

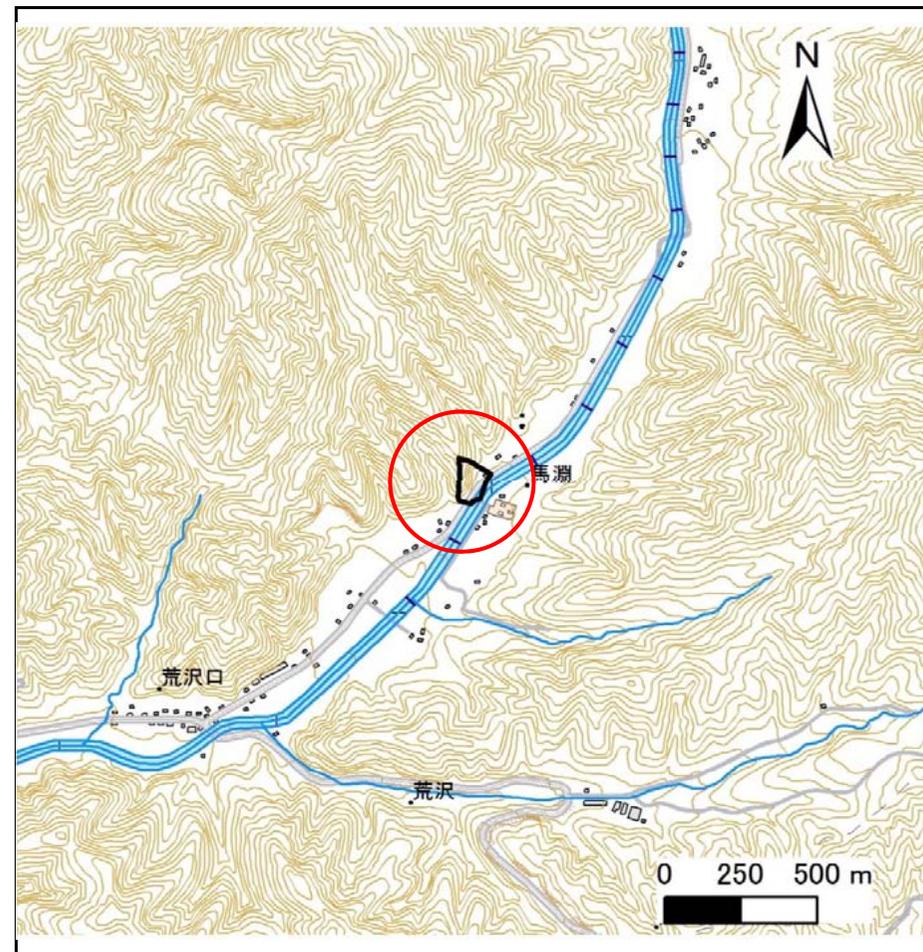
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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 | 050B1005 |
| 箇所名 | 馬淵-1 |
| 所在地 | 岩手郡葛巻町江刈馬淵 |
| 調査機関 | 盛岡広域振興局土木部岩手土木センター |



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

国土地理院の電子地形図200000『盛岡』及び電子地形図25000『陸中五日市』を掲載

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29年度

| | | | | | | |
|---------|------|----------|-----|------|-----|------------|
| 急傾斜地の位置 | 箇所番号 | 050B1005 | 箇所名 | 馬淵-1 | 所在地 | 岩手郡葛巻町江刈馬淵 |
|---------|------|----------|-----|------|-----|------------|



| | | | | |
|----|------|--------|---------------------|--|
| 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29年度

| 急傾斜地の位置 | | 箇所番号 | | | 箇所名 | | | | 所在地 | | | | | | | |
|----------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|---------------|------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------|-----------|-------------------------------|
| | | 050B1005 | | | 馬淵-1 | | | | 岩手郡葛巻町江刈馬淵 | | | | | | | |
| 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 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 ~ 0.65 | 109.62 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.29 ~ 13.20 | 109.62 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 0.65 ~ 8.43 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 8.43 | 2.39 | 12.81 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.29 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 13.20 | 2.39 | 12.81 |
| 2 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 1.33 | 120.12 | 3mを超える | — ~ — | — | — | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.22 ~ 17.09 | 120.12 | 3mを超える | — ~ — | — | — |
| | それ以外 | 1.00 | 1.33 ~ 9.11 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 9.11 | 2.71 | 14.52 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.22 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 17.09 | 2.71 | 14.52 |
| 3 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.60 | 140.84 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.10 | 3.07 | 16.42 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.02 ~ 24.66 | 140.84 | 3mを超える | 20.00 ~ 24.66 | 3.07 | 16.42 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.60 ~ 10.38 | 100.00 | それ以外 | 0.10 ~ 10.38 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.02 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 |
| 4 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.62 | 141.19 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.84 | 3.58 | 19.14 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 13.03 ~ 28.00 | 141.19 | 3mを超える | 20.00 ~ 28.00 | 3.58 | 19.14 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.62 ~ 10.40 | 100.00 | それ以外 | 0.84 ~ 10.40 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 13.03 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 |
| 5 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.38 | 154.28 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.92 | 3.60 | 19.24 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.14 ~ 35.49 | 154.28 | 3mを超える | 20.00 ~ 35.49 | 3.60 | 19.24 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.38 ~ 11.16 | 100.00 | それ以外 | 0.92 ~ 11.16 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.14 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 |
| 6 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.70 | 160.01 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.92 | 4.13 | 22.11 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.92 ~ 43.00 | 160.01 | 3mを超える | 20.00 ~ 43.00 | 4.13 | 22.11 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.70 ~ 11.49 | 100.00 | それ以外 | 1.92 ~ 11.49 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.92 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 |
| 7 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.79 | 161.62 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.94 | 4.15 | 22.20 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.03 ~ 48.50 | 161.62 | 3mを超える | 20.00 ~ 48.50 | 4.15 | 22.20 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.79 ~ 11.57 | 100.00 | それ以外 | 1.94 ~ 11.57 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.03 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 |
| 8 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.95 | 164.55 | 3mを超える | 0.00 ~ 2.43 | 4.19 | 22.43 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.65 ~ 52.00 | 164.55 | 3mを超える | 25.00 ~ 52.00 | 4.19 | 22.43 |
| | それ以外 | 1.00 | 3.95 ~ 11.74 | 100.00 | それ以外 | 2.43 ~ 11.74 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.65 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 16.05 |
| | 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 | ~ | | |
| | 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 | ~ | | |