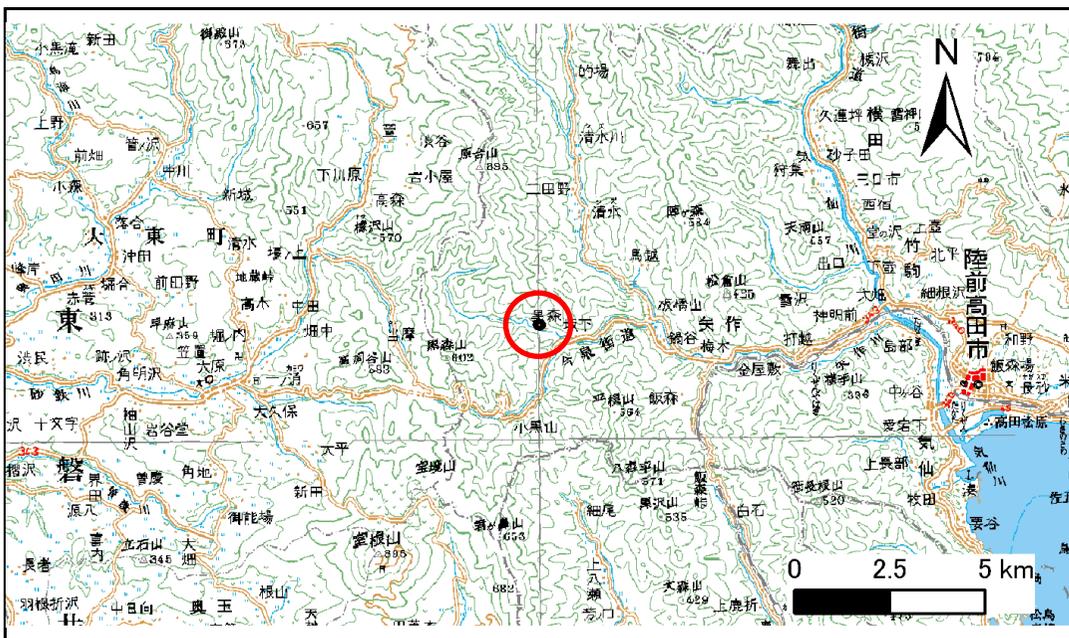


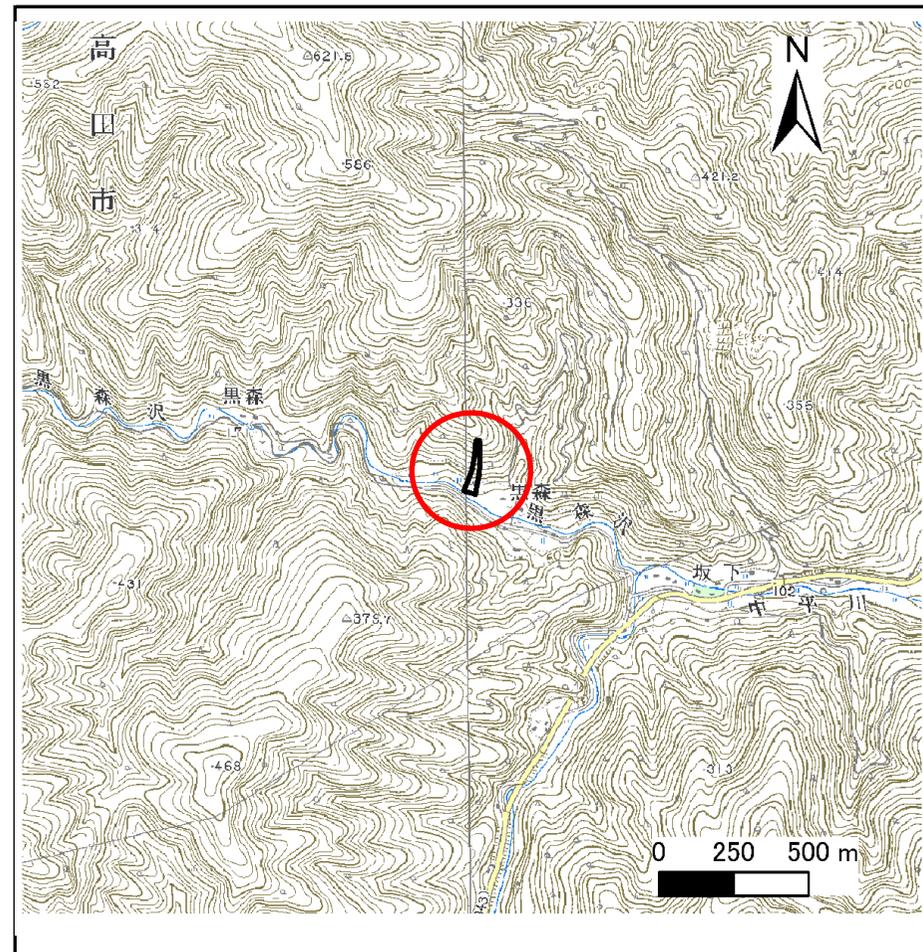
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	167B1097
箇所名	坂下-5
所在地	陸前高田市矢作町字坂下
調査機関	大船渡地方振興局



位置図(S=1:200,000)



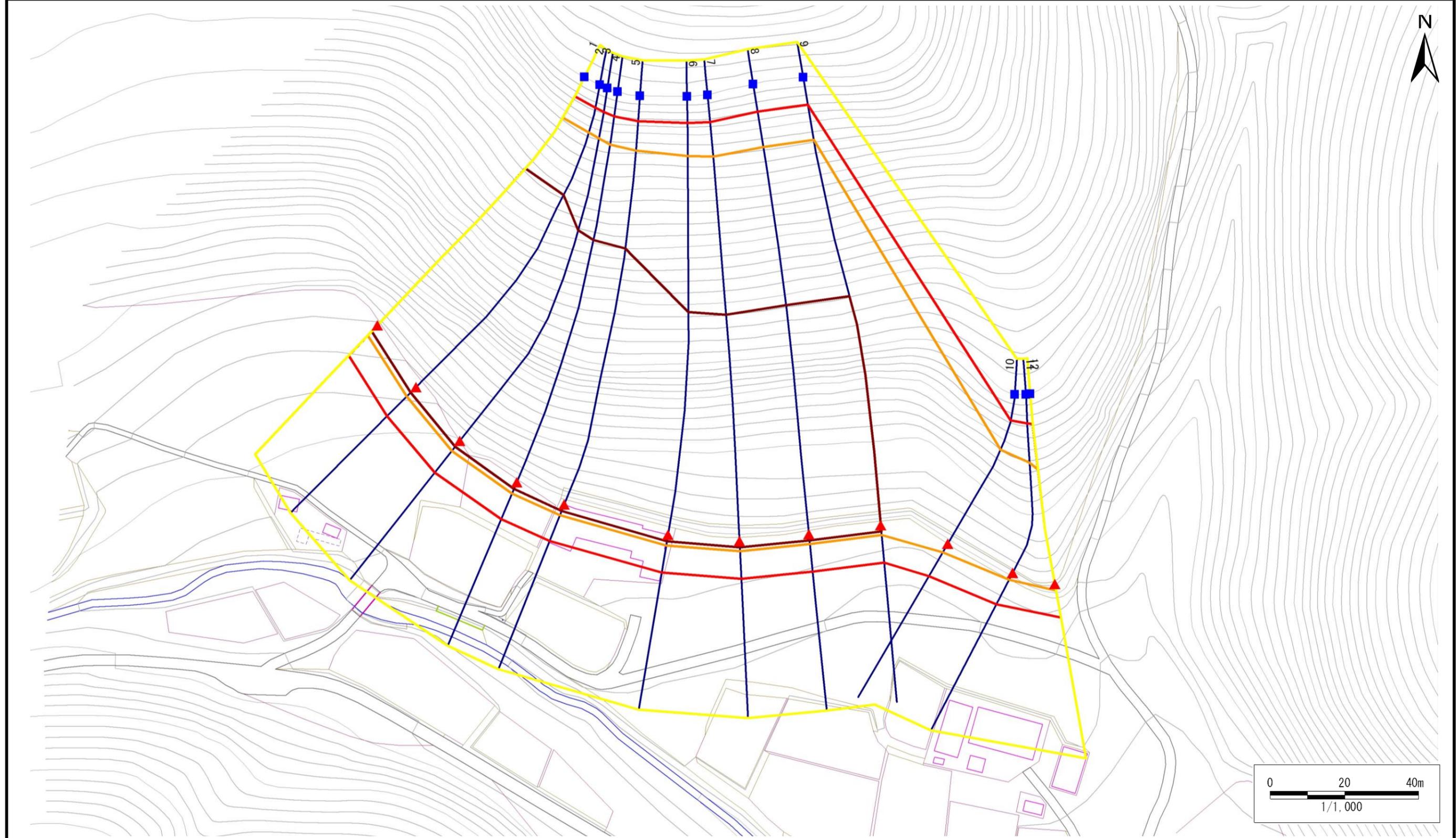
概況図(S=1:25,000)

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20年度

急傾斜地の位置 箇所番号 167B1097 箇所名 坂下-5 所在地 陸前高田市矢作町字坂下



凡例		凡例		凡例	
■ 上端	— 横断測線	■ 危険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	■ 著しい危険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
▲ 下端		■	■	■	■

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20年度

急傾斜地の位置		箇所番号		167B1097		箇所名		坂下-5		所在地		陸前高田市矢作町字坂下				
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	1.00	0.00 ~ 3.96	164.70	3mを超える	0.00 ~ 2.35	4.12	22.07	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 74.20	164.70	3mを超える	25.00 ~ 74.20	4.12	22.07
	それ以外	1.00	3.96 ~ 11.74	100.00	それ以外	2.35 ~ 11.74	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
2	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.77	161.21	3mを超える	0.00 ~ 2.21	4.01	21.47	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 77.27	161.21	3mを超える	25.00 ~ 77.27	4.01	21.47
	それ以外	1.00	3.77 ~ 11.55	100.00	それ以外	2.21 ~ 11.55	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	16.05
3	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.61	158.41	3mを超える	0.00 ~ 2.12	3.95	21.12	100kN/m ² を超える	1.00	10.59 ~ 80.32	158.41	3mを超える	30.00 ~ 80.32	3.95	21.12
	それ以外	1.00	3.61 ~ 11.40	100.00	それ以外	2.12 ~ 11.40	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
4	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.46	155.65	3mを超える	0.00 ~ 2.04	3.89	20.82	100kN/m ² を超える	1.00	10.68 ~ 80.76	155.65	3mを超える	30.00 ~ 80.76	3.89	20.82
	それ以外	1.00	3.46 ~ 11.24	100.00	それ以外	2.04 ~ 11.24	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.68	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
5	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.35	153.71	3mを超える	0.00 ~ 1.98	3.86	20.63	100kN/m ² を超える	1.00	10.76 ~ 81.47	153.71	3mを超える	30.00 ~ 81.47	3.86	20.63
	それ以外	1.00	3.35 ~ 11.13	100.00	それ以外	1.98 ~ 11.13	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	16.05
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.04	148.34	3mを超える	0.00 ~ 1.85	3.77	20.18	100kN/m ² を超える	1.00	11.07 ~ 81.47	148.34	3mを超える	40.00 ~ 81.47	3.77	20.18
	それ以外	1.00	3.04 ~ 10.82	100.00	それ以外	1.85 ~ 10.82	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.07	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.89	145.85	3mを超える	0.00 ~ 1.79	3.73	19.99	100kN/m ² を超える	1.00	11.25 ~ 81.06	145.85	3mを超える	40.00 ~ 81.06	3.73	19.99
	それ以外	1.00	2.89 ~ 10.68	100.00	それ以外	1.79 ~ 10.68	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.25	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.81	144.42	3mを超える	0.00 ~ 1.75	3.71	19.88	100kN/m ² を超える	1.00	11.36 ~ 81.15	144.42	3mを超える	40.00 ~ 81.15	3.71	19.88
	それ以外	1.00	2.81 ~ 10.59	100.00	それ以外	1.75 ~ 10.59	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.36	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.80	144.19	3mを超える	0.00 ~ 1.75	3.71	19.86	100kN/m ² を超える	1.00	11.38 ~ 81.36	144.19	3mを超える	40.00 ~ 81.36	3.71	19.86
	それ以外	1.00	2.80 ~ 10.58	100.00	それ以外	1.75 ~ 10.58	3.00	16.05	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.38	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	16.05
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.81	144.39	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	10.91 ~ 31.37	144.39	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.81 ~ 10.59	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.59	2.98	15.94	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.91	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.37	2.98	15.94
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.23	134.73	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	11.81 ~ 31.42	134.73	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.23 ~ 10.02	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.02	2.85	15.28	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.81	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.42	2.85	15.28
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.90	129.25	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m ² を超える	1.00	12.54 ~ 31.50	129.25	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.90 ~ 9.68	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.68	2.80	14.97	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.54	100.00	それ以外	5.00 ~ 31.50	2.80	14.97
	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	~		