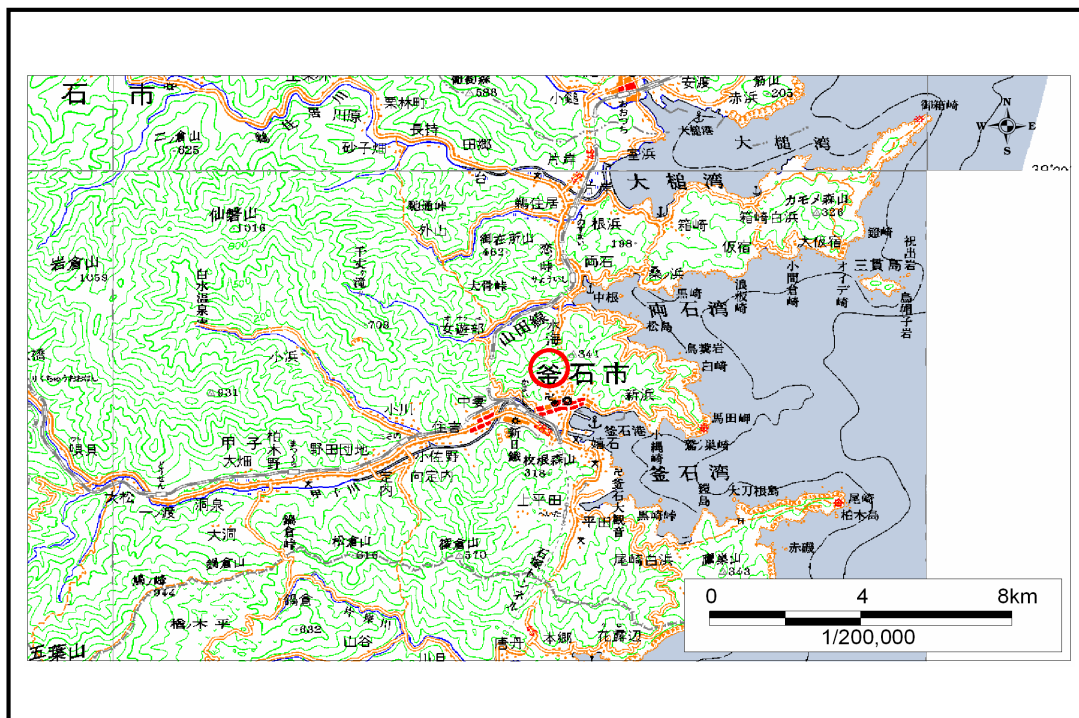


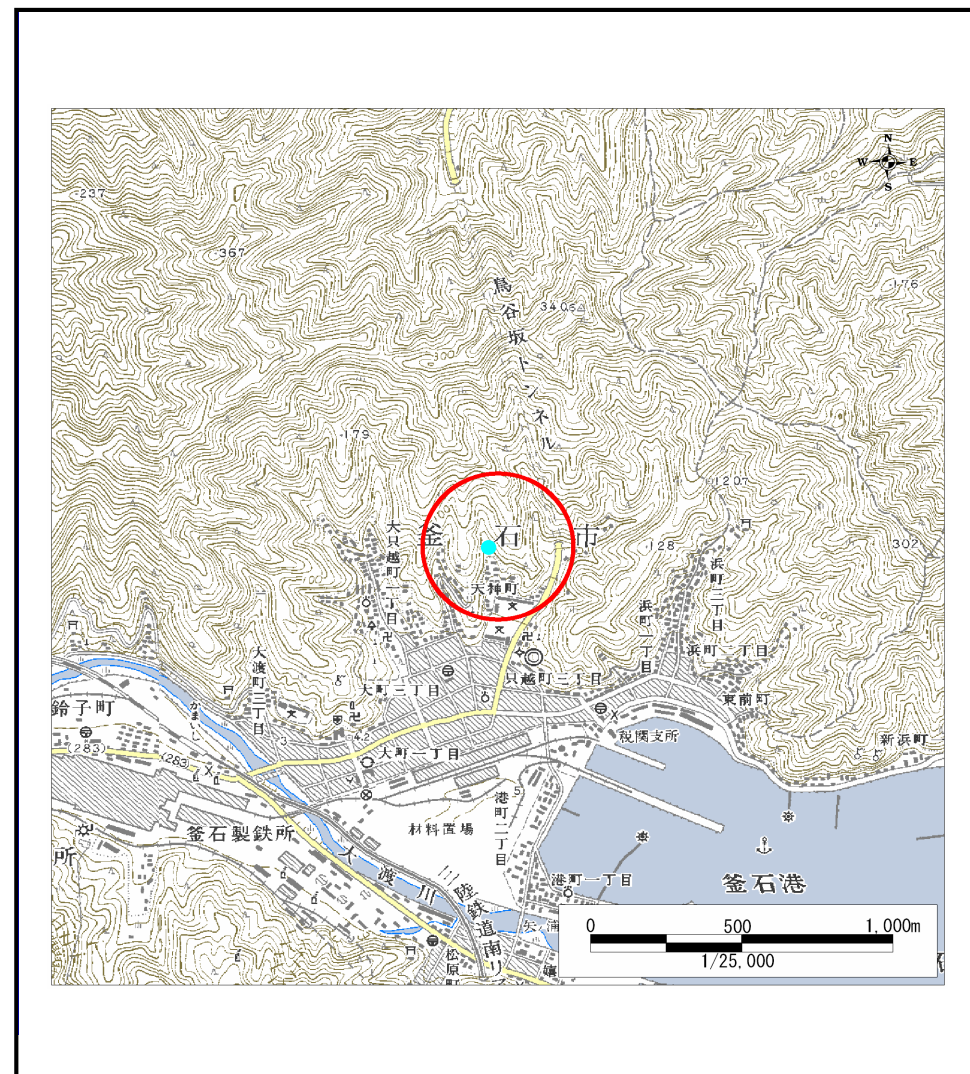
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A140036
水系名	-
河川名	-
溪流名	天神の沢(4)
所在地	釜石市天神町
調査機関	釜石地方振興局

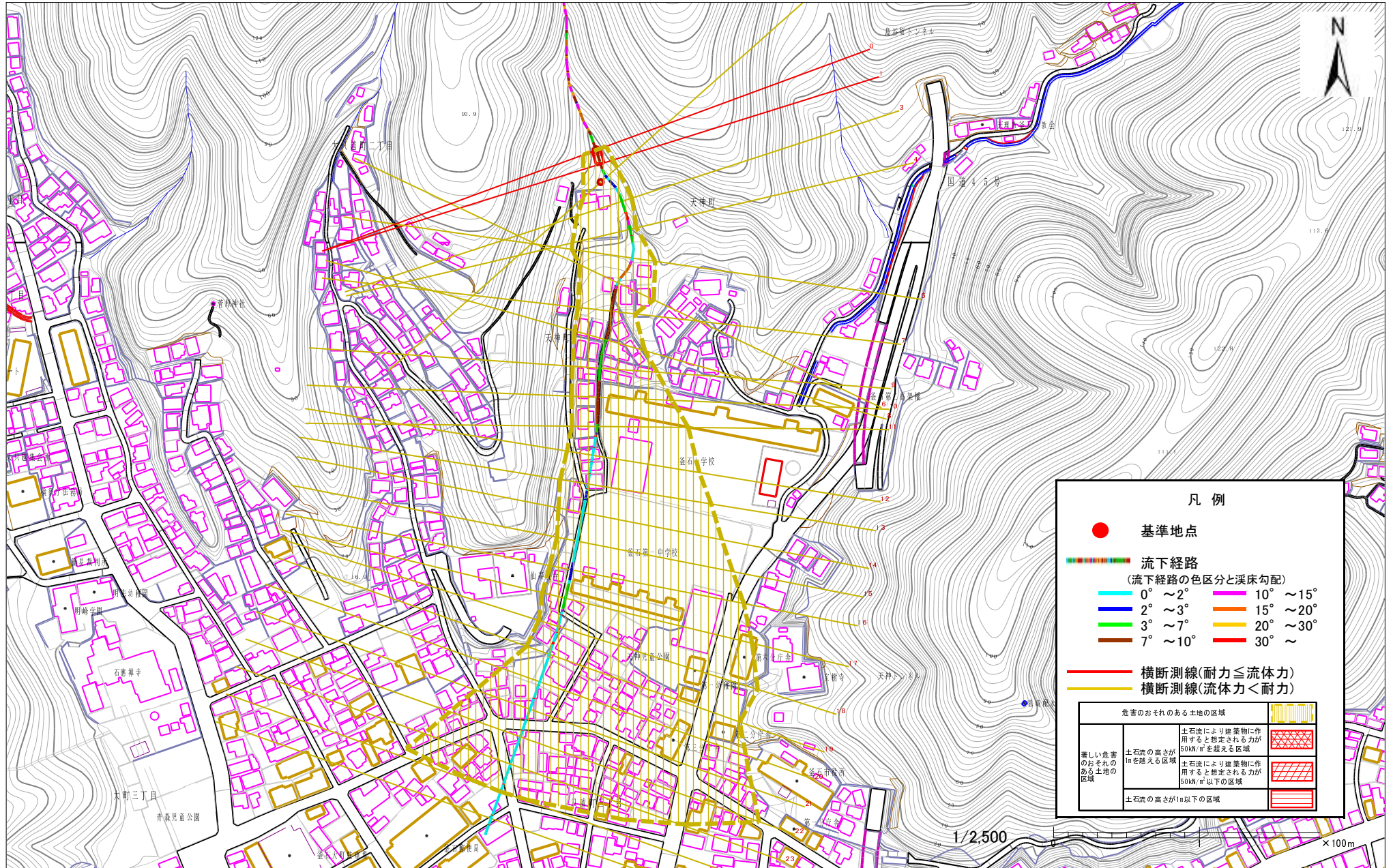


位置図(S=1:200,000)



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

渓流の位置	渓流番号	A140036	溪流名	天神の沢(4)	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	0.654418736	29.10487222	10.9069077				
No. 1	0.502889262	18.90398748	13.77140573				
No. 2	0.298715518	8.989240132	22.29132123				
No. 3	0.232378458	5.419218723	28.30068531				
No. 4	0.480187498	14.18619924	14.35852405				
No. 5	0.25518576	5.102298565	25.88127418				
No. 6	0.249648133	4.737407934	26.4279842				
No. 7	0.244161513	4.358510492	26.99417297				
No. 8	0.239422171	4.009615441	27.50418212				
No. 9	0.231321824	3.316580593	28.42436199				
No. 10	0.227813091	2.910264877	28.84329781				
No. 11	0.226714442	2.734587689	28.97714532				
No. 12	0.225655905	2.449261745	29.10734101				
No. 13	0.224774917	2.468498746	29.21663561				
No. 14	0.226832186	1.968298003	28.9627385				
No. 15	0.227027803	1.944004184	28.93883646				
No. 16	0.231947718	1.596953756	28.35096624				
No. 17	0.236393682	1.423848676	27.84081513				
No. 18	0.245626024	1.190814552	26.84056334				
No. 19	0.242136264	1.22538684	27.20966552				
No. 20	0.253141221	1.060146321	26.08033231				
No. 21	0.266942639	0.887618004	24.79593566				
No. 22	0.26713825	0.88559527	24.77868781				
No. 23	0.27487015	0.812474523	24.11664683				
No. 24	0.28320799	0.745881865	23.44334247				
No. 25	0.285846196	0.726942461	23.23850413				