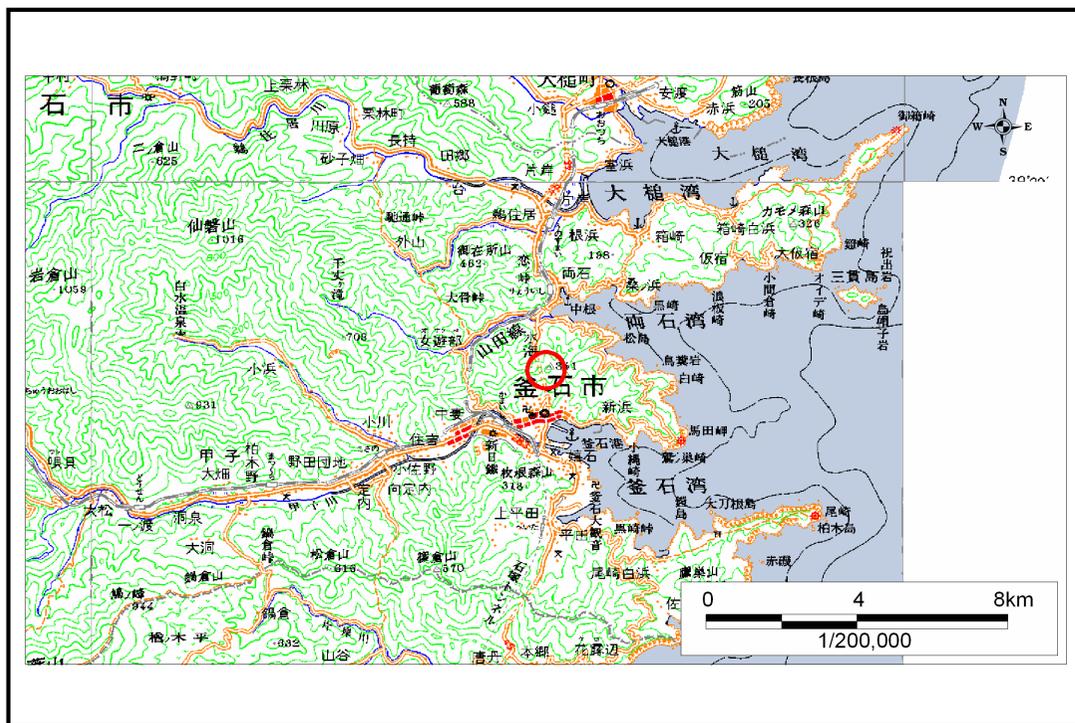


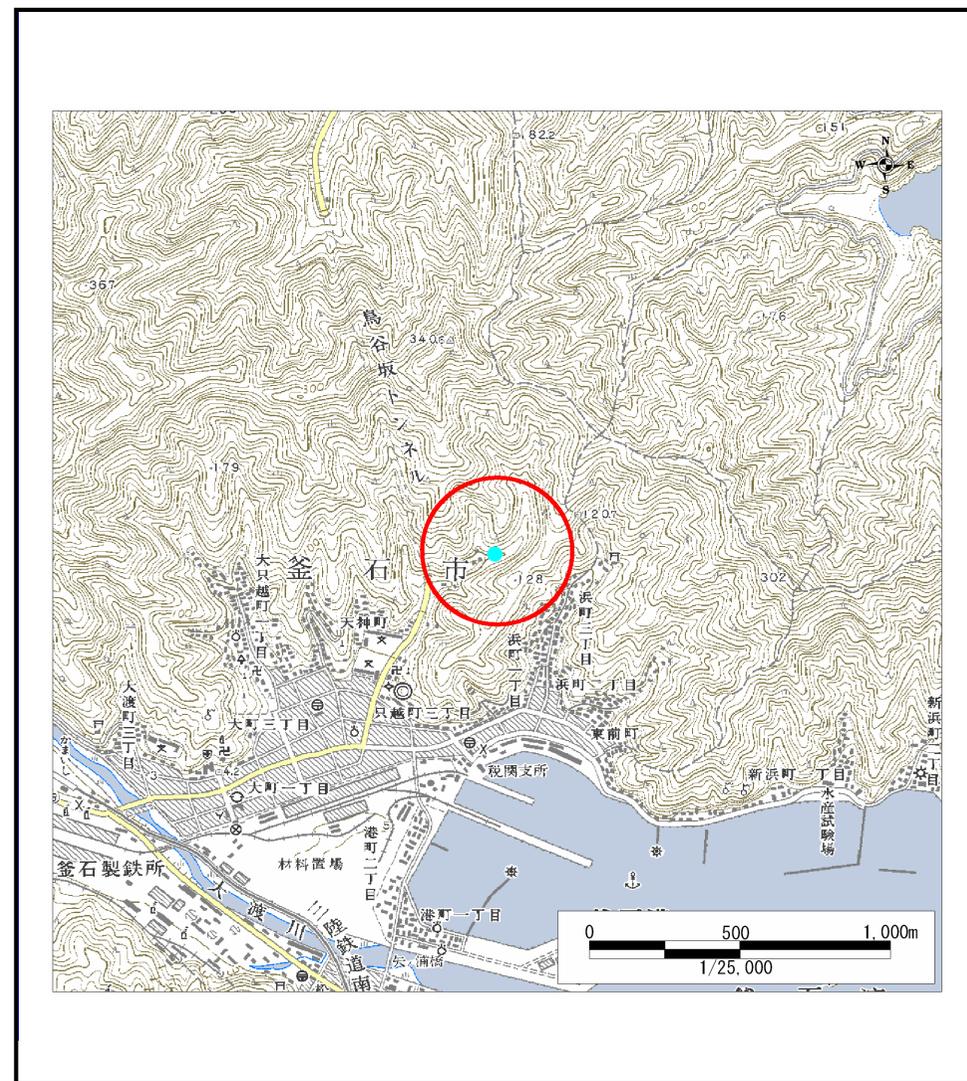
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

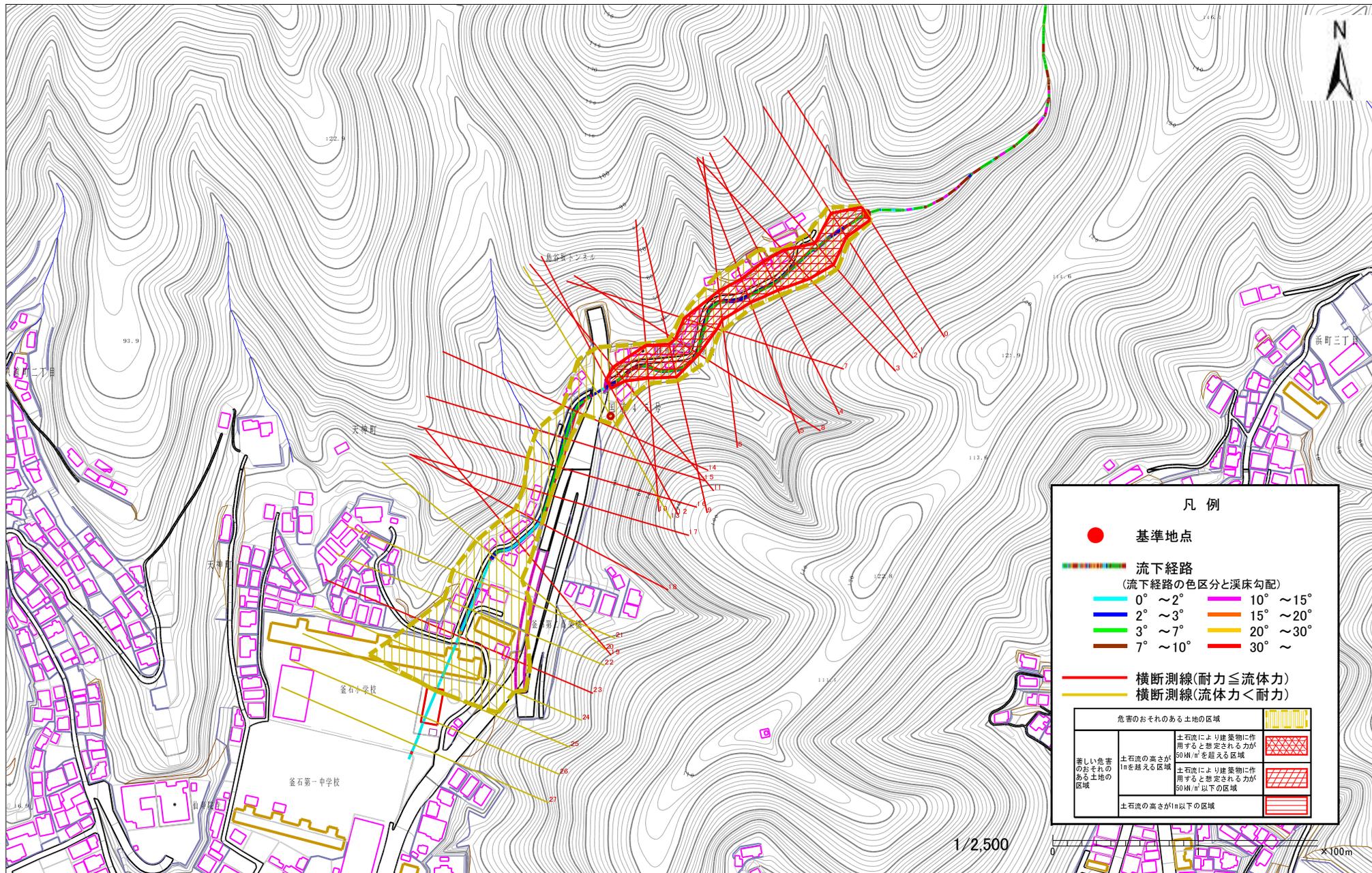
自然現象の種類	土石流
溪流番号	A140033
水系名	-
河川名	-
溪流名	天神の沢
所在地	釜石市天神町
調査機関	釜石地方振興局



位置図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)



様式3-1 危害のおそれのある土地等の設定図

## 土石流区域調査書

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	A140033	溪流名	天神の沢	所在地	釜石市天神町
-------	------	---------	-----	------	-----	--------

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	1. 943273307	44. 81345271	4. 967619442	No. 27	1. 247342391	3. 673975988	6. 501813644
No. 1	1. 33764543	27. 03497658	6. 1913324				
No. 2	1. 329645339	24. 75453436	6. 216915211				
No. 3	1. 101253263	17. 63437243	7. 125181843				
No. 4	1. 243169687	19. 7218563	6. 51738907				
No. 5	1. 438840303	22. 34587599	5. 895867673				
No. 6	1. 334565315	19. 40580603	6. 201140562				
No. 7	1. 199030896	15. 78986865	6. 689536254				
No. 8	1. 373749842	17. 5487157	6. 080115788				
No. 9	1. 241394078	14. 711269	6. 524052265				
No. 10	1. 260303502	14. 71397206	6. 454167093				
No. 11	1. 80762501	22. 33392787	5. 149381756				
No. 12	2. 465706977	37. 14392175	4. 567658698				
No. 13	1. 002504319	6. 976750322	7. 658912771				
No. 14	1. 972226794	25. 77506044	4. 933756617				
No. 15	0. 880093387	9. 052492425	8. 497918113				
No. 16	1. 430478256	17. 19380798	5. 918439353				
No. 17	1. 450008266	17. 66006435	5. 866201758				
No. 18	1. 402189924	16. 1355374	5. 997152297				
No. 19	0. 921195182	8. 262707322	8. 190079531				
No. 20	0. 934829063	8. 023452279	8. 094218769				
No. 21	0. 985354616	7. 221718819	7. 763254383				
No. 22	0. 962238586	7. 572863849	7. 910128418				
No. 23	0. 907323679	8. 517285301	8. 290712602				
No. 24	1. 034969853	6. 229190752	7. 471423528				
No. 25	1. 107921703	5. 040453993	7. 092809866				
No. 26	1. 172121622	4. 311877795	6. 801525717				