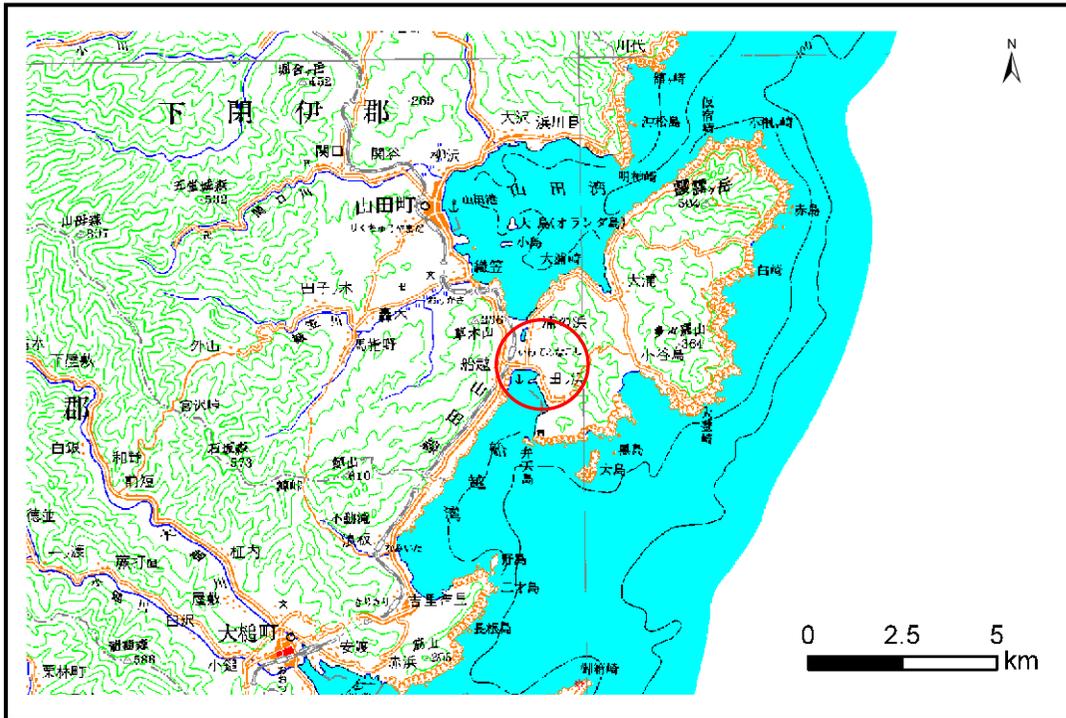


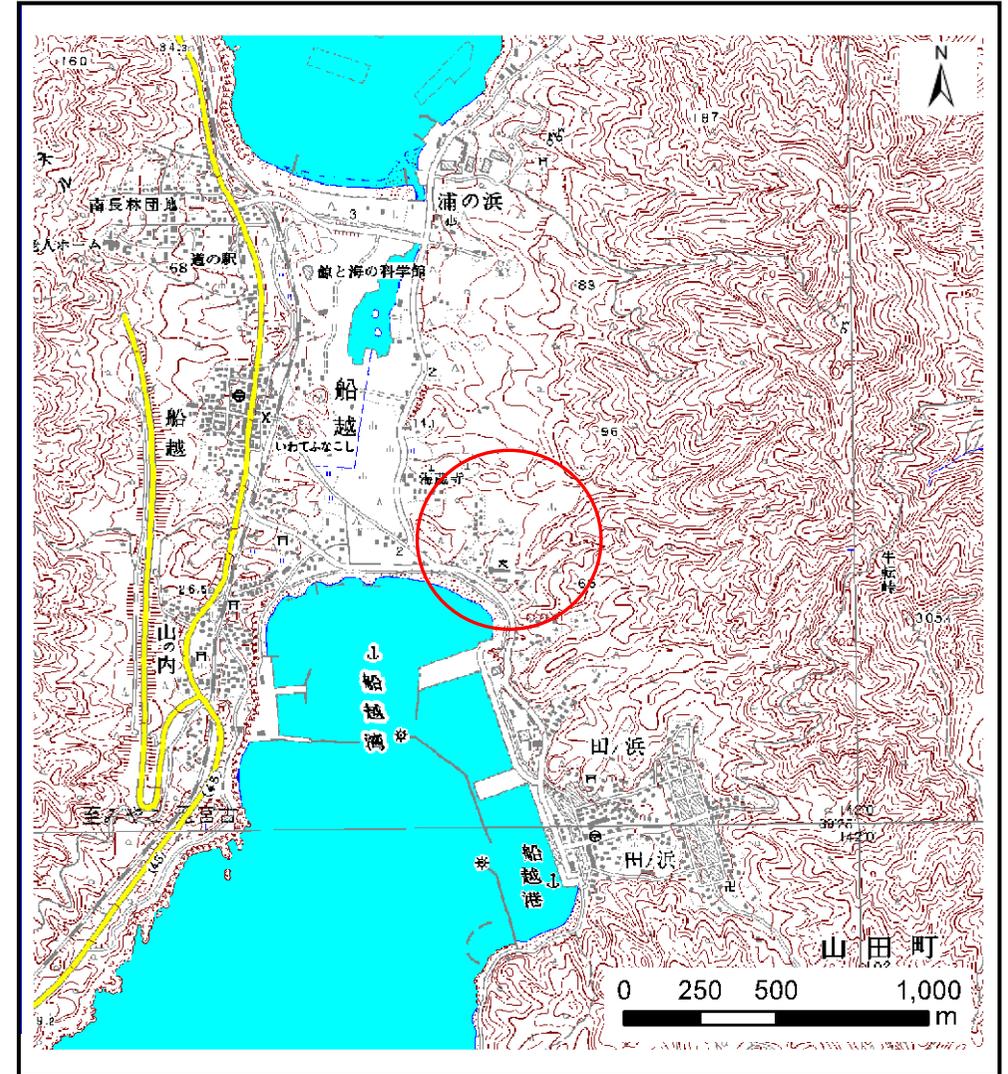
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A117056
水系名	-
河川名	-
溪流名	田ノ浜沢(7)
所在地	下閉伊郡山田町船越第10地割
調査機関	岩手県宮古地方振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



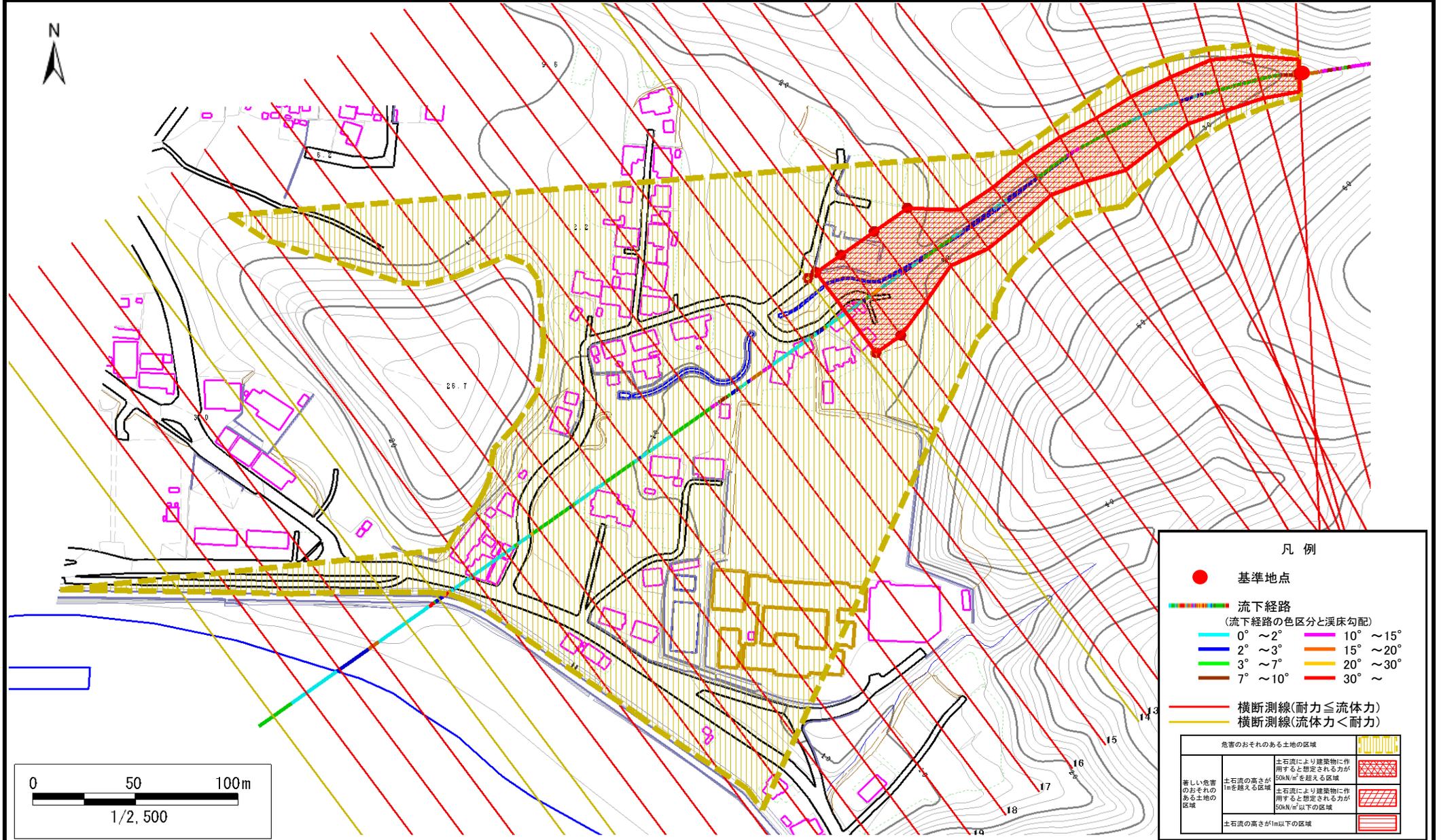
概況図(S=1:25,000)

土石流区域調書

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20年度

溪流の位置 溪流番号 A117056 溪流名 田ノ浜沢(7) 所在地 下閉伊郡山田町船越第10地割



凡例

- 基準地点
- 流下経路
(流下経路の色区分と溪床勾配)
 - 0° ~ 2°
 - 2° ~ 3°
 - 3° ~ 7°
 - 7° ~ 10°
 - 10° ~ 15°
 - 15° ~ 20°
 - 20° ~ 30°
 - 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	土石流により建築物に作用すると想定される力が50kN/m ² 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 ² 以下の区域
	土石流の高さが1m以下の区域

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20年度

溪流の位置	溪流番号	A117056	溪流名	田ノ浜沢(7)	所在地	下閉伊郡山田町船越第10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/m ²)	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/m ²)
No.0	2.05	43.56	4.85	No.27	1.25	6.46	6.48
No.1	1.68	34.81	5.37	No.28	1.20	7.10	6.70
No.2	1.48	30.90	5.78	No.29	1.20	7.09	6.70
No.3	1.53	32.57	5.66	No.30	1.20	7.03	6.68
No.4	1.45	29.85	5.86	No.31	1.28	6.08	6.37
No.5	1.41	26.09	5.96				
No.6	1.56	29.21	5.60				
No.7	1.74	32.46	5.25				
No.8	1.71	29.36	5.31				
No.9	1.65	23.55	5.42				
No.10	1.10	10.68	7.14				
No.11	1.12	9.67	7.02				
No.12	1.22	7.15	6.62				
No.13	1.26	6.48	6.47				
No.14	1.27	6.35	6.43				
No.15	1.17	7.40	6.80				
No.16	1.21	6.98	6.66				
No.17	1.16	7.60	6.87				
No.18	1.23	6.73	6.57				
No.19	1.20	7.09	6.70				
No.20	1.22	6.87	6.62				
No.21	1.18	7.25	6.75				
No.22	1.21	6.91	6.63				
No.23	1.10	8.47	7.15				
No.24	1.08	8.73	7.24				
No.25	1.16	7.58	6.86				
No.26	1.27	6.33	6.43				