

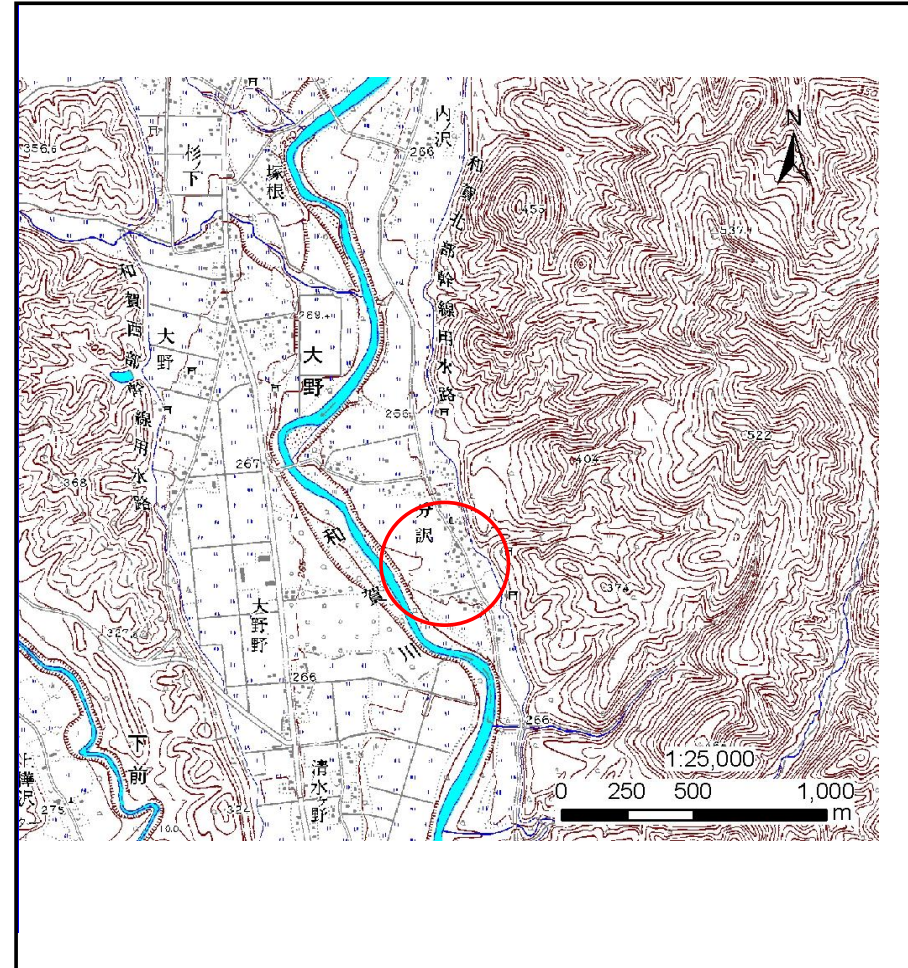
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B120112
水系名	北上川
河川名	和賀川
溪流名	分沢の沢(2)
所在地	西和賀町沢内大野字大野
調査機関	県南広域振興局土木部 北上土木センター



位置図(S=1:200,000)



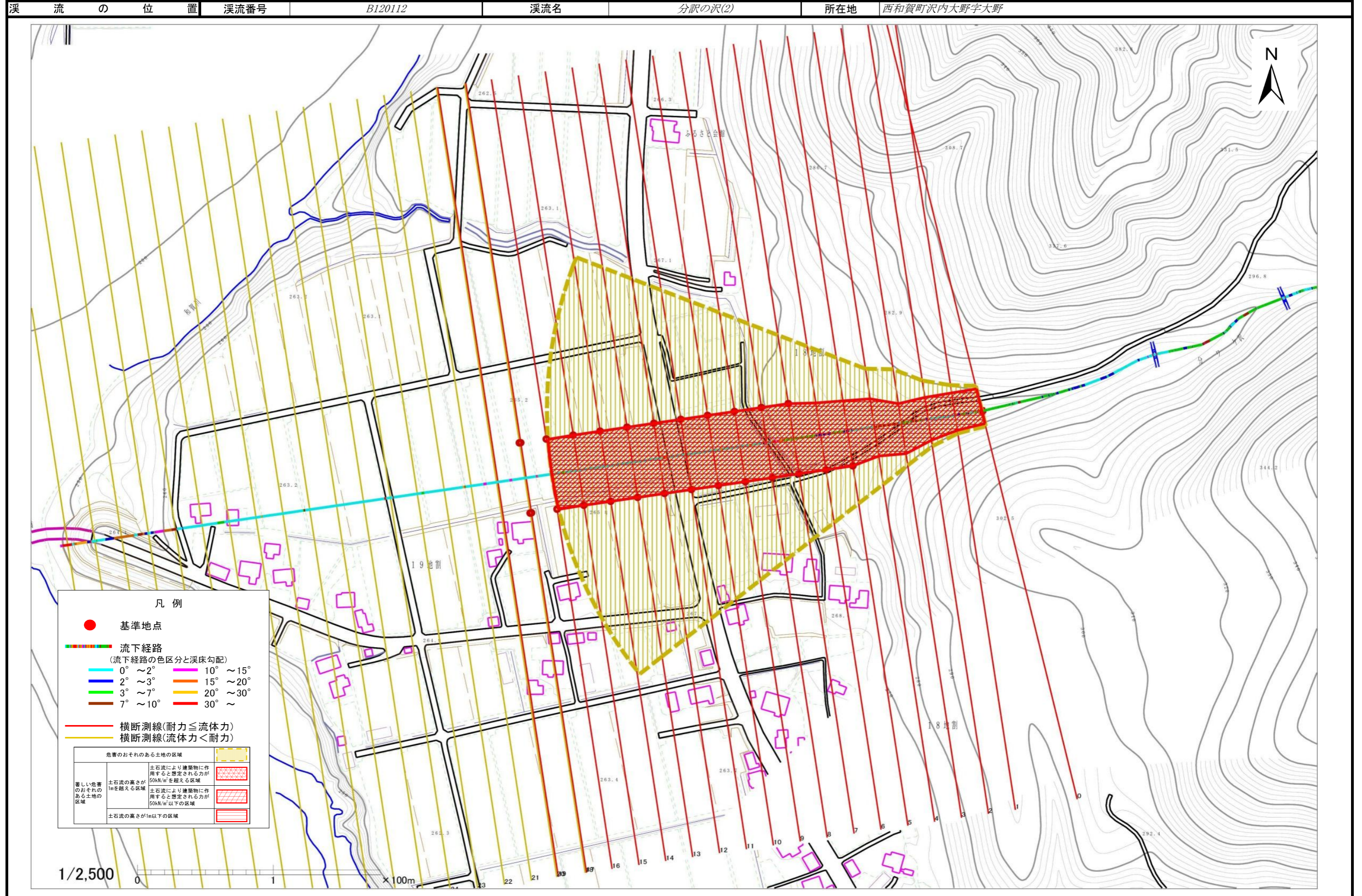
概況図(S=1:25,000)

土石流区域調査

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



土 石 流 区 域 調 査

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
所在地	西和賀町沢内大野字大野

溪流の位置	溪流番号	B120112	溪流名	分沢の沢(2)	所在地	西和賀町沢内大野字大野
-------	------	---------	-----	---------	-----	-------------

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	1.91	19.01	4.99				
No.1	1.85	17.94	5.08				
No.2	1.77	14.14	5.20				
No.3	1.66	10.91	5.39				
No.4	1.50	10.30	5.72				
No.5	1.33	8.52	6.19				
No.6	1.32	8.73	6.24				
No.7	1.31	8.86	6.28				
No.8	1.34	8.39	6.16				
No.9	1.34	8.43	6.17				
No.10	1.37	7.86	6.07				
No.11	1.42	7.16	5.94				
No.12	1.30	8.52	6.30				
No.13	1.28	8.81	6.38				
No.14	1.41	7.24	5.96				
No.15	1.42	7.12	5.93				
No.16	1.47	6.48	5.81				