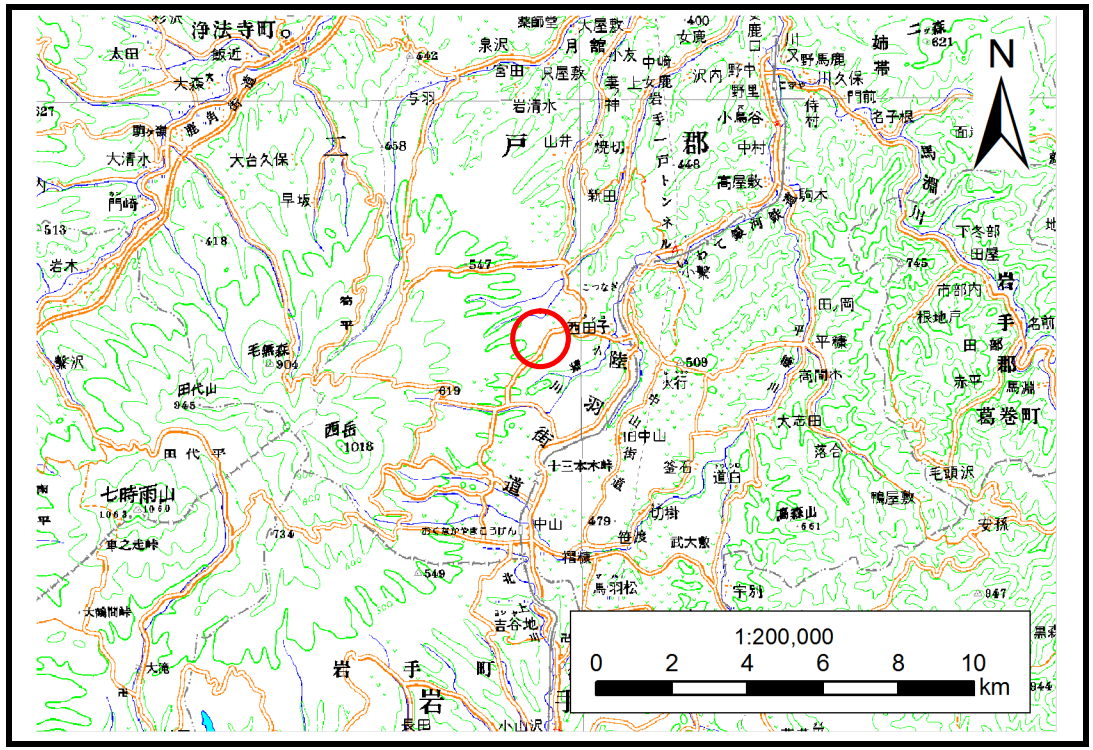
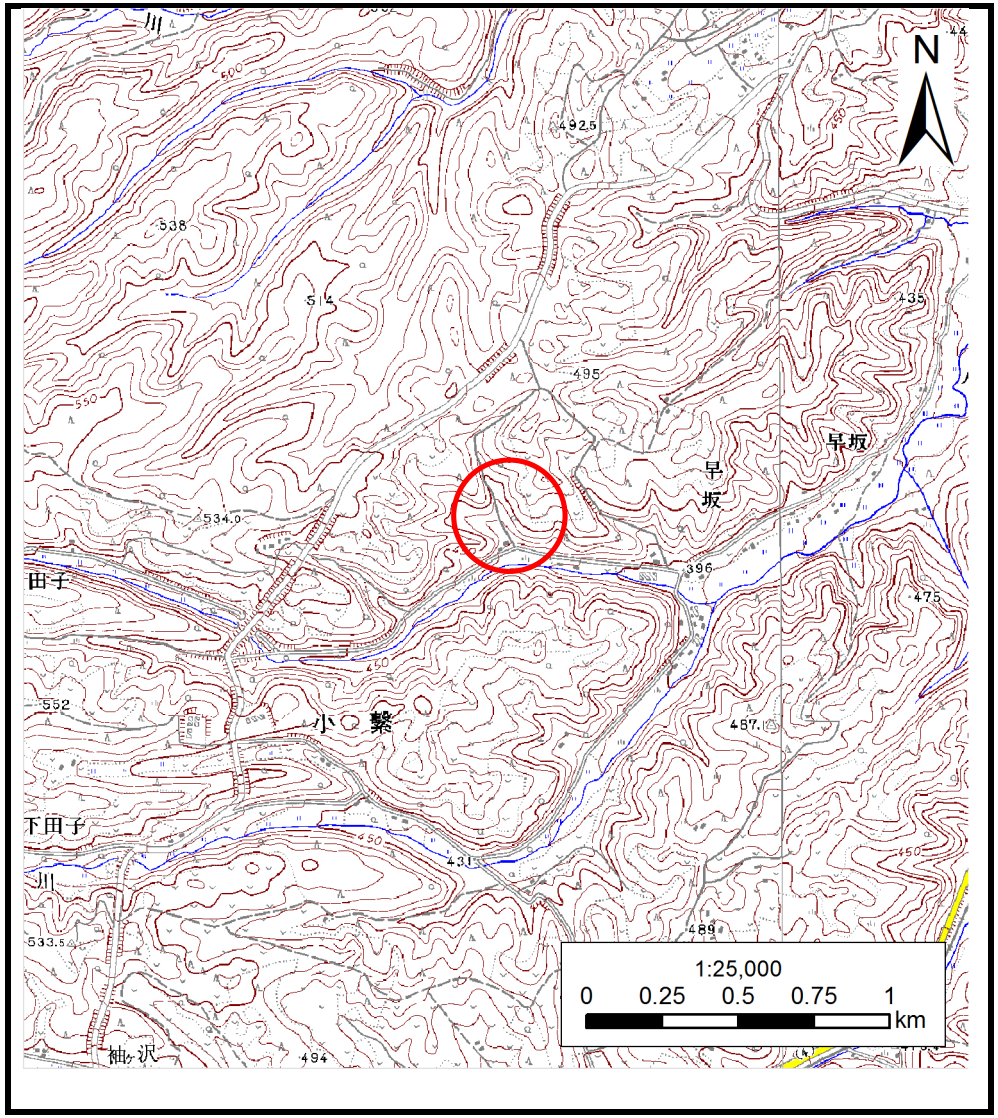
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	B028103-2
水系名	馬淵川
河川名	田子川
渓流名	上田子の沢-2
所在地	二戸郡一戸町小繋字上田子
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)

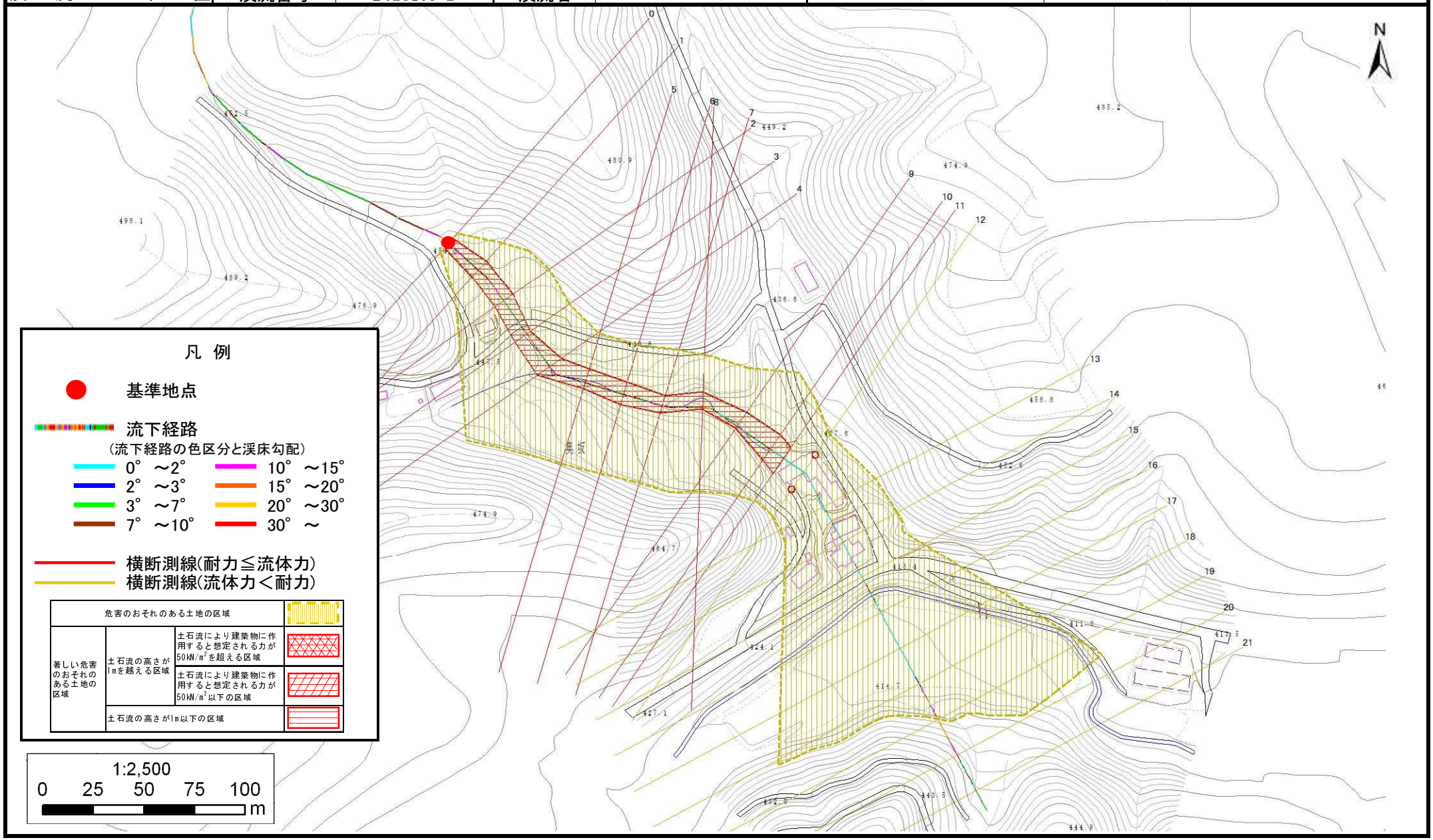
岩手県

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	B028103-2	渓流名	上田子の沢-2	所在地	二戸郡一戸町小繋字上田子



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	B028103-2	渓流名	上田子の沢-2	所在地	二戸郡一戸町小繋字上田子

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	23.99	7.06				
No.1	0.79	16.98	9.23				
No.2	0.79	16.57	9.20				
No.3	0.88	17.69	8.48				
No.4	0.67	13.16	10.62				
No.5	0.83	17.45	8.84				
No.6	0.76	15.57	9.58				
No.7	0.89	19.78	8.41				
No.8	0.91	20.34	8.23				
No.9	0.86	18.75	8.65				
No.10	0.66	12.05	10.75				
No.11	0.65	11.26	10.90				
No.12	0.55	8.19	12.70				
No.13	0.55	7.01	12.69				
No.14	0.55	6.85	12.68				
No.15	0.55	6.01	12.58				
No.16	0.53	6.49	13.02				
No.17	0.55	5.82	12.54				
No.18	0.57	4.92	12.29				
No.19	0.66	2.77	10.80				
No.20	0.00	0.00	0.00				
No.21	0.00	0.00	0.00				

岩手県