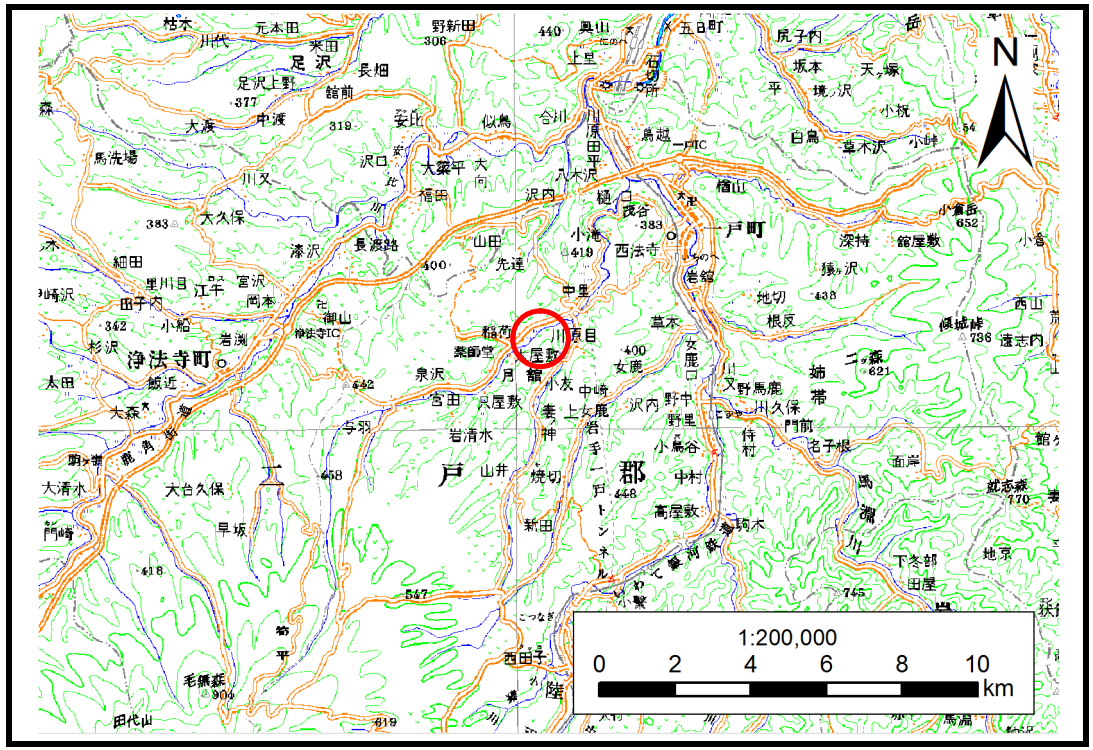
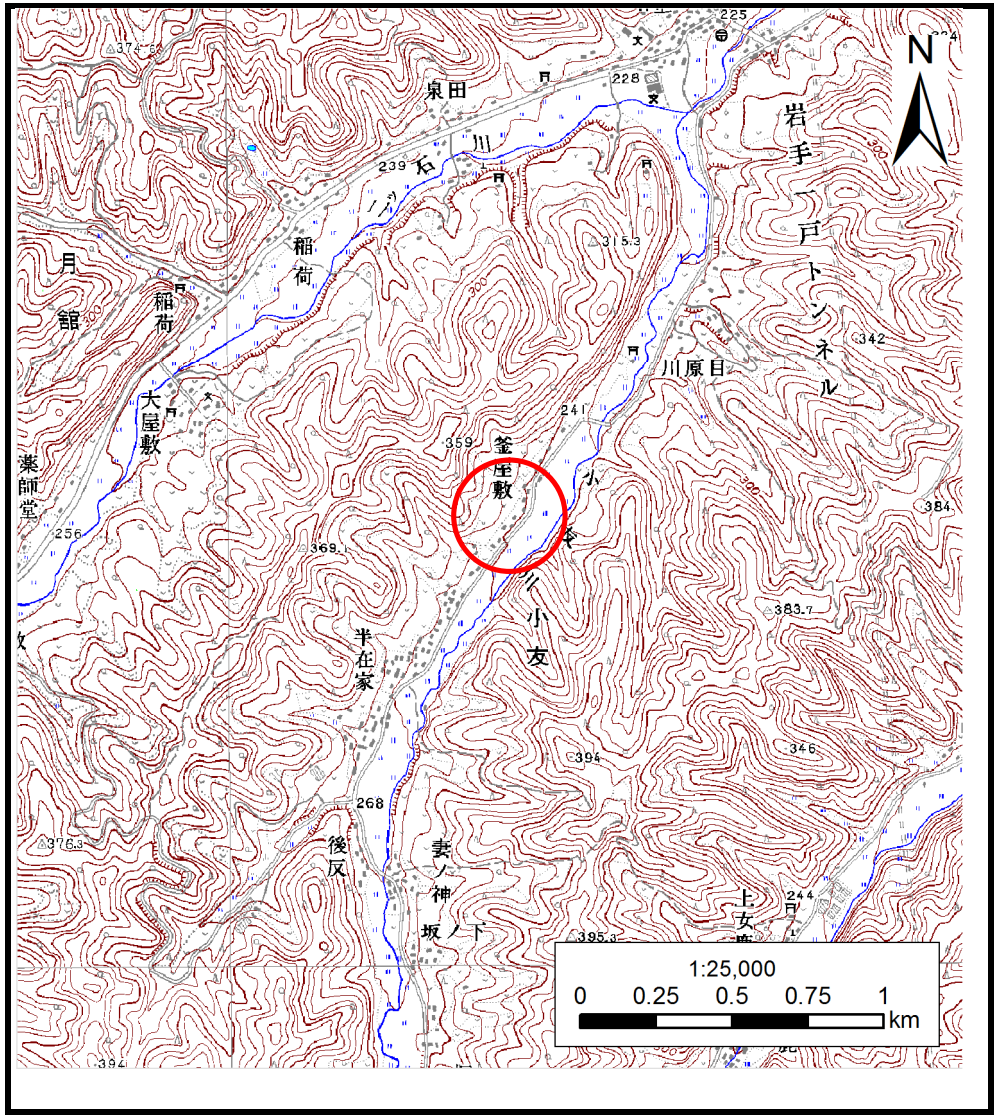
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	A020024
水系名	馬淵川
河川名	二ツ石川
渓流名	釜屋敷の沢
所在地	二戸郡一戸町小友字釜屋敷
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)

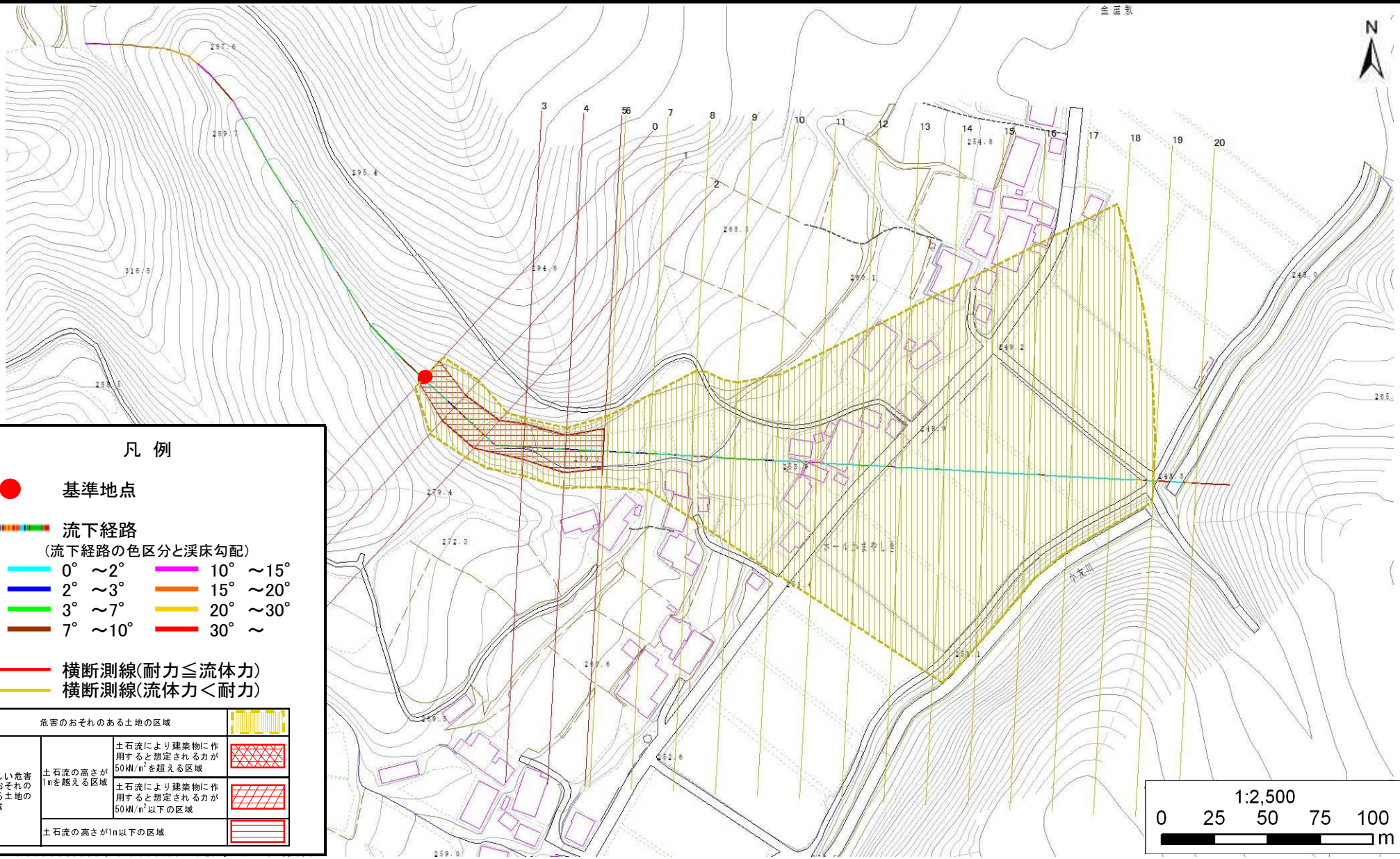
岩手県

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24年度

渓流の位置	渓流番号	A020024	渓流名	釜屋敷の沢	所在地	二戸郡一戸町小友字釜屋敷



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24年度

渓流の位置	渓流番号	A020024	渓流名	釜屋敷の沢	所在地	二戸郡一戸町小友字釜屋敷

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	0.97	18.45	7.81				
No.1	0.88	11.50	8.42				
No.2	0.84	11.29	8.81				
No.3	0.88	11.22	8.42				
No.4	0.85	9.97	8.67				
No.5	0.82	9.01	8.94				
No.6	0.81	8.70	9.08				
No.7	0.70	6.94	10.24				
No.8	0.71	6.56	10.16				
No.9	0.71	6.47	10.14				
No.10	0.71	6.22	10.08				
No.11	0.71	6.28	10.12				
No.12	0.71	6.30	10.13				
No.13	0.74	5.21	9.76				
No.14	0.75	4.86	9.61				
No.15	0.76	4.65	9.52				
No.16	0.78	4.35	9.37				
No.17	0.79	4.15	9.26				
No.18	0.80	3.90	9.11				
No.19	0.86	3.25	8.65				
No.20	0.85	3.32	8.73				

岩手県