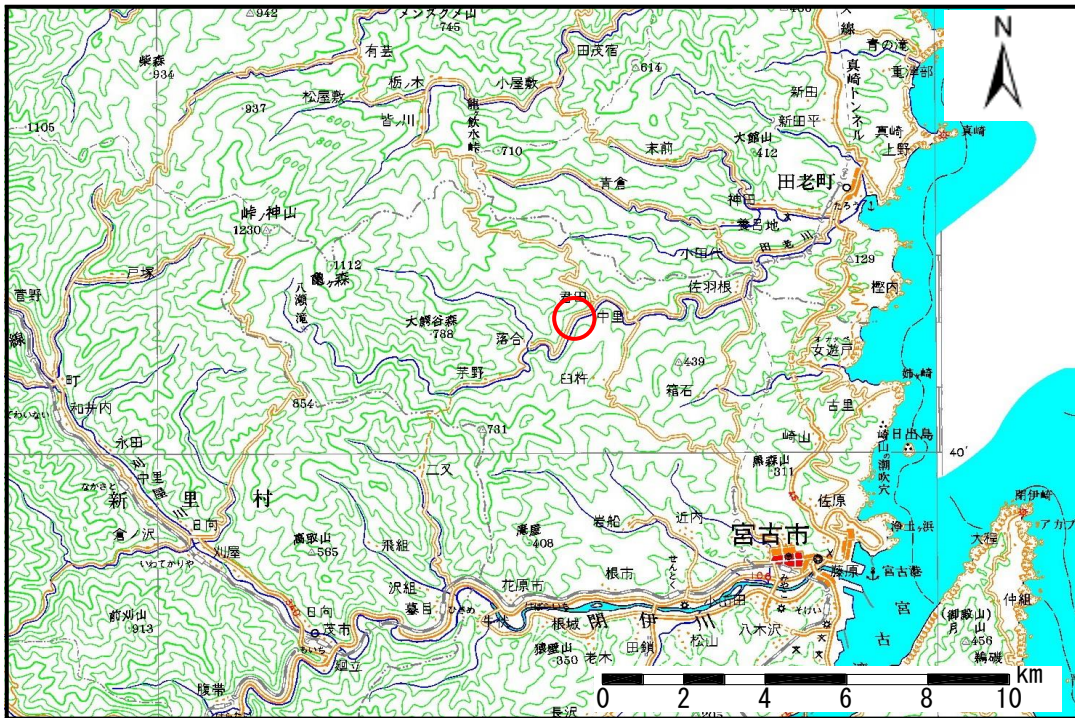


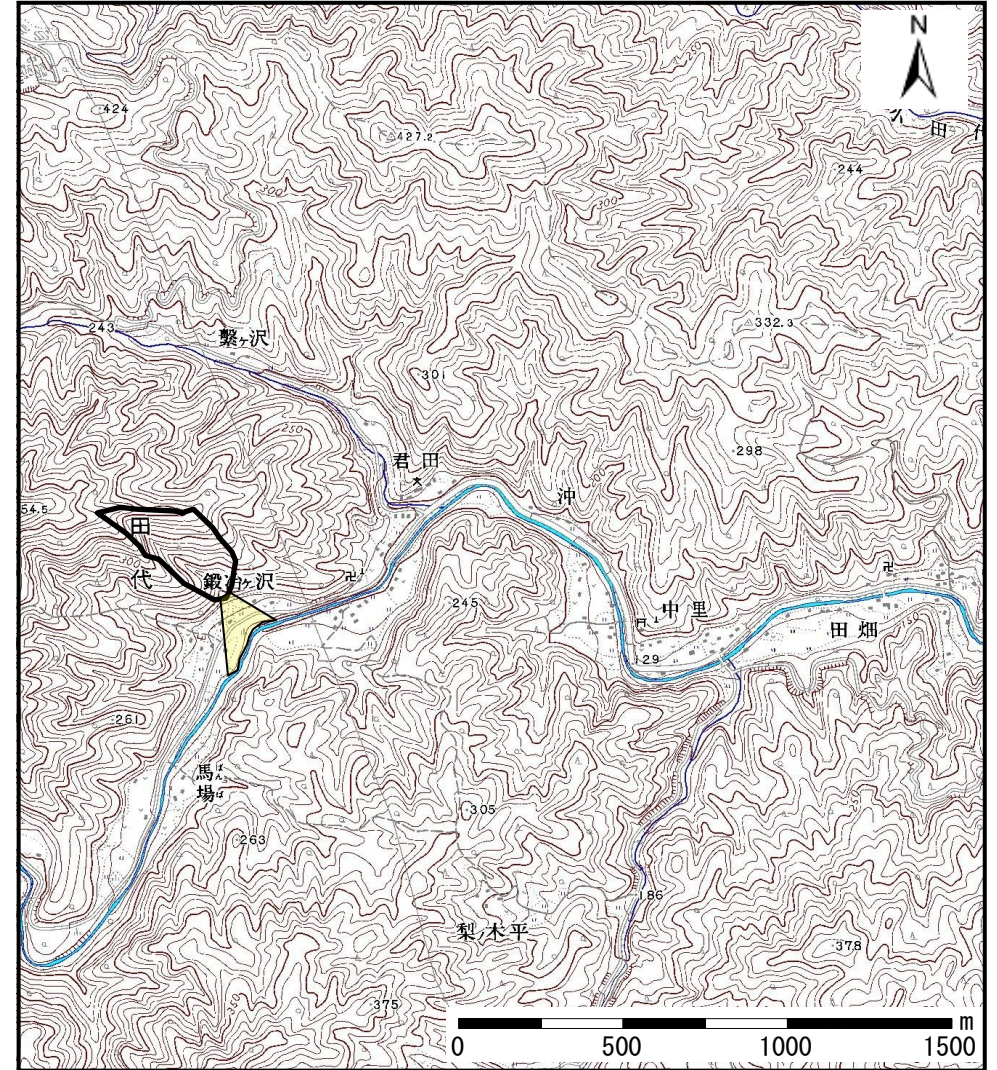
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A083001
水系名	田老川
河川名	田代川
溪流名	鍛冶ヶ沢
所在地	宮古市大字田代第15地割
調査機関	宮古地方振興局土木部



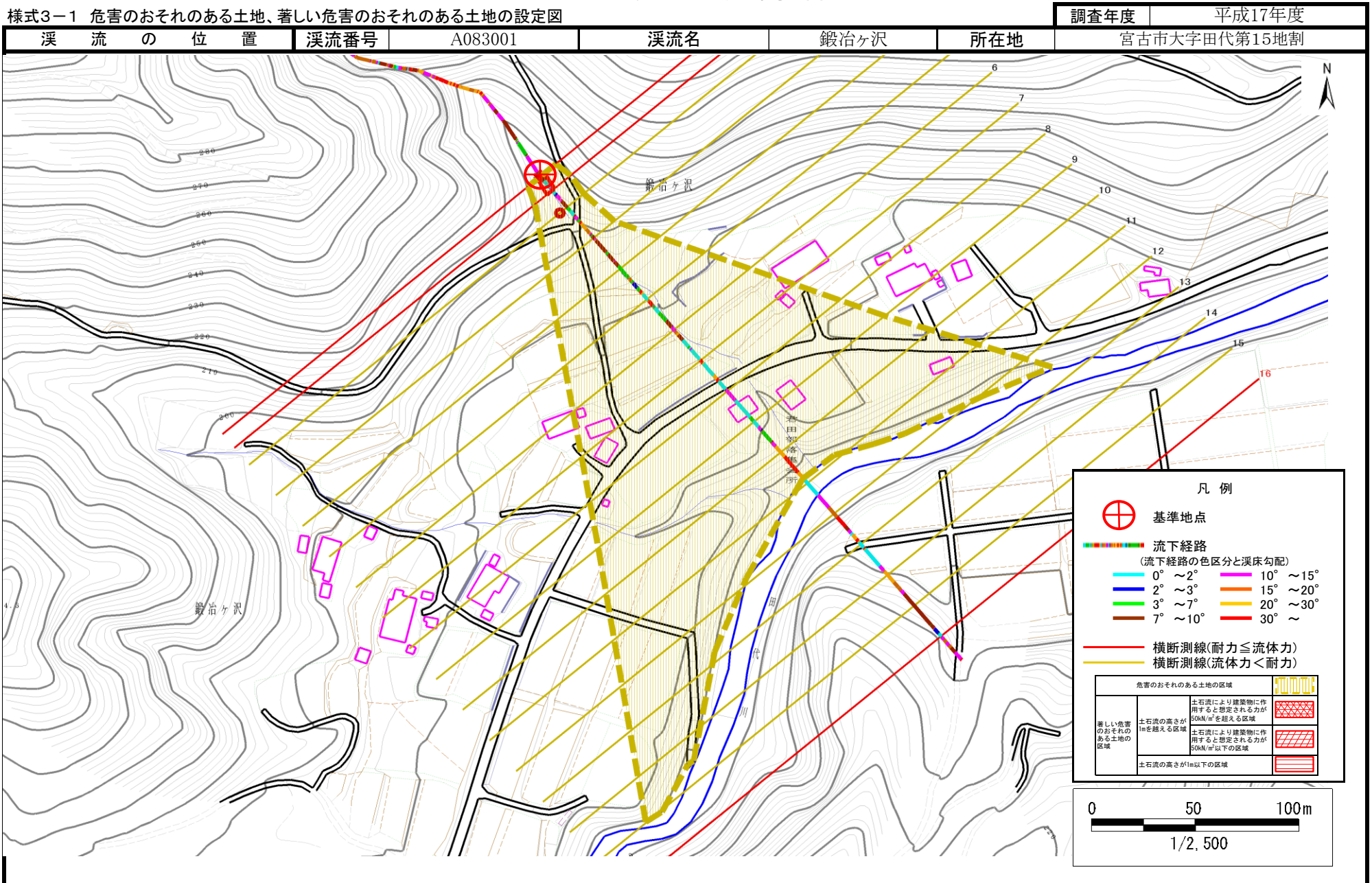
概況図 (S=1:200,000)



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



土石流区域調査

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17年度
------	--------

溪流の位置	溪流番号	A083001	溪流名	鍛冶ヶ沢	所在地	宮古市大字田代第15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 ²)	建築物の耐力P2(kN/m2)	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m ²)	建築物の耐力P2(kN/m2)
No. 0	0. 654010217	29. 21456322	10. 91281913				
No. 1	0. 460444476	16. 92682942	14. 9166698				
No. 2	0. 272821537	7. 884597016	24. 2883945				
No. 3	0. 337881298	10. 90824918	19. 85408658				
No. 4	0. 271748046	7. 947013356	24. 37942859				
No. 5	0. 24997379	6. 683412898	26. 39516131				
No. 6	0. 235347276	5. 917178323	27. 95914685				
No. 7	0. 206762586	4. 40329473	31. 65579403				
No. 8	0. 182112482	2. 992717989	35. 77708955				
No. 9	0. 171865704	2. 255393597	37. 83858603				
No. 10	0. 171747541	2. 244922161	37. 86379488				
No. 11	0. 161064004	2. 55261527	40. 29603046				
No. 12	0. 168451608	2. 333630125	38. 58121417				
No. 13	0. 169979176	1. 175209858	38. 2452489				
No. 14	0. 176737602	0. 915951242	36. 82859323				
No. 15	0. 211872627	0. 488554707	30. 92160297				
No. 16	0	0	0				