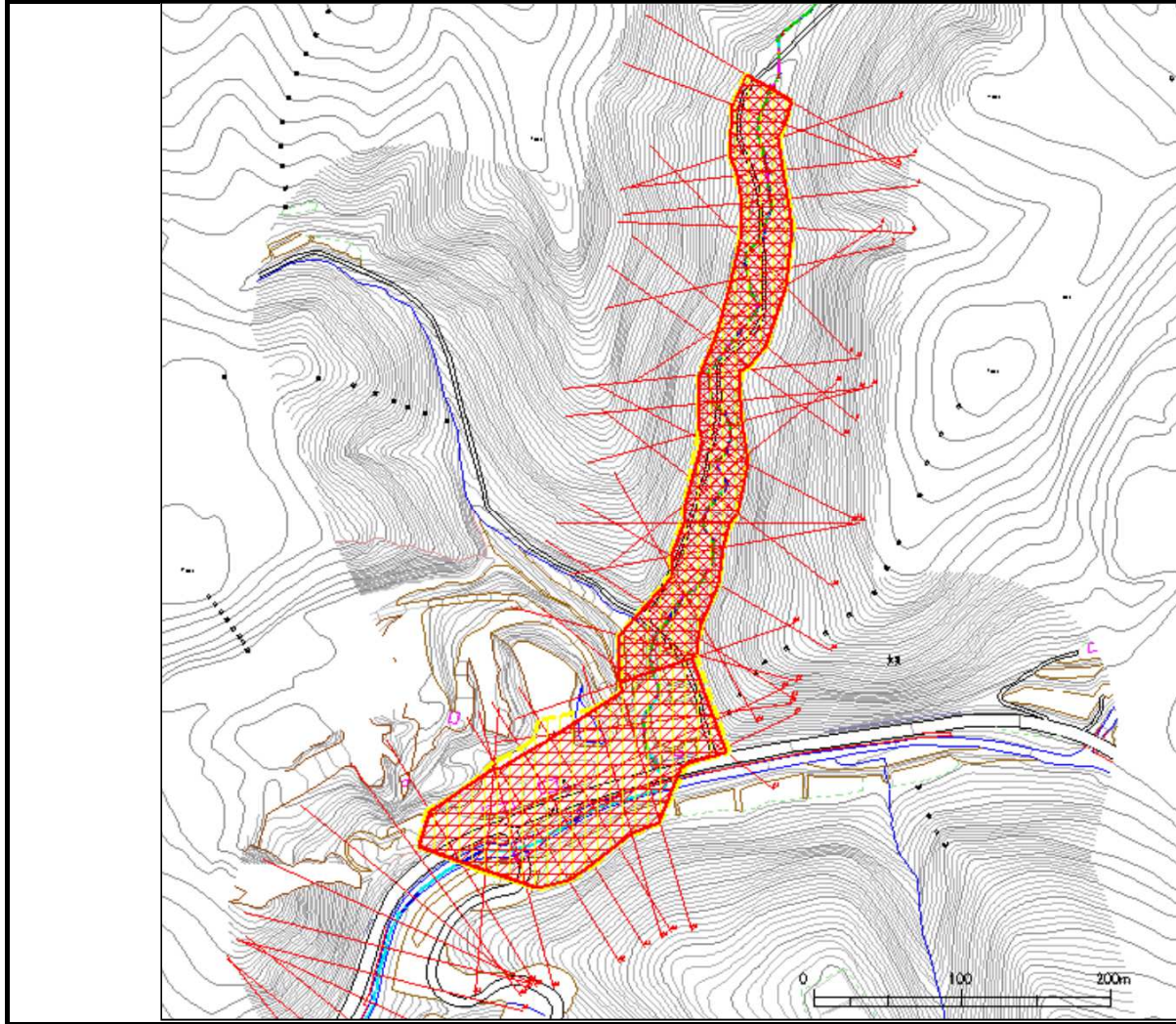
位置図(S=1:25,000)

# 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15年度
所在地	盛岡市築川第7地割

溪流の位置	溪流番号	A078002	溪流名	天狗岩の沢(1)	所在地	盛岡市築川第7地割
-------	------	---------	-----	----------	-----	-----------



凡例

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		

1:500

# 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15年度

溪流の位置	溪流番号	A078002	溪流名	天狗岩の沢(1)	所在地	盛岡市築川第7地割
-------	------	---------	-----	----------	-----	-----------

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	3. 478485061	81. 65698318	4. 50255102	No. 27	1. 756580819	20. 26365923	5. 228640903
No. 1	3. 344710557	70. 70264561	4. 50255102	No. 28	2. 268142575	33. 0245707	4. 671086886
No. 2	3. 517597792	73. 50214618	4. 50255102	No. 29	1. 804627105	20. 87704995	5. 153861904
No. 3	3. 722301758	78. 22850307	4. 50255102	No. 30	1. 834447738	19. 27335126	5. 110232766
No. 4	3. 730357158	80. 84298814	4. 50255102	No. 31	1. 859834333	18. 14307207	5. 074691028
No. 5	3. 542584681	76. 70401868	4. 50255102	No. 32	1. 932123231	15. 65386352	4. 981098696
No. 6	2. 956034794	62. 77338222	4. 50255102	No. 33	2. 003740886	13. 83902128	4. 898714959
No. 7	3. 288109115	73. 98175889	4. 50255102	No. 34	2. 321787723	14. 19749161	4. 637833172
No. 8	2. 915608537	62. 59369315	4. 50255102	No. 35	2. 768742486	16. 41349713	4. 503112205
No. 9	3. 521855206	88. 02105206	4. 50255102	No. 36	3. 551019023	17. 10814311	4. 50255102
No. 10	3. 814556903	89. 66881966	4. 50255102	No. 37	3. 493187634	24. 41909026	4. 50255102
No. 11	3. 859070095	94. 77696451	4. 50255102	No. 38	4. 055733264	18. 22150943	4. 50255102
No. 12	3. 903883613	94. 91833863	4. 50255102	No. 39	4. 326332754	19. 48522258	4. 50255102
No. 13	3. 73089037	89. 29601357	4. 50255102	No. 40	4. 305985745	19. 33061594	4. 50255102
No. 14	3. 451965761	77. 7916244	4. 50255102	No. 41	4. 205253078	17. 25104196	4. 50255102
No. 15	2. 776639723	60. 77134366	4. 502864442	No. 42	4. 283986153	17. 28841019	4. 50255102
No. 16	3. 453556935	78. 38300572	4. 50255102	No. 43	3. 993579599	19. 33441444	4. 50255102
No. 17	3. 597879748	85. 93588044	4. 50255102	No. 44	3. 783243973	19. 69203358	4. 50255102
No. 18	3. 346906299	75. 39711472	4. 50255102				
No. 19	3. 321277222	76. 40423435	4. 50255102				
No. 20	3. 260707731	72. 17028629	4. 50255102				
No. 21	3. 080626296	64. 1272008	4. 50255102				
No. 22	2. 690542306	53. 89802509	4. 509442292				
No. 23	2. 75358385	54. 12407064	4. 503788677				
No. 24	1. 676190938	27. 55040013	5. 36714528				
No. 25	1. 696897567	25. 51072741	5. 329778117				
No. 26	1. 678866765	26. 06163346	5. 362247733				