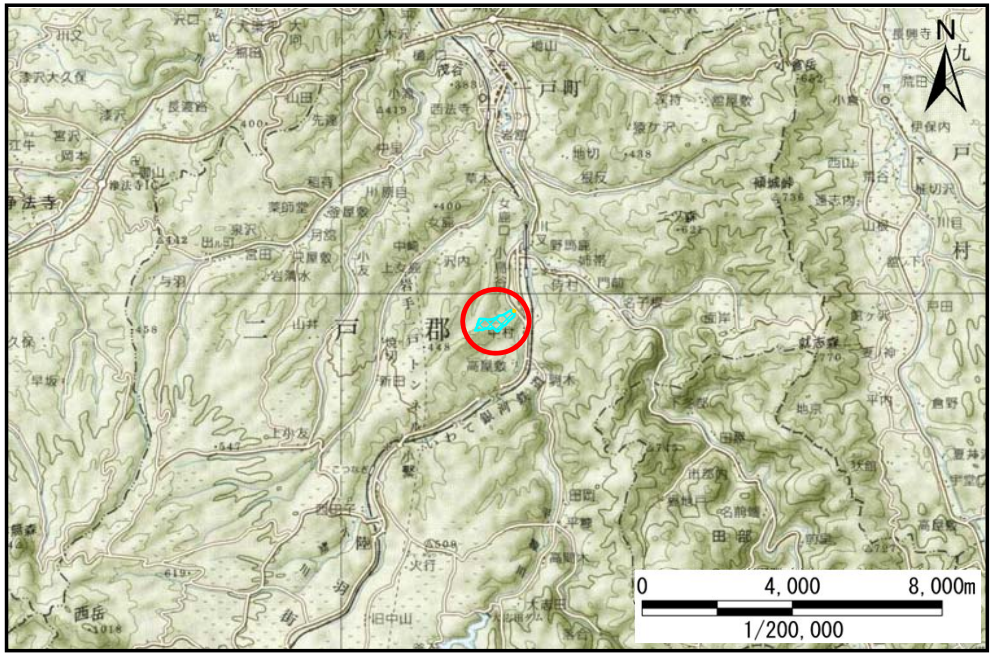
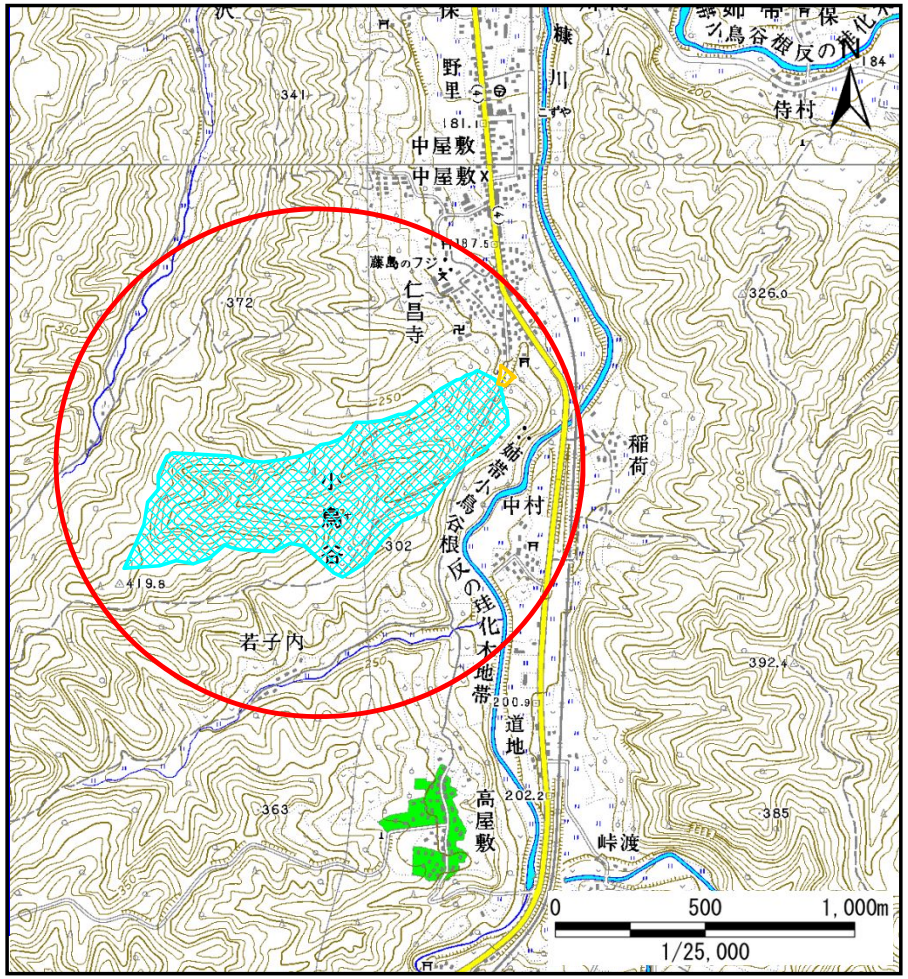
土砂災害防止に関する基礎調査（土石流）

表紙　位置,位置図

自然現象の種類	土石流
渓流番号	A029012
水系名	馬淵川
河川名	平糠川
渓流名	仁昌寺の沢
所在地	二戸郡一戸町小鳥谷字高森沢
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)

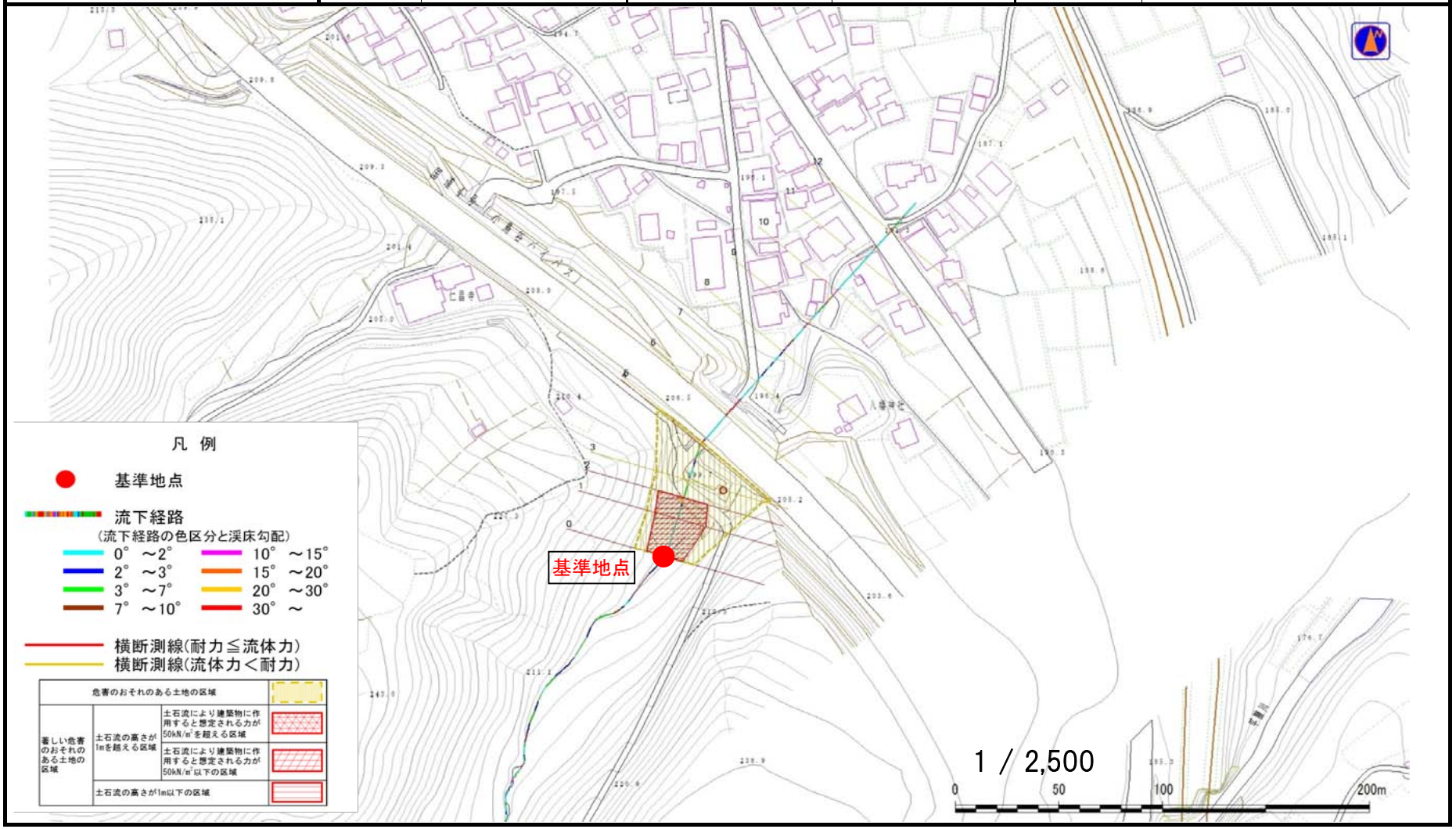
岩手県

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	A029012	渓流名	仁昌寺の沢	所在地	二戸郡一戸町小鳥谷字高森沢



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	A029012	渓流名	仁昌寺の沢	所在地	二戸郡一戸町小鳥谷字高森沢

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	1.40	11.96	5.98				
No.1	1.21	7.39	6.62				
No.2	1.27	6.75	6.38				
No.3	1.03	5.45	7.44				
No.4	1.60	8.83	5.50				
No.5	1.30	3.14	6.28				
No.6	1.64	1.88	5.42				
No.7	0.99	5.15	7.71				
No.8	1.01	4.97	7.60				
No.9	0.95	5.54	7.93				
No.10	0.94	5.72	8.03				
No.11	0.98	5.28	7.78				
No.12	1.04	4.62	7.39				

岩手県