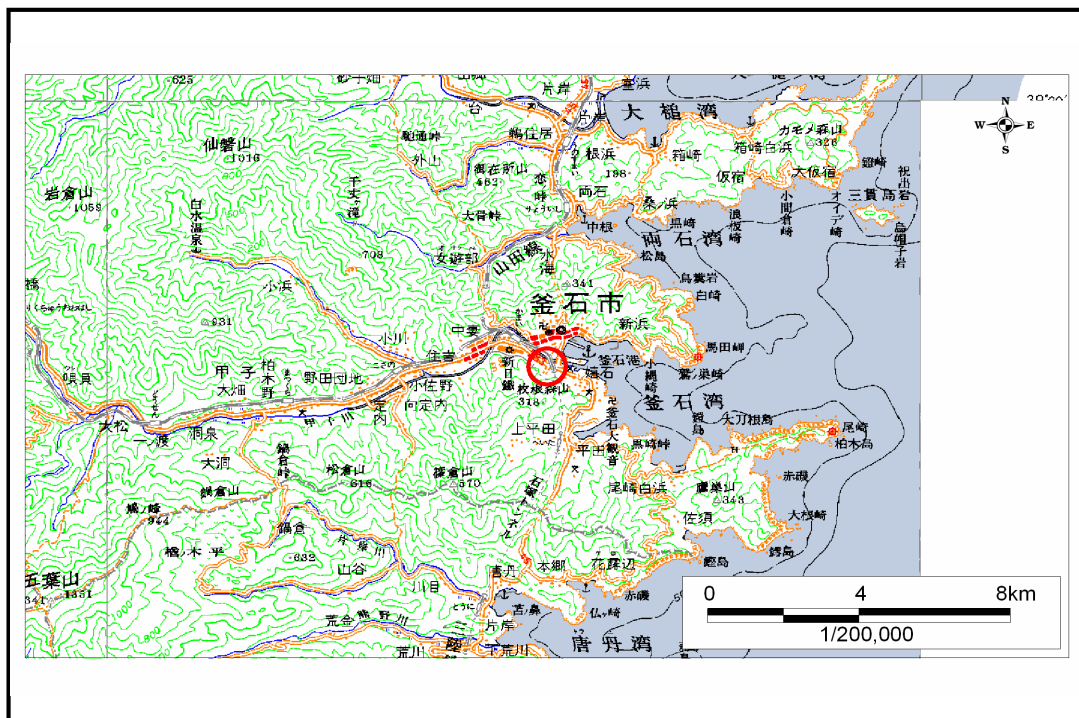


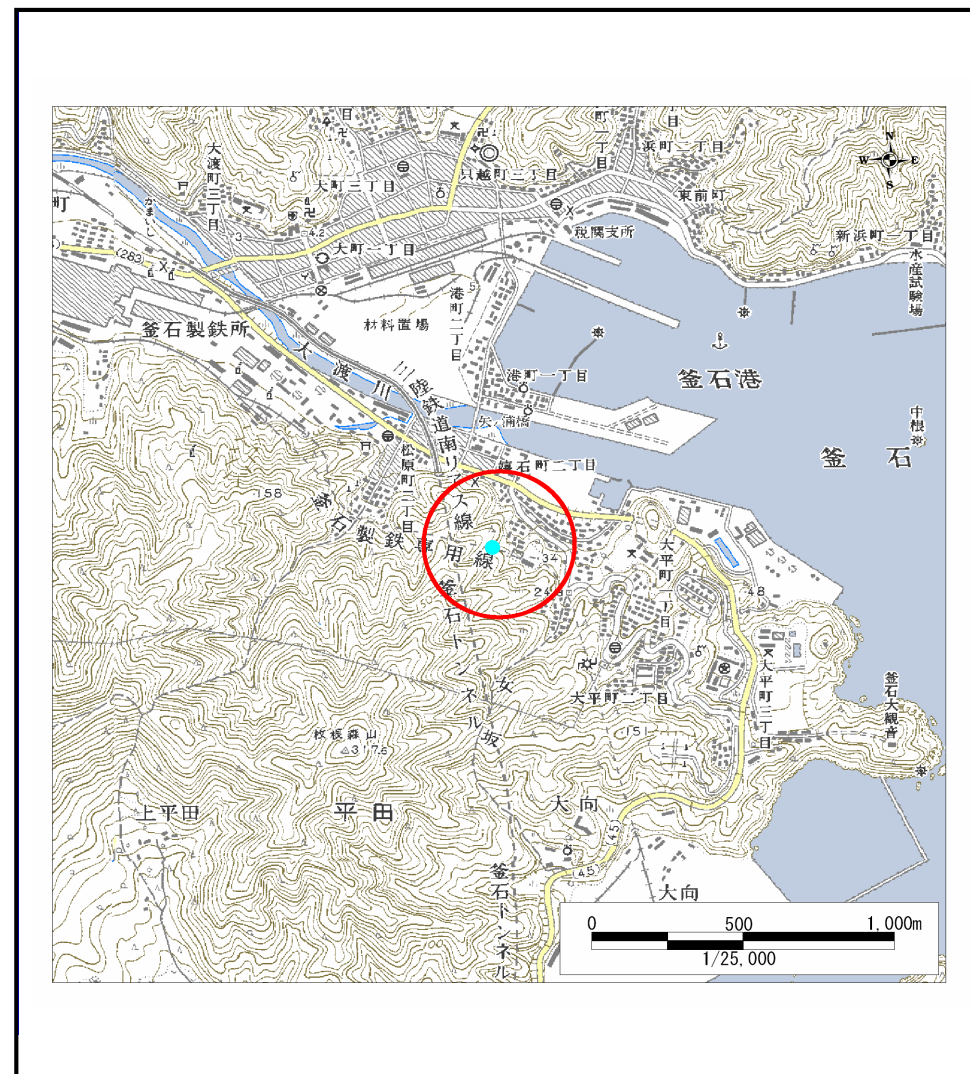
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

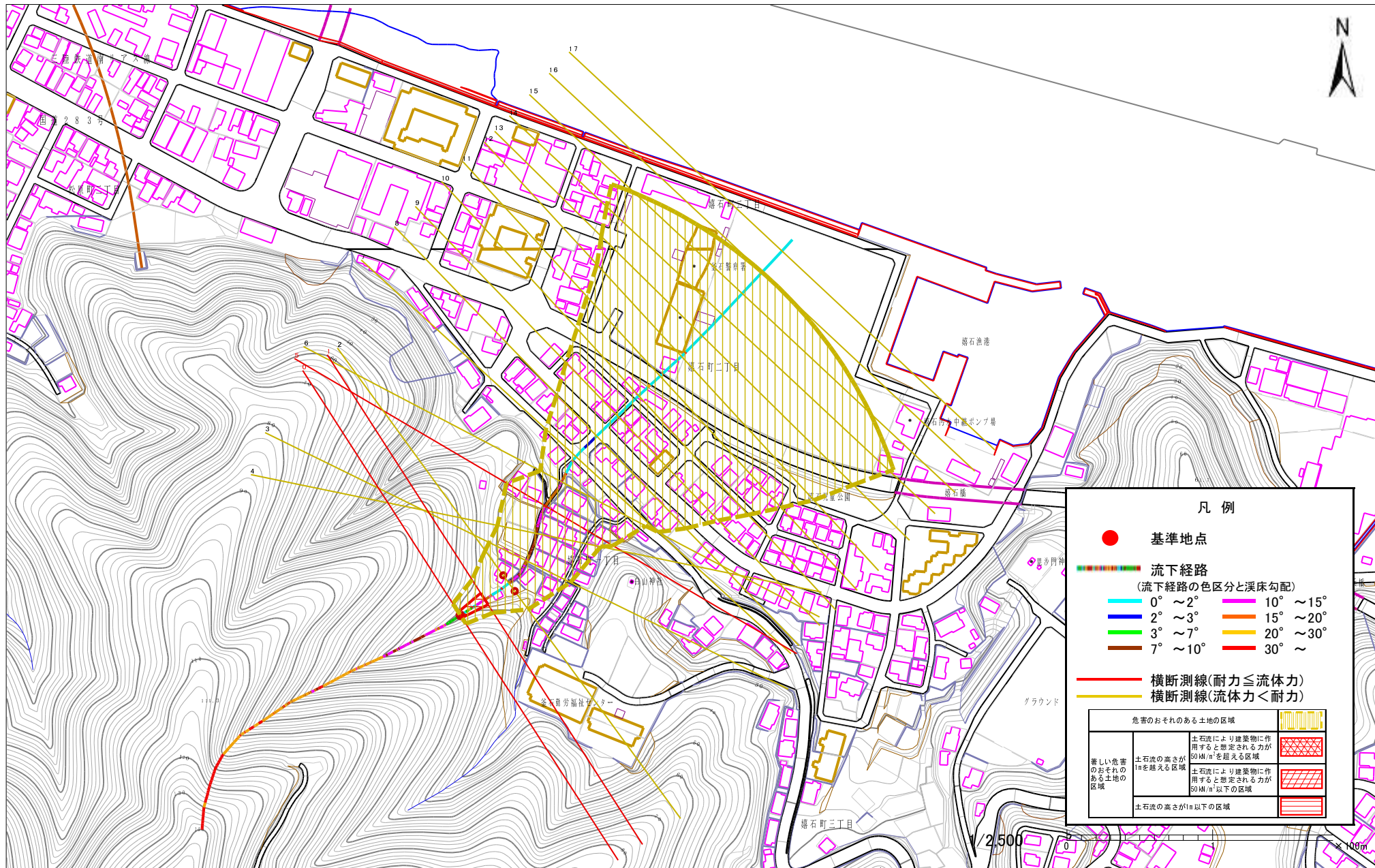
自然現象の種類	土石流
溪流番号	A140048
水系名	甲子川
河川名	甲子川
溪流名	嬉石の沢(2)
所在地	釜石市嬉石町2丁目
調査機関	釜石地方振興局



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	A140048	溪流名	嬉石の沢(2)	所在地	釜石市嬉石町2丁目
-------	------	---------	-----	---------	-----	-----------

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/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 <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m2)
No. 0	0.563347869	33.8096877	12.44102301				
No. 1	0.393291191	18.21859438	17.23840964				
No. 2	0.326561104	12.73730204	20.49822858				
No. 3	0.334590961	12.13327247	20.03680109				
No. 4	0.230250567	6.480789733	28.55091138				
No. 5	0.476333127	15.06531732	14.46382087				
No. 6	0.242396948	5.431110335	27.18172568				
No. 7	0.212613615	3.622491732	30.81807512				
No. 8	0.204622449	3.034833165	31.97419266				
No. 9	0.199434491	2.547002097	32.77443384				
No. 10	0.19686833	2.150954732	33.18587677				
No. 11	0.196783554	1.765335714	33.19965269				
No. 12	0.197545925	1.638929475	33.07619521				
No. 13	0.205701009	1.190137235	31.81290055				
No. 14	0.216061049	0.951679093	30.34576556				
No. 15	0.240591055	0.666038403	27.37652571				
No. 16	0.344510007	0.277906418	19.4966345				
No. 17	0.663781368	0.074270843	10.77346141				