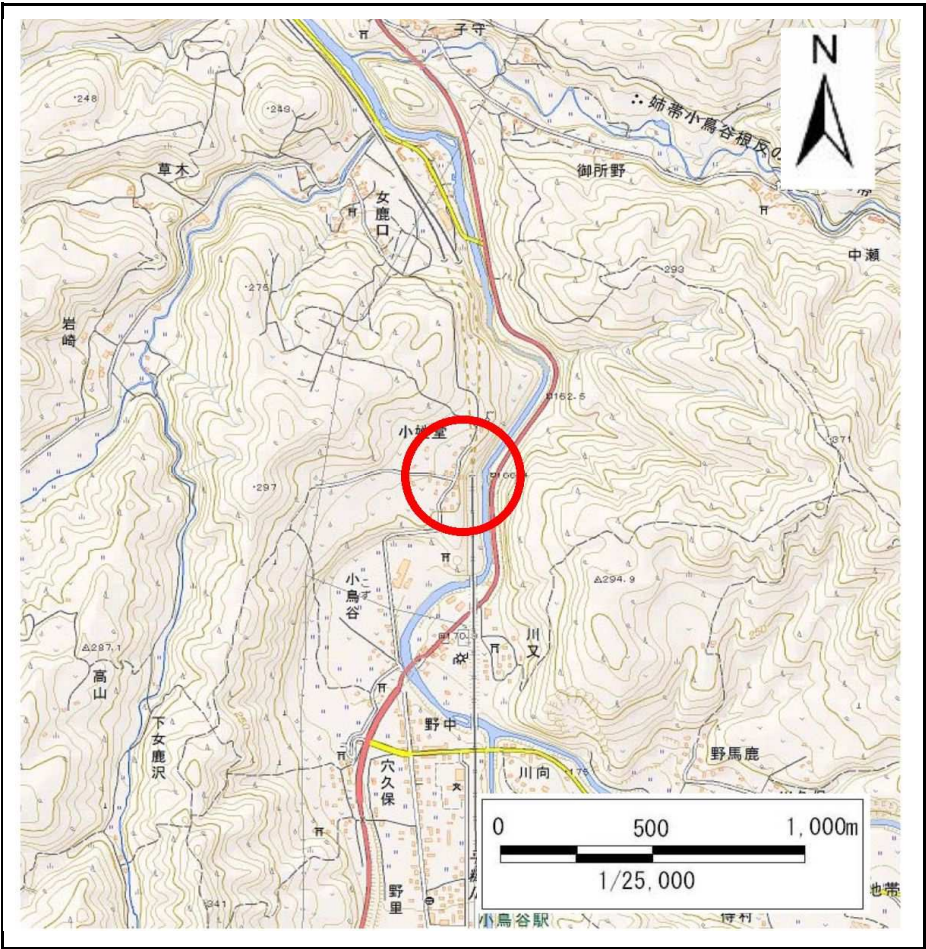


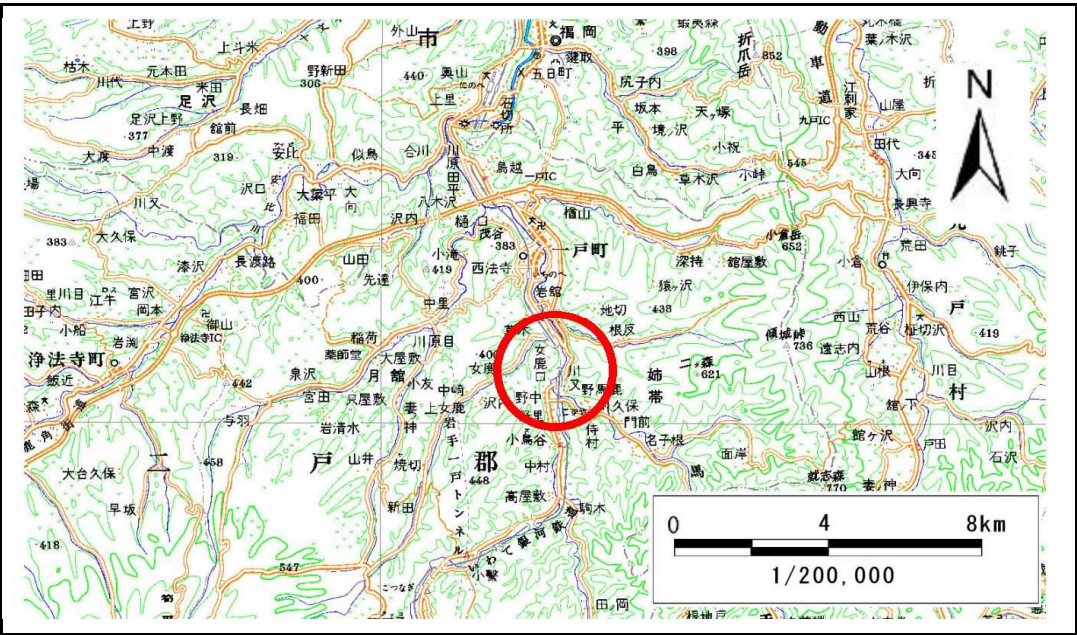
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	020D0111
箇所名	小姓堂
所在地	岩手県二戸郡一戸町小鳥谷小姓堂
調査機関	県北広域振興局土木部二戸土木センター



概況図(S=1:25,000)



位置図(S=1:200,000)

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26年度

急傾斜地の位置

箇所番号

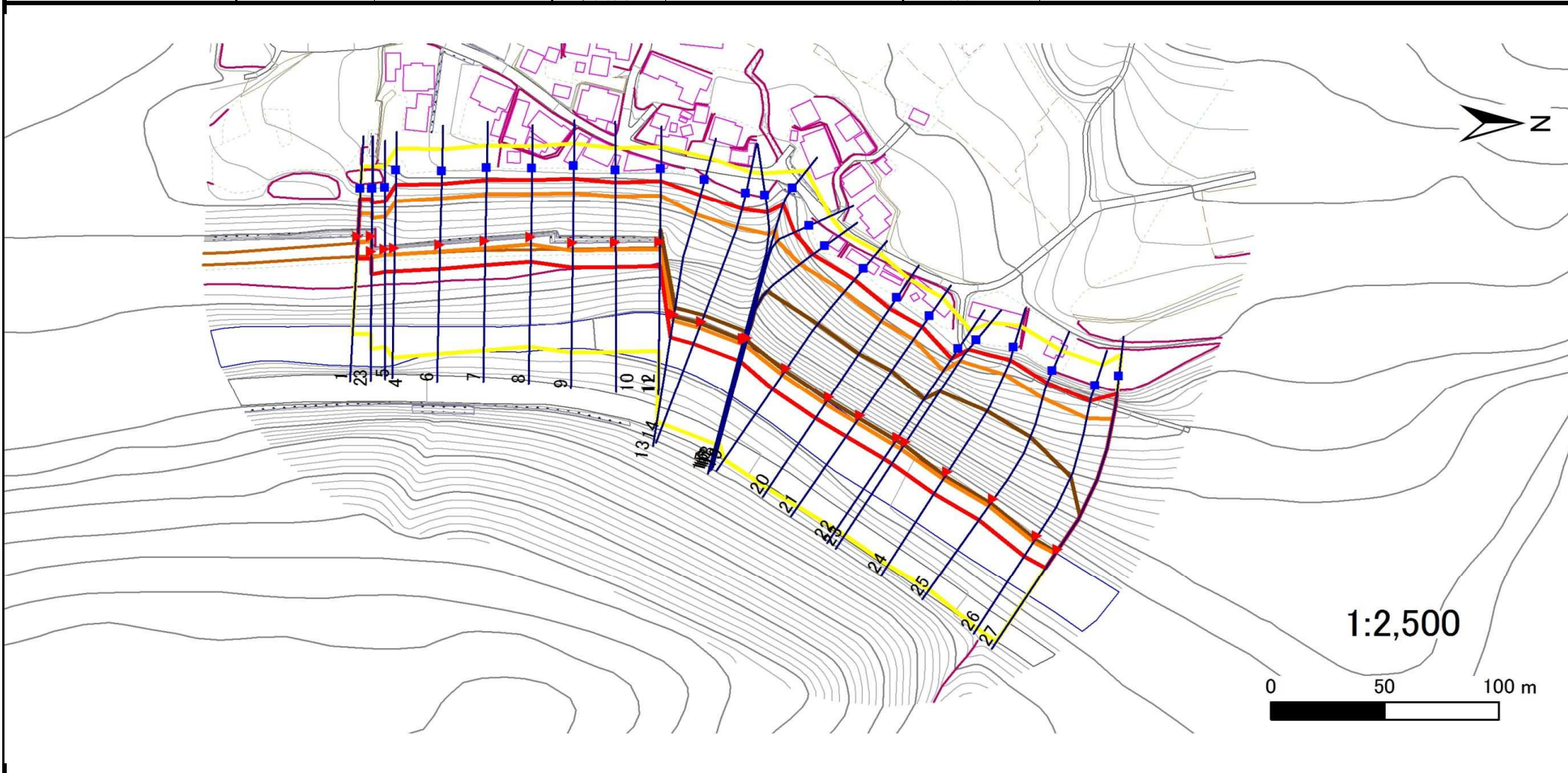
020D0111

箇所名

小姓堂

所在地

岩手県二戸郡一戸町小鳥谷小姓堂



凡例

■ 上端
▲ 下端

— 横断測線

— 危害のおそれのある土地の区域

— 著しい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

— 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26年度

急傾斜地の位置		箇所番号		020D0111		箇所名		小姓堂		所在地		岩手県二戸郡一戸町小鳥谷小姓堂				
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の力の大きさ			
	区 分	高さ (m)	下端からの距離 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)
1	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.43	137.96	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	11.63 ~ 22.30	137.96	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.43 ~ 10.21	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.21	2.44	12.31	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.63	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.30	2.44	12.31
2	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.39	137.31	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	11.76 ~ 22.30	137.31	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.39 ~ 10.17	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.17	2.45	12.38	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.76	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.30	2.45	12.38
3	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.60	140.85	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 22.30	140.85	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.60 ~ 10.38	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.38	2.18	11.03	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.30	2.18	11.03
4	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.63	141.43	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 22.30	141.43	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.63 ~ 10.42	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.42	2.20	11.14	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.53	100.00	それ以外	5.00 ~ 22.30	2.20	11.14
5	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.87	145.46	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.58 ~ 26.40	145.46	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	2.87 ~ 10.66	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.66	2.32	11.74	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.58	100.00	それ以外	5.00 ~ 26.40	2.32	11.74
6	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.25	151.99	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.64 ~ 28.40	151.99	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.25 ~ 11.03	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.03	2.80	14.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.64	100.00	それ以外	5.00 ~ 28.40	2.80	14.16
7	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.31	153.14	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.73 ~ 29.20	153.14	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.31 ~ 11.10	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.10	2.84	14.34	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.73	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.20	2.84	14.34
8	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.30	152.83	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	11.08 ~ 29.50	152.83	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.30 ~ 11.08	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.08	2.92	14.78	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.08	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.50	2.92	14.78
9	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.33	153.41	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.62 ~ 29.70	153.41	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.33 ~ 11.11	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.11	2.79	14.12	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.62	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.70	2.79	14.12
10	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.34	153.63	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.87 ~ 29.70	153.63	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.34 ~ 11.13	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.13	2.88	14.54	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.87	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.70	2.88	14.54
11	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.35	153.70	3mを超える	— ~ —	—	—	100kN/㎡を超える	1.00	10.81 ~ 29.70	153.70	3mを超える	— ~ —	—	—
	それ以外	1.00	3.35 ~ 11.13	100.00	それ以外	0.00 ~ 11.13	2.86	14.47	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.81	100.00	それ以外	5.00 ~ 29.70	2.86	14.47
12	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.35	153.70	3mを超える	0.00 ~ 0.38	3.22	16.29	100kN/㎡を超える	1.00	10.81 ~ 29.70	153.70	3mを超える	25.00 ~ 29.70	3.22	16.29
	それ以外	1.00	3.35 ~ 11.13	100.00	それ以外	0.38 ~ 11.13	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.81	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
13	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.99	147.57	3mを超える	0.00 ~ 0.98	3.43	17.35	100kN/㎡を超える	1.00	10.98 ~ 42.10	147.57	3mを超える	40.00 ~ 42.10	3.43	17.35
	それ以外	1.00	2.99 ~ 10.78	100.00	それ以外	0.98 ~ 10.78	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.98	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
14	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.09	149.27	3mを超える	0.00 ~ 1.03	3.46	17.49	100kN/㎡を超える	1.00	10.87 ~ 42.00	149.27	3mを超える	40.00 ~ 42.00	3.46	17.49
	それ以外	1.00	3.09 ~ 10.88	100.00	それ以外	1.03 ~ 10.88	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.87	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16
15	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.62	141.22	3mを超える	0.00 ~ 0.82	3.35	16.91	100kN/㎡を超える	1.00	11.49 ~ 42.10	141.22	3mを超える	40.00 ~ 42.10	3.35	16.91
	それ以外	1.00	2.62 ~ 10.41	100.00	それ以外	0.82 ~ 10.41	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.49	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16

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26年度
------	--------

急傾斜地の位置				箇所番号		020D0111		箇所名		小姓堂		所在地		岩手県二戸郡一戸町小鳥谷小姓堂			
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/㎡)	区 分	下端からの水平 距離(m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	高さ (m)	上端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/㎡)	区 分	上端からの比高 (m)	高さ (m)	力の大きさ (kN/㎡)	
16	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.14	133.14	3mを超える	0.00 ~ 0.62	3.25	16.44	100kN/㎡を超える	1.00	12.41 ~ 42.50	133.14	3mを超える	40.00 ~ 42.50	3.25	16.44	
	それ以外	1.00	2.14 ~ 9.92	100.00	それ以外	0.62 ~ 9.92	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.41	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16	
17	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.13	149.95	3mを超える	0.00 ~ 1.04	3.47	17.53	100kN/㎡を超える	1.00	10.84 ~ 42.70	149.95	3mを超える	40.00 ~ 42.70	3.47	17.53	
	それ以外	1.00	3.13 ~ 10.92	100.00	それ以外	1.04 ~ 10.92	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.84	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16	
18	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.60	158.22	3mを超える	0.00 ~ 1.32	3.64	18.38	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 42.70	158.22	3mを超える	25.00 ~ 42.70	3.64	18.38	
	それ以外	1.00	3.60 ~ 11.39	100.00	それ以外	1.32 ~ 11.39	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	
19	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.67	159.39	3mを超える	0.00 ~ 1.35	3.66	18.50	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 43.90	159.39	3mを超える	25.00 ~ 43.90	3.66	18.50	
	それ以外	1.00	3.67 ~ 11.45	100.00	それ以外	1.35 ~ 11.45	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	
20	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.79	161.63	3mを超える	0.00 ~ 1.46	3.74	18.89	100kN/㎡を超える	1.00	10.57 ~ 44.10	161.63	3mを超える	25.00 ~ 44.10	3.74	18.89	
	それ以外	1.00	3.79 ~ 11.57	100.00	それ以外	1.46 ~ 11.57	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16	
21	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.83	162.36	3mを超える	0.00 ~ 1.49	3.76	18.99	100kN/㎡を超える	1.00	10.59 ~ 45.10	162.36	3mを超える	25.00 ~ 45.10	3.76	18.99	
	それ以外	1.00	3.83 ~ 11.62	100.00	それ以外	1.49 ~ 11.62	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.59	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16	
22	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.89	163.44	3mを超える	0.00 ~ 1.69	3.92	19.79	100kN/㎡を超える	1.00	10.95 ~ 44.00	163.44	3mを超える	25.00 ~ 44.00	3.92	19.79	
	それ以外	1.00	3.89 ~ 11.68	100.00	それ以外	1.69 ~ 11.68	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.95	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16	
23	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.96	164.71	3mを超える	0.00 ~ 1.61	3.85	19.48	100kN/㎡を超える	1.00	10.78 ~ 49.10	164.71	3mを超える	25.00 ~ 49.10	3.85	19.48	
	それ以外	1.00	3.96 ~ 11.75	100.00	それ以外	1.61 ~ 11.75	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.78	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16	
24	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.79	161.67	3mを超える	0.00 ~ 2.28	4.07	20.57	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 50.70	161.67	3mを超える	25.00 ~ 50.70	4.07	20.57	
	それ以外	1.00	3.79 ~ 11.58	100.00	それ以外	2.28 ~ 11.58	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	
25	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.76	161.07	3mを超える	0.00 ~ 2.26	4.05	20.48	100kN/㎡を超える	1.00	10.53 ~ 50.40	161.07	3mを超える	25.00 ~ 50.40	4.05	20.48	
	それ以外	1.00	3.76 ~ 11.54	100.00	それ以外	2.26 ~ 11.54	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	
26	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 3.32	153.24	3mを超える	0.00 ~ 2.00	3.86	19.53	100kN/㎡を超える	1.00	10.74 ~ 51.30	153.24	3mを超える	30.00 ~ 51.30	3.86	19.53	
	それ以外	1.00	3.32 ~ 11.10	100.00	それ以外	2.00 ~ 11.10	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.74	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	3.00	15.16	
27	100kN/㎡を超える	1.00	0.00 ~ 2.34	136.44	3mを超える	0.00 ~ 1.59	3.62	18.30	100kN/㎡を超える	1.00	12.09 ~ 50.70	136.44	3mを超える	40.00 ~ 50.70	3.62	18.30	
	それ以外	1.00	2.34 ~ 10.12	100.00	それ以外	1.59 ~ 10.12	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.09	100.00	それ以外	5.00 ~ 40.00	3.00	15.16	
	100kN/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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/㎡を超える		~		3mを超える	~			100kN/㎡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	~			