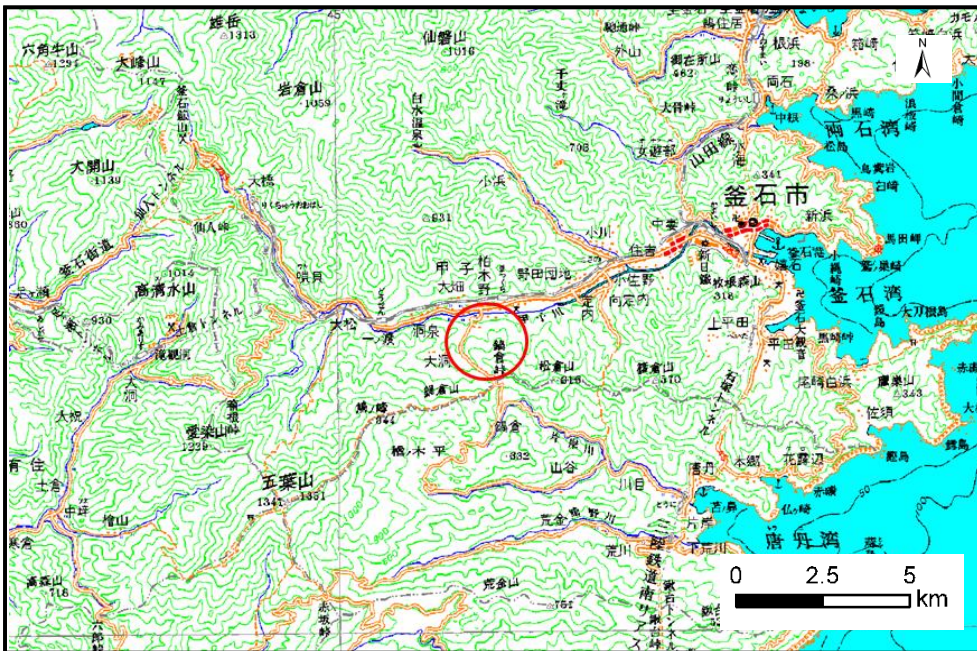


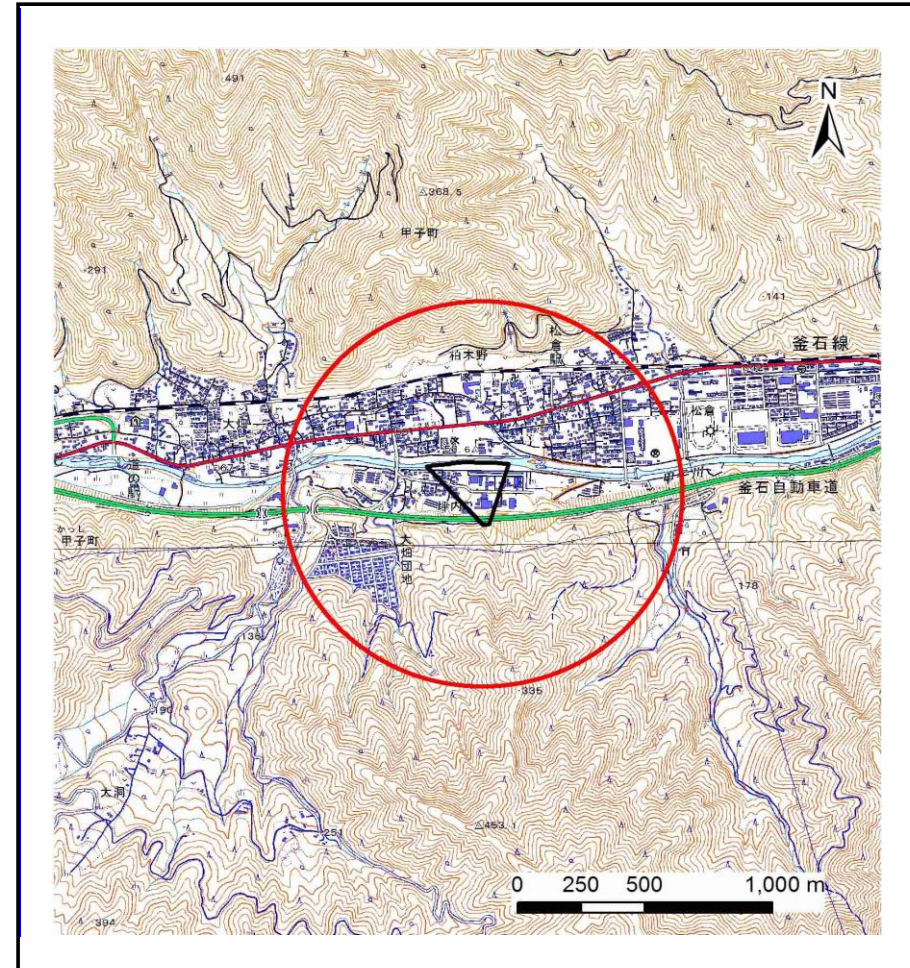
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A149009
水系名	甲子川
河川名	甲子川
溪流名	坪内の沢
所在地	釜石市甲子町第9地割
調査機関	沿岸広域振興局土木部



位置図(S=1:200,000)



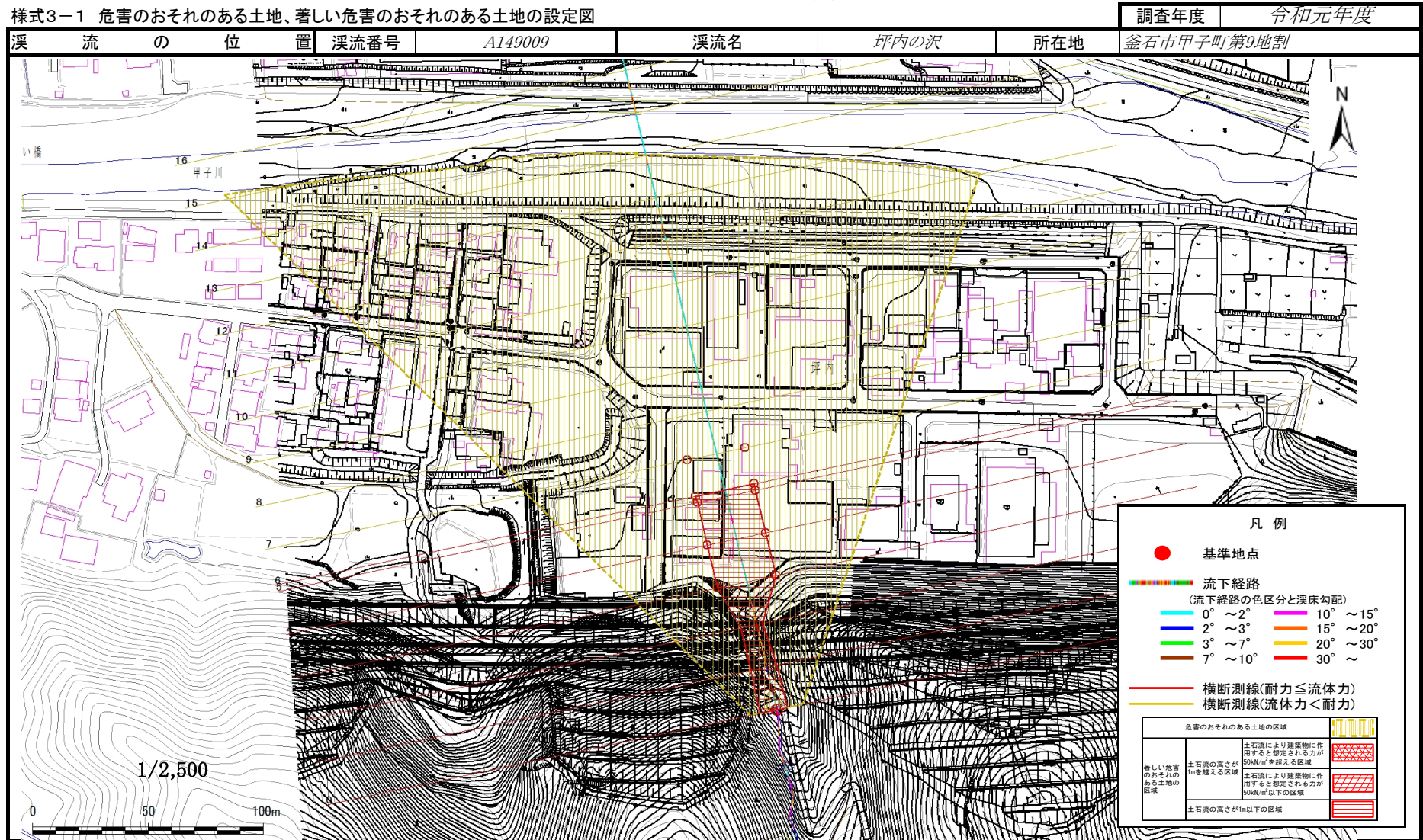
概況図(S=1:25,000)

国土地理院の数値地図『盛岡、一関』及び数値地図25000『釜石、大槌、小佐野、平田』を掲載

岩手県

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	令和元年度
------	-------

溪流の位置	溪流番号	A149009	溪流名	坪内の沢	所在地	釜石市甲子町第9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	0.92	34.51	8.17				
No.1	0.88	29.39	8.44				
No.2	0.94	35.71	7.99				
No.3	0.52	16.29	13.32				
No.4	0.53	15.68	13.10				
No.5	0.52	13.92	13.26				
No.6	0.51	13.52	13.38				
No.7	0.47	10.06	14.39				
No.8	0.46	8.55	14.78				
No.9	0.45	7.03	15.08				
No.10	0.45	5.69	15.17				
No.11	0.45	4.58	15.00				
No.12	0.43	5.10	15.76				
No.13	0.48	3.28	14.30				
No.14	0.50	2.65	13.64				
No.15	0.51	2.52	13.47				
No.16	0.54	2.09	12.77				