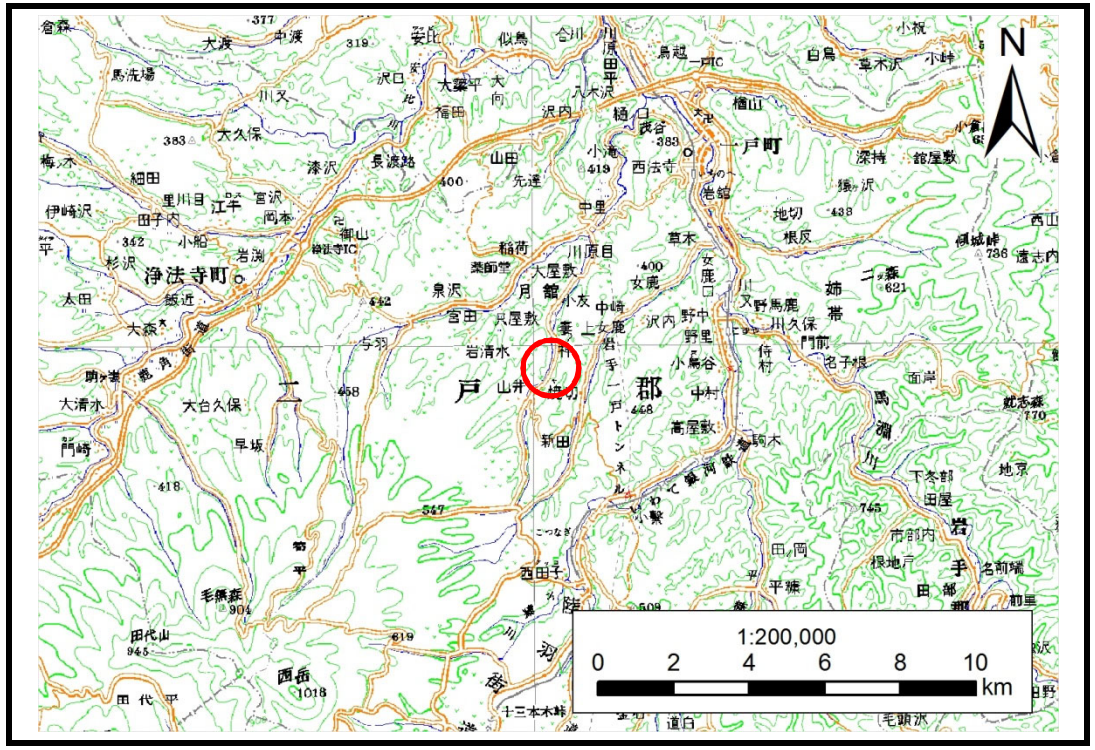
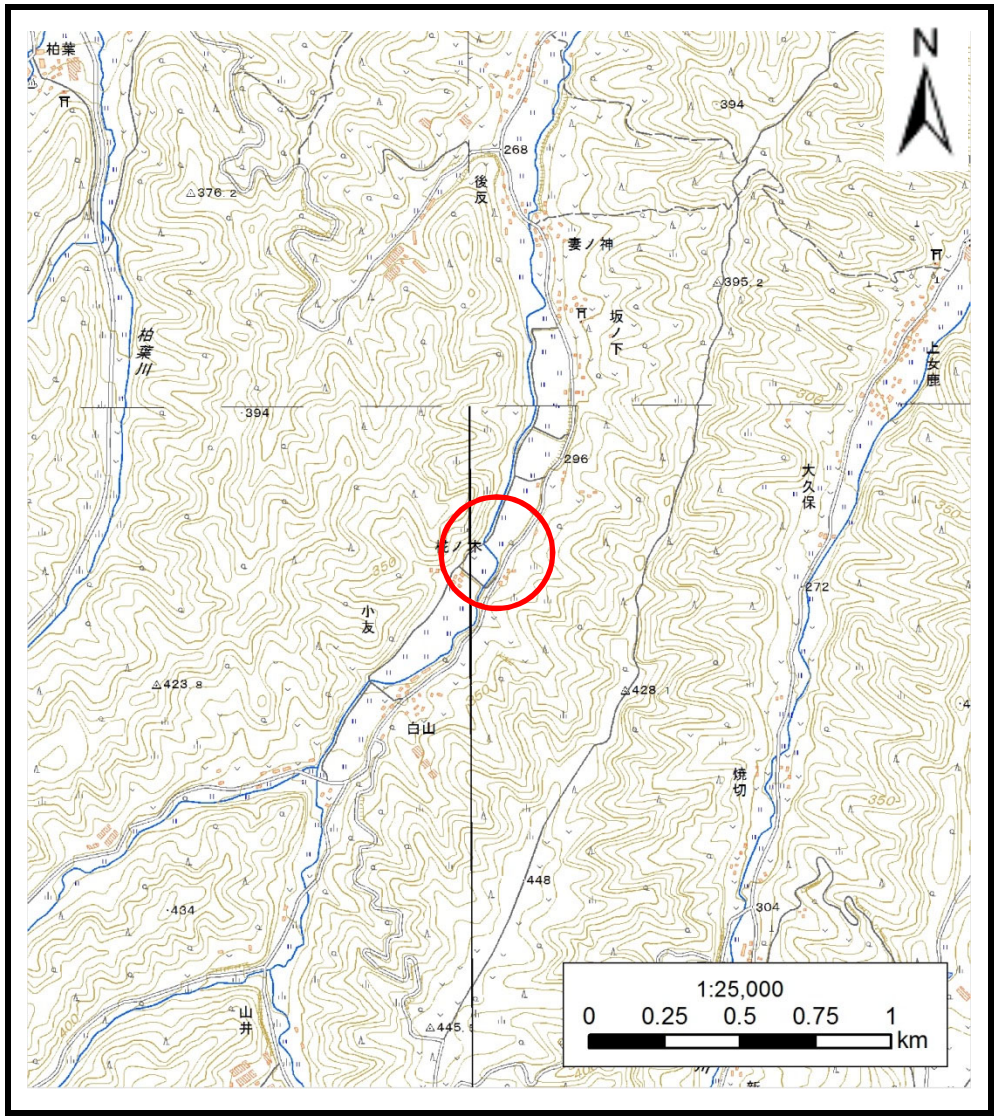
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	B029117
水系名	馬渕川
河川名	小友川
渓流名	椛の木の沢（2）
所在地	二戸郡一戸町大字小友字椛ノ木
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)



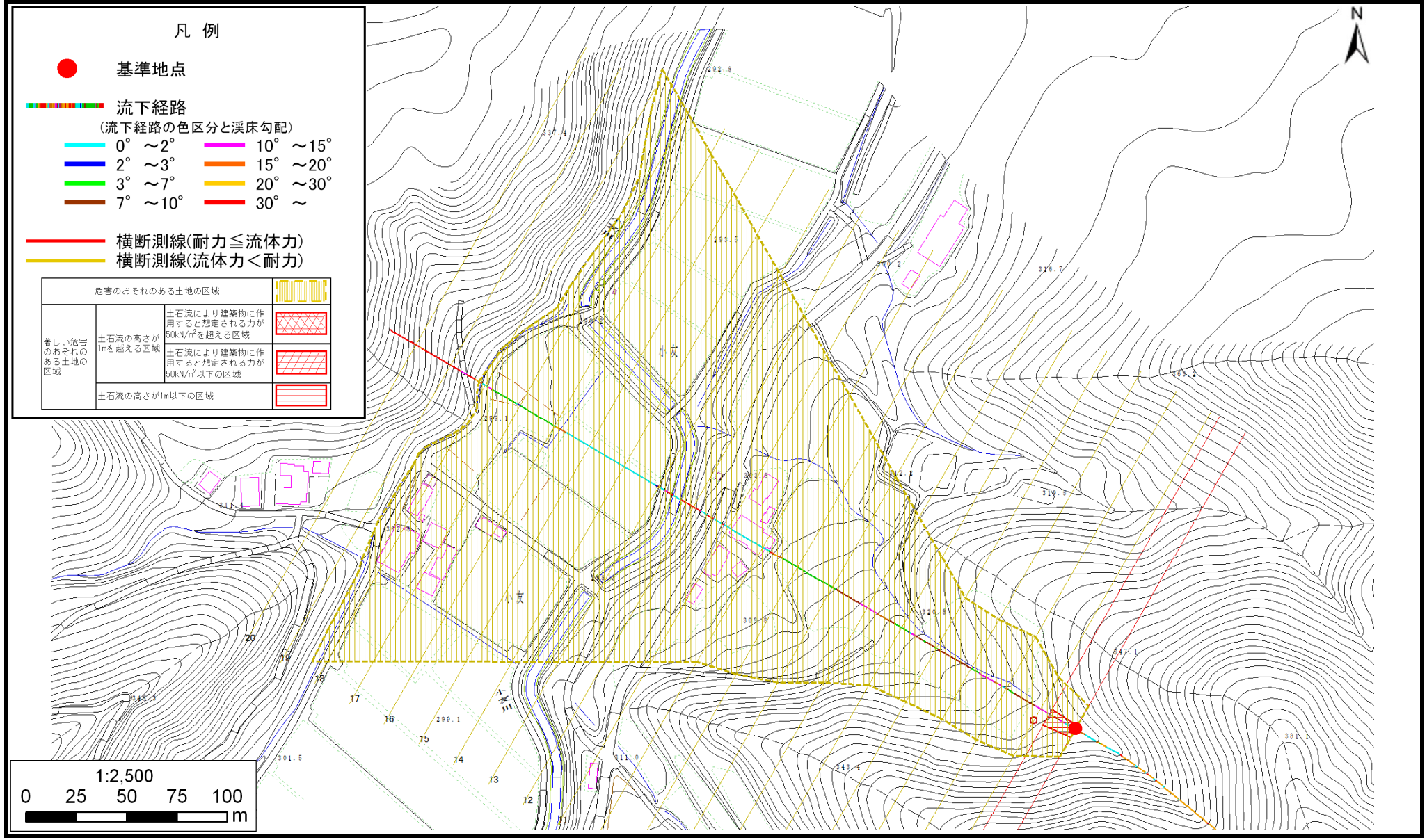
概況図(S=1:25,000)

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28年度

渓流の位置	渓流番号	B029117	渓流名	椛の木の沢(2)	所在地	二戸郡一戸町大字小友字椛ノ木



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28年度

渓流の位置	渓流番号	B029117	渓流名	椛の木の沢(2)	所在地	二戸郡一戸町大字小友字椛ノ木

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	0.44	27.88	15.28				
No.1	0.37	20.68	17.85				
No.2	0.30	14.70	21.93				
No.3	0.31	13.45	21.03				
No.4	0.41	16.37	16.40				
No.5	0.25	6.44	26.02				
No.6	0.21	4.09	30.98				
No.7	0.19	3.23	33.08				
No.8	0.19	2.86	33.94				
No.9	0.18	2.56	34.55				
No.10	0.18	2.68	35.32				
No.11	0.18	2.46	34.75				
No.12	0.18	2.65	36.04				
No.13	0.18	2.67	36.18				
No.14	0.18	2.51	35.10				
No.15	0.18	1.98	35.42				
No.16	0.18	1.64	35.46				
No.17	0.18	1.30	34.86				
No.18	0.21	0.74	31.07				
No.19	0.00	0.00	0.00				
No.20	0.00	0.00	0.00				

岩手県