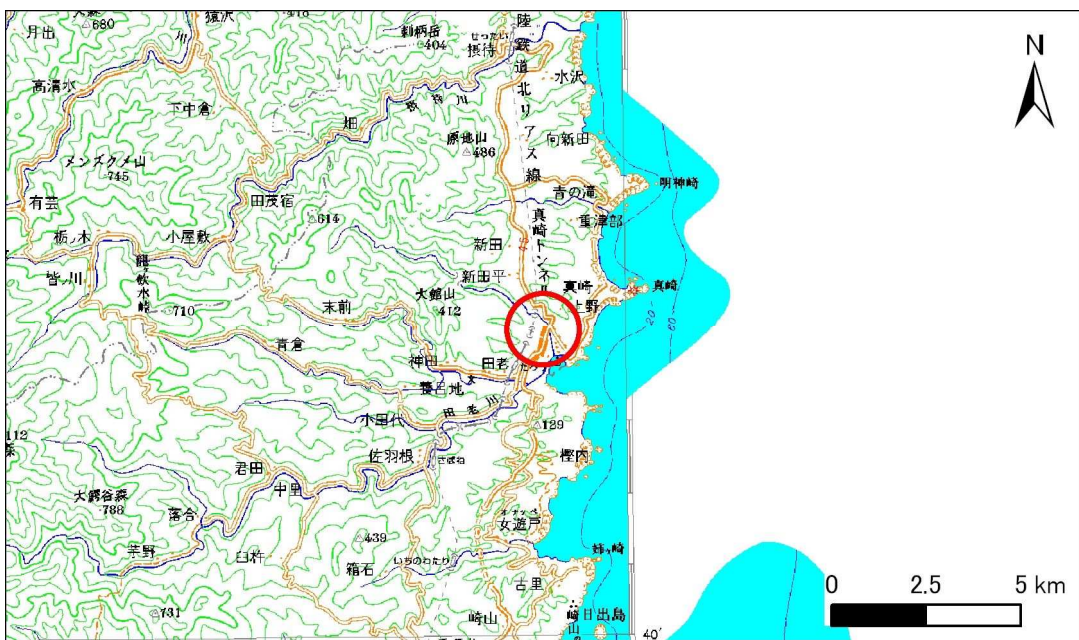


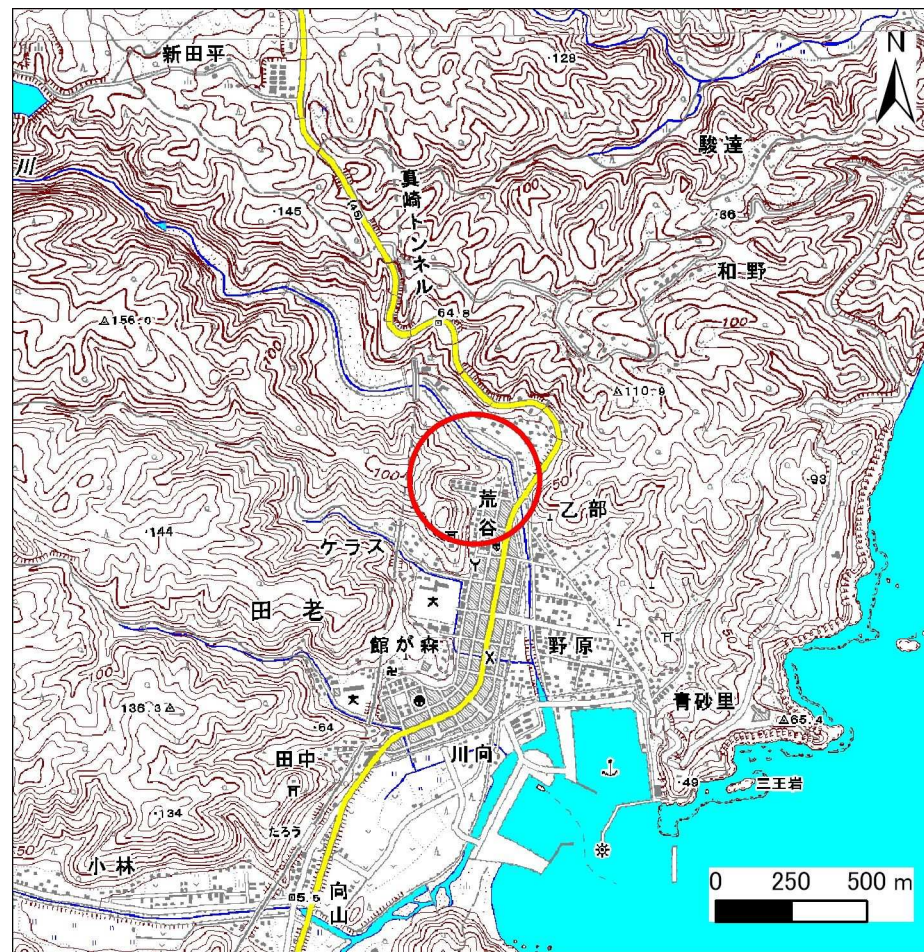
# 土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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	083A0797
箇所名	荒谷(2)
所在地	岩手県宮古市田老字荒谷
調査機関	岩手県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22年度

急傾斜地の位置	箇所番号	083A0797	箇所名	荒谷(2)	所在地	岩手県宮古市田老字荒谷
---------	------	----------	-----	-------	-----	-------------



# 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22年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	083A0797	箇所名	荒谷②	所在地	岩手県宮古市田老字荒谷
---------	------	----------	-----	-----	-----	-------------

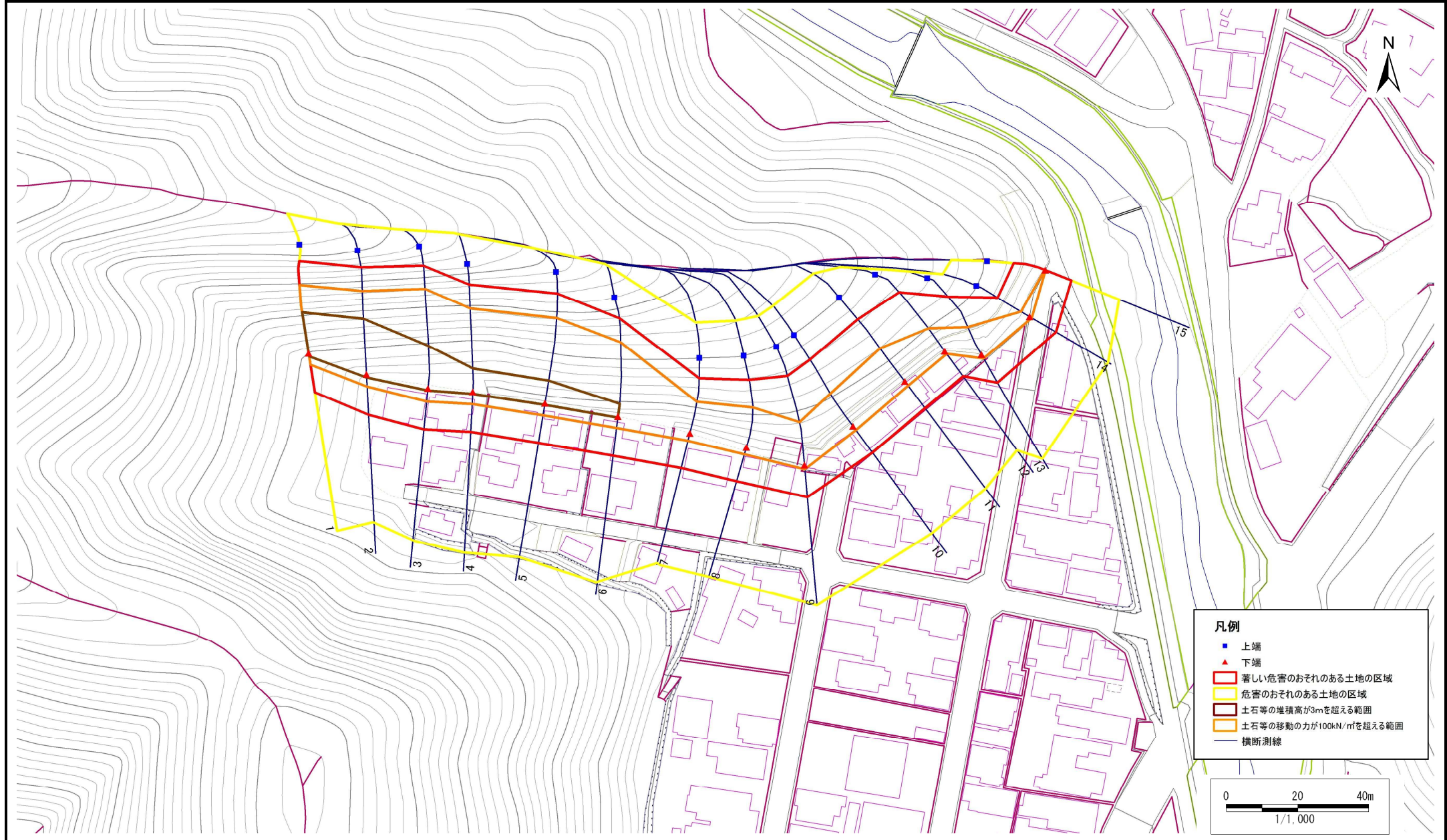


# 急傾斜地の崩壊区域調書

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22年度
------	--------

急傾斜地の位置	箇所番号	083A0797	箇所名	荒谷(2)	所在地	岩手県宮古市田老字荒谷
---------	------	----------	-----	-------	-----	-------------



## 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22年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名				所在地							
		083A0797			荒谷(2)				岩手県宮古市田老字荒谷							
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)	下端からの比高 (m)	力の大きさ (kN/m <sup>2</sup> )	区分	下端からの比高 (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 ~ 2.06	131.91	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.06 ~ 30.00	131.91	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.06 ~ 9.85	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.85	2.83	14.32	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.06	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	2.83	14.32
2	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.39	137.28	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.44 ~ 30.00	137.28	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	2.89	14.63	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.44	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	2.89	14.63
3	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.68	142.25	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.99 ~ 30.00	142.25	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.68 ~ 10.47	100.00	それ以外	0.00 ~ 10.47	2.96	14.96	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.99	100.00	それ以外	5.00 ~ 30.00	2.96	14.96
4	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.22	151.55	3mを超える	0.00 ~ 0.91	3.58	18.09	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.02 ~ 32.03	151.55	3mを超える	20.00 ~ 32.03	3.58	18.09
	それ以外	1.00	3.22 ~ 11.01	100.00	それ以外	0.91 ~ 11.01	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.02	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
5	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.45	155.56	3mを超える	0.00 ~ 0.89	3.57	18.04	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.96 ~ 36.00	155.56	3mを超える	20.00 ~ 36.00	3.57	18.04
	それ以外	1.00	3.45 ~ 11.24	100.00	それ以外	0.89 ~ 11.24	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.96	100.00	それ以外	5.00 ~ 20.00	3.00	15.16
6	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.65	159.05	3mを超える	0.00 ~ 0.61	3.35	16.93	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.85 ~ 35.52	159.05	3mを超える	25.00 ~ 35.52	3.35	16.93
	それ以外	1.00	3.65 ~ 11.43	100.00	それ以外	0.61 ~ 11.43	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.85	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
7	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.40	154.64	3mを超える	0.00 ~ 0.52	3.29	16.65	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.70 ~ 30.59	154.64	3mを超える	25.00 ~ 30.59	3.29	16.65
	それ以外	1.00	3.40 ~ 11.18	100.00	それ以外	0.52 ~ 11.18	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.70	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
8	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.35	153.76	3mを超える	0.00 ~ 0.44	3.24	16.36	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.59 ~ 30.27	153.76	3mを超える	25.00 ~ 30.27	3.24	16.36
	それ以外	1.00	3.35 ~ 11.13	100.00	それ以外	0.44 ~ 11.13	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
9	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 3.22	151.47	3mを超える	0.00 ~ 0.28	3.16	15.95	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.64 ~ 27.99	151.47	3mを超える	25.00 ~ 27.99	3.16	15.95
	それ以外	1.00	3.22 ~ 11.00	100.00	それ以外	0.28 ~ 11.00	3.00	15.16	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.64	100.00	それ以外	5.00 ~ 25.00	3.00	15.16
10	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.13	132.96	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.85 ~ 18.83	132.96	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	2.52	12.72	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.85	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.83	2.52	12.72
11	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 2.01	131.08	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.61 ~ 18.80	131.08	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	2.01 ~ 9.80	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.80	2.31	11.66	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.61	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.80	2.31	11.66
12	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.16	117.49	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.67 ~ 19.66	117.49	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.16 ~ 8.94	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.94	2.10	10.60	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.67	100.00	それ以外	5.00 ~ 19.66	2.10	10.60
13	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.35	120.41	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.78 ~ 18.50	120.41	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.35 ~ 9.13	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.13	2.15	10.86	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.78	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.50	2.15	10.86
14	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 1.52	123.20	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.43 ~ 18.69	123.20	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.52 ~ 9.31	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.31	2.18	11.01	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.43	100.00	それ以外	5.00 ~ 18.69	2.18	11.01
15	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.89	113.27	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	12.51 ~ 17.07	113.27	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.89 ~ 8.67	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.67	2.11	10.64	それ以外	1.00	5.00 ~ 12.51	100.00	それ以外	5.00 ~ 17.07	2.11	10.64

## 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(2/2)

調査年度	平成22年度
------	--------

急傾斜地の位置		箇所番号			箇所名		荒谷(2)		所在地		岩手県宮古市田老字荒谷					
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	1.00	0.00 ~ 1.23	118.58	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	11.45 ~ 16.80	118.58	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	1.23 ~ 9.01	100.00	それ以外	0.00 ~ 9.01	2.18	11.00	それ以外	1.00	5.00 ~ 11.45	100.00	それ以外	5.00 ~ 16.80	2.18	11.00
17	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.70	110.42	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.57 ~ 12.64	110.42	3mを超える	- ~ -	-	-
	それ以外	1.00	0.70 ~ 8.48	100.00	それ以外	0.00 ~ 8.48	2.14	10.83	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.57	100.00	それ以外	5.00 ~ 12.64	2.14	10.83
18	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	0.00 ~ 0.04	100.57	3mを超える	- ~ -	-	-	100kN/m <sup>2</sup> を超える	1.00	10.95 ~ 11.06	100.57	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	2.06	10.39	それ以外	1.00	5.00 ~ 10.95	100.00	それ以外	5.00 ~ 11.06	2.06	10.39
	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	~		
	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	~		