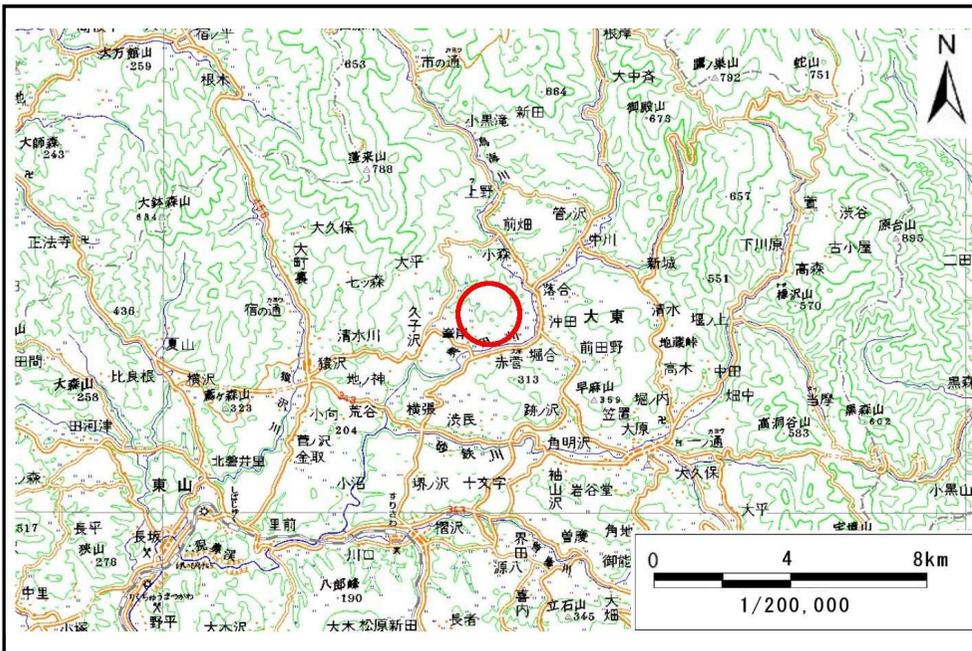


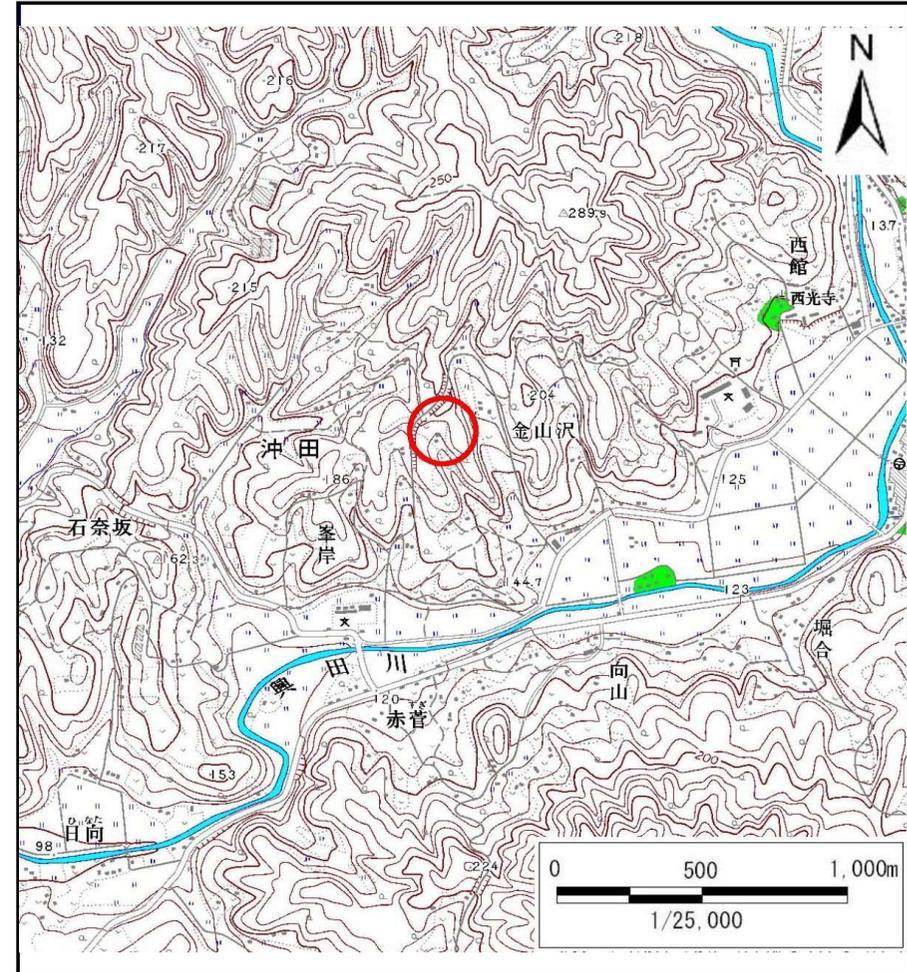
土砂災害防止に関する基礎調査(土石流)

表紙 位置位置図

自然現象の種類	土石流
溪流番号	B165110
水系名	北上川
河川名	興田川
溪流名	金山沢5
所在地	岩手県一関市大東町西ノ沢
調査機関	岩手県南広域振興局土木部千厩土木センター



位置図(S=1:200,000)



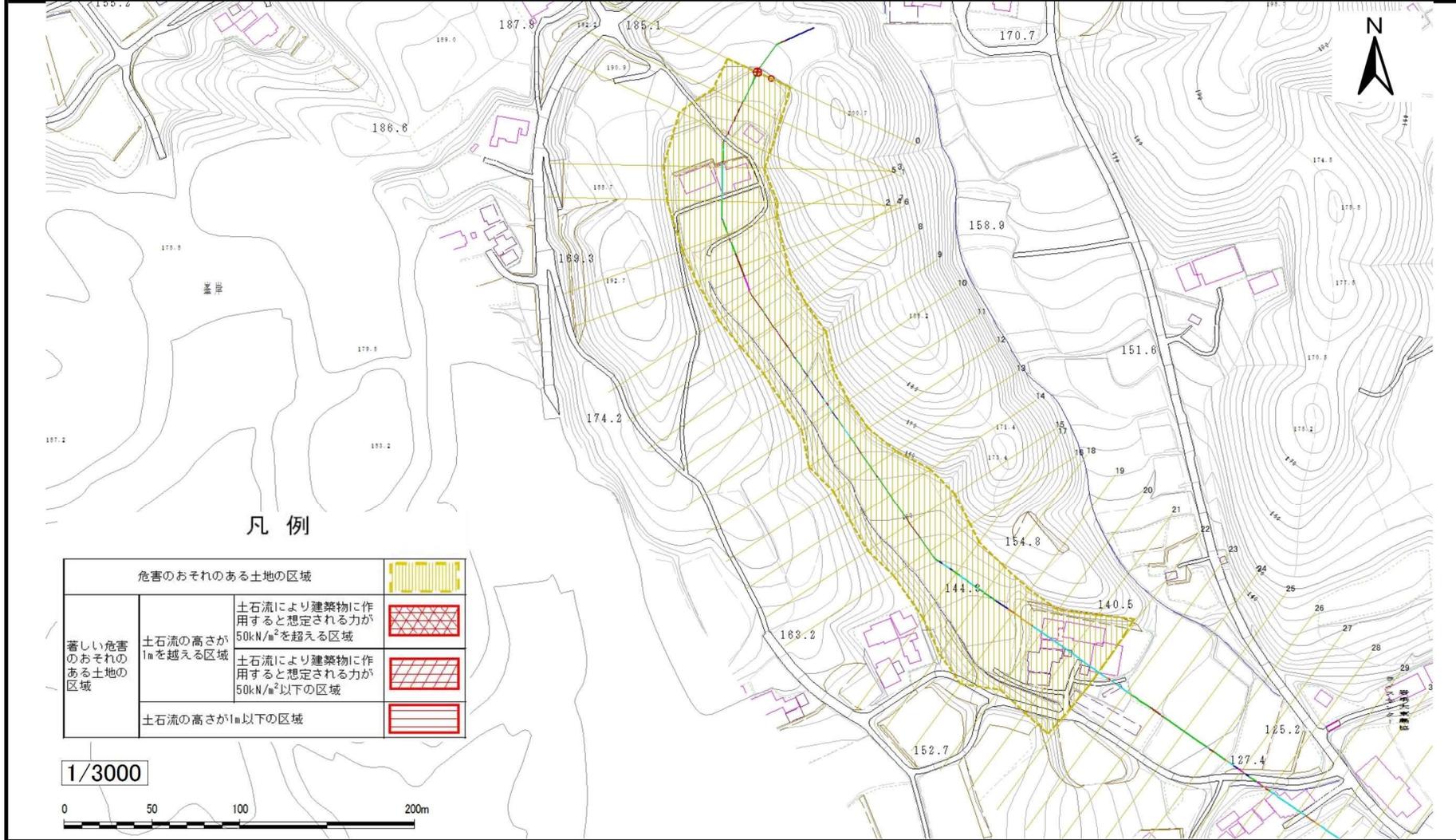
概況図(S=1:25,000)

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

溪流の位置 溪流番号 B165110 溪流名 金山沢5 所在地 岩手県一関市大東町西ノ沢

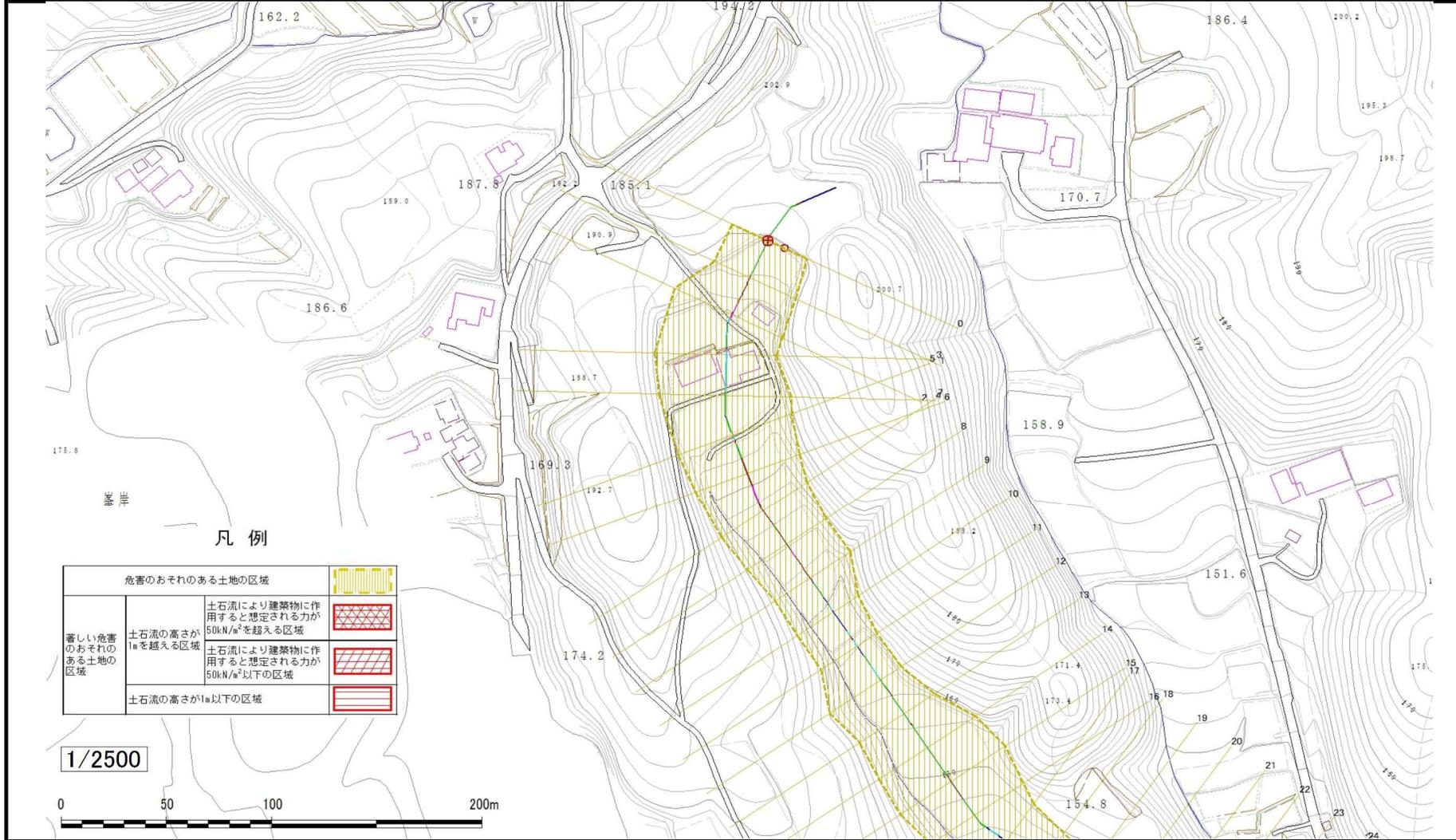


土石流区域調査

様式3-1-1 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(分割図)

調査年度 平成24年度

溪流の位置 溪流番号 B165110 溪流名 金山沢5 所在地 岩手県一関市大東町西ノ沢

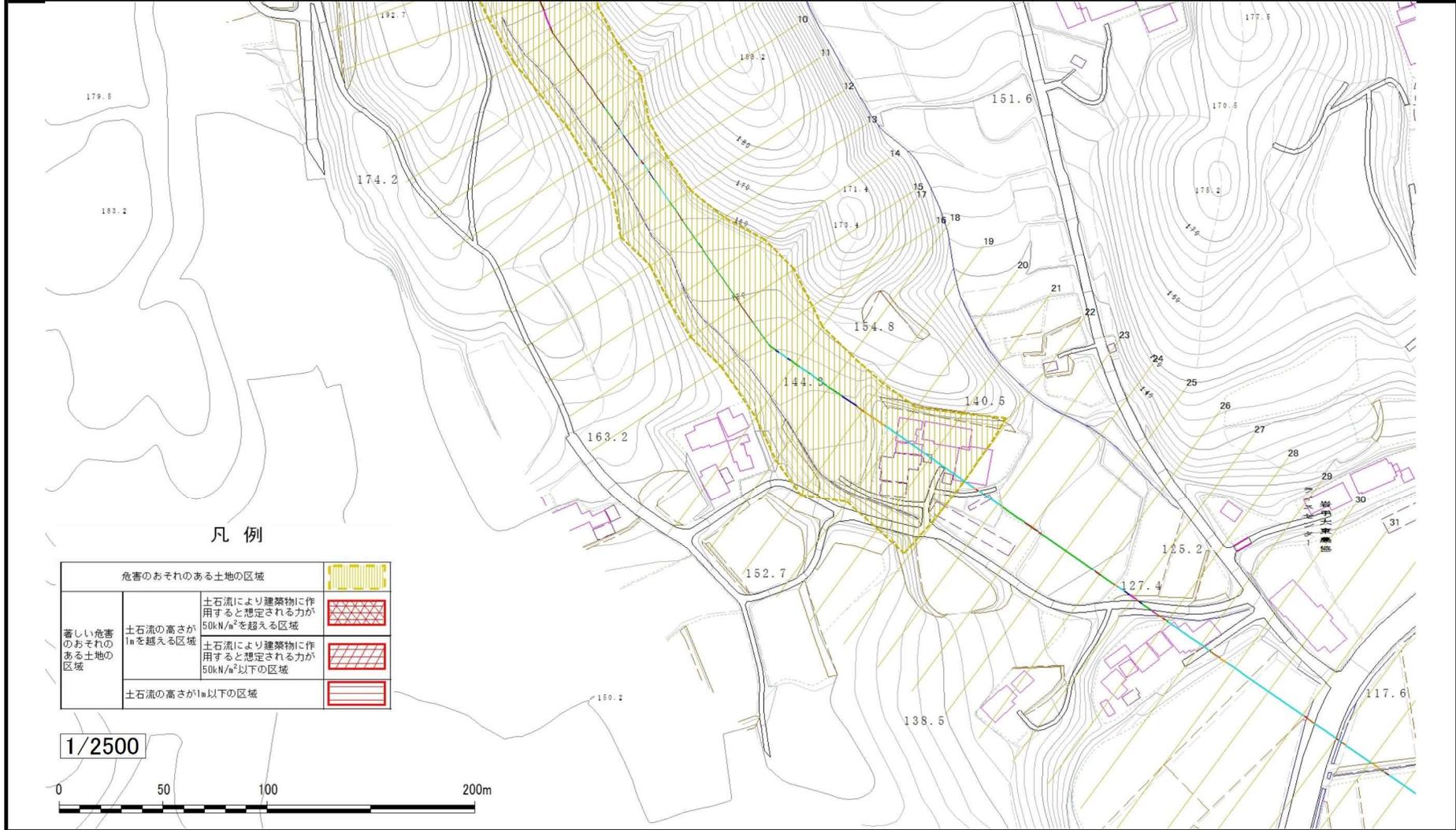


土石流区域調査書

様式3-1-2 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(分割図)

調査年度 平成24年度

溪流の位置
溪流番号 B165110
溪流名 金山沢5
所在地 岩手県一関市大東町西ノ沢



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

溪流の位置		溪流番号	溪流名		所在地
B165110		B165110	金山沢5		岩手県一関市大東町西ノ沢

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/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	0.45	9.96	15.17	No.27	0.00	0.00	0.00
No.1	0.43	10.55	15.58	No.28	0.00	0.00	0.00
No.2	0.41	11.80	16.39	No.29	0.00	0.00	0.00
No.3	0.44	10.41	15.48	No.30	0.00	0.00	0.00
No.4	0.41	4.86	16.34	No.31	0.00	0.00	0.00
No.5	0.43	3.39	15.80	No.32	0.00	0.00	0.00
No.6	0.38	4.38	17.77	No.33	0.00	0.00	0.00
No.7	0.33	5.51	19.78	No.34	0.00	0.00	0.00
No.8	0.34	5.31	19.45	No.35	0.00	0.00	0.00
No.9	0.35	5.02	18.94				
No.10	0.36	4.64	18.26				
No.11	0.36	4.66	18.30				
No.12	0.40	3.89	16.82				
No.13	0.43	3.30	15.74				
No.14	0.40	3.71	16.59				
No.15	0.41	3.62	16.41				
No.16	0.39	4.02	17.23				
No.17	0.39	3.94	17.06				
No.18	0.44	2.87	15.34				
No.19	0.41	3.30	16.35				
No.20	0.32	5.38	20.52				
No.21	0.34	4.83	19.51				
No.22	0.00	0.00	0.00				
No.23	0.00	0.00	0.00				
No.24	0.00	0.00	0.00				
No.25	0.00	0.00	0.00				
No.26	0.00	0.00	0.00				

土石流区域調査

様式3-5 土地利用状況図

調査年度

平成24年度

溪流の位置	溪流番号	B165110	溪流名	金山沢5	所在地	岩手県一関市大東町西ノ沢
-------	------	---------	-----	------	-----	--------------

