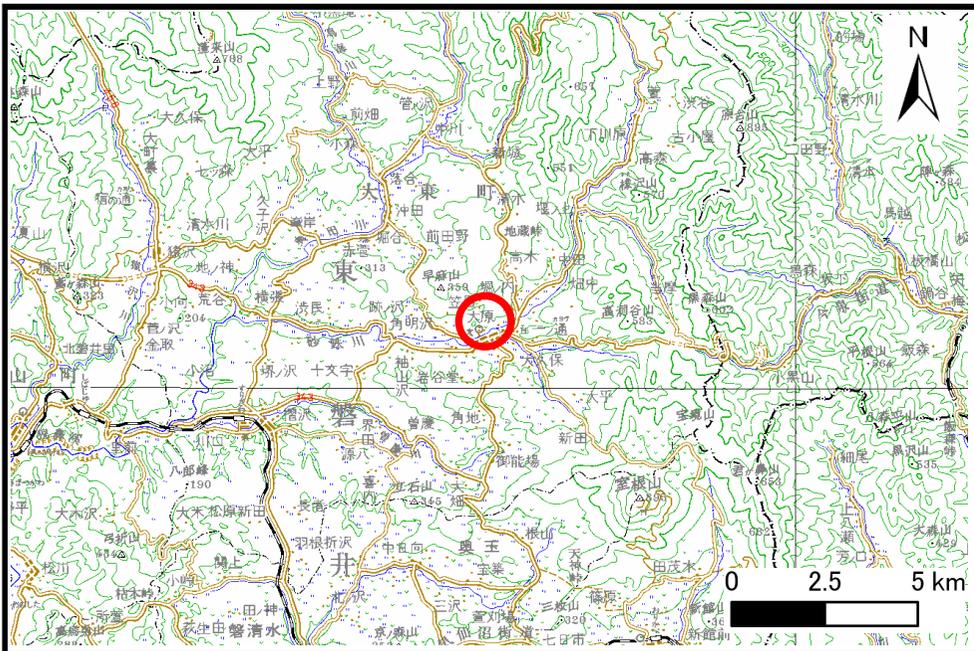


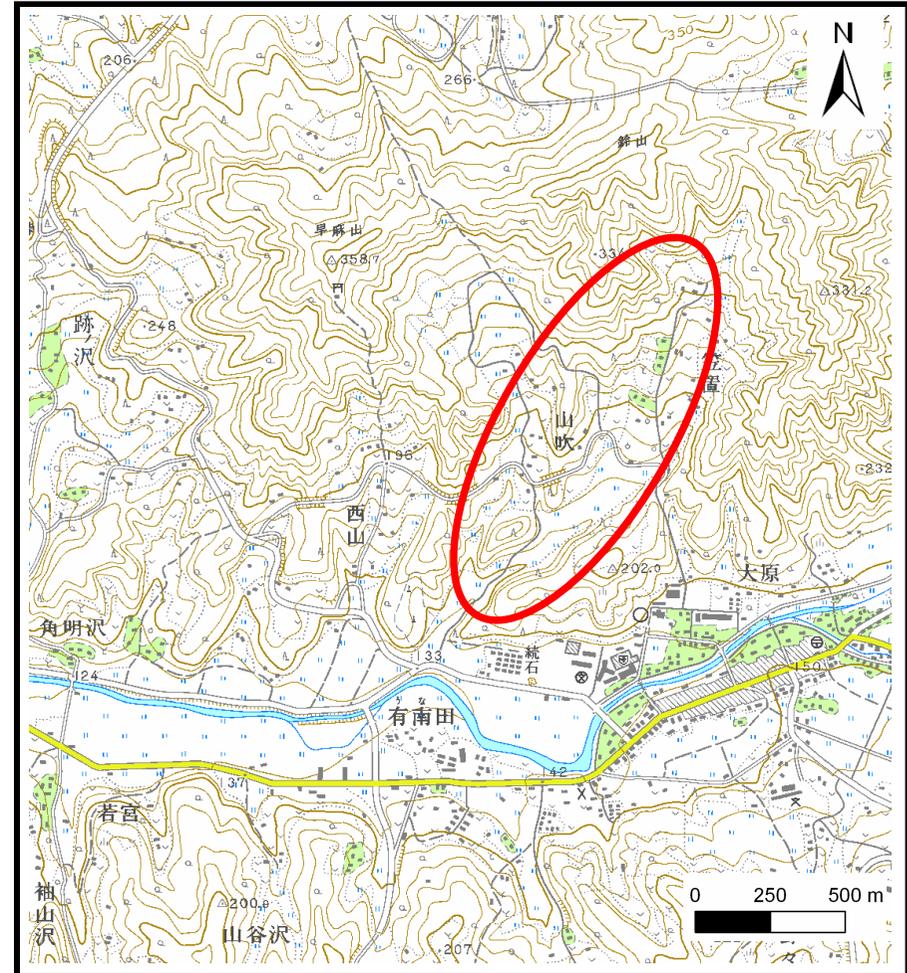
# 土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置.位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	A166115
水系名	北上川
河川名	砂鉄川
溪流名	笹置の沢
所在地	一関市大東町大原笹置
調査機関	岩手県千厩土木センター



位置図(S=1:200,000)

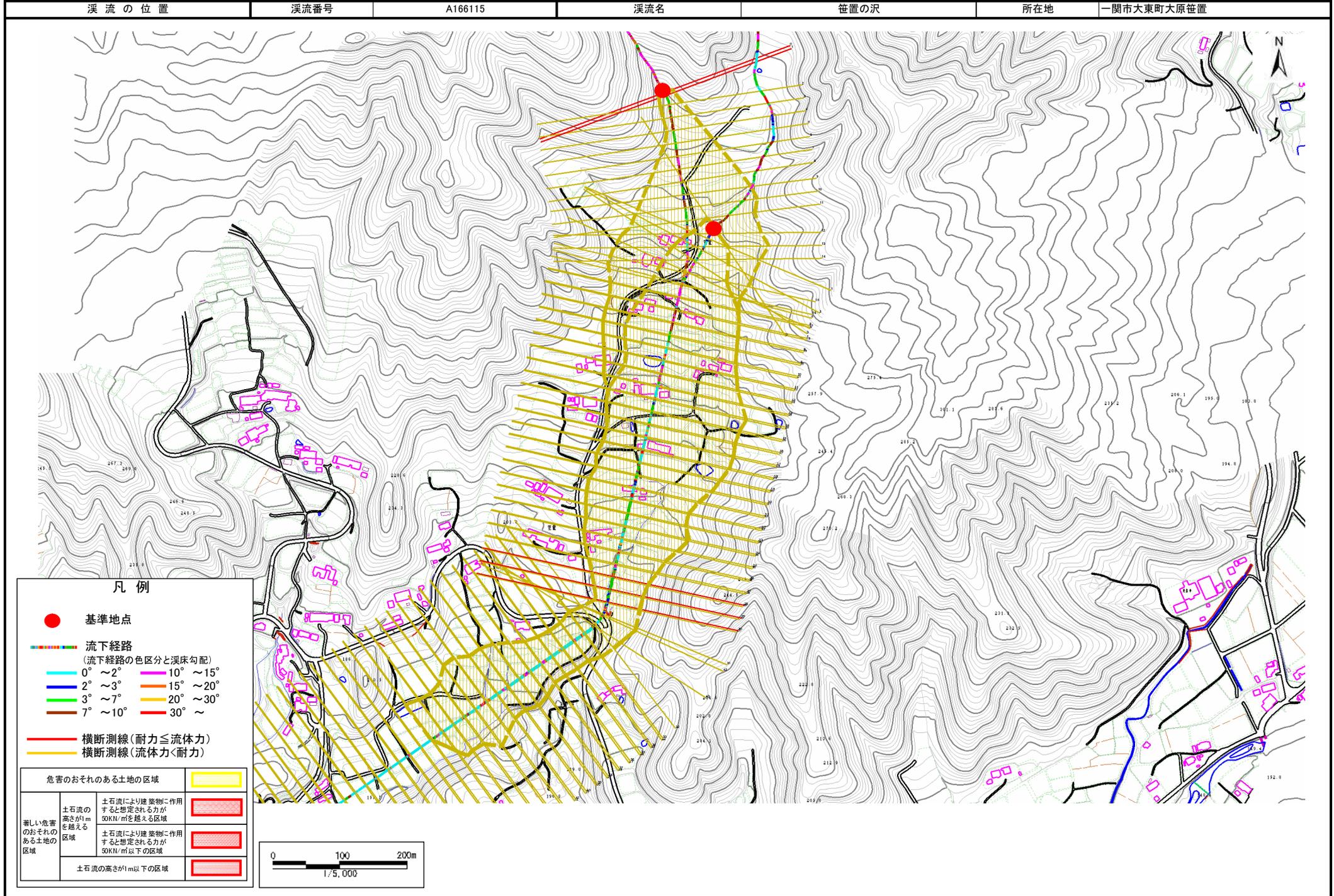


位置図(S=1:25,000)

# 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(1/3)

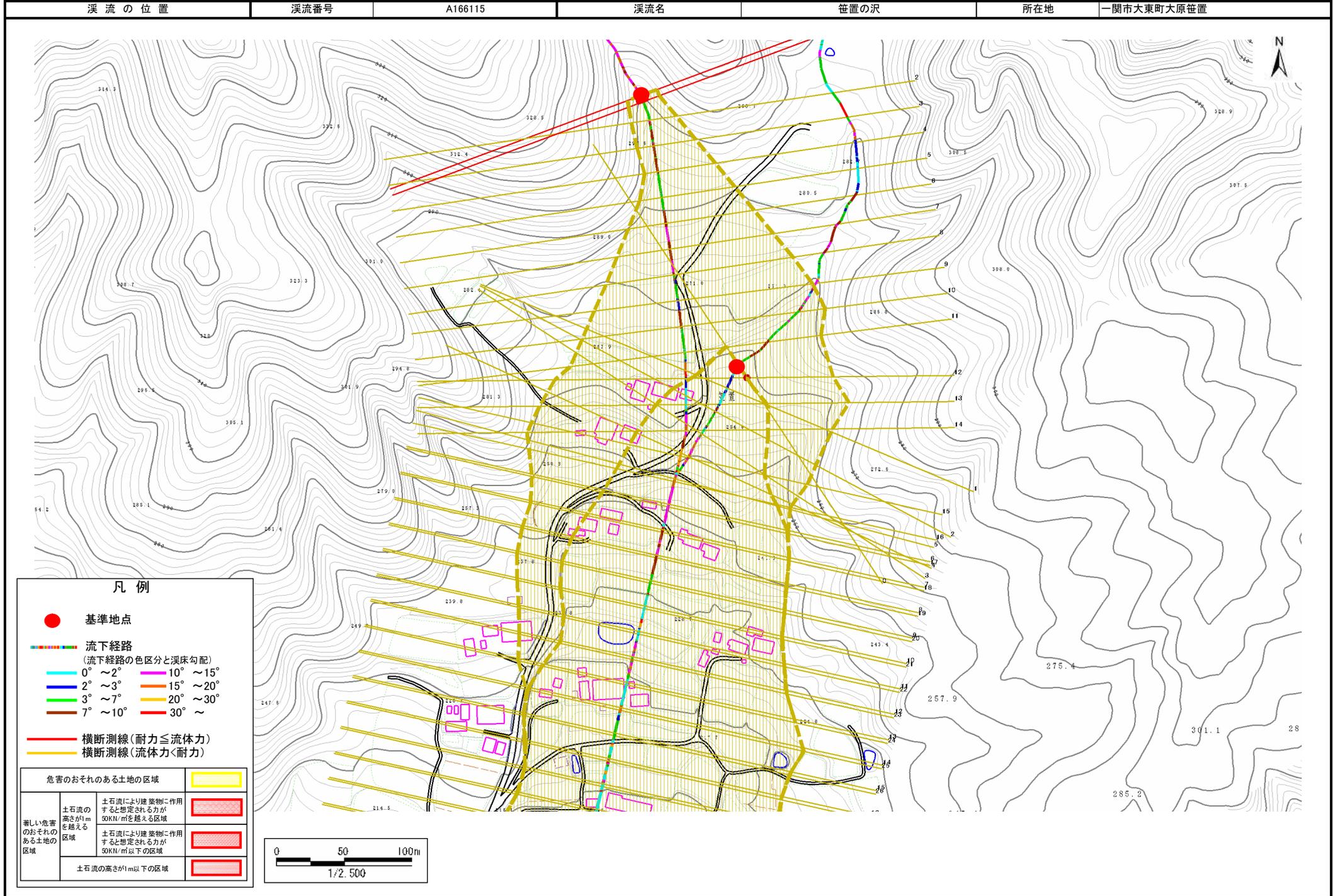
調査年度 平成19年度



# 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(2/3)

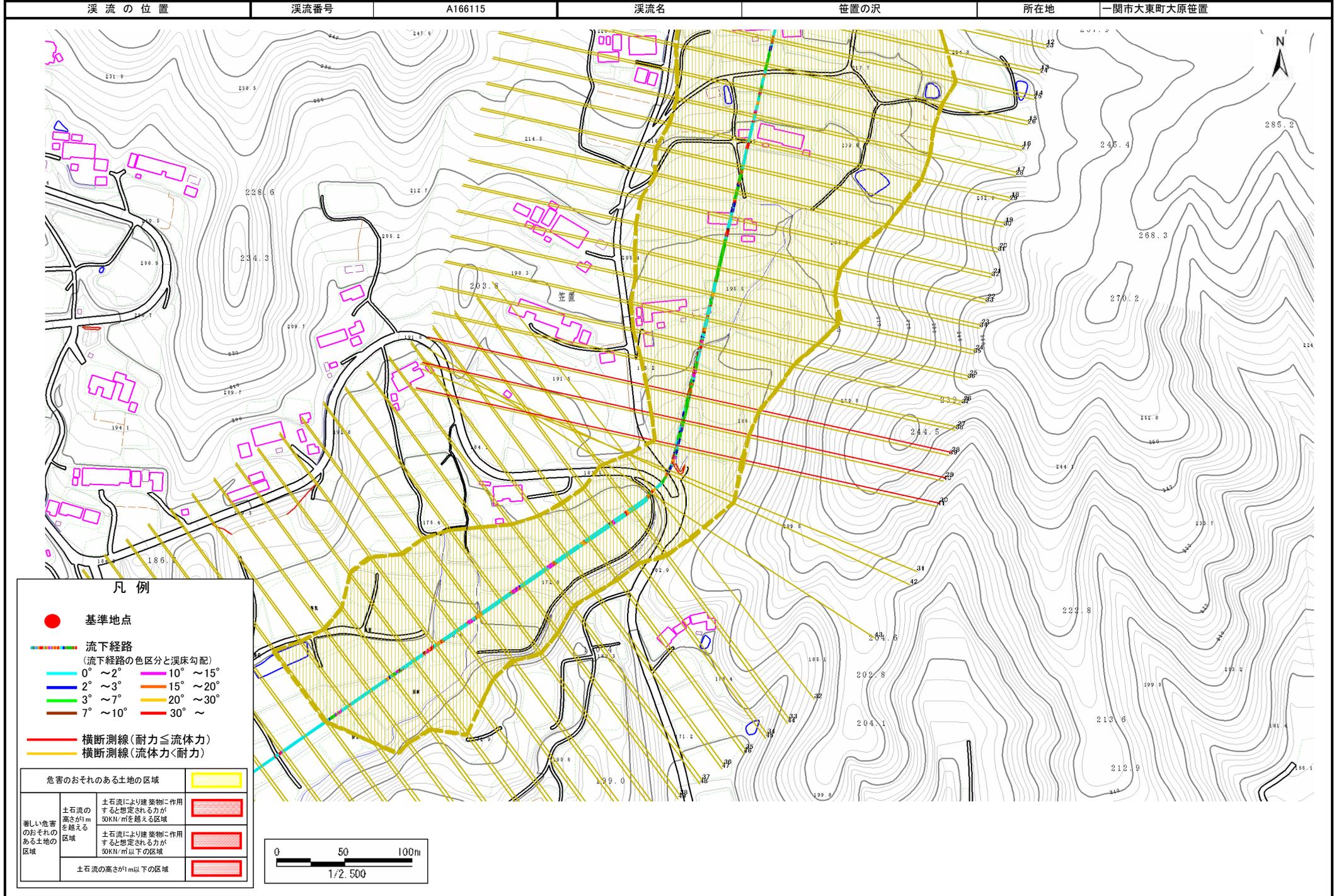
調査年度 平成19年度



# 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(3/3)

調査年度 平成19年度



# 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 (右支川(1/2))

調査年度	平成19年度
一関市大東町大原笹置	

溪流の位置	溪流番号	A166115-1	溪流名	笹置の沢	所在地		
横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )	横断測線番号	土石流の高さh(m)	土石流の流体力Fd(kN/m <sup>2</sup> )	建築物の耐力P2(kN/m <sup>2</sup> )
No.0	0.527475000	19.88293000	13.193140000	No.27	0.248273000	2.98299000	26.567490000
No.1	0.451975000	15.66348000	15.171190000	No.28	0.249380000	2.95656600	26.455030000
No.2	0.361483000	10.52559000	18.641410000	No.29	0.255053000	2.82652200	25.894130000
No.3	0.302072000	7.56642000	22.057620000	No.30	0.251184000	2.91424900	26.273880000
No.4	0.319651000	7.75435200	20.913970000	No.31	0.252695000	2.87950400	26.124170000
No.5	0.288310000	5.83404600	23.050570000	No.32	0.256967000	2.78457100	25.710460000
No.6	0.280685000	5.28969500	23.642870000	No.33	0.257100000	2.78169100	25.697800000
No.7	0.273882000	4.76618800	24.199160000	No.34	0.258756000	2.61122600	25.541200000
No.8	0.271592000	4.57703400	24.392750000	No.35	0.254641000	2.69629900	25.933960000
No.9	0.263960000	3.85107400	25.062090000	No.36	0.254180000	2.70610600	25.978830000
No.10	0.260082000	3.32269300	25.417290000	No.37	0.254327000	2.70298100	25.964540000
No.11	0.258528000	2.75104500	25.562680000	No.38	0.251890000	2.75553100	26.203780000
No.12	0.246385000	3.02890000	26.761710000	No.39	0.425802000	5.81625100	16.022270000
No.13	0.251948000	2.89660600	26.197970000	No.40	0.291168000	3.19930900	22.836640000
No.14	0.251853000	2.89880700	26.207450000	No.41	0.294641000	3.12432300	22.582200000
No.15	0.242628000	3.12342800	27.157040000	No.42	0.301994000	2.35446900	22.062950000
No.16	0.233088000	3.38432900	28.218270000	No.43	0.292634000	2.50749600	22.728490000
No.17	0.230541000	3.45952500	28.516500000	No.44	0.295291000	2.46257200	22.535250000
No.18	0.230847000	3.45037000	28.480370000	No.45	0.293876000	2.48635400	22.637760000
No.19	0.226700000	3.57773500	28.978880000	No.46	0.303982000	2.24856700	21.926910000
No.20	0.226240000	3.59229300	29.035290000	No.47	0.306525000	2.13445100	21.755410000
No.21	0.226136000	3.59560300	29.048100000	No.48	0.312457000	1.92606500	21.366380000
No.22	0.230041000	3.47457200	28.575790000	No.49	0.327004000	1.58580300	20.472210000
No.23	0.225671000	3.61043000	29.105420000	No.50	0.320829000	1.64743100	20.841810000
No.24	0.225498000	3.61599600	29.126900000	No.51	0.311921000	1.74286700	21.400890000
No.25	0.233240000	3.37992900	28.200710000	No.52	0.288823000	2.03277500	23.011850000
No.26	0.242759000	3.12004500	27.143000000	No.53	0.327861000	1.57019000	20.422020000

