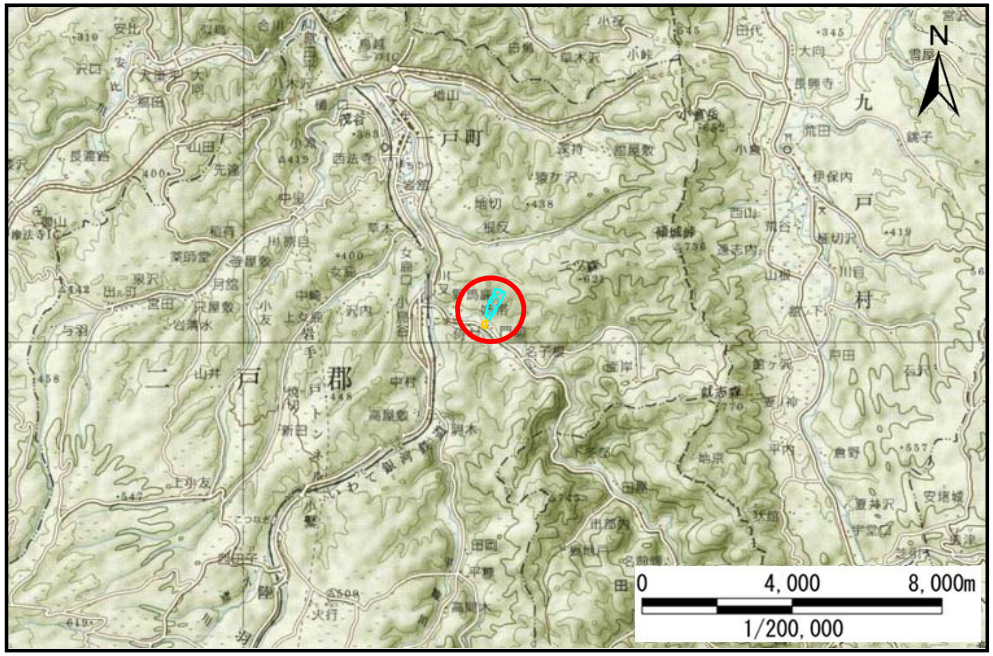
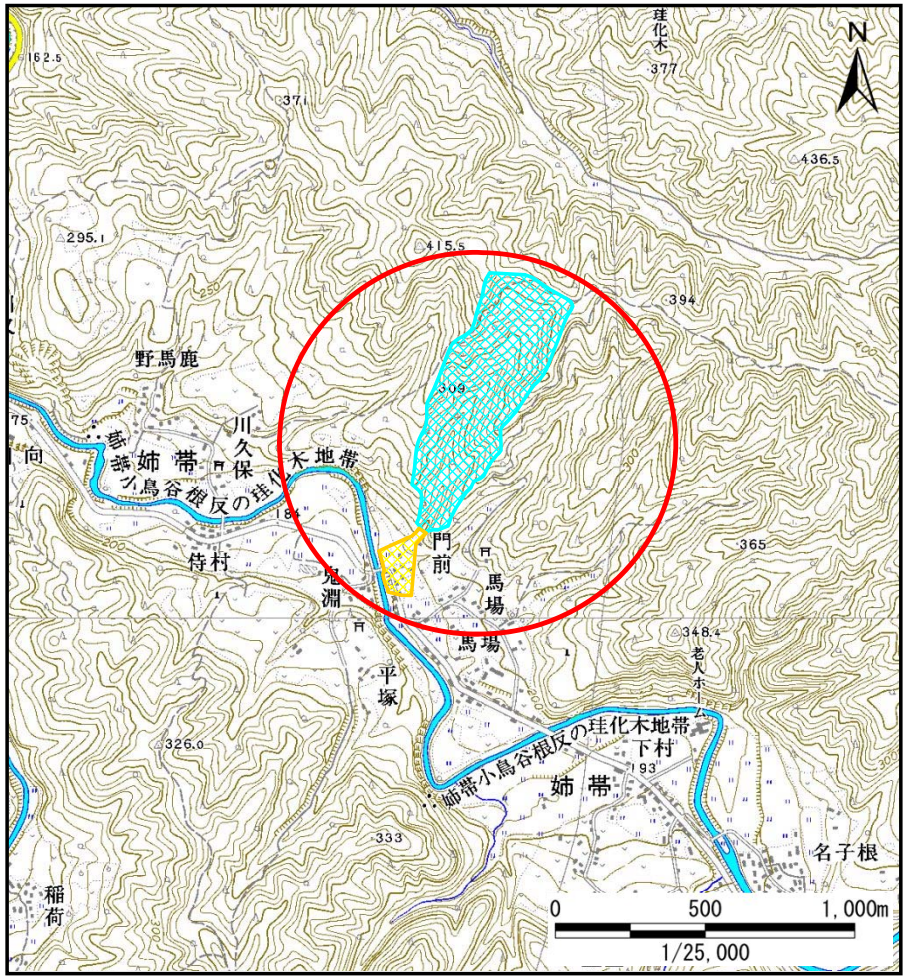
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	B020123
水系名	馬淵川
河川名	馬淵川
渓流名	門前の沢(2)
所在地	二戸郡一戸町姉帯字舘
調査機関	県北広域振興局土木部二戸土木センター



位置図(S=1/200,000)



概況図(S=1/25,000)

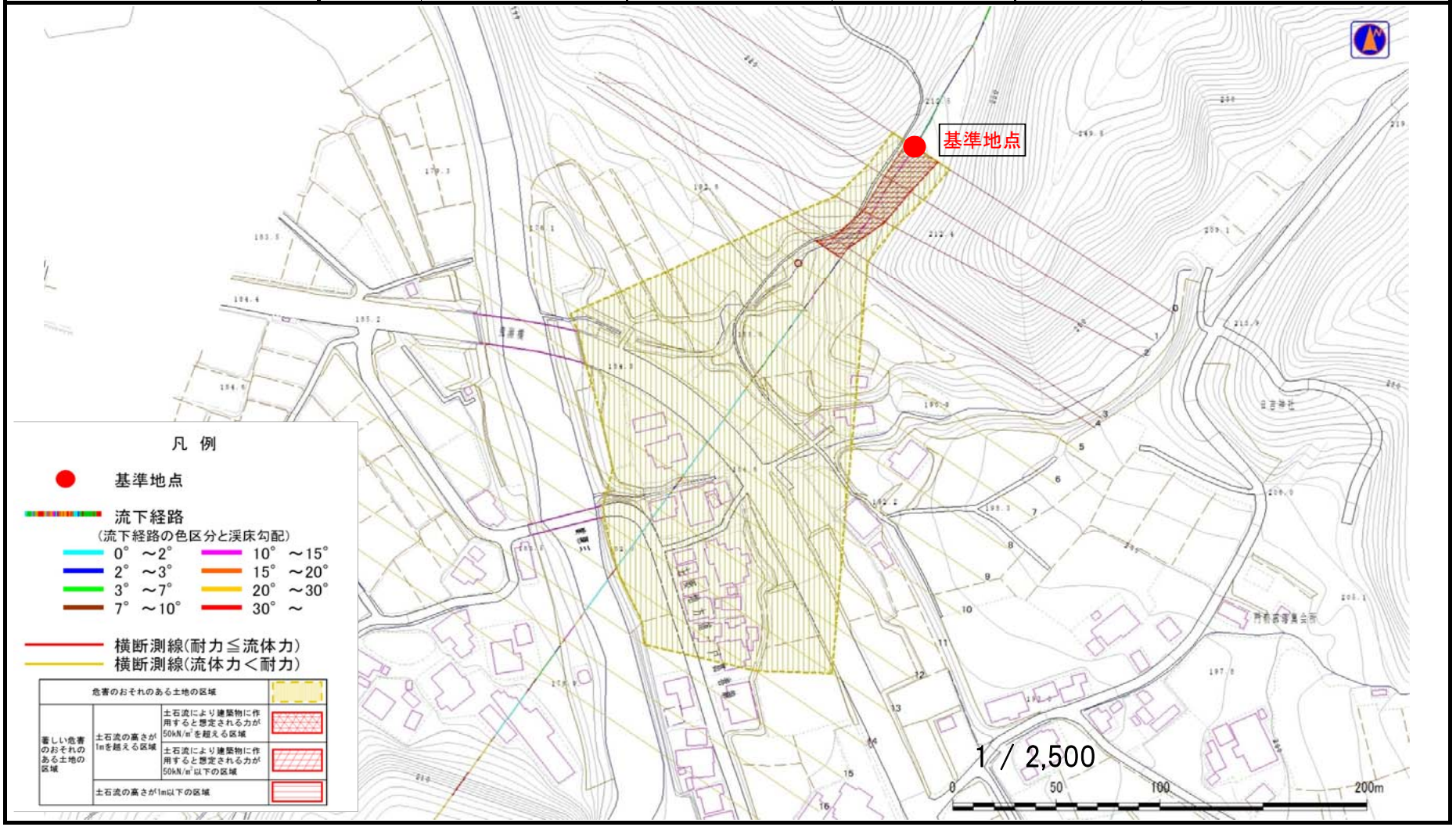
岩手県

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27年度

渓流の位置	渓流番号	B020123	渓流名	門前の沢(2)	所在地	二戸郡一戸町姉帯字舘



岩手県

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27年度

渓流の位置	渓流番号	B020123	渓流名	門前の沢(2)	所在地	二戸郡一戸町姉帯字舘

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/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^2)	建築物の耐力P2(kN/m2)
No.0	1.11	11.55	7.07				
No.1	1.22	14.71	6.59				
No.2	1.30	18.46	6.28				
No.3	1.52	24.61	5.67				
No.4	1.15	16.68	6.88				
No.5	0.73	9.10	9.87				
No.6	0.72	9.38	10.00				
No.7	0.73	9.00	9.83				
No.8	0.71	9.51	10.06				
No.9	0.70	9.81	10.19				
No.10	0.71	9.68	10.14				
No.11	0.73	9.20	9.92				
No.12	0.74	8.94	9.80				
No.13	0.79	7.69	9.20				
No.14	0.79	7.70	9.20				
No.15	0.78	8.03	9.37				
No.16	0.88	5.11	8.45				
No.17	0.95	4.03	7.95				

岩手県