

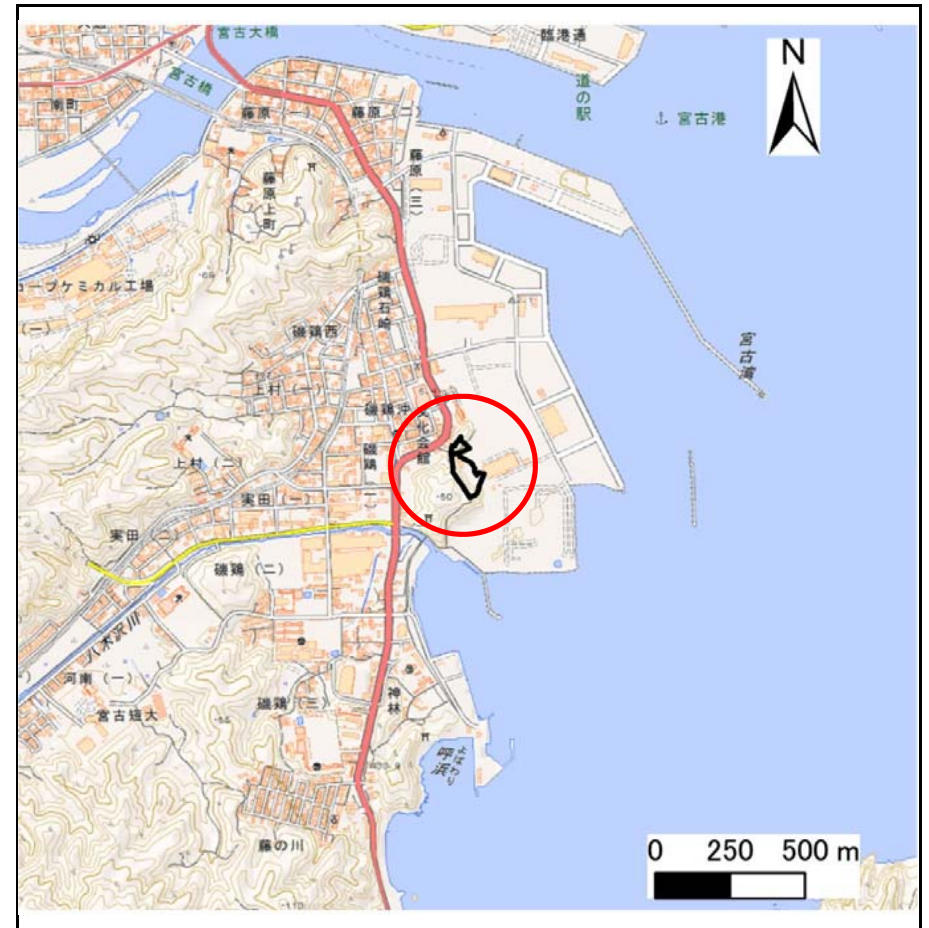
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	093A0577
箇所名	磯鷄
所在地	宮古市磯鷄第4地割
調査機関	沿岸広域振興局土木部宮古土木センター



位置図(S=1:200,000)



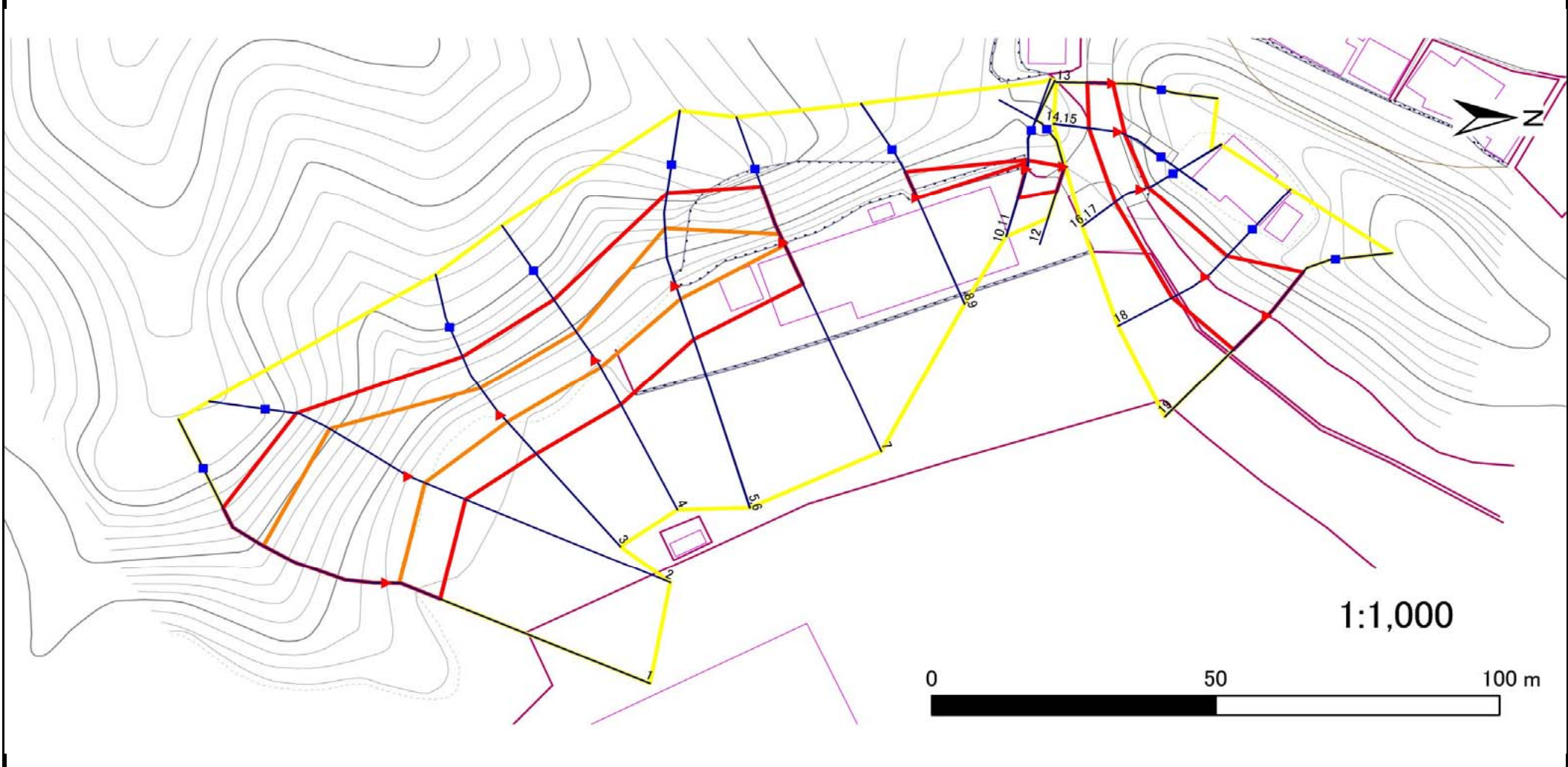
概況図(S=1:25,000)

# 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27年度

急傾斜地の位置	箇所番号	093A0577	箇所名	磯鶏	所在地	宮古市磯鶏第4地割
---------	------	----------	-----	----	-----	-----------



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 <sup>2</sup> 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(1/2)

調査年度	平成27年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号 093A0577			箇所名 磯鶏				所在地 宮古市磯鶏第4地割							
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 <sup>2</sup> )	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
1	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.16	133.59	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.49 ~ 26.00	133.59	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.16 ~ 9.95	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.95	2.79	14.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.49	100.00	それ以外	5.00 ~ 26.00	2.79	14.10
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.03	148.20	3mを超える	0.00 ~ 0.45	3.27	16.53	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.98 ~ 26.00	148.20	3mを超える	25.00 ~ 26.00	3.27	16.53
	それ以外	1.00	3.03 ~ 10.81	100.00	それ以外	0.45 ~ 10.81	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.98	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.59	124.29	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.67 ~ 15.95	124.29	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.59 ~ 9.38	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.38	2.47	12.48	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.95	2.47	12.48
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.49	122.73	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 15.49	122.73	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.49 ~ 9.28	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.28	2.38	12.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.49	2.38	12.05
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.45	138.33	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.15 ~ 21.38	138.33	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.45 ~ 10.23	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.23	2.94	14.85	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.38	2.94	14.85
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.45	138.33	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.15 ~ 21.38	138.33	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.45 ~ 10.23	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.23	1.92	9.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.15	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.38	1.92	9.72
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.43	106.38	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	18.46 ~ 21.02	106.38	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.43 ~ 8.22	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.22	2.29	11.58	それ以外	1.00	5.00 ~ 18.46	100.00	それ以外	5.00 ~ 21.02	2.29	11.58
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> 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	— ~ —	—	—
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-1.14 ~ 0.06	84.40	それ以外	-1.14 ~ 0.06	2.03	10.24	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.41	84.40	それ以外	5.00 ~ 9.41	2.03	10.24
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	-1.18 ~ -1.18	60.97	それ以外	-1.18 ~ -1.18	1.89	9.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.44	60.97	それ以外	5.00 ~ 5.44	1.89	9.55
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.61	70.07	それ以外	0.00 ~ 5.61	1.89	9.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.51	70.07	それ以外	5.00 ~ 6.51	1.89	9.55
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.73	58.91	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.65	8.35	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	58.91	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.65	8.35
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 4.52	56.40	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.57	7.91	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.00	56.40	それ以外	5.00 ~ 5.00	1.57	7.91
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.28	65.84	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	8.37	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.79	65.84	それ以外	5.00 ~ 5.79	1.66	8.37
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.28	65.84	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	8.37	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.79	65.84	それ以外	5.00 ~ 5.79	1.66	8.37

## 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(2/2)

調査年度	平成27年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				所在地							
		093A0577			磯鶏				宮古市磯鶏第4地割							
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 <sup>2</sup> )	区分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )
16	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.27	65.65	それ以外	0.00 ~ 5.27	1.96	9.90	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.28	65.65	それ以外	5.00 ~ 6.28	1.96	9.90
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 5.26	65.64	それ以外	0.00 ~ 5.26	1.96	9.90	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.28	65.64	それ以外	5.00 ~ 6.28	1.96	9.90
18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	—	— ~ —	—	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.00 ~ 7.14	90.70	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.75	8.84	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.00	90.70	それ以外	5.00 ~ 9.00	1.75	8.84
19	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.84	112.61	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.53 ~ 13.00	112.61	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.84 ~ 8.63	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.63	2.20	11.13	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.00	2.20	11.13
	100kN/m <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> を超える		~		3mを超える	~			100kN/m <sup>2</sup> 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	~		