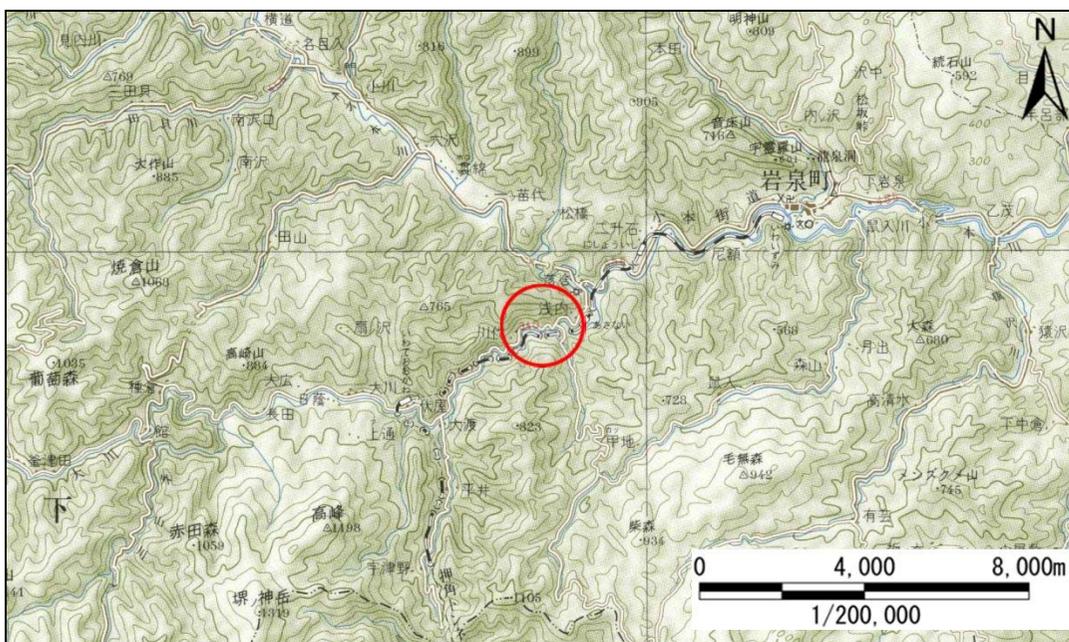


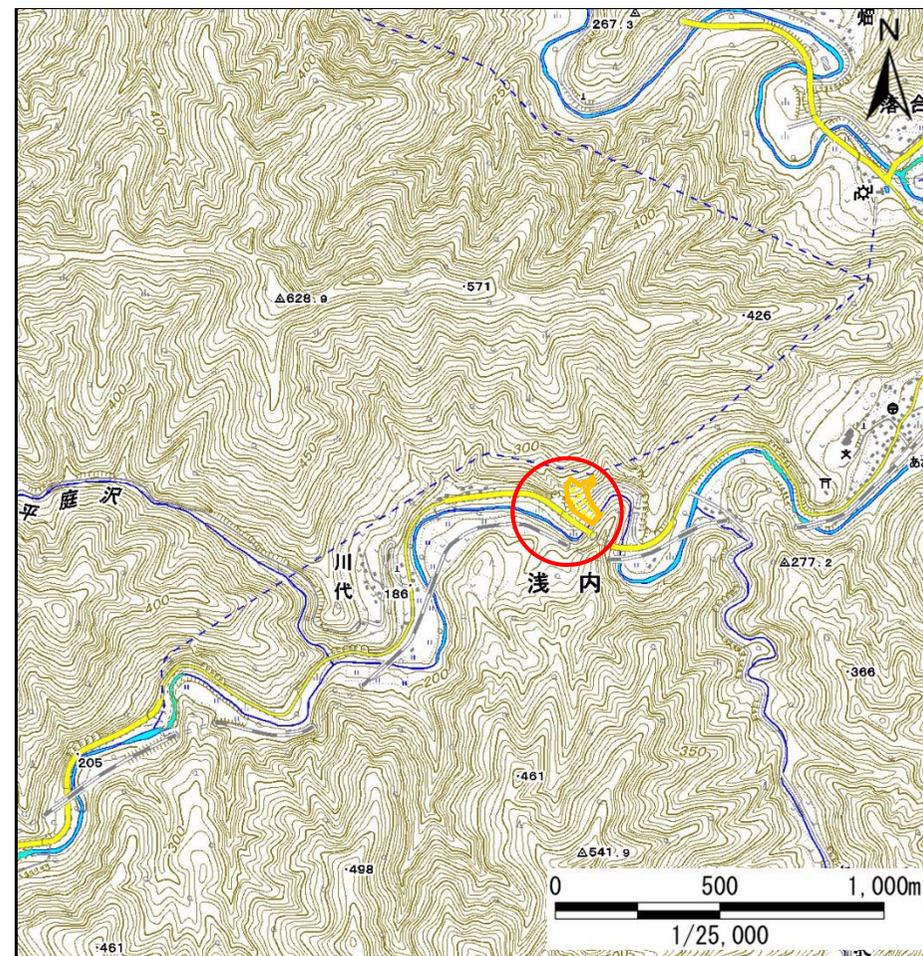
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	071B1005
箇所名	下川代
所在地	下閉伊郡岩泉町浅内字下川代
調査機関	沿岸広域振興局土木部岩泉土木センター



位置図(S=1:200,000)



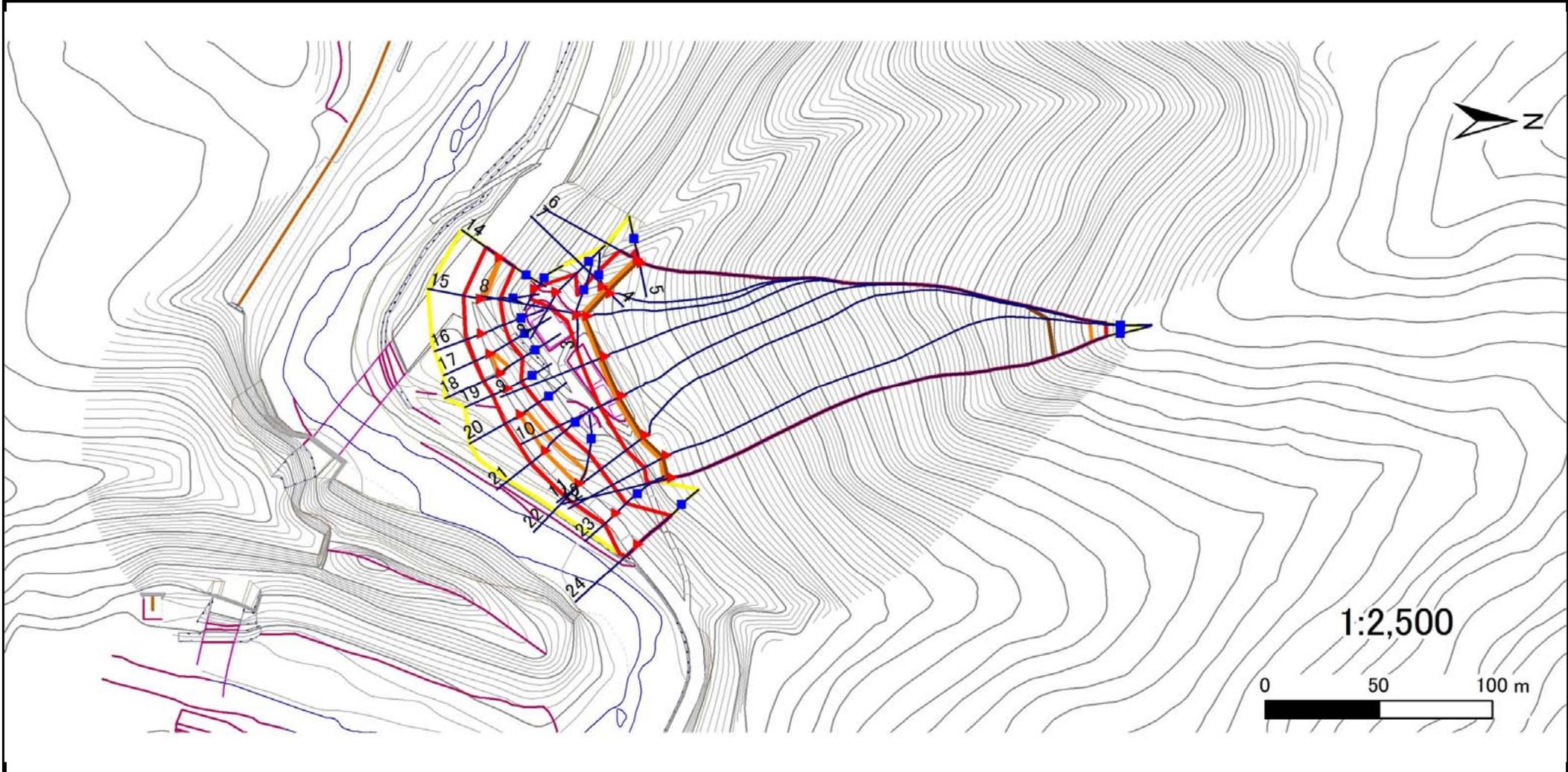
概況図(S=1:25,000)

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	071B1005	箇所名	下川代	所在地	下閉伊郡岩泉町浅内字下川代
---------	------	----------	-----	-----	-----	---------------



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3-2 建築物に作用すると想定される衝撃に関する事項

調査年度 平成27年度

急傾斜地の位置		箇所番号		071B1005		箇所名		下川代		所在地		下閉伊郡岩泉町浅内字下川代				
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 ~ 5.02	62.61	それ以外	0.00 ~ 5.02	1.85	9.34	それ以外	1.00	5.00 ~ 5.50	62.61	それ以外	5.00 ~ 5.50	1.85	9.34
2	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	11.51 ~ 12.20	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	2.00	10.10	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.51	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.20	2.00	10.10
3	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 ~ 6.53	82.25	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.66	8.37	それ以外	1.00	5.00 ~ 7.97	82.25	それ以外	5.00 ~ 7.97	1.66	8.37
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 ~ 4.84	60.36	それ以外	0.00 ~ 4.84	2.09	10.58	それ以外	1.00	5.00 ~ 6.42	60.36	それ以外	5.00 ~ 6.42	2.09	10.58
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 ~ 6.82	86.30	それ以外	0.00 ~ 6.82	1.89	9.55	それ以外	1.00	5.00 ~ 8.70	86.30	それ以外	5.00 ~ 8.70	1.89	9.55
6	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.63	158.72	3mを超える	0.00 ~ 2.12	3.95	19.97	100kN/m ² を超える	1.00	10.58 ~ 156.38	158.72	3mを超える	30.00 ~ 156.38	3.95	19.97
	それ以外	1.00	3.63 ~ 11.41	100.00	それ以外	2.12 ~ 11.41	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
7	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.43	155.22	3mを超える	0.00 ~ 2.02	3.88	19.62	100kN/m ² を超える	1.00	10.70 ~ 160.39	155.22	3mを超える	30.00 ~ 160.39	3.88	19.62
	それ以外	1.00	3.43 ~ 11.22	100.00	それ以外	2.02 ~ 11.22	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
8	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.34	153.63	3mを超える	0.00 ~ 1.98	3.85	19.48	100kN/m ² を超える	1.00	10.77 ~ 165.11	153.63	3mを超える	30.00 ~ 165.11	3.85	19.48
	それ以外	1.00	3.34 ~ 11.13	100.00	それ以外	1.98 ~ 11.13	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.77	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
9	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.44	155.45	3mを超える	0.00 ~ 2.03	3.89	19.64	100kN/m ² を超える	1.00	10.69 ~ 165.82	155.45	3mを超える	30.00 ~ 165.82	3.89	19.64
	それ以外	1.00	3.44 ~ 11.23	100.00	それ以外	2.03 ~ 11.23	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.69	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
10	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.50	156.49	3mを超える	0.00 ~ 2.06	3.91	19.74	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 166.64	156.49	3mを超える	30.00 ~ 166.64	3.91	19.74
	それ以外	1.00	3.50 ~ 11.29	100.00	それ以外	2.06 ~ 11.29	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
11	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.54	157.21	3mを超える	0.00 ~ 2.08	3.92	19.81	100kN/m ² を超える	1.00	10.63 ~ 167.07	157.21	3mを超える	30.00 ~ 167.07	3.92	19.81
	それ以外	1.00	3.54 ~ 11.33	100.00	それ以外	2.08 ~ 11.33	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16
12	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.88	163.33	3mを超える	0.00 ~ 2.28	4.07	20.56	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 167.27	163.33	3mを超える	25.00 ~ 167.27	4.07	20.56
	それ以外	1.00	3.88 ~ 11.67	100.00	それ以外	2.28 ~ 11.67	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
13	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 3.94	164.32	3mを超える	0.00 ~ 2.32	4.10	20.73	100kN/m ² を超える	1.00	10.55 ~ 167.60	164.32	3mを超える	25.00 ~ 167.60	4.10	20.73
	それ以外	1.00	3.94 ~ 11.72	100.00	それ以外	2.32 ~ 11.72	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.55	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
14	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.07	101.08	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 10.72	101.08	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.07 ~ 7.86	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.86	2.19	11.06	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 10.72	2.19	11.06
15	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.49	107.25	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.76 ~ 12.11	107.25	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.49 ~ 8.27	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.27	2.30	11.62	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.11	2.30	11.62

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

調査年度 平成27年度

急傾斜地の位置		箇所番号		071B1005		箇所名		下川代		所在地		下関伊郡岩泉町浅内字下川代				
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)
16	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 ~ 7.70	98.69	それ以外	0.00 ~ 7.70	1.99	10.04	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.36	98.69	それ以外	5.00 ~ 11.36	1.99	10.04
17	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.18	102.66	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.03 ~ 11.58	102.66	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.18 ~ 7.97	100.00	それ以外	0.00 ~ 7.97	2.05	10.34	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.03	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.58	2.05	10.34
18	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.06	116.00	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 13.83	116.00	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.06 ~ 8.85	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.85	2.17	10.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.83	2.17	10.96
19	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 ~ 7.69	98.55	それ以外	0.00 ~ 7.69	2.31	11.65	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.54	98.55	それ以外	5.00 ~ 10.54	2.31	11.65
20	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 0.77	111.51	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	11.06 ~ 13.33	111.51	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	0.77 ~ 8.56	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.56	2.36	11.92	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.06	100.00	それ以外	5.00 ~ 13.33	2.36	11.92
21	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.15	117.41	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.53 ~ 14.12	117.41	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.15 ~ 8.94	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.94	2.19	11.07	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 14.12	2.19	11.07
22	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 1.28	119.44	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.65 ~ 15.05	119.44	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	1.28 ~ 9.07	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.07	2.30	11.61	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.65	100.00	それ以外	5.00 ~ 15.05	2.30	11.61
23	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 ~ 7.37	94.03	それ以外	0.00 ~ 0.00	1.75	8.83	それ以外	1.00	5.00 ~ 9.53	94.03	それ以外	5.00 ~ 9.53	1.75	8.83
24	100kN/m ² を超える	1.00	0.00 ~ 2.13	133.01	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/m ² を超える	1.00	10.57 ~ 19.27	133.01	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.13 ~ 9.91	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.91	2.33	11.77	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.27	2.33	11.77
	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	~		