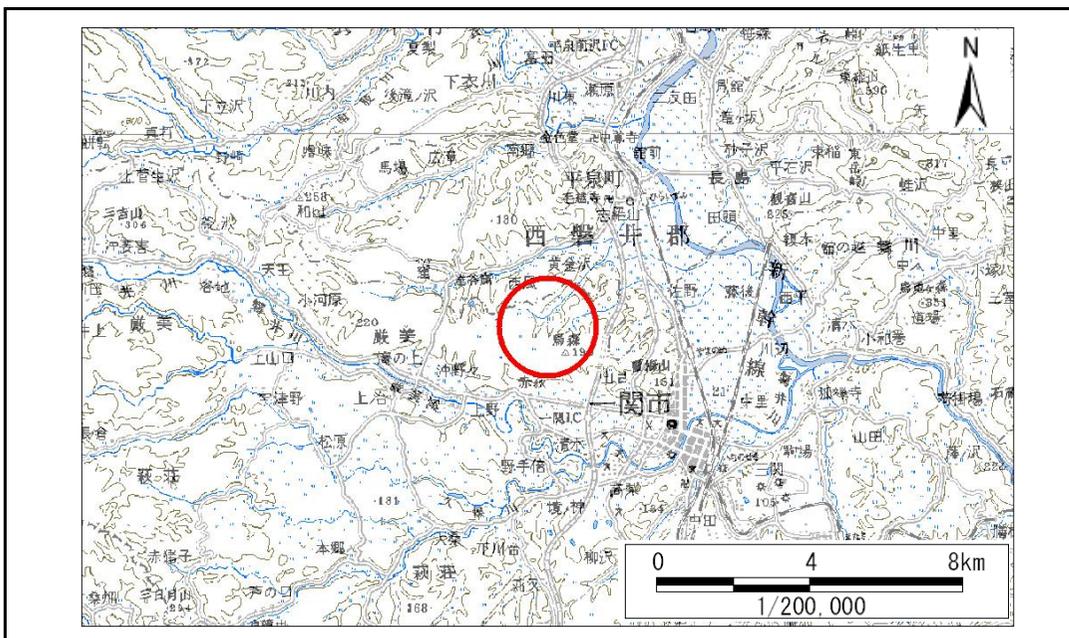


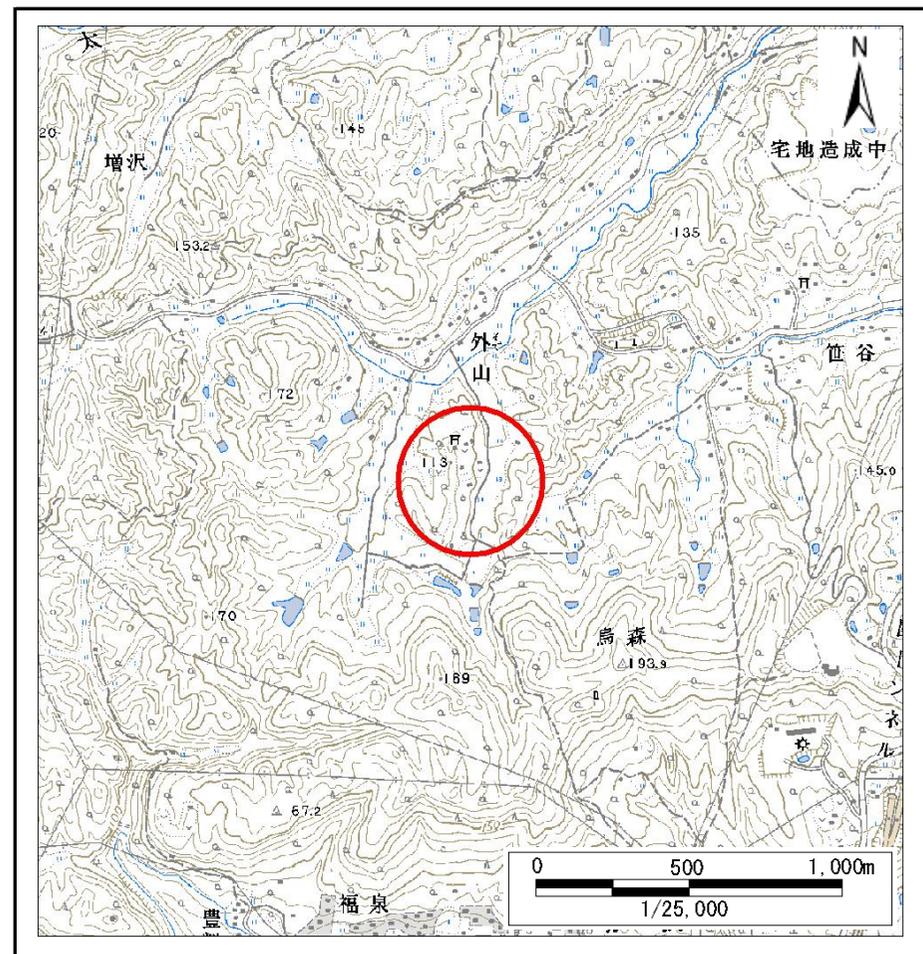
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

表紙 概況、位置図

自然現象の種類	急傾斜地の崩壊
箇所番号	172B2056
箇所名	外山
所在地	一関市赤荻字外山
調査機関	県南広域振興局土木部一関土木センター



位置図(S=1:200,000)



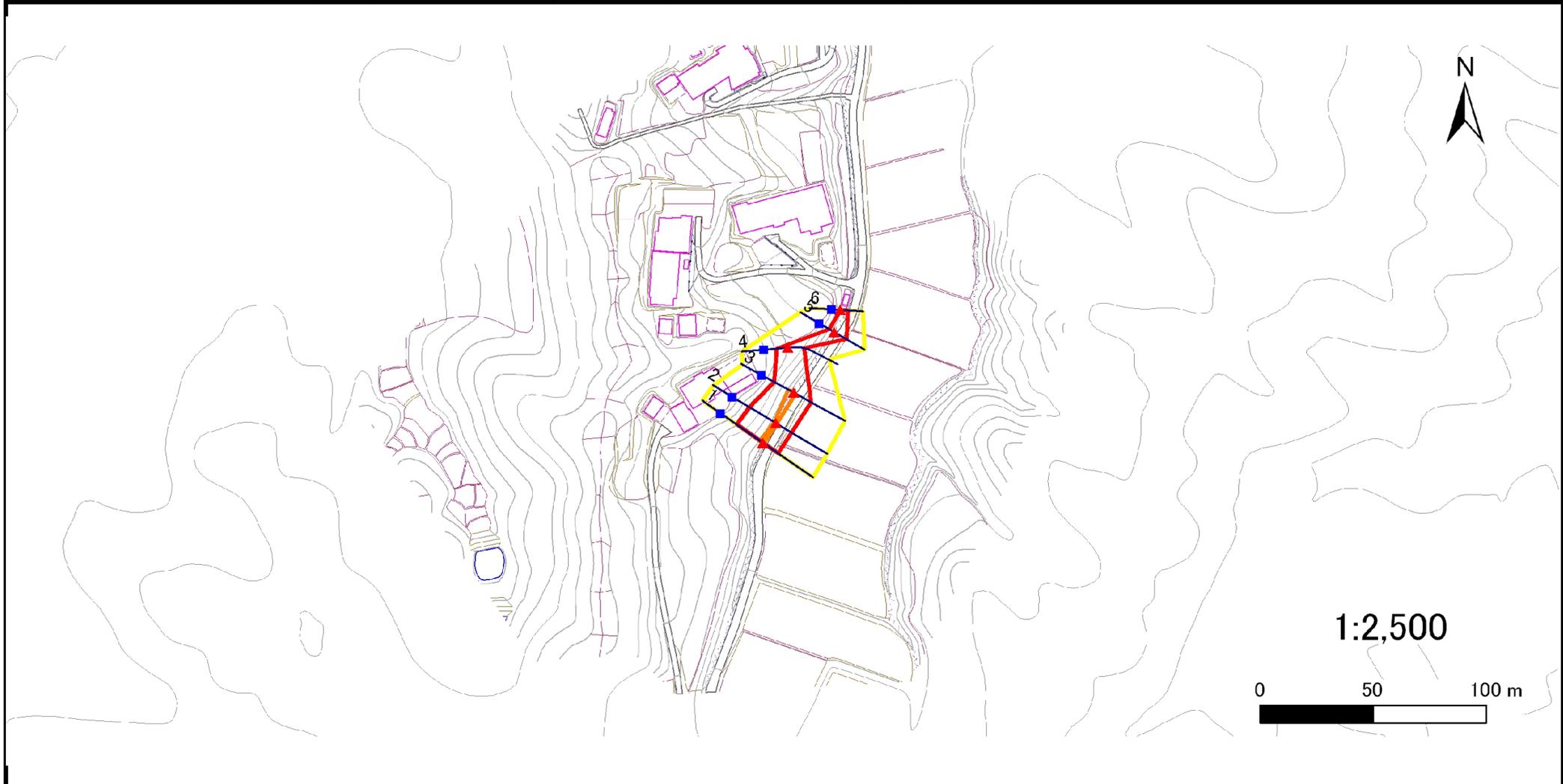
概況図(S=1:25,000)

急傾斜地の崩壊区域調書

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

急傾斜地の位置 箇所番号 172B2056 箇所名 外山 所在地 一関市赤荻字外山



凡例	■ 上端	— 横断測線	□ 危害のおそれのある土地の区域	□ 土石等の移動による力が100kN/m ² を超える範囲
	▲ 下端		□ 著しい危害のおそれのある土地の区域	□ 土石等の堆積高が3mを超える範囲

急傾斜地の崩壊区域調書

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

急傾斜地の位置 箇所番号 172B2056 箇所名 外山 所在地 一関市赤荻字外山



凡例	■ 上端	— 横断測線	■ 危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の移動による力が100kN/m ² を超える範囲
	▲ 下端		■ 著しい危害のおそれのある土地の区域	■ 土石等の堆積高が3mを超える範囲

急傾斜地の崩壊区域調査

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(1/1)

調査年度

平成22年度

急傾斜地の位置		箇所番号		172B2056		箇所名		外山		所在地		一関市赤荻字外山				
横断 測線 番号	急傾斜地の下端に隣接する土地								急傾斜地内							
	土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さとの大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さとの大きさ			
	区分	高さ (m)	下端からの距離 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m ²)	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m ²)
1	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.25	103.66	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.46 ~ 13.50	103.66	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.25 ~ 8.03	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.03	1.94	10.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.46	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.50	1.94	10.39
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.13	101.95	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.63 ~ 13.18	101.95	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.13 ~ 7.92	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.92	1.93	10.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.18	1.93	10.35
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.82	112.29	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 12.93	112.29	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.82 ~ 8.61	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.61	2.20	11.79	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.93	2.20	11.79
4	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.23	92.06	それ以外	0.00 ~ 7.23	1.91	10.22	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.70	92.06	それ以外	5.00 ~ 9.70	1.91	10.22
5	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 6.10	76.49	それ以外	0.00 ~ 6.10	1.96	10.49	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.71	76.49	それ以外	5.00 ~ 7.71	1.96	10.49
6	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	-	- ~ -	-	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.00 ~ 3.37	42.80	それ以外	0.00 ~ 3.37	2.24	11.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	42.80	それ以外	5.00 ~ 5.00	2.24	11.96
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		
	100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~			100kN/m ² を超える		~		3mを超える	~		
	それ以外		~		それ以外	~			それ以外		~		それ以外	~		