

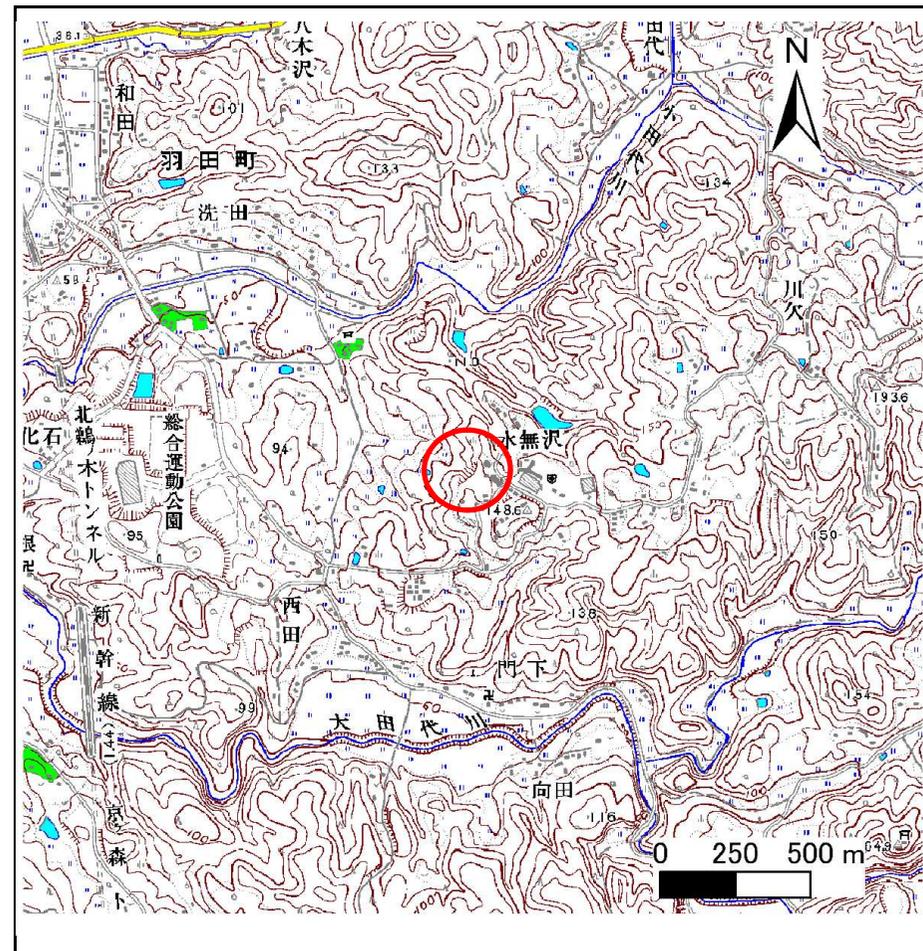
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	154B1025
箇所名	水無沢-2
所在地	奥州市水沢区羽田町字水無沢
調査機関	県南広域振興局



位置図(S=1:200,000)



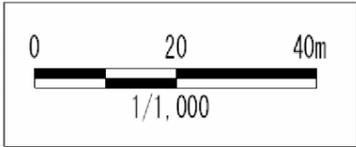
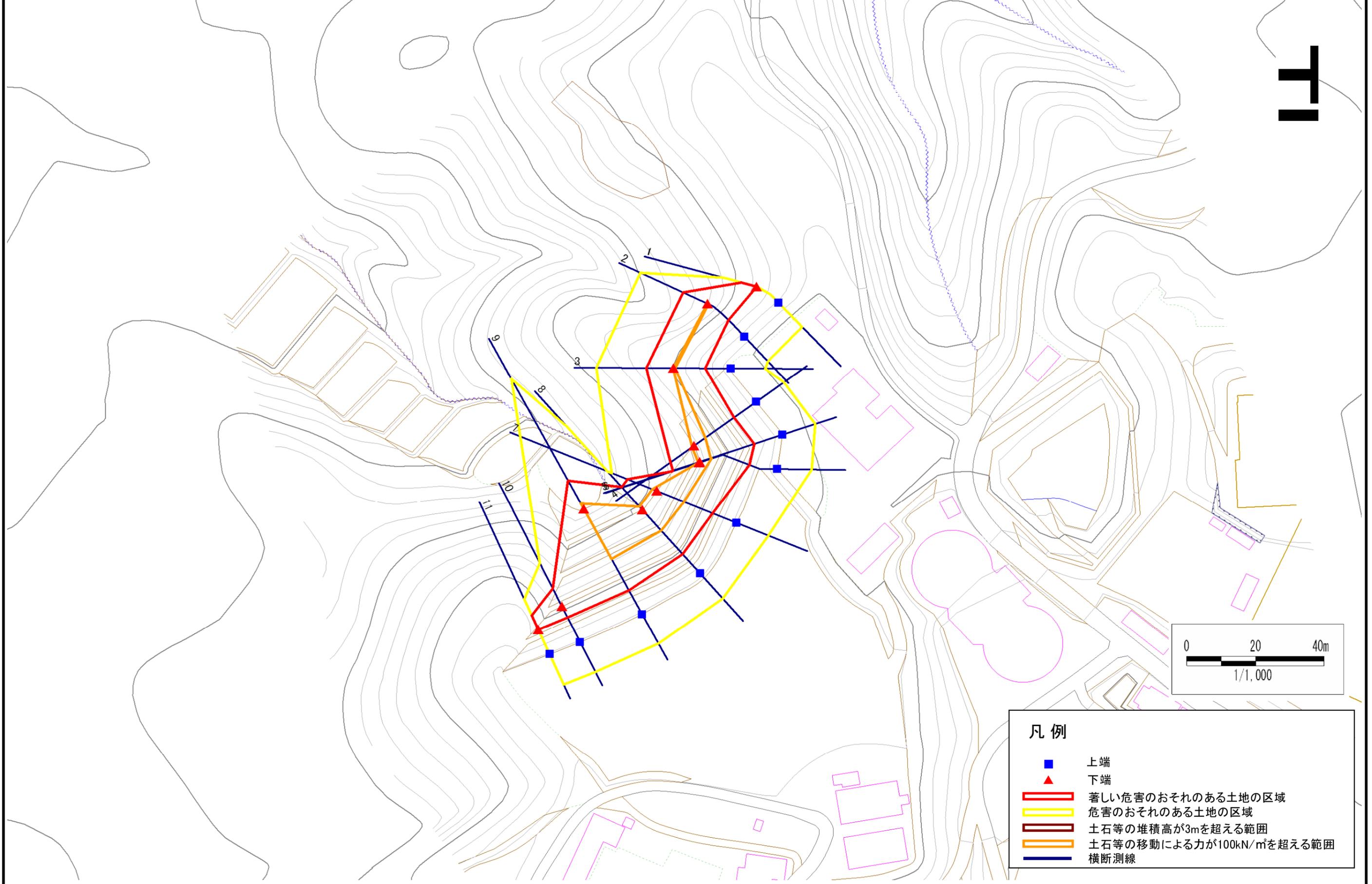
概況図(S=1:25,000)

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21年度

急傾斜地の位置 箇所番号 154B1025 箇所名 水無沢-2 所在地 奥州市水沢区羽田町字水無沢



凡例

- 上端
- ▲ 下端
- ▭ 著しい危害のおそれのある土地の区域
- ▭ 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
- ▭ 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
- 横断測線

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21年度

急傾斜地の位置		箇所番号		154B1025		箇所名		水無沢-2		所在地		奥州市水沢区羽田町字水無沢				
横断 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	-	- ~ -	-	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 ~ 4.67	58.20	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.62	8.67	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.20	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.62	8.67
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.08	101.18	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 10.79	101.18	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.08 ~ 7.87	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.87	2.14	11.46	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.79	2.14	11.46
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.11	101.61	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.89 ~ 11.21	101.61	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.11 ~ 7.90	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.90	2.06	11.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.89	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.21	2.06	11.05
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.69	110.23	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.45 ~ 14.03	110.23	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.69 ~ 8.47	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.47	2.00	10.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.45	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.03	2.00	10.72
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.43	106.32	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.69 ~ 14.65	106.32	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.43 ~ 8.21	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.21	1.93	10.33	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.65	1.93	10.33
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.55	108.09	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.02 ~ 14.27	108.09	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.55 ~ 8.33	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.33	1.96	10.51	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.02	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.27	1.96	10.51
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.42	121.51	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.99 ~ 16.64	121.51	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.42 ~ 9.20	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.20	2.23	11.92	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.99	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.64	2.23	11.92
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.32	120.04	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.13 ~ 16.51	120.04	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.32 ~ 9.11	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.11	2.21	11.82	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.13	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.51	2.21	11.82
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.82	127.94	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.61 ~ 22.18	127.94	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.82 ~ 9.60	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.60	2.46	13.19	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.18	2.46	13.19
10	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 ~ 5.99	75.05	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.60	8.56	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.25	75.05	それ以外	5.00 ~ 7.25	1.60	8.56
11	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 ~ 4.65	57.97	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.61	8.62	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	57.97	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.61	8.62
	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	~		