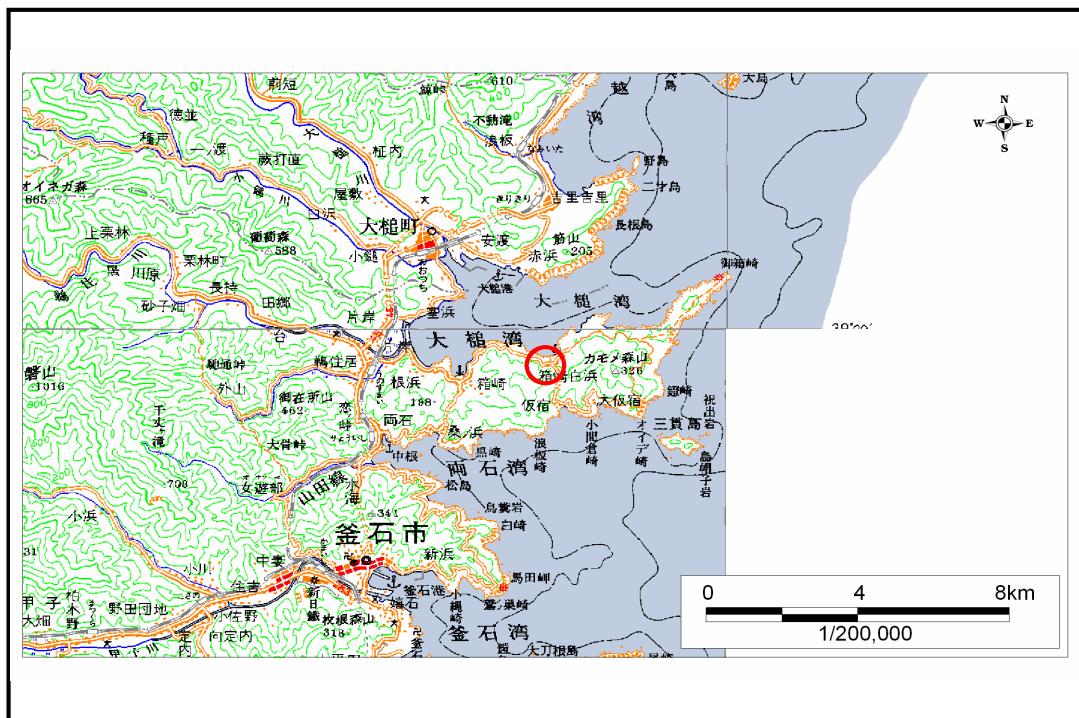


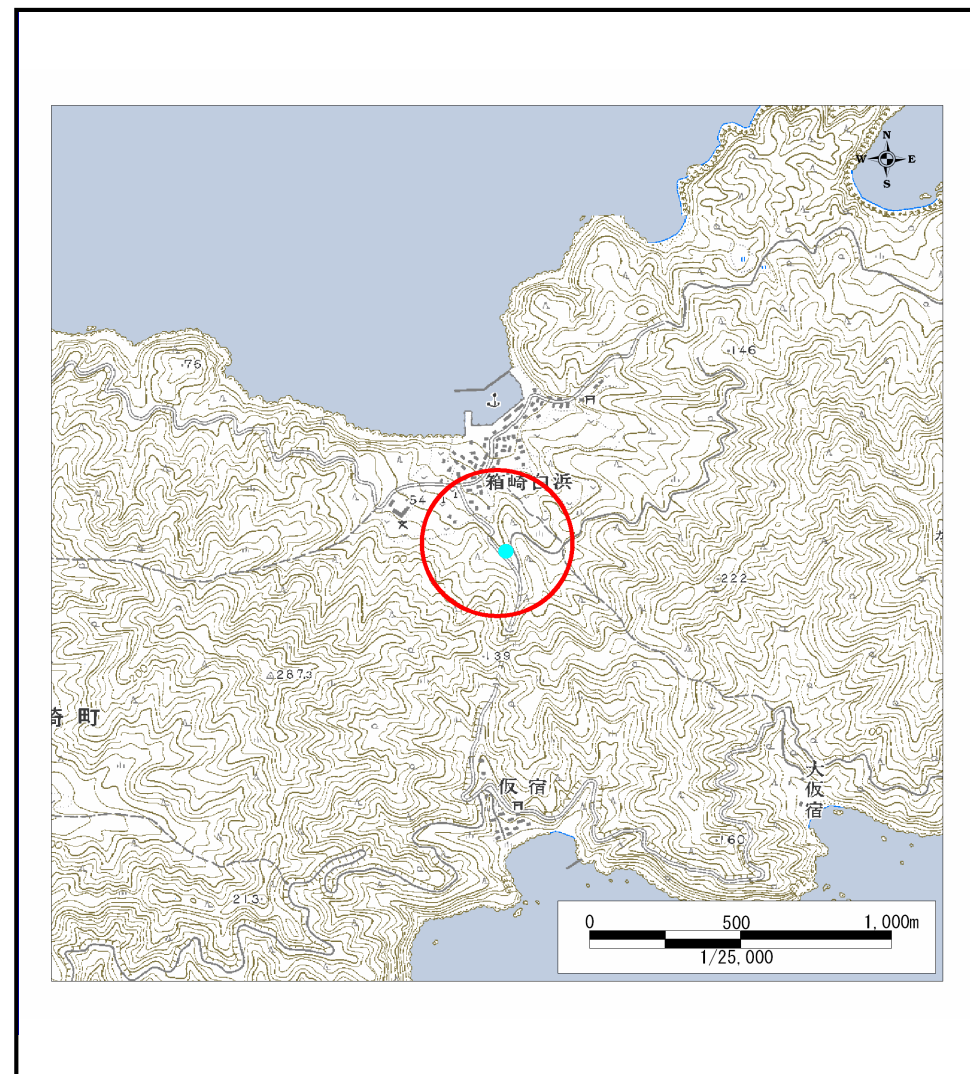
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

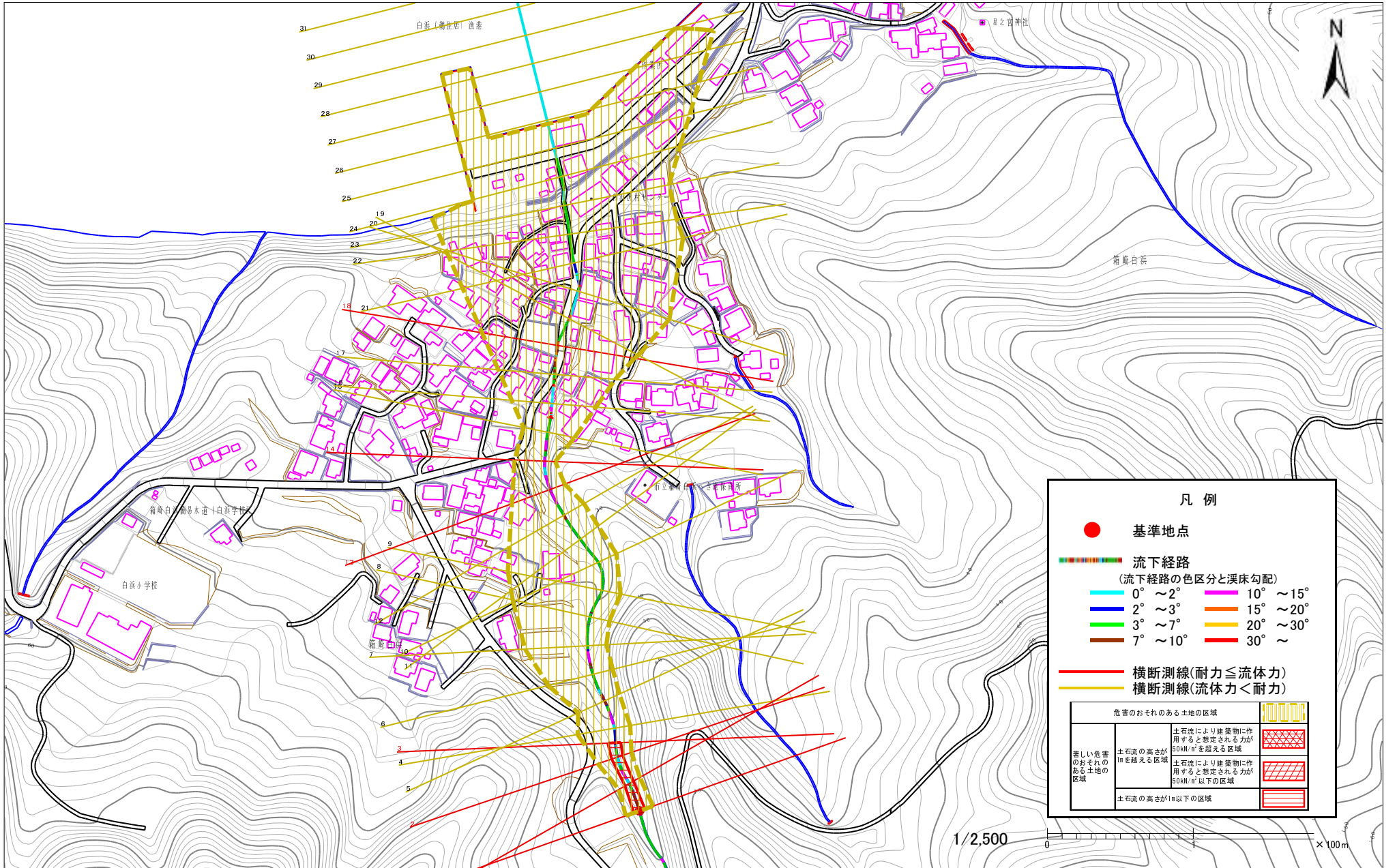
自然現象の種類	土石流
溪流番号	A140011
水系名	-
河川名	-
溪流名	箱崎白浜の沢(2)
所在地	釜石市箱崎白浜
調査機関	釜石地方振興局



位置図(S=1:200,000)



位置図(S=1:25,000)



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° 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)

危険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 ² を超える区域
土石流の高さが1m以下の区域	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 以下の区域

様式3-1 危険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	A140011	溪流名	箱崎白浜の沢(2)	所在地	釜石市箱崎白浜	
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	0.859622271	19.83019507	8.662716419	No. 27	0.604633418	3.049247061	11.68732698
No. 1	0.959603691	23.07527372	7.927344341	No. 28	0.627654847	2.703701085	11.31077988
No. 2	0.854558235	16.05429444	8.704751822	No. 29	0.678951152	2.158681456	10.5652189
No. 3	0.784648185	11.50926256	9.34268504	No. 30	0.732374319	1.775302648	9.902034253
No. 4	0.681378192	9.025993327	10.53278076	No. 31	0.858207471	1.222696921	8.674408426
No. 5	0.735719658	9.288852218	9.863788431				
No. 6	0.645732623	7.458491762	11.0342428				
No. 7	0.717877573	9.314868037	10.07199853				
No. 8	0.591740861	6.923251656	11.91122296				
No. 9	0.61174887	7.27658661	11.56786523				
No. 10	0.682368471	8.902534292	10.51961315				
No. 11	0.628489089	8.429286235	11.2976617				
No. 12	0.659533982	8.570056716	10.83352056				
No. 13	0.914462077	15.04046122	8.238526601				
No. 14	0.774814449	12.07143339	9.44197782				
No. 15	0.491833587	6.763697311	14.05049049				
No. 16	0.684518789	8.90050637	10.49115471				
No. 17	0.72249924	9.545307567	10.01705285				
No. 18	0.876712261	12.26236997	8.524584533				
No. 19	0.520228933	6.045490256	13.35783465				
No. 20	0.554107191	4.3516583	12.62533466				
No. 21	0.550765802	4.404619795	12.69352446				
No. 22	0.559304735	4.15131108	12.52090633				
No. 23	0.526340726	4.687575972	13.21862954				
No. 24	0.554354247	4.225786116	12.6203259				
No. 25	0.569759442	3.815141355	12.3167016				
No. 26	0.553374365	4.044414163	12.64021844				