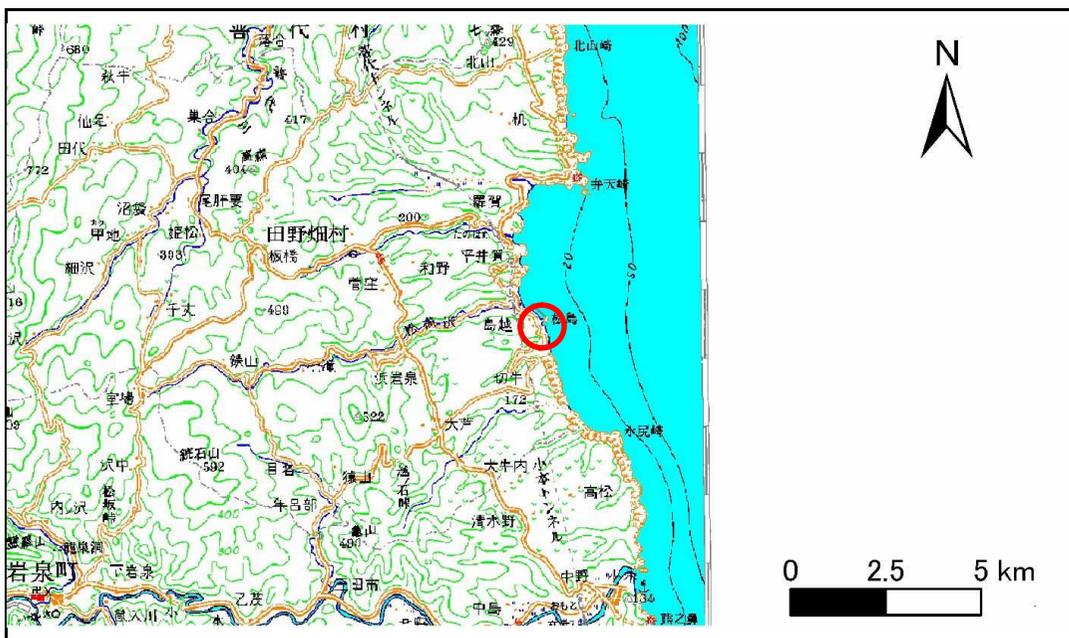


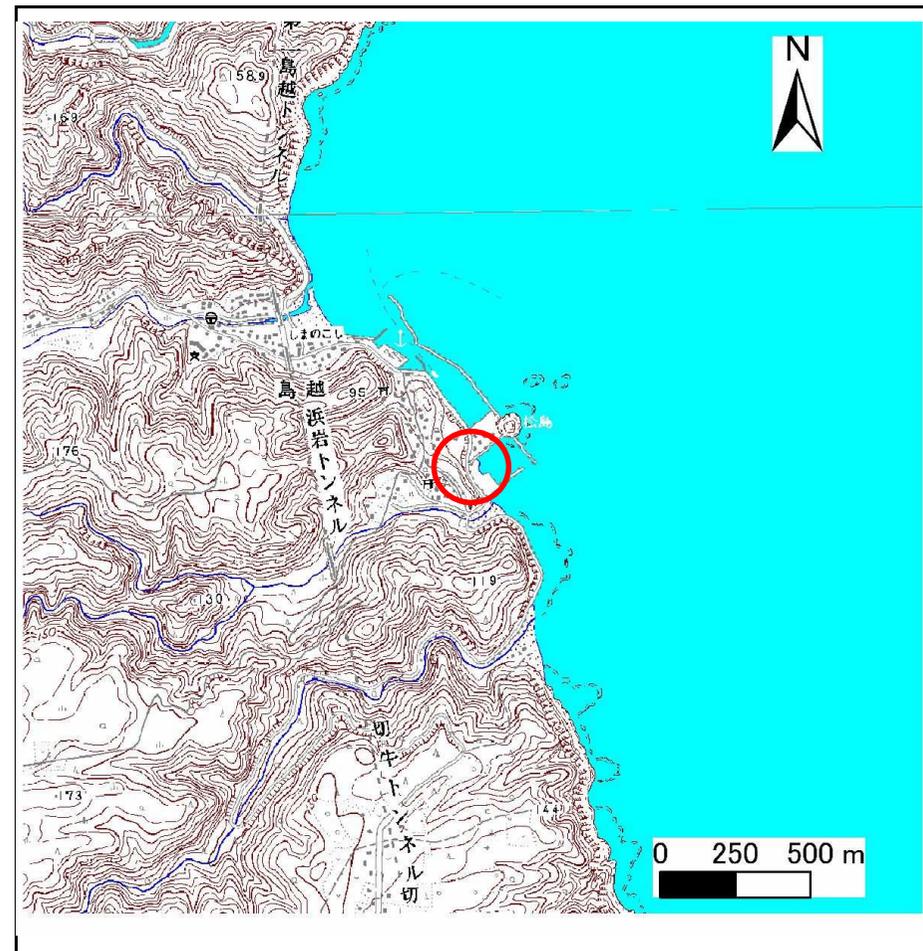
土砂災害防止に関する基礎調査(急傾斜地の崩壊)

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 | 063B1002-2 |
| 箇所名 | 松島 |
| 所在地 | 下閉伊郡田野畑村島越 |
| 調査機関 | 沿岸広域振興局 |



位置図(S=1:200,000)



概況図(S=1:25,000)

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 063B1002-2 箇所名 松島 所在地 下閉伊郡田野畑村島越



- 凡例
- 上端
 - ▲ 下端
 - 著しい危害のおそれのある土地の区域
 - 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
 - 土石等の移動による力が100kN/m²を超える範囲
 - 横断測線

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 | | | 063B1002-2 | | | 箇所名 | | | 松島 | | | 所在地 | | | 下関伊郡田野畑村島越 | | | |
| 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 ~ 3.10 | 149.48 | 3mを超える | - ~ - | - | - | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 14.71 ~ 49.50 | 149.48 | 3mを超える | - ~ - | - | - | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 3.10 ~ 10.89 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 10.89 | 2.67 | 14.29 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 14.71 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 49.50 | 2.67 | 14.29 | | | | |
| 2 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 1.31 | 119.91 | 3mを超える | - ~ - | - | - | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 24.75 ~ 49.48 | 119.91 | 3mを超える | - ~ - | - | - | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 1.31 ~ 9.10 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 9.10 | 2.41 | 12.91 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 24.75 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 49.48 | 2.41 | 12.91 | | | | |
| 3 | 100kN/m ² を超える | - | - ~ - | - | 3mを超える | 0.00 ~ 0.17 | 3.19 | 17.09 | 100kN/m ² を超える | - | - ~ - | - | 3mを超える | 10.00 ~ 49.54 | 3.19 | 17.09 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 0.00 ~ 7.68 | 98.44 | それ以外 | 0.17 ~ 7.68 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 49.54 | 98.44 | それ以外 | 5.00 ~ 10.00 | 3.00 | 16.05 | | | | |
| 4 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.98 | 147.33 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.01 | 3.75 | 20.06 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 15.05 ~ 47.53 | 147.33 | 3mを超える | 20.00 ~ 47.53 | 3.75 | 20.06 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 2.98 ~ 10.76 | 100.00 | それ以外 | 1.01 ~ 10.76 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 15.05 | 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 ~ 2.80 | 144.26 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.23 | 3.90 | 20.85 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 15.24 ~ 42.59 | 144.26 | 3mを超える | 20.00 ~ 42.59 | 3.90 | 20.85 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 2.80 ~ 10.59 | 100.00 | それ以外 | 1.23 ~ 10.59 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 15.24 | 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 ~ 0.00 | 143.56 | 3mを超える | 0.00 ~ 2.26 | 4.52 | 24.20 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 15.33 ~ 42.01 | 143.56 | 3mを超える | 20.00 ~ 42.01 | 4.52 | 24.20 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 0.00 ~ 5.88 | 100.00 | それ以外 | 2.26 ~ 5.88 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 15.33 | 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 ~ 1.20 | 134.94 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.99 | 3.73 | 19.94 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 14.74 ~ 29.43 | 134.94 | 3mを超える | 20.00 ~ 29.43 | 3.73 | 19.94 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 1.20 ~ 2.65 | 100.00 | それ以外 | 0.99 ~ 2.65 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 14.74 | 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 ~ 2.19 | 133.94 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.41 | 3.32 | 17.79 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 14.97 ~ 29.43 | 133.94 | 3mを超える | 20.00 ~ 29.43 | 3.32 | 17.79 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 2.19 ~ 9.97 | 100.00 | それ以外 | 0.41 ~ 9.97 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 14.97 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 | | | | |
| 9 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 1.35 | 120.54 | 3mを超える | - ~ - | - | - | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 19.37 ~ 31.24 | 120.54 | 3mを超える | - ~ - | - | - | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 1.35 ~ 9.14 | 100.00 | それ以外 | 0.00 ~ 9.14 | 2.85 | 15.27 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 19.37 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 31.24 | 2.85 | 15.27 | | | | |
| 10 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.55 | 140.07 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.96 | 3.69 | 19.74 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 14.27 ~ 31.82 | 140.07 | 3mを超える | 20.00 ~ 31.82 | 3.69 | 19.74 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 2.55 ~ 10.34 | 100.00 | それ以外 | 0.96 ~ 10.34 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 14.27 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 | | | | |
| 11 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 2.56 | 140.11 | 3mを超える | 0.00 ~ 1.16 | 3.82 | 20.44 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 14.26 ~ 31.80 | 140.11 | 3mを超える | 20.00 ~ 31.80 | 3.82 | 20.44 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 2.56 ~ 10.34 | 100.00 | それ以外 | 1.16 ~ 10.34 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 14.26 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 | | | | |
| 12 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.28 | 152.47 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.93 | 3.60 | 19.28 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.19 ~ 33.79 | 152.47 | 3mを超える | 20.00 ~ 33.79 | 3.60 | 19.28 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 3.28 ~ 11.06 | 100.00 | それ以外 | 0.93 ~ 11.06 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.19 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 | | | | |
| 13 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.18 | 150.84 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.93 | 3.60 | 19.25 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 12.16 ~ 32.00 | 150.84 | 3mを超える | 20.00 ~ 32.00 | 3.60 | 19.25 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 3.18 ~ 10.97 | 100.00 | それ以外 | 0.93 ~ 10.97 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 12.16 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 20.00 | 3.00 | 16.05 | | | | |
| 14 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.17 | 150.55 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.51 | 3.31 | 17.72 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 11.16 ~ 28.00 | 150.55 | 3mを超える | 25.00 ~ 28.00 | 3.31 | 17.72 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 3.17 ~ 10.95 | 100.00 | それ以外 | 0.51 ~ 10.95 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 11.16 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 16.05 | | | | |
| 15 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 0.00 ~ 3.18 | 150.75 | 3mを超える | 0.00 ~ 0.18 | 3.10 | 16.58 | 100kN/m ² を超える | 1.00 | 10.55 ~ 27.99 | 150.75 | 3mを超える | 25.00 ~ 27.99 | 3.10 | 16.58 | | | | |
| | それ以外 | 1.00 | 3.18 ~ 10.96 | 100.00 | それ以外 | 0.18 ~ 10.96 | 3.00 | 16.05 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 10.55 | 100.00 | それ以外 | 5.00 ~ 25.00 | 3.00 | 16.05 | | | | |

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22年度

| 急傾斜地の位置 | | 箇所番号 | | | 箇所名 | | | | 所在地 | | 急傾斜地内 | | | | | |
|----------------|---------------------------|------------|----------------|-------------------------------|---------------|------------------|-----------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------|-------------------------------|---------------|----------------|-----------|-------------------------------|
| | | 063B1002-2 | | | 松島 | | | | 下閉伊郡田野畑村島越 | | | | | | | |
| 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 | - | - ~ - | - | 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 ~ 4.67 | 58.20 | それ以外 | 0.00 ~ 0.00 | 1.62 | 8.67 | それ以外 | 1.00 | 5.00 ~ 5.00 | 58.20 | それ以外 | 5.00 ~ 5.00 | 1.62 | 8.67 |
| | 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 | ~ | | |
| | 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 | ~ | | |