

(42) 長崎県

①主な被害想定結果整理表

| 都道府県名／市町村名 | 想定地震名 | 地震規模 マグニ チュード | 最大震度 | 人的被害 | | | |
|------------|----------------------|---------------------|------|-------|-------|--------|------|
| | | | | 死者数 | | 負傷者数 | |
| | | | | 夏5時 | 冬18時 | 夏5時 | 冬18時 |
| 長崎県全体 | 雲仙地溝北縁断層帯 | 7.3 | 6強 | 1,088 | 1,158 | 14,633 | - |
| | 雲仙地溝南縁東部断層帯と西部断層帯の連動 | 7.7 | 7 | 2,150 | 2,235 | 12,660 | - |
| | 島原冲断層群 | 6.8 | 6弱 | 36 | 43 | 2,061 | - |
| | 橘湾西部断層帯 | 6.9 | 6弱 | 128 | 166 | 3,798 | - |
| | 大村一諫早北西付近断層帯 | 7.1 | 6強 | 423 | 443 | 6,087 | - |
| うち長崎市 | 雲仙地溝北縁断層帯 | 7.3 | 6弱 | 353 | 371 | 7,171 | - |
| | 雲仙地溝南縁東部断層帯と西部断層帯の連動 | 7.7 | 6強 | 1,204 | 1,241 | 5,844 | - |
| | 島原冲断層群 | 6.8 | 5弱 | 0 | 0 | 3 | - |
| | 橘湾西部断層帯 | 6.9 | 6弱 | 112 | 150 | 3,304 | - |
| | 大村一諫早北西付近断層帯 | 7.1 | 6弱 | 59 | 59 | 876 | - |

(注) 死者数は揺れ＋崖崩れ＋火災による被害者、負傷者数は建物被害によるもののみの値

(注) 表内の「-」は、出典の報告書等において被害数値が記載されていない場合、評価対象外の項目である場合等を意味する

| 都道府県名／市町村名 | 想定地震名 | 建物被害 | | | | | | | | |
|------------|----------------------|--------|--------|-----|-----|----------------|-----|-----|-----|-----|
| | | 揺れ | | 液状化 | | 火災[最大] | 津波 | | 崖崩れ | |
| | | 大破数 | 中破数 | 大破数 | 中破数 | 焼失数(焼失率) | 大破数 | 中破数 | 大破数 | 中破数 |
| 長崎県全体 | 雲仙地溝北縁断層帯 | 18,704 | 17,902 | 239 | 655 | 10,855(30.94%) | - | - | 361 | - |
| | 雲仙地溝南縁東部断層帯と西部断層帯の連動 | 33,389 | 23,729 | 290 | 786 | 12,201(27.09%) | - | - | 583 | - |
| | 島原冲断層群 | 1,476 | 2,579 | 32 | 114 | 810(30.52%) | - | - | 10 | - |
| | 橘湾西部断層帯 | 298 | 1,064 | 75 | 229 | 2,373(52.83%) | - | - | 178 | - |
| | 大村一諫早北西付近断層帯 | 5,421 | 5,561 | 247 | 644 | 2,601(22.75%) | - | - | 254 | - |
| うち長崎市 | 雲仙地溝北縁断層帯 | 4,067 | 4,716 | 34 | 105 | 3,029(32.2%) | - | - | 108 | - |
| | 雲仙地溝南縁東部断層帯と西部断層帯の連動 | 15,609 | 9,878 | 68 | 180 | 4,852(26.77%) | - | - | 263 | - |
| | 島原冲断層群 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0(0%) | - | - | 0 | - |
| | 橘湾西部断層帯 | 296 | 987 | 57 | 156 | 2,373(52.83%) | - | - | 148 | - |
| | 大村一諫早北西付近断層帯 | 6 | 132 | 27 | 90 | 15(3.49%) | - | - | 92 | - |

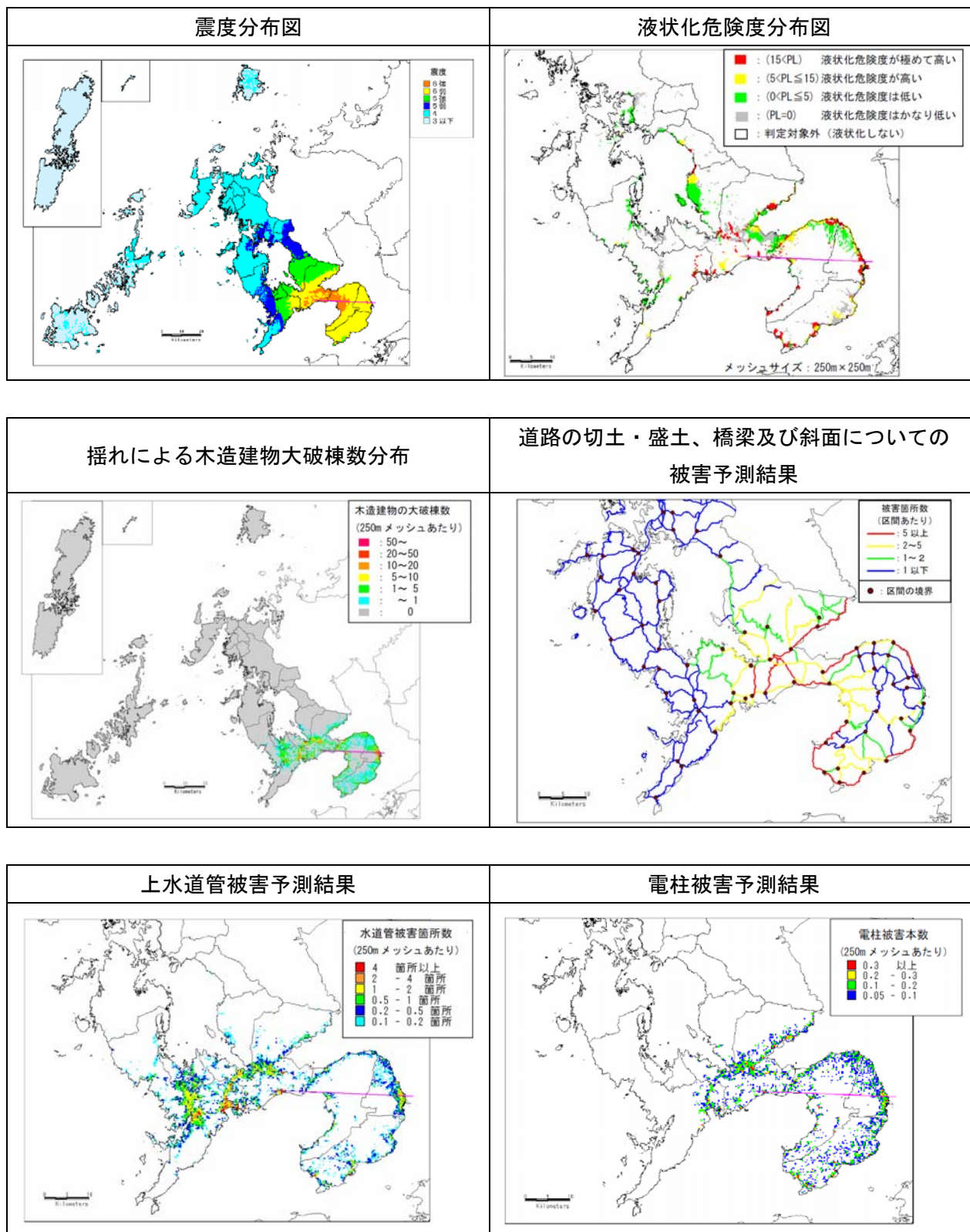
(注) 表内の「-」は、出典の報告書等において被害数値が記載されていない場合、評価対象外の項目である場合等を意味する

| 都道府県名／市町村名 | 想定地震名 | ライフライン | | |
|------------|----------------------|--------|-----|---------|
| | | 電力 | 上水道 | 電話・通信 |
| | | 停電率 | 断水率 | 通話機能支障率 |
| 長崎県全体 | 雲仙地溝北縁断層帯 | - | - | - |
| | 雲仙地溝南縁東部断層帯と西部断層帯の連動 | - | - | - |
| | 島原冲断層群 | - | - | - |
| | 橘湾西部断層帯 | - | - | - |
| | 大村一諫早北西付近断層帯 | - | - | - |
| うち長崎市 | 雲仙地溝北縁断層帯 | 8% | 63% | 0.7% |
| | 雲仙地溝南縁東部断層帯と西部断層帯の連動 | 12% | 82% | 3.7% |
| | 島原冲断層群 | 0% | 3% | 0.0% |
| | 橘湾西部断層帯 | 8% | 14% | 1.0% |
| | 大村一諫早北西付近断層帯 | 7% | 17% | 0.6% |

(注) 表内の「-」は、出典の報告書等において被害数値が記載されていない場合、評価対象外の項目である場合等を意味する

(出典：長崎県地震等防災アセスメント調査報告書 平成18年3月)

②主な被害想定結果図面（以下は全て雲仙地溝北縁断層帯の地震）



（出典：長崎県地震等防災アセスメント調査報告書 平成 18 年 3 月）