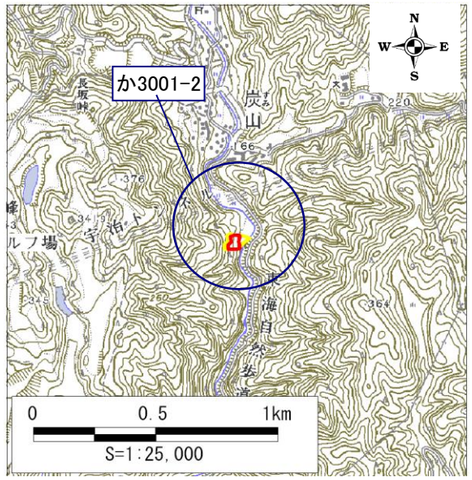
# 土砂災害警戒区域・土砂災害特別警戒区域　区域図

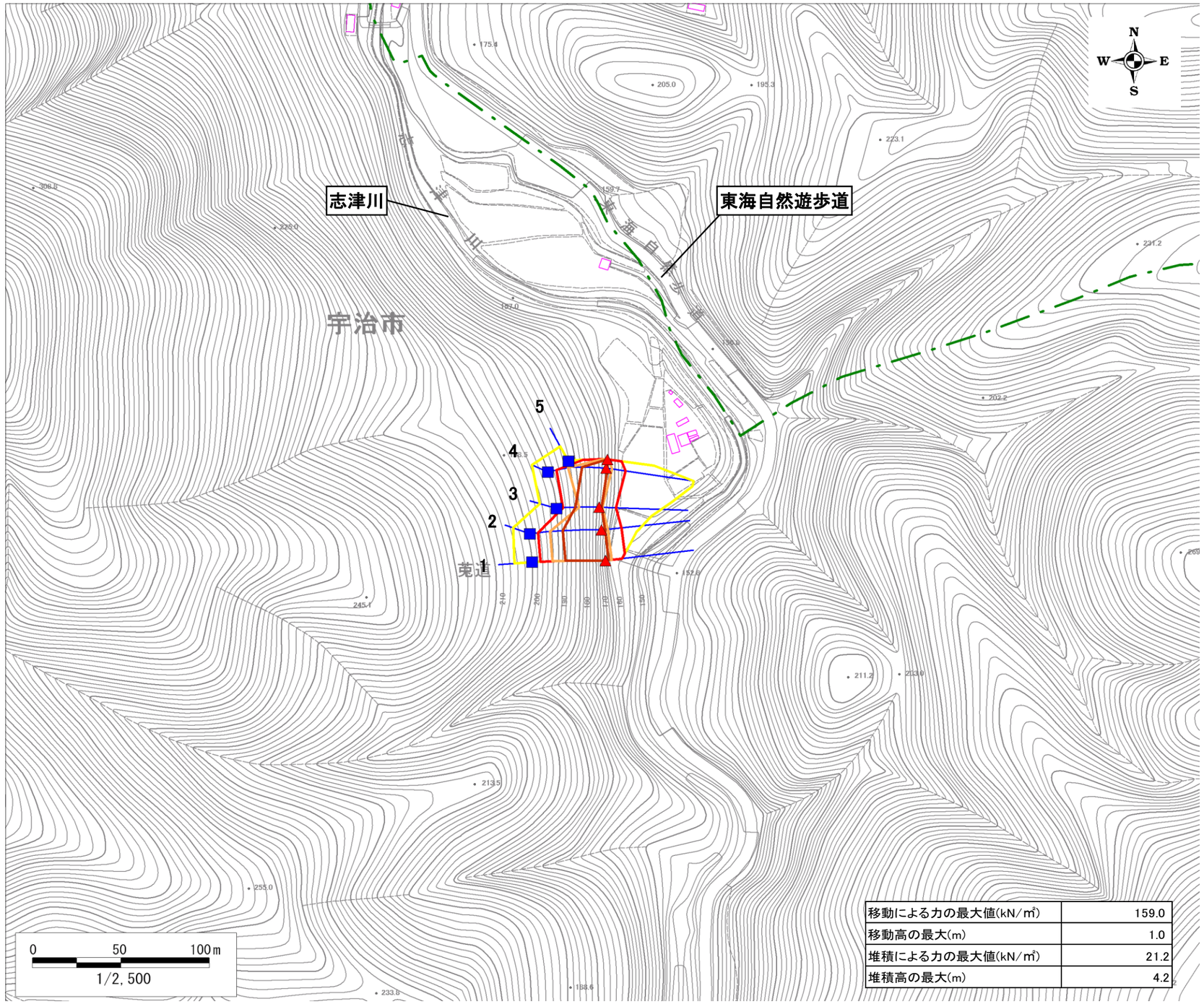
## 土砂災害警戒区域・土砂災害特別警戒区域　位置図




この地図は、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図200000(地図画像)及び数値地図25000(地図画像)を複製したものである。(承認番号　平22業複、第401号)

| | |
|---|---|
| 自然現象の種類 | 急傾斜地の崩壊 |
| 区域番号 | か3001-2 |
| 区域名 | 新池B |
| 所在地 | 京都府宇治市菟道地区 |

| | | |
|---|---|---|
| 土砂災害警戒区域 | | |
| 土砂災害特別警戒区域 | 土石等の(移動)高さが1m以下の場合、土石等の移動による力が100kN/㎡を超える区域 | |
| | 土石等の堆積の高さが3mを超える区域 | |
| | それ以外の区域 | |




| | |
|---|---|
| 移動による力の最大値(kN/㎡) | 159.0 |
| 移動高の最大(m) | 1.0 |
| 堆積による力の最大値(kN/㎡) | 21.2 |
| 堆積高の最大(m) | 4.2 |

# 急 傾 斜 地 の 崩 壊 区 域 調 書

著しい危害のおそれのある土地における土石等の移動による力と堆積による力

| 調査年月 | 平成22年度 |
|---|---|

| 急傾斜地の位置 | 区域番号 | か3001-2 | 区域名 | 新池B | 所在地 | 京都府宇治市莵道地区 |
|---|---|---|---|---|---|---|

移動する土石等の高さ: 1.0 m

| 測線 | 斜面比高 | 斜面勾配 | 下端からの距離0(m)の時 | | | 著しい危害のおそれのある土地～下方の土地 | | | | | | | | | | | | | | | | 区域の判定 | 危害のおそれのある土地の範囲 | 急傾斜地内 | | | | | | 備考 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 移動による力 | | | | | | | | 堆積による力 | | | | | | | | | | 移動による力100(kN/m²)の時 | | | 堆積する高さ3(m)の時 | | | |
| | | | | | | 移動による力≧建築物の限界耐力の時 | | | | | 移動による力100(kN/m²)の時 | | | 堆積による力≧建築物の限界耐力の時 | | | | | 堆積する高さ3(m)の時 | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | 下端からの距離 | 移動による力 | 建築物の限界耐力 | 堆積する高さ | 堆積による力 | 下端からの距離 | 堆積する高さ | 堆積による力 | 下端からの距離 | 堆積する高さ | 堆積による力 | 建築物の限界耐力 | 移動による力 | 下端からの距離 | 堆積による力 | 移動による力 | | | 上端からの比高 | 堆積する高さ | 堆積による力 | 上端からの比高 | 堆積による力 | 移動による力 | |
| | m | ° | kN/m² | m | kN/m² | m | kN/m² | kN/m² | m | kN/m² | m | m | kN/m² | m | m | kN/m² | kN/m² | kN/m² | m | kN/m² | kN/m² | | | m | m | kN/m² | m | kN/m² | kN/m² | |
| 1 | 43.9 | 46.7 | 159.0 | 4.2 | 21.1 | 11.4 | 7.7 | 7.7 | 1.0 | 5.1 | 3.6 | 2.3 | 11.7 | 5.6 | 1.8 | 9.0 | 9.0 | 72.7 | 2.0 | 15.2 | 125.6 | 移動 | 9.4 | 12.2 | 2.5 | 12.6 | 20.0 | 15.6 | 129.0 | 河川止め |
| 2 | 43.2 | 46.8 | 158.6 | 4.2 | 21.2 | 11.4 | 7.7 | 7.7 | 1.0 | 5.2 | 3.6 | 2.3 | 11.8 | 5.6 | 1.8 | 9.0 | 9.0 | 72.3 | 2.0 | 15.2 | 125.1 | 移動 | 23.2 | 12.3 | 2.5 | 12.6 | 20.0 | 15.7 | 128.8 | 河川止め |
| 3 | 33.9 | 54.7 | 127.7 | 4.1 | 20.5 | 9.6 | 7.7 | 7.7 | 0.9 | 4.6 | 1.8 | 2.7 | 13.8 | 4.1 | 1.8 | 9.0 | 9.0 | 68.6 | 1.4 | 15.2 | 106.5 | 移動 | 35.0 | 17.9 | 3.1 | 15.4 | 15.0 | 15.4 | 90.7 | 河川止め |
| 4 | 33.8 | 45.5 | 154.4 | 3.5 | 17.9 | 11.2 | 7.7 | 7.7 | 0.8 | 4.0 | 3.4 | 1.9 | 9.6 | 3.8 | 1.8 | 9.0 | 9.0 | 93.7 | 0.9 | 15.2 | 139.5 | 移動 | 50.0 | 11.8 | 2.5 | 12.4 | 20.0 | 15.4 | 131.3 | |
| 5 | 13.4 | 31.3 | 106.1 | 2.0 | 10.0 | 8.2 | 7.7 | 7.7 | 0.5 | 2.6 | 0.4 | 1.8 | 9.1 | 0.5 | 1.8 | 9.0 | 9.0 | 99.2 | | | | 移動 | 26.8 | 11.8 | 2.0 | 10.0 | | | | |

京都府