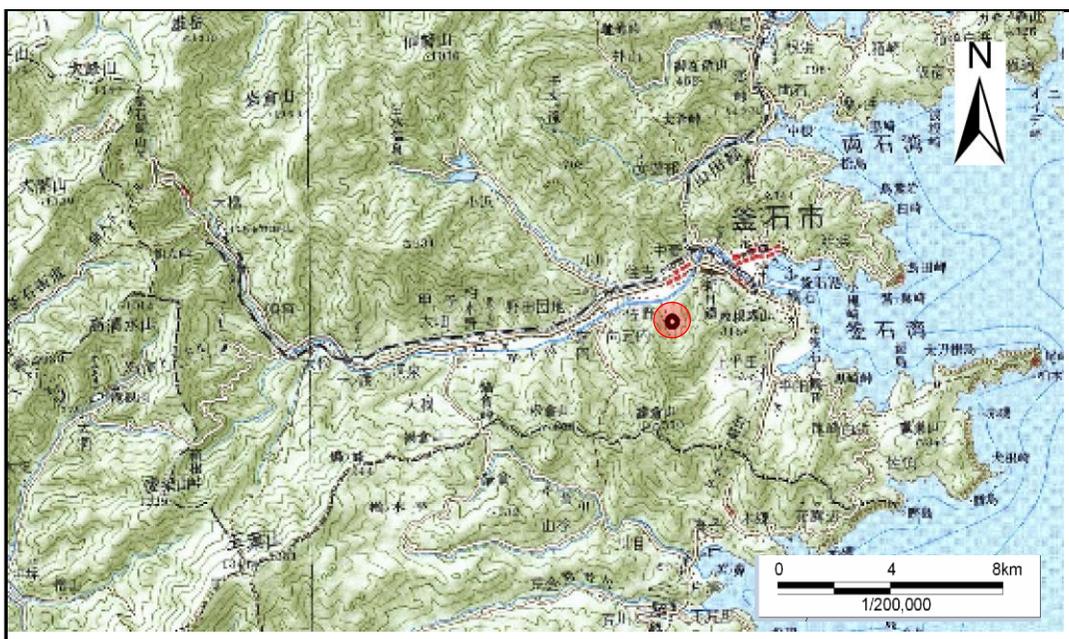


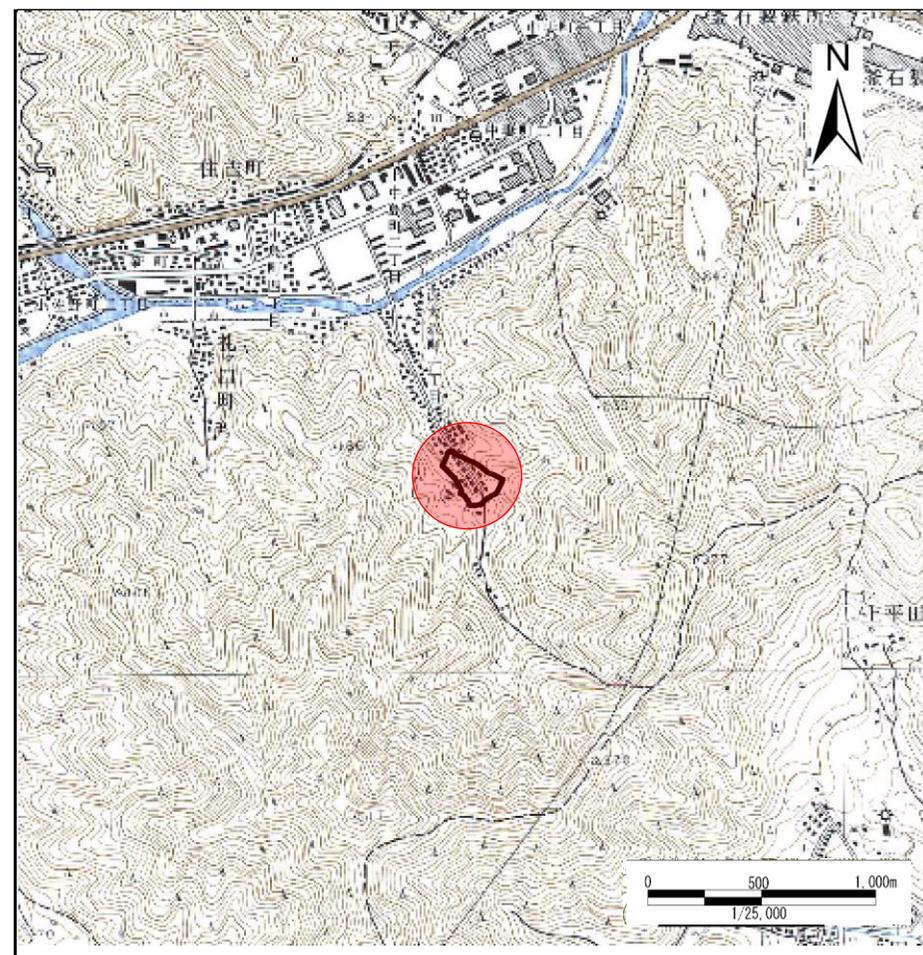
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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 | 139A0452 |
| 箇所名 | 源太沢(1)-4 |
| 所在地 | 釜石市源太沢町一丁目 |
| 調査機関 | 釜石地方振興局 |



概況図 (S=1:200,000)



位置図 (S=1:25,000)

岩手県

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16年度

急傾斜地の位置

箇所番号

139A0452

箇所名

源太沢(1)-4

所在地

釜石市源太沢町一丁目



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/m²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 (1/2)

調査年度 平成16年度

| 急傾斜地の位置 | | 139A0452 | | | 箇所名 | | 源太沢(1)-4 | | 所在地 | | 釜石市源太沢町一丁目 | | | | | |
|----------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|----------------|------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|----------------|----------------|-----------|-------------------------------|
| 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 ~ 3.87 | 56.85 | それ以外 | 0.00 ~ 3.87 | 1.84 | 8.11 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 5.49 | 56.85 | それ以外 | 5.00 ~ 5.49 | 1.84 | 8.11 |
| 2 | 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 ~ 5.30 | 77.91 | それ以外 | 0.00 ~ 5.30 | 1.88 | 8.26 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 8.49 | 77.91 | それ以外 | 5.00 ~ 8.49 | 1.88 | 8.26 |
| 3 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 0.52 | 108.74 | 3mを超える | - ~ - | - | - | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 17.75 ~ 24.15 | 108.74 | 3mを超える | - ~ - | - | - |
| | それ以外 | 1.00 | 0.52 ~ 7.21 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 7.21 | 2.45 | 10.76 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 17.75 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 24.15 | 2.45 | 10.76 |
| 4 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 1.59 | 127.53 | 3mを超える | - ~ - | - | - | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 13.43 ~ 26.54 | 127.53 | 3mを超える | - ~ - | - | - |
| | それ以外 | 1.00 | 1.59 ~ 8.28 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 8.28 | 2.96 | 13.01 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 13.43 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 26.54 | 2.96 | 13.01 |
| 5 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.45 | 143.43 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.72 | 3.43 | 15.09 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.86 ~ 32.54 | 143.43 | 3mを超える | 25.00 ~ 32.54 | 3.43 | 15.09 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.45 ~ 9.14 | 100.00 | それ以外 | 0.72 ~ 9.14 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.86 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 6 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.01 | 135.21 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.25 | 3.13 | 13.77 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.97 ~ 31.00 | 135.21 | 3mを超える | 25.00 ~ 31.00 | 3.13 | 13.77 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.01 ~ 8.70 | 100.00 | それ以外 | 0.25 ~ 8.70 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.97 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 7 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.58 | 145.80 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.52 | 3.78 | 16.63 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.61 ~ 40.20 | 145.80 | 3mを超える | 25.00 ~ 40.20 | 3.78 | 16.63 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.58 ~ 9.26 | 100.00 | それ以外 | 1.52 ~ 9.26 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.61 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 8 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.58 | 145.80 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.47 | 3.26 | 14.35 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.61 ~ 40.20 | 145.80 | 3mを超える | 25.00 ~ 40.20 | 3.26 | 14.35 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.58 ~ 9.26 | 100.00 | それ以外 | 0.47 ~ 9.26 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.61 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 9 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.77 | 149.47 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.61 | 3.85 | 16.95 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.62 ~ 46.24 | 149.47 | 3mを超える | 25.00 ~ 46.24 | 3.85 | 16.95 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.77 ~ 9.45 | 100.00 | それ以外 | 1.61 ~ 9.45 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.62 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 10 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.69 | 147.90 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.51 | 3.77 | 16.60 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.61 ~ 48.08 | 147.90 | 3mを超える | 25.00 ~ 48.08 | 3.77 | 16.60 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.69 ~ 9.37 | 100.00 | それ以外 | 1.51 ~ 9.37 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.61 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 11 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.69 | 147.90 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.51 | 3.77 | 16.60 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.61 ~ 48.08 | 147.90 | 3mを超える | 25.00 ~ 48.08 | 3.77 | 16.60 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.69 ~ 9.37 | 100.00 | それ以外 | 1.51 ~ 9.37 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.61 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 12 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.72 | 148.54 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.57 | 3.82 | 16.79 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.60 ~ 45.76 | 148.54 | 3mを超える | 25.00 ~ 45.76 | 3.82 | 16.79 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.72 ~ 9.40 | 100.00 | それ以外 | 1.57 ~ 9.40 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.60 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 13 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.72 | 148.54 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.57 | 3.82 | 16.79 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.60 ~ 45.76 | 148.54 | 3mを超える | 25.00 ~ 45.76 | 3.82 | 16.79 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.72 ~ 9.40 | 100.00 | それ以外 | 1.57 ~ 9.40 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.60 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 14 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.24 | 139.40 | 3mを超える | 0.00 ~ 2.12 | 3.95 | 17.36 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 13.26 ~ 53.94 | 139.40 | 3mを超える | 30.00 ~ 53.94 | 3.95 | 17.36 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.24 ~ 8.92 | 100.00 | それ以外 | 2.12 ~ 8.92 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 13.26 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 30.00 | 3.00 | 13.20 |
| 15 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.24 | 139.40 | 3mを超える | 0.00 ~ 2.12 | 3.95 | 17.36 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 13.26 ~ 53.94 | 139.40 | 3mを超える | 30.00 ~ 53.94 | 3.95 | 17.36 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.24 ~ 8.92 | 100.00 | それ以外 | 2.12 ~ 8.92 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 13.26 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 30.00 | 3.00 | 13.20 |

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16年度

| 急傾斜地の位置 | | 箇所番号 | | 139A0452 | | 箇所名 | | 源太沢(1)-4 | | 所在地 | | 釜石市源太沢町一丁目 | | | | |
|----------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|---------------|------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------|-----------|-------------------------------|
| 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) |
| 16 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.07 | 136.33 | 3mを超える | 0.00 ~ 2.03 | 3.89 | 17.10 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 13.67 ~ 66.63 | 136.33 | 3mを超える | 30.00 ~ 66.63 | 3.89 | 17.10 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.07 ~ 8.76 | 100.00 | それ以外 | 2.03 ~ 8.76 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 13.67 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 30.00 | 3.00 | 13.20 |
| 17 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.51 | 144.50 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.38 | 3.68 | 16.18 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.78 ~ 49.65 | 144.50 | 3mを超える | 25.00 ~ 49.65 | 3.68 | 16.18 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.51 ~ 9.19 | 100.00 | それ以外 | 1.38 ~ 9.19 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.78 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 18 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.38 | 142.04 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.30 | 3.63 | 15.96 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.97 ~ 49.80 | 142.04 | 3mを超える | 25.00 ~ 49.80 | 3.63 | 15.96 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.38 ~ 9.06 | 100.00 | それ以外 | 1.30 ~ 9.06 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.97 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 13.20 |
| 19 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.09 | 136.58 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.19 | 3.10 | 13.62 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 13.17 ~ 36.72 | 136.58 | 3mを超える | 30.00 ~ 36.72 | 3.10 | 13.62 |
| | それ以外 | 1.00 | 2.09 ~ 8.77 | 100.00 | それ以外 | 0.19 ~ 8.77 | 3.00 | 13.20 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 13.17 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 30.00 | 3.00 | 13.20 |
| | 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 | ~ | | |
| | 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 | ~ | | |