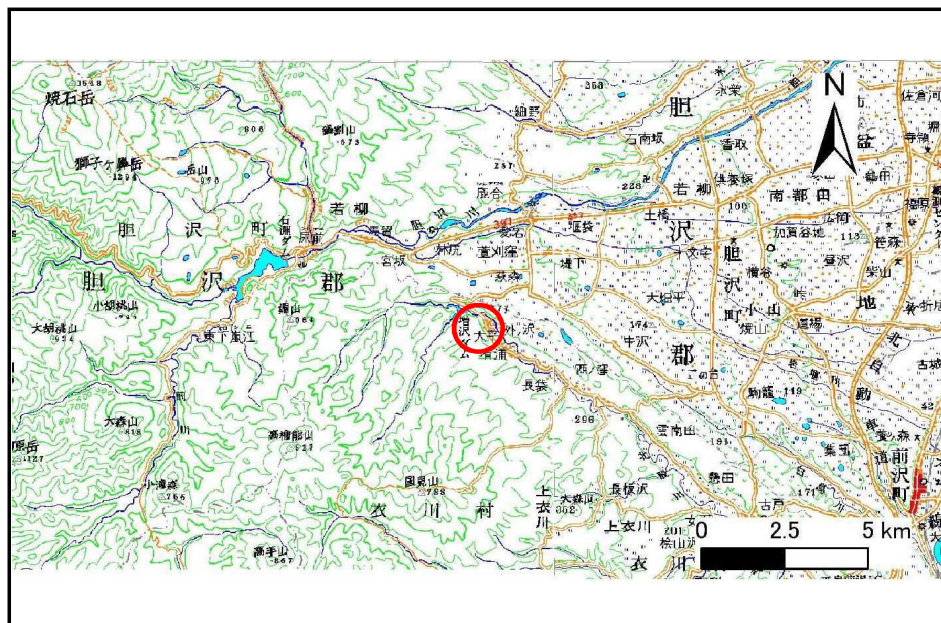


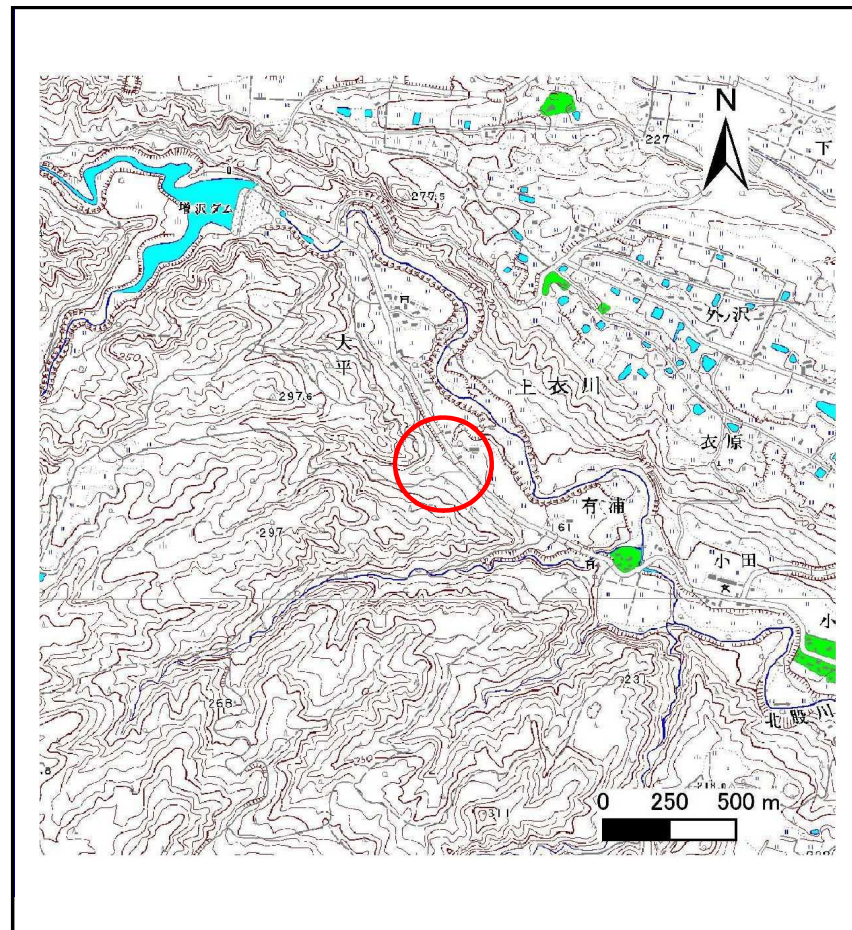
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置,位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B152103
水系名	北上川
河川名	北股川
溪流名	大平の沢(2)
所在地	奥州市衣川区大平
調査機関	県南広域振興局



概況図(S=1:200,000)

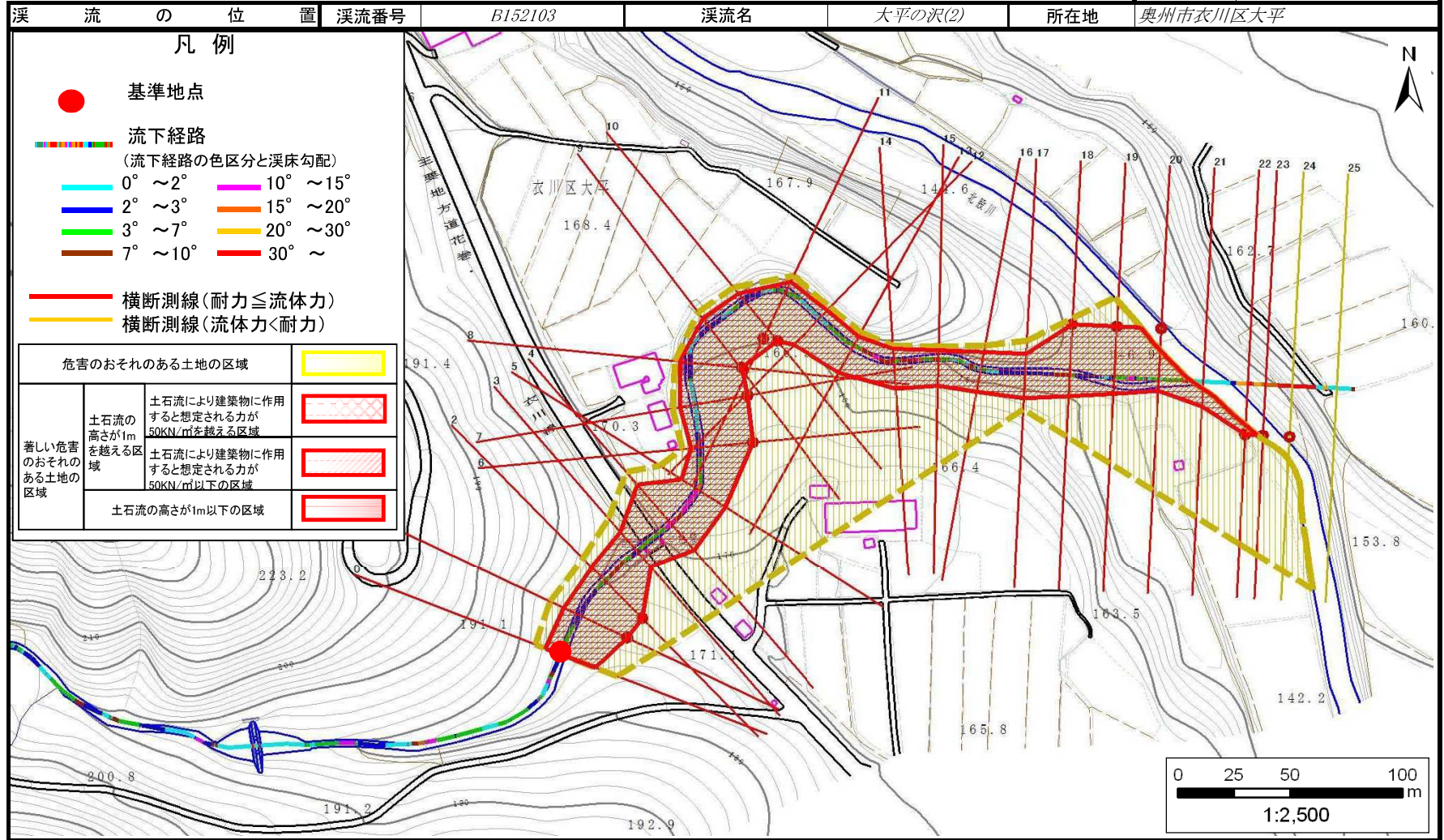


位置図(S=1:25,000)

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

調査年度 平成22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

調査年度 平成22年度

溪流の位置	溪流番号	B152103	溪流名	大平の沢(2)	所在地	奥州市衣川区大平
-------	------	---------	-----	---------	-----	----------

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/m ²)	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/m ²)
No.0	1.60	19.39	5.50				
No.1	1.05	11.17	7.37				
No.2	1.04	11.23	7.39				
No.3	1.75	20.52	5.22				
No.4	1.18	12.63	6.75				
No.5	1.57	20.45	5.56				
No.6	1.01	11.79	7.59				
No.7	1.04	11.14	7.42				
No.8	1.05	10.98	7.38				
No.9	1.48	16.43	5.76				
No.10	1.08	10.12	7.20				
No.11	1.09	9.78	7.16				
No.12	1.74	18.03	5.24				
No.13	1.92	19.21	4.98				
No.14	1.89	20.86	5.02				
No.15	2.07	22.06	4.82				
No.16	1.93	19.52	4.97				
No.17	1.81	18.37	5.13				
No.18	1.08	9.79	7.20				
No.19	1.07	9.94	7.24				
No.20	1.05	10.36	7.36				
No.21	1.43	16.68	5.91				
No.22	1.10	9.36	7.08				
No.23	1.21	6.80	6.62				
No.24	2.14	1.78	4.76				
No.25	0.00	0.00	0.00				