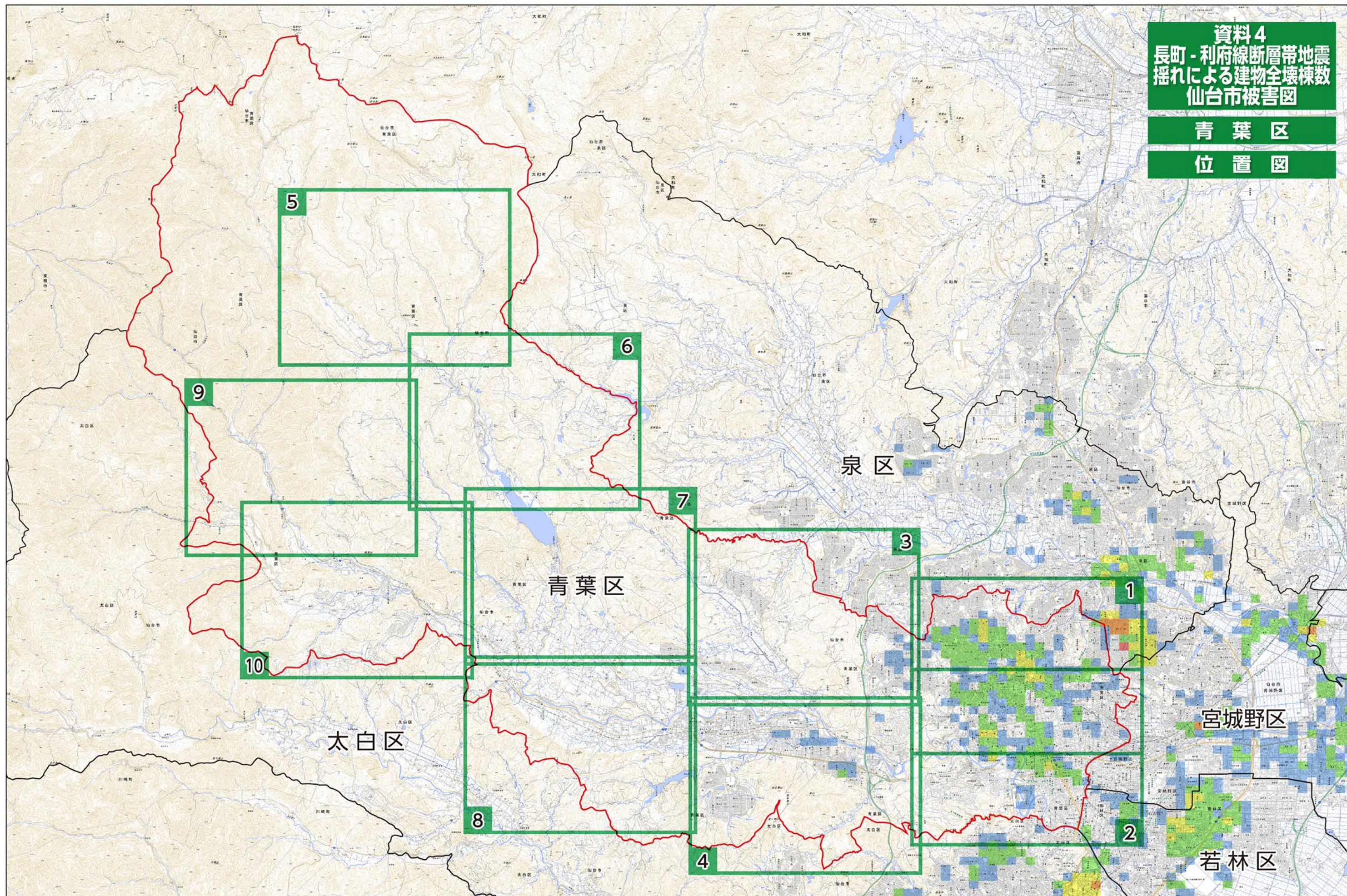


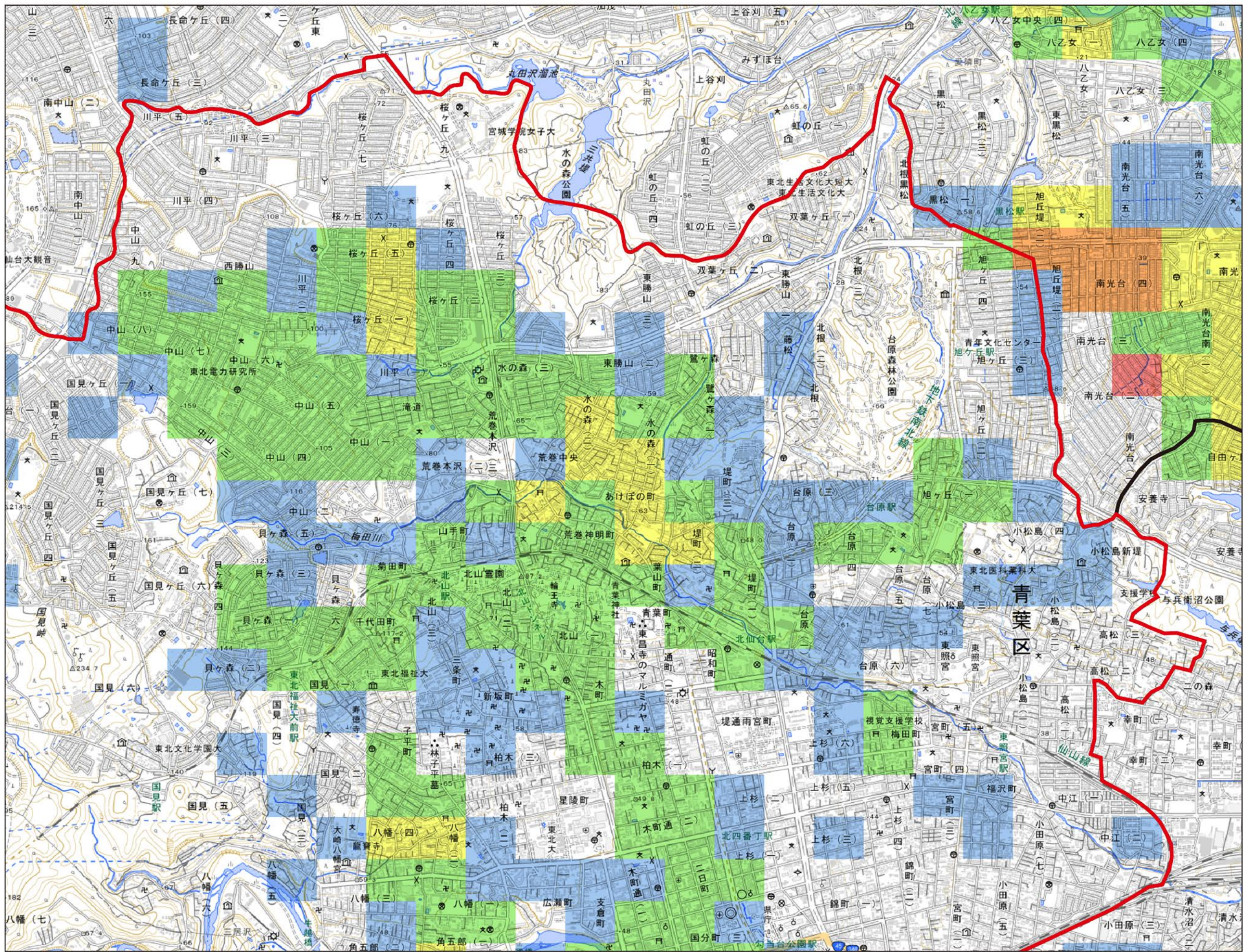
資料4  
長町 - 利府線断層帯地震  
揺れによる建物全壊棟数  
仙台市被害図

青葉区

位置図







出典：国土地理院ウェブサイト (<https://maps.gsi.go.jp/>)

# 資料4 長町 - 利府線断層帯地震 揺れによる建物全壊棟数 仙台市被害図



## 揺れによる建物全壊棟数

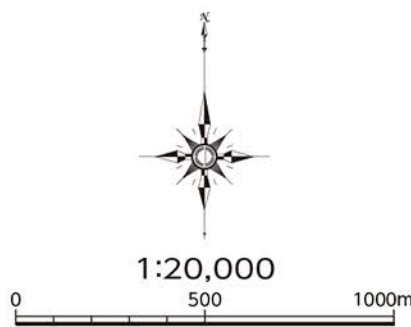
長町 - 利府線断層帯地震(冬18時)

|           |           |            |             |             |
|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|
| 1 ~ 2 棟未満 | 2 ~ 5 棟未満 | 5 ~ 10 棟未満 | 10 ~ 20 棟未満 | 20 ~ 30 棟未満 |
|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|

この図面は、宮城県第五次地震被害想定調査において、長町-利府線断層帯地震(冬18時) (M7.5)が発生した際、揺れによる建物全壊棟数の被害を250mメッシュごとに表示したものです。

## 図面の見方

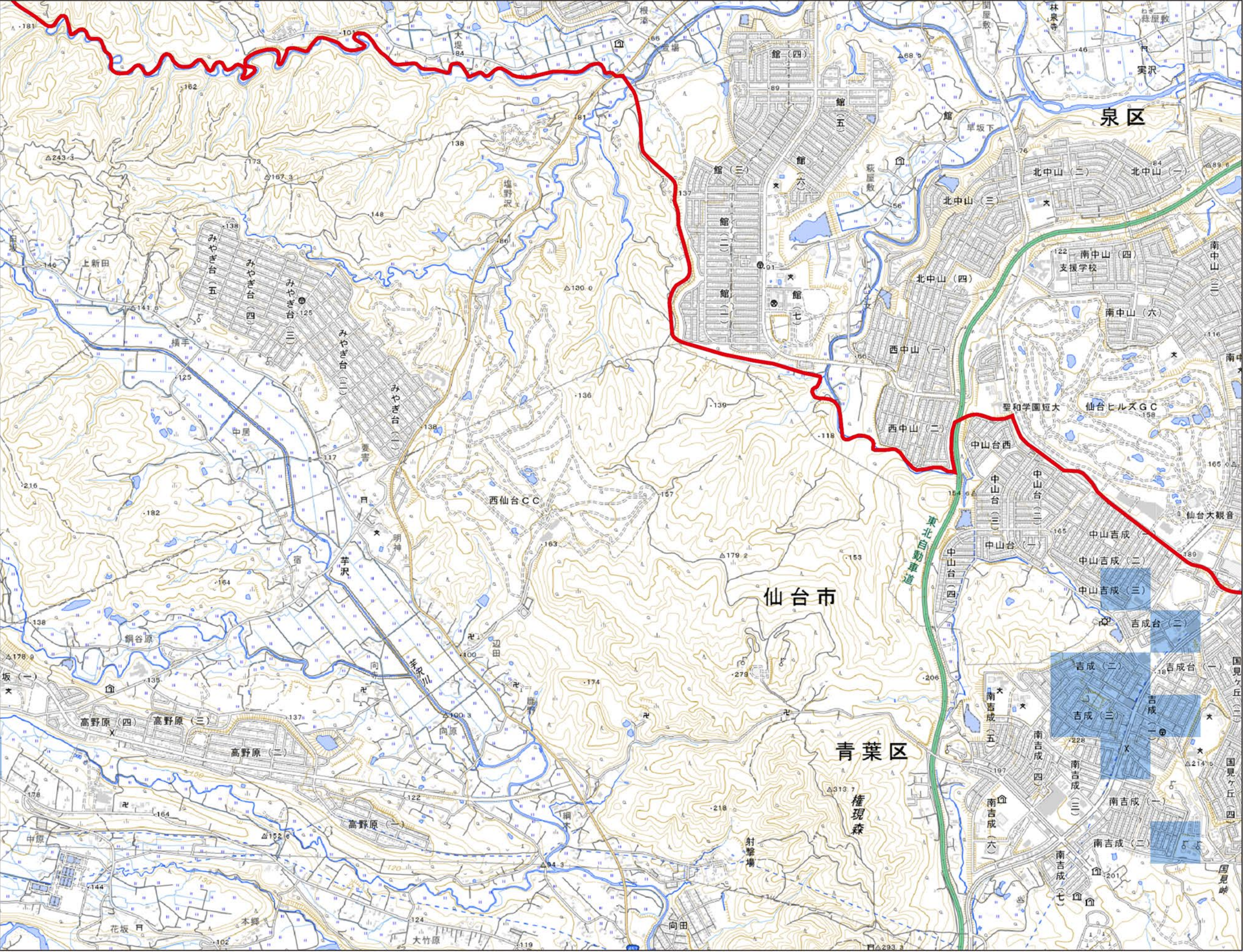
- ・建物構造、建築年代及び震度等により建物が全壊する棟数を250mメッシュごとに算出したものです。
- ・メッシュ内の全ての建物が同じ危険性を有しているわけではありません。
- ・色が無いメッシュにおいても、建物被害が生じる可能性があります。
- ・算定手法の詳細につきましては、宮城県第五次地震被害想定調査報告書(令和5年11月)をご覧ください。











出典：国土地理院ウェブサイト (<https://maps.gsi.go.jp/>)

**資料4**  
**長町 - 利府線断層帯地震**  
**揺れによる建物全壊棟数**  
**仙台市被害図**



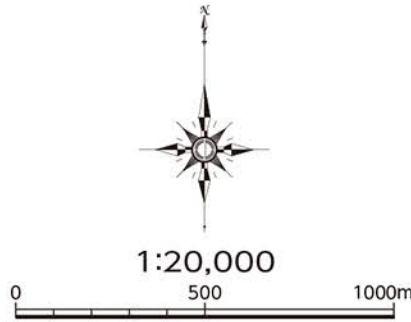
**揺れによる建物全壊棟数**  
長町 - 利府線断層帯地震(冬18時)

|             |             |
|-------------|-------------|
| 1 ～ 2 棟未満   | 1 ～ 2 棟未満   |
| 2 ～ 5 棟未満   | 2 ～ 5 棟未満   |
| 5 ～ 10 棟未満  | 5 ～ 10 棟未満  |
| 10 ～ 20 棟未満 | 10 ～ 20 棟未満 |
| 20 ～ 30 棟未満 | 20 ～ 30 棟未満 |

この図面は、宮城県第五次地震被害想定調査において、長町-利府線断層帯地震(冬18時)(M7.5)が発生した際、揺れによる建物全壊棟数の被害を250mメッシュごとに表示したものです。

**図面の見方**

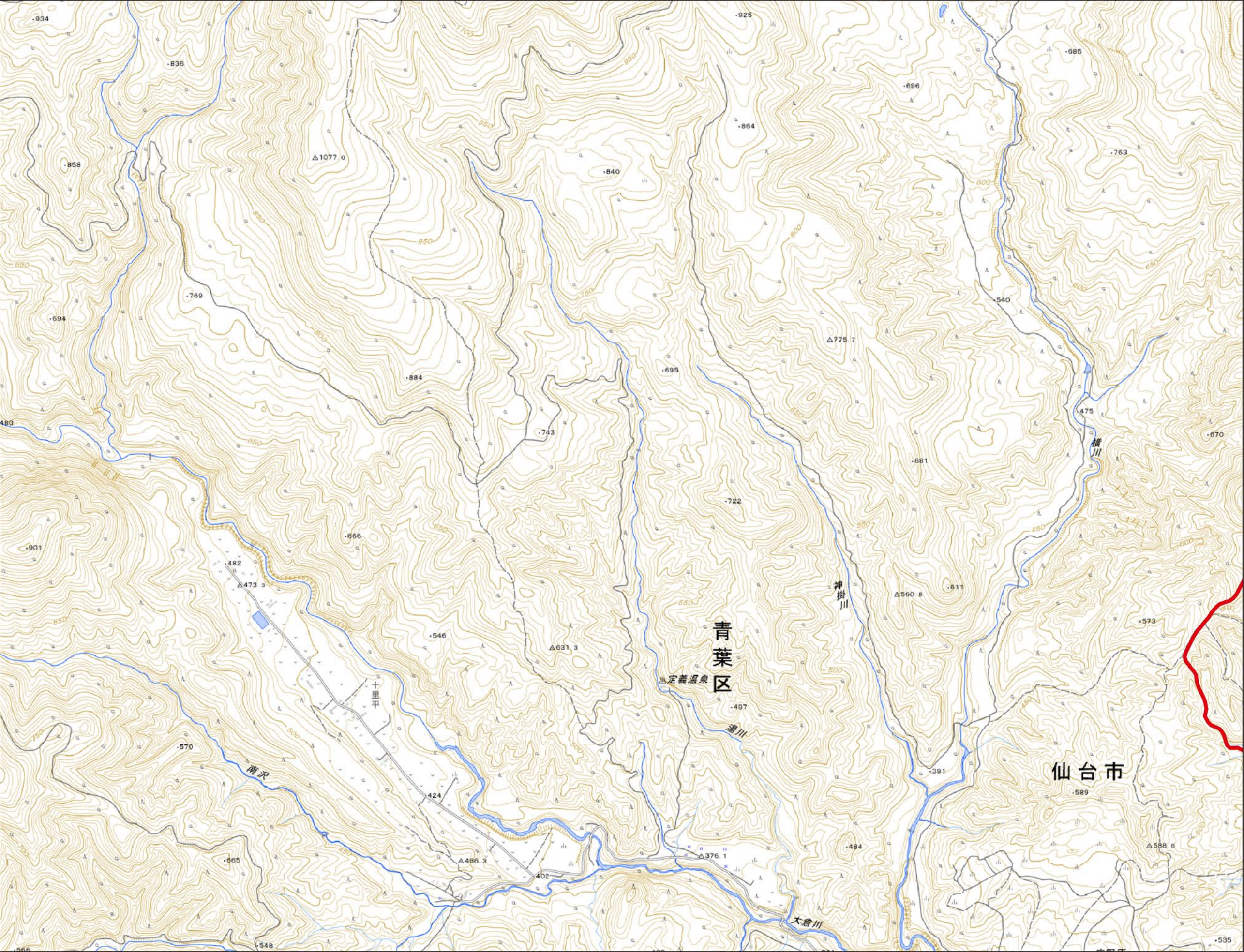
- ・建物構造、建築年代及び震度等により建物が全壊する棟数を250mメッシュごとに算出したものです。
- ・メッシュ内の全ての建物が同じ危険性を有しているわけではありません。
- ・色がないメッシュにおいても、建物被害が生じる可能性があります。
- ・算定手法の詳細につきましては、宮城県第五次地震被害想定調査報告書(令和5年11月)をご覧ください。











出典：国土地理院ウェブサイト (<https://maps.gsi.go.jp/>)

# 資料4 長町 - 利府線断層帯地震 揺れによる建物全壊棟数 仙台市被害図



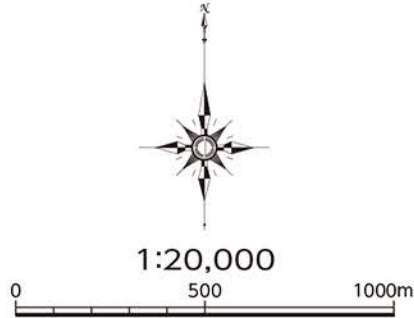
## 揺れによる建物全壊棟数 長町 - 利府線断層帯地震(冬18時)

|           |           |            |             |             |
|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|
| 1 ～ 2 棟未満 | 2 ～ 5 棟未満 | 5 ～ 10 棟未満 | 10 ～ 20 棟未満 | 20 ～ 30 棟未満 |
|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|

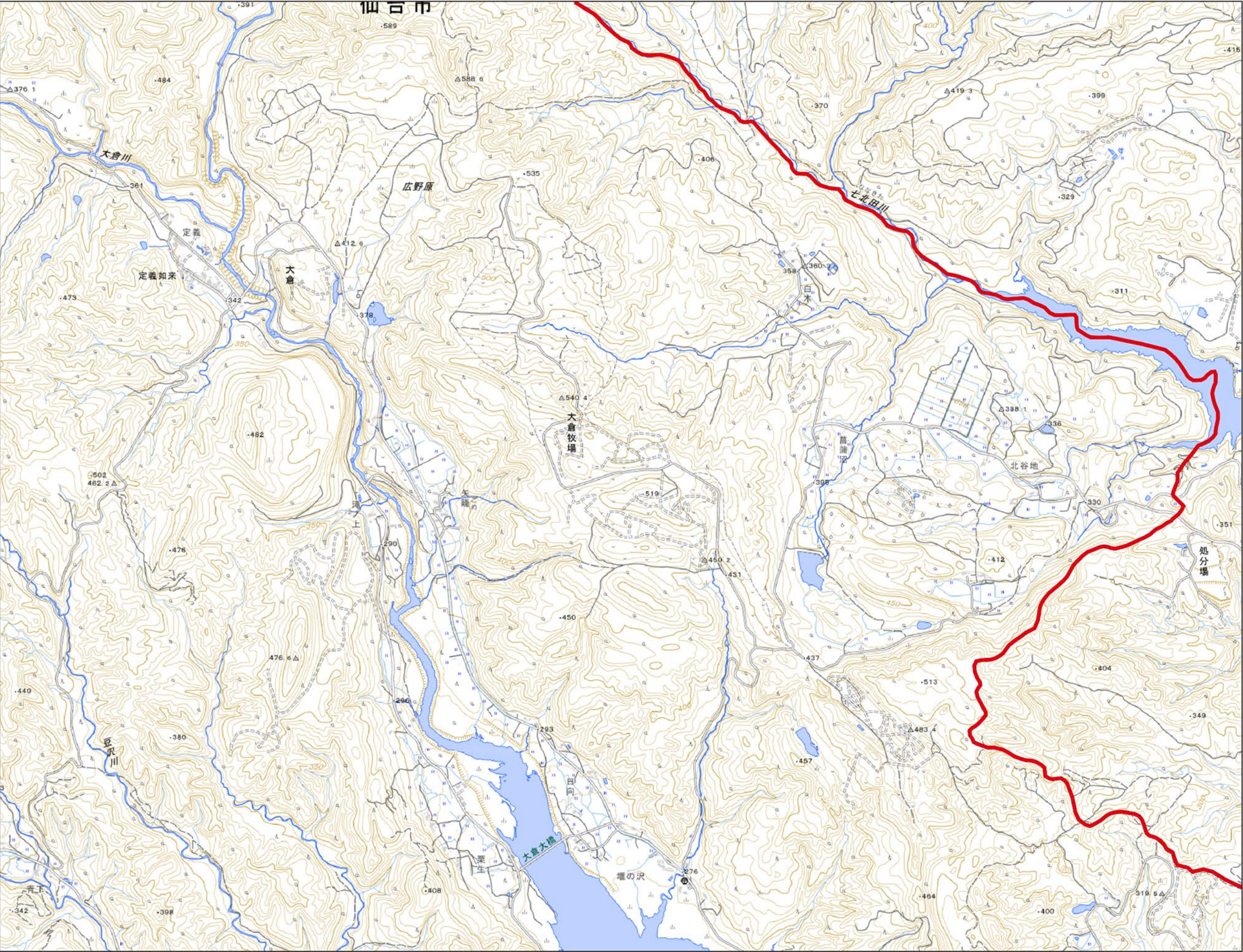
この図面は、宮城県第五次地震被害想定調査において、長町-利府線断層帯地震(冬18時)(M7.5)が発生した際、揺れによる建物全壊棟数の被害を250mメッシュごとに表示したものです。

図面の見方

- ・建物構造、建築年代及び震度等により建物が全壊する棟数を250mメッシュごとに算出したものです。
- ・メッシュ内の全ての建物が同じ危険性を有しているわけではありません。
- ・色がないメッシュにおいても、建物被害が生じる可能性があります。
- ・算定手法の詳細につきましては、宮城県第五次地震被害想定調査報告書(令和5年11月)をご覧ください。







出典：国土地理院ウェブサイト (<https://maps.gsi.go.jp/>)

## 資料4 長町 - 利府線断層帯地震 揺れによる建物全壊棟数 仙台市被害図



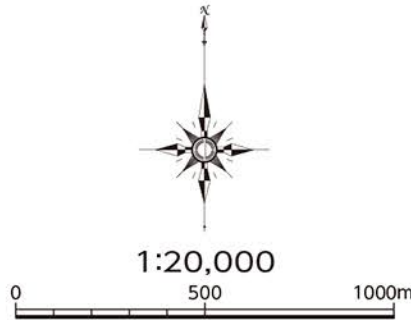
### 揺れによる建物全壊棟数 長町 - 利府線断層帯地震(冬18時)

|             |             |
|-------------|-------------|
| 1 ～ 2 棟未満   | 1 ～ 2 棟未満   |
| 2 ～ 5 棟未満   | 2 ～ 5 棟未満   |
| 5 ～ 10 棟未満  | 5 ～ 10 棟未満  |
| 10 ～ 20 棟未満 | 10 ～ 20 棟未満 |
| 20 ～ 30 棟未満 | 20 ～ 30 棟未満 |

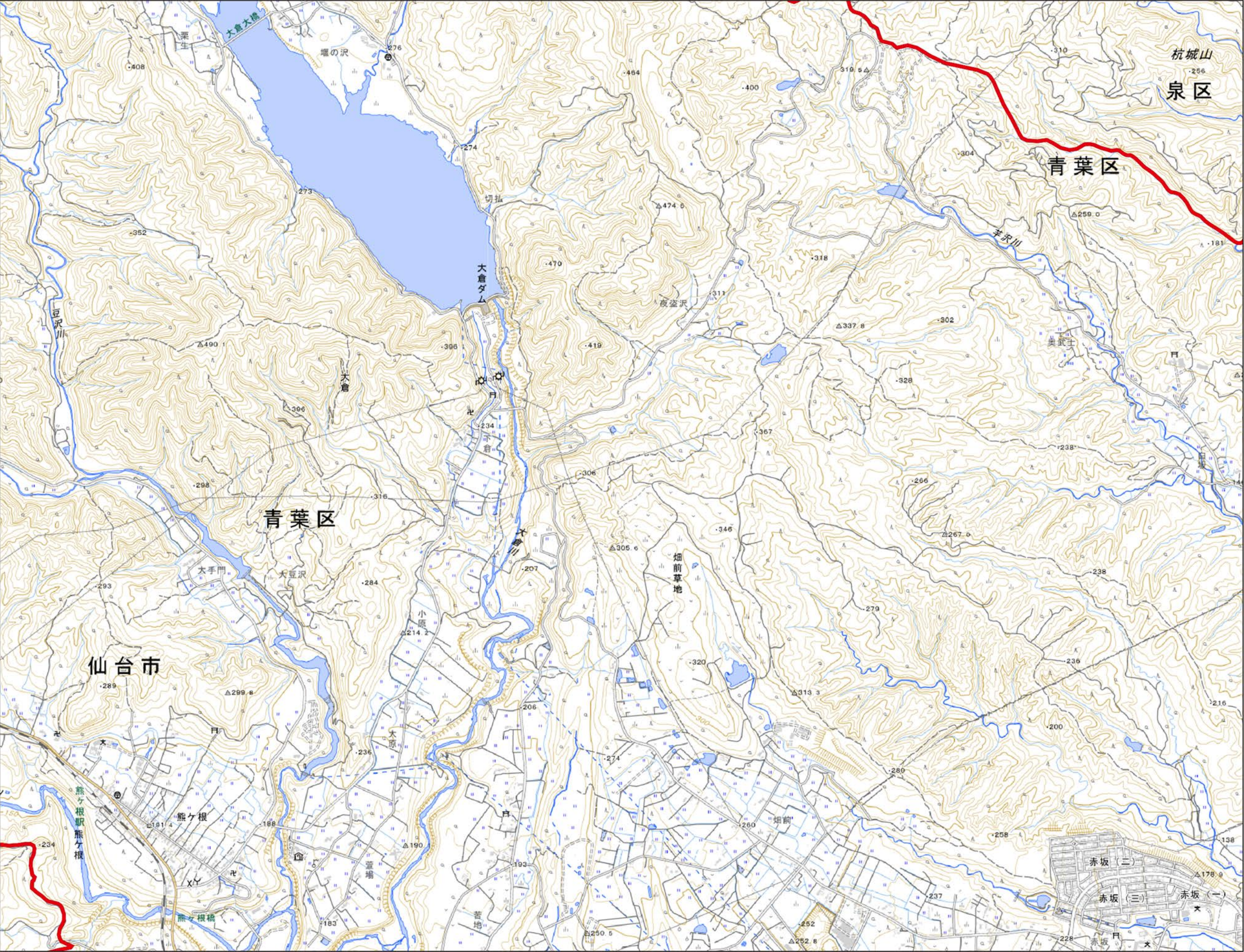
この図面は、宮城県第五次地震被害想定調査において、長町-利府線断層帯地震(冬18時)(M7.5)が発生した際、揺れによる建物全壊棟数の被害を250mメッシュごとに表示したものです。

図面の見方

- ・建物構造、建築年代及び震度等により建物が全壊する棟数を250mメッシュごとに算出したものです。
- ・メッシュ内の全ての建物が同じ危険性を有しているわけではありません。
- ・色がないメッシュにおいても、建物被害が生じる可能性があります。
- ・算定手法の詳細につきましては、宮城県第五次地震被害想定調査報告書(令和5年11月)をご覧ください。







出典：国土地理院ウェブサイト (<https://maps.gsi.go.jp/>)

# 資料4 長町-利府線断層帯地震 揺れによる建物全壊棟数 仙台市被害図



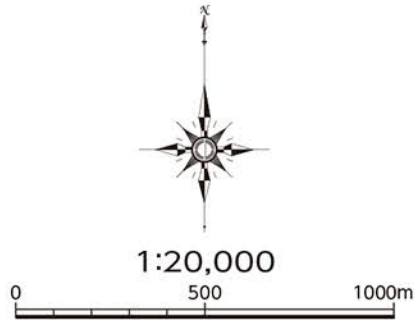
## 揺れによる建物全壊棟数 長町-利府線断層帯地震(冬18時)

|             |             |
|-------------|-------------|
| 1 ～ 2 棟未満   | 1 ～ 2 棟未満   |
| 2 ～ 5 棟未満   | 2 ～ 5 棟未満   |
| 5 ～ 10 棟未満  | 5 ～ 10 棟未満  |
| 10 ～ 20 棟未満 | 10 ～ 20 棟未満 |
| 20 ～ 30 棟未満 | 20 ～ 30 棟未満 |

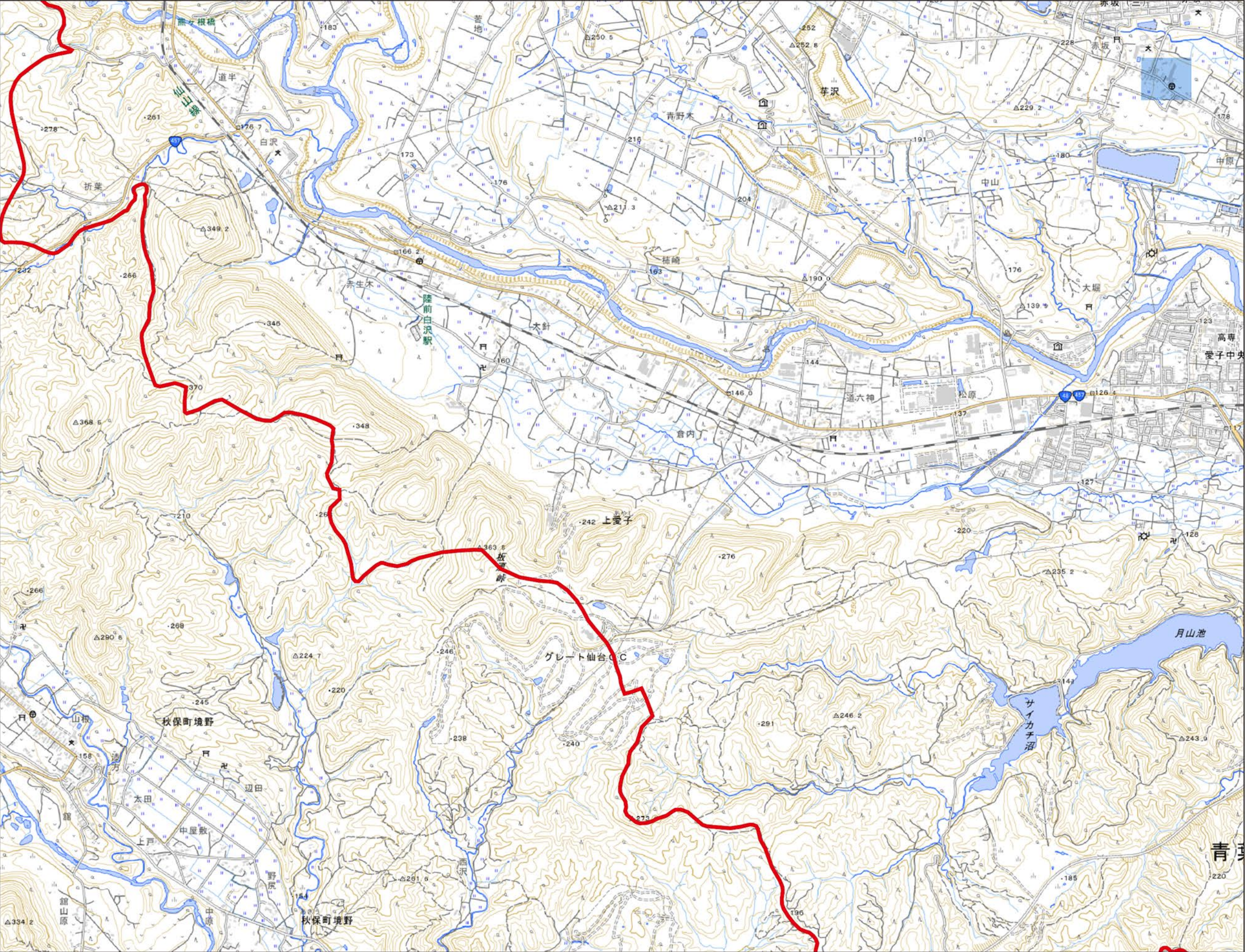
この図面は、宮城県第五次地震被害想定調査において、長町-利府線断層帯地震(冬18時)(M7.5)が発生した際、揺れによる建物全壊棟数の被害を250mメッシュごとに表示したものです。

図面の見方

- ・建物構造、建築年代及び震度等により建物が全壊する棟数を250mメッシュごとに算出したものです。
- ・メッシュ内の全ての建物が同じ危険性を有しているわけではありません。
- ・色がないメッシュにおいても、建物被害が生じる可能性があります。
- ・算定手法の詳細につきましては、宮城県第五次地震被害想定調査報告書(令和5年11月)をご覧ください。







出典：国土地理院ウェブサイト (<https://maps.gsi.go.jp/>)

資料4  
長町 - 利府線断層帯地震  
揺れによる建物全壊棟数  
仙台市被害図



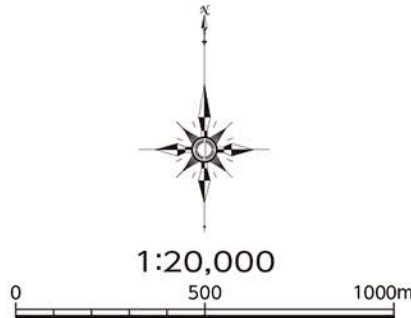
揺れによる建物全壊棟数  
長町 - 利府線断層帯地震(冬18時)

|             |             |
|-------------|-------------|
| 1 ～ 2 棟未満   | 1 ～ 2 棟未満   |
| 2 ～ 5 棟未満   | 2 ～ 5 棟未満   |
| 5 ～ 10 棟未満  | 5 ～ 10 棟未満  |
| 10 ～ 20 棟未満 | 10 ～ 20 棟未満 |
| 20 ～ 30 棟未満 | 20 ～ 30 棟未満 |

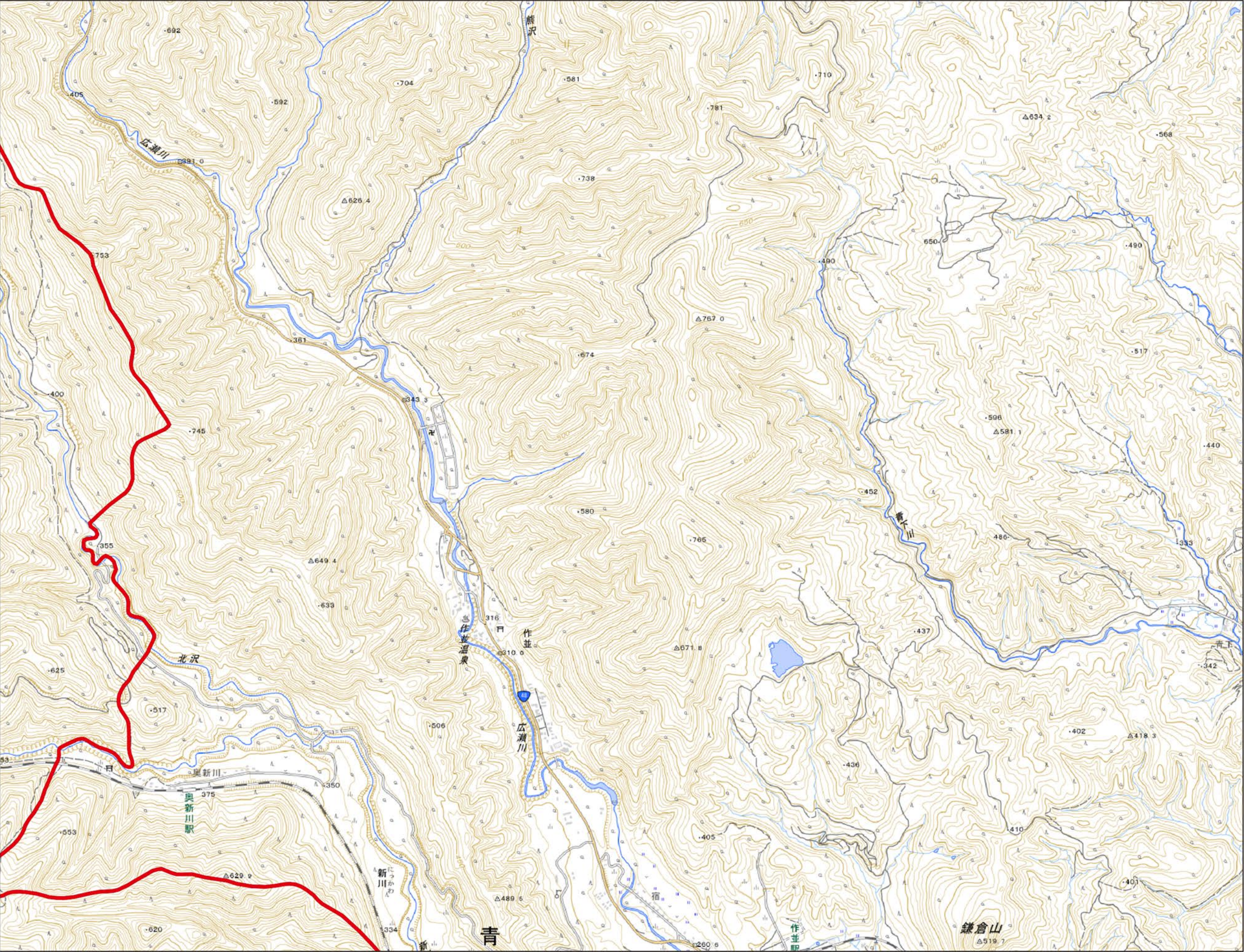
この図面は、宮城県第五次地震被害想定調査において、長町-利府線断層帯地震(冬18時) (M7.5)が発生した際、揺れによる建物全壊棟数の被害を250mメッシュごとに表示したものです。

図面の見方

- ・建物構造、建築年代及び震度等により建物が全壊する棟数を250mメッシュごとに算出したものです。
- ・メッシュ内の全ての建物が同じ危険性を有しているわけではありません。
- ・色がないメッシュにおいても、建物被害が生じる可能性があります。
- ・算定手法の詳細につきましては、宮城県第五次地震被害想定調査報告書(令和5年11月)をご覧ください。







出典：国土地理院ウェブサイト (<https://maps.gsi.go.jp/>)

**資料 4**  
**長町 - 利府線断層帯地震**  
**揺れによる建物全壊棟数**  
**仙台市被害図**



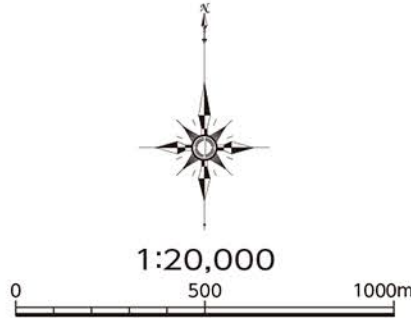
**揺れによる建物全壊棟数**  
長町 - 利府線断層帯地震(冬18時)

|           |           |            |             |             |
|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|
| 1 ～ 2 棟未満 | 2 ～ 5 棟未満 | 5 ～ 10 棟未満 | 10 ～ 20 棟未満 | 20 ～ 30 棟未満 |
|-----------|-----------|------------|-------------|-------------|

この図面は、宮城県第五次地震被害想定調査において、長町-利府線断層帯地震(冬18時) (M7.5)が発生した際、揺れによる建物全壊棟数の被害を250mメッシュごとに表示したものです。

**図面の見方**

- ・建物構造、建築年代及び震度等により建物が全壊する棟数を250mメッシュごとに算出したものです。
- ・メッシュ内の全ての建物が同じ危険性を有しているわけではありません。
- ・色がないメッシュにおいても、建物被害が生じる可能性があります。
- ・算定手法の詳細につきましては、宮城県第五次地震被害想定調査報告書(令和5年11月)をご覧ください。





資料4  
長町 - 利府線断層帯地震  
揺れによる建物全壊棟数  
仙台市被害図

青葉区 10



揺れによる建物全壊棟数

長町 - 利府線断層帯地震(冬18時)

|             |  |
|-------------|--|
| 1 ～ 2 棟未満   |  |
| 2 ～ 5 棟未満   |  |
| 5 ～ 10 棟未満  |  |
| 10 ～ 20 棟未満 |  |
| 20 ～ 30 棟未満 |  |

この図面は、宮城県第五次地震被害想定調査において、長町-利府線断層帯地震(冬18時) (M7.5)が発生した際、揺れによる建物全壊棟数の被害を250mメッシュごとに表示したものです。

図面の見方

- ・建物構造、建築年代及び震度等により建物が全壊する棟数を250mメッシュごとに算出したものです。
- ・メッシュ内の全ての建物が同じ危険性を有しているわけではありません。
- ・色がないメッシュにおいても、建物被害が生じる可能性があります。
- ・算定手法の詳細につきましては、宮城県第五次地震被害想定調査報告書(令和5年11月)をご覧ください。

