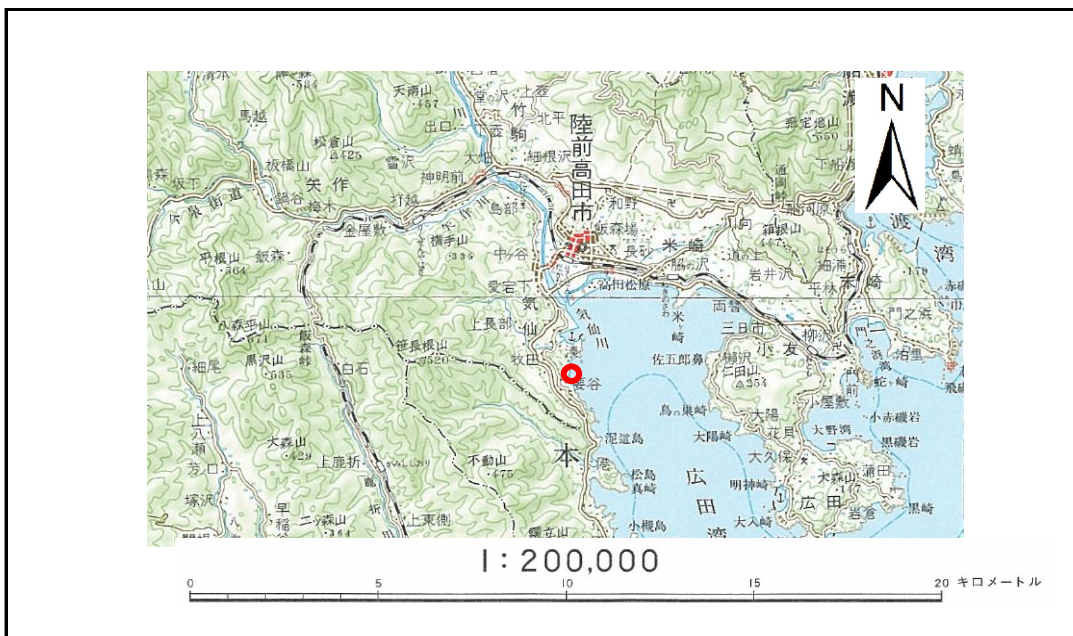


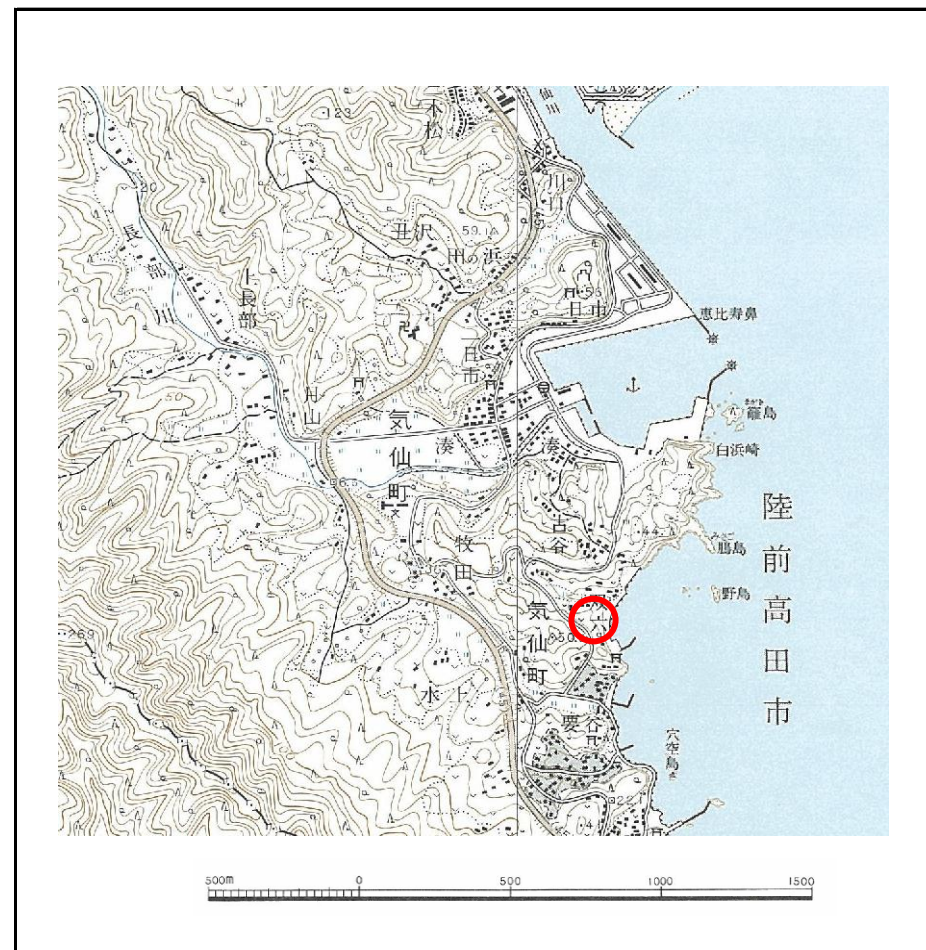
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	177B1033
箇所名	古谷-5
所在地	陸前高田市気仙町古谷
調査機関	大船渡地方振興局土木部



概況図 (S=1:200,000)



位置図 (S=1:25,000)

岩手県

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16年度

急傾斜地の位置 箇所番号 177B1033 箇所名 古谷-5 所在地 陸前高田市気仙町古谷



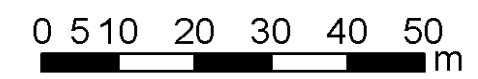
1:1,000



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

1:1,000



急傾斜地の崩壊区域調書

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 (1/1)

調査年度	平成16年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号 177B1033			箇所名 古谷-5		所在地 陸前高田市気仙町古谷									
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力の大きさ				土石等の移動の高さと力の大きさ				土石等の堆積高さと力の大きさ			
	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 ~ 5.84	73.05	それ以外	0.00 ~ 5.84	1.99	10.68	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.46	73.05	それ以外	5.00 ~ 7.46	1.99	10.68
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.11	101.57	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 10.81	101.57	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.11 ~ 7.89	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.89	2.20	11.77	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.81	2.20	11.77
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.20	102.96	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.47 ~ 12.04	102.96	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.20 ~ 7.99	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.99	2.42	12.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.47	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.04	2.42	12.94
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.47	107.01	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.58 ~ 11.93	107.01	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.47 ~ 8.26	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.26	2.14	11.45	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.93	2.14	11.45
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.59	124.22	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.33 ~ 23.09	124.22	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.59 ~ 9.37	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.37	2.41	12.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.33	100.00	それ以外	5.00 ~ 23.09	2.41	12.91
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.04	100.54	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	19.61 ~ 20.09	100.54	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.04 ~ 7.82	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.82	2.24	11.99	それ以外	1.00	5.00 ~ 19.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.09	2.24	11.99
7	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 ~ 4.58	57.17	それ以外	0.00 ~ 4.58	1.73	9.27	それ以外	1.00	5.00 ~ 18.42	57.17	それ以外	5.00 ~ 18.42	1.73	9.27
8	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 ~ 2.83	36.67	それ以外	0.00 ~ 2.83	1.64	8.76	それ以外	1.00	5.00 ~ 17.62	36.67	それ以外	5.00 ~ 17.62	1.64	8.76
	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	~		