●住所名称

津島屋6~8丁目 石動 海老ケ瀬 寺山 中興野 海老ケ瀬新町 逢谷内 一日市 本所1~3丁目 逢谷内1~6丁目 大形本町 松崎 大形本町1~6丁目 松崎1·2丁目 木工新町 岡山 新川町 柳ケ丘 新松崎1~3丁目 豊2・3丁目 児池(一部) 津島屋1~4丁目

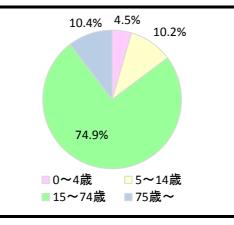


体验。团体

| <u> 他設 "</u> | <u> </u> | | | | |
|--------------|-------------|---|--|--|--|
| 市役所 | f•区役所等 | 大形連絡所 | | | |
| 警察·消防 | | 大形交番/東消防署大形出張所 | | | |
| 消防団 | | 東方面隊 大形分団 | | | |
| 水防倉庫 | | _ | | | |
| 一時避難場所 | | 津島屋公園、かれすわ公園、新松崎第2公園、 | | | |
| 広域遊 | 難場所 | _ | | | |
| 主利な | | あおい幼稚園、新潟県立幼稚園/はす池保育園、メイプル保育園、大形保育園、逢谷内保育園、岡山保育園、岡山乳児園 | | | |
| 用要施配 | 高齢者 福祉施設 | 山王苑にいがた、アビラ大形 | | | |
| 設慮者 | | ふれあい、東ぽっぷこ―んクラブ、ハロ―・キッズ、小規模多機能型居宅介護つ どいの家ななふく、恵松園、みらくる | | | |

●人口

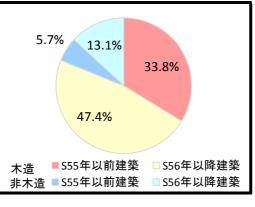
| 総人口 | 17,311人 | 地区の割合 | 市の割合 |
|----------|---------|------------------------|-------|
| 0~4歳 | 780人 | 4.5% | 4.0% |
| 5~14歳 | 1,773人 | 10.2% | 8.5% |
| 15~74歳 | 12,962人 | 74.9% | 74.6% |
| 75歳~ | 1,796人 | 10.4% | 12.9% |
| 65歳以上人口 | 3,917人 | 22.6% | 26.0% |
| 世帯数 | 6,815 | 世帯 | |
| 一世帯あたり人口 | 2.5人 | 2.5人/世帯 | |
| 人口密度 | 1,767ノ | 1,108人/km ² | |
| 昼間人口 | 21,162人 | | |
| | | | |



●建物関連指標

| | 総棟数 | 7,577棟 | 地区の割合 | 市の割合 | | |
|---------------------------|----------|--------|-------|-------|--|--|
| + | S55年以前建築 | 2,557棟 | 33.8% | 44.2% | | |
| 木造 | S56年以降建築 | 3,590棟 | 47.4% | 46.7% | | |
| 쁘 | 計 | 6,148棟 | 81.1% | 90.9% | | |
| 非 | S55年以前建築 | 434棟 | 5.7% | 3.4% | | |
| 木 | S56年以降建築 | 995棟 | 13.1% | 5.7% | | |
| 造 | 計 | 1,430棟 | 18.9% | 9.1% | | |
| S56年以降建築物 | | 4,585棟 | 60.5% | 52.4% | | |
| S55年以前:主に旧耐震 S56年以降:主に新耐震 | | | | | | |

※集計時に端数処理をしたため、合計値があわないことがあります



●地区内の避難所・津波避難ビルなど

| 施設名 | 標高 | 階 | 避難可否 | | | |
|-----------------------|-----|---|------|-------|------|------|
| [ヒ]:避難所、[ツ]:津波避難ビル・場所 | (m) | 数 | 地震 | 津波 | 洪水 | 土砂災害 |
| [t][ツ]大形小学校 | 1.3 | 4 | 0 | 3階以上 | 2階以上 | - |
| [t][ツ]大形中学校 | 1.4 | 4 | 0 | 3階以上 | 2階以上 | 1 |
| [t]新潟北高等学校 | 1.6 | 4 | 0 | 1 | 2階以上 | 1 |
| [ツ]イオン新潟東店 | 1.5 | 4 | 1 | 屋上駐車場 | 1 | 1 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

●地区外の避難所・津波避難ビルなど

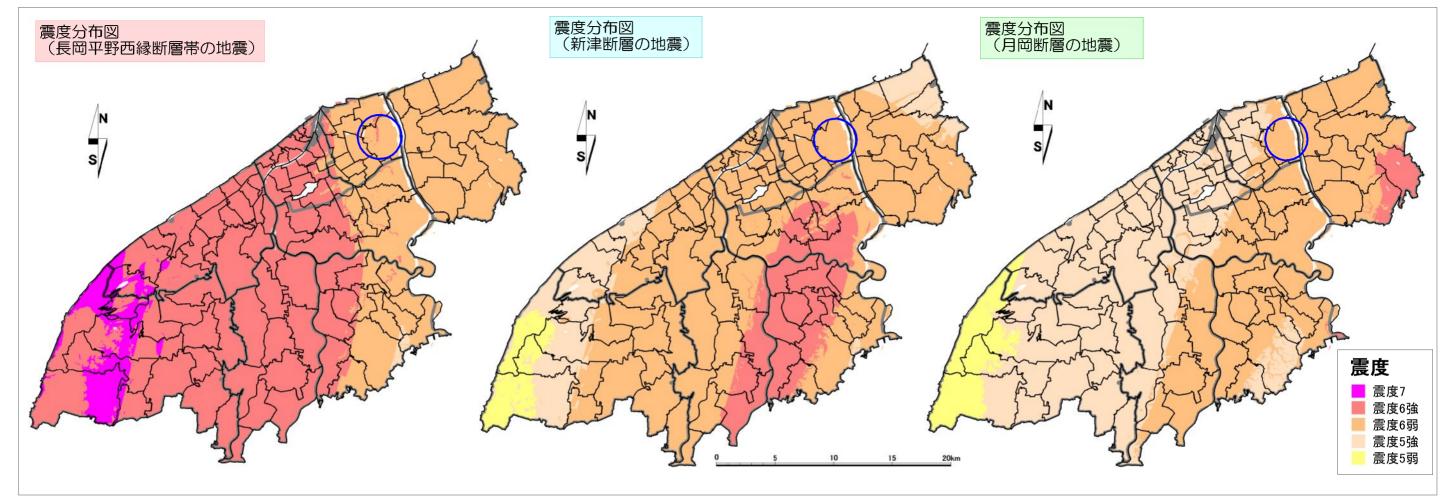
| 施設名 | 標高 | 階 | 避難可否 | | | |
|------------------------|-------|----|----------|----------|---------------|----------|
| [ヒ]:避難所、[ツ]:津波避難ビル・場所 | (m) | 数 | 地震 | 津波 | 洪水 | 土砂災害 |
| [t][ツ]松浜小学校 | 2.6 | 4 | 0 | 3階以上 | 全階可 | 0 |
| [t][ツ]下山小学校 | 2.9 | 4 | 0 | 3階以上 | 全階可 | _ |
| [t][ツ]下山中学校 | 1.1 | 4 | 0 | 3階以上 | 全階可 | _ |
| [ヒ]下山コミュニティハウス | -0.6 | 1 | 0 | × | × | _ |
| [ヒ]東石山コミュニティハウス | 0.4 | 1 | 0 | _ | × | _ |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | П | | | | |
| | | П | | | | |
| | | П | | | | |
| | | П | | | | |
| | | П | | | | |
| 避難の可否(災害ごとに表記):開設する施設を | 1.[0] | 避難 | 可能な階数」、開 | 設しない施設を「 | _ _」、避難に適さ | ない施設を「×」 |

●災害危険性の評価

|地区の大部分が軟らかい地盤の上に分布するため、大きい地震の時には、強い揺れや液状

阿賀野川の洪水、信濃川下流の洪水、通船川流域の洪水及び鳥屋野潟流域の洪水によっ 土水 沙害 て、浸水の可能性がある。特に、阿賀野川の洪水では、ほぼ全域で浸水の可能性がある。

様式2 震度分布図 大形小学校区



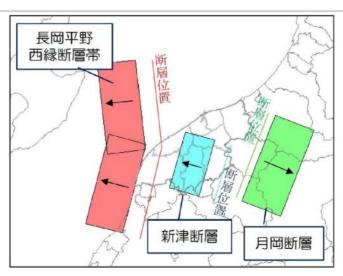
| 12- | | | |
|---------|-----------------------------|----------------------|---------------------|
| | 長岡平野 西縁断層帯 | 新津断層 | 月岡断層 |
| 地震の規模: | 7.46 | 6.45 | 6.76 |
| モーメント | (気象庁マグニチュード | (気象庁マグニチュード | (気象庁マグニチュード |
| マグニチュード | 7.9に相当) | 6.7に相当) | 7.1に相当) |
| (参考※) | 平均活動間隔 約 1,200 年~3,700 年 | 明確な活動性は明らかになっていない。 | 平均活動間隔 7,500 年以上 |
| | 断層の活動性 3m/千年程度 | 月岡断層より、活動性は低いと考えられる。 | 断層の活動性 0.4m/千年程度 |

※(参考)国の地震調査研究推進本部の活断層帯の長期評価(算定基準日:平成27年1月1日) 及び東京大学地震研究所 佐藤比呂志教授の助言を参考として記載しています。 【地震発生確率について(地震調査研究推進本部資料より)】

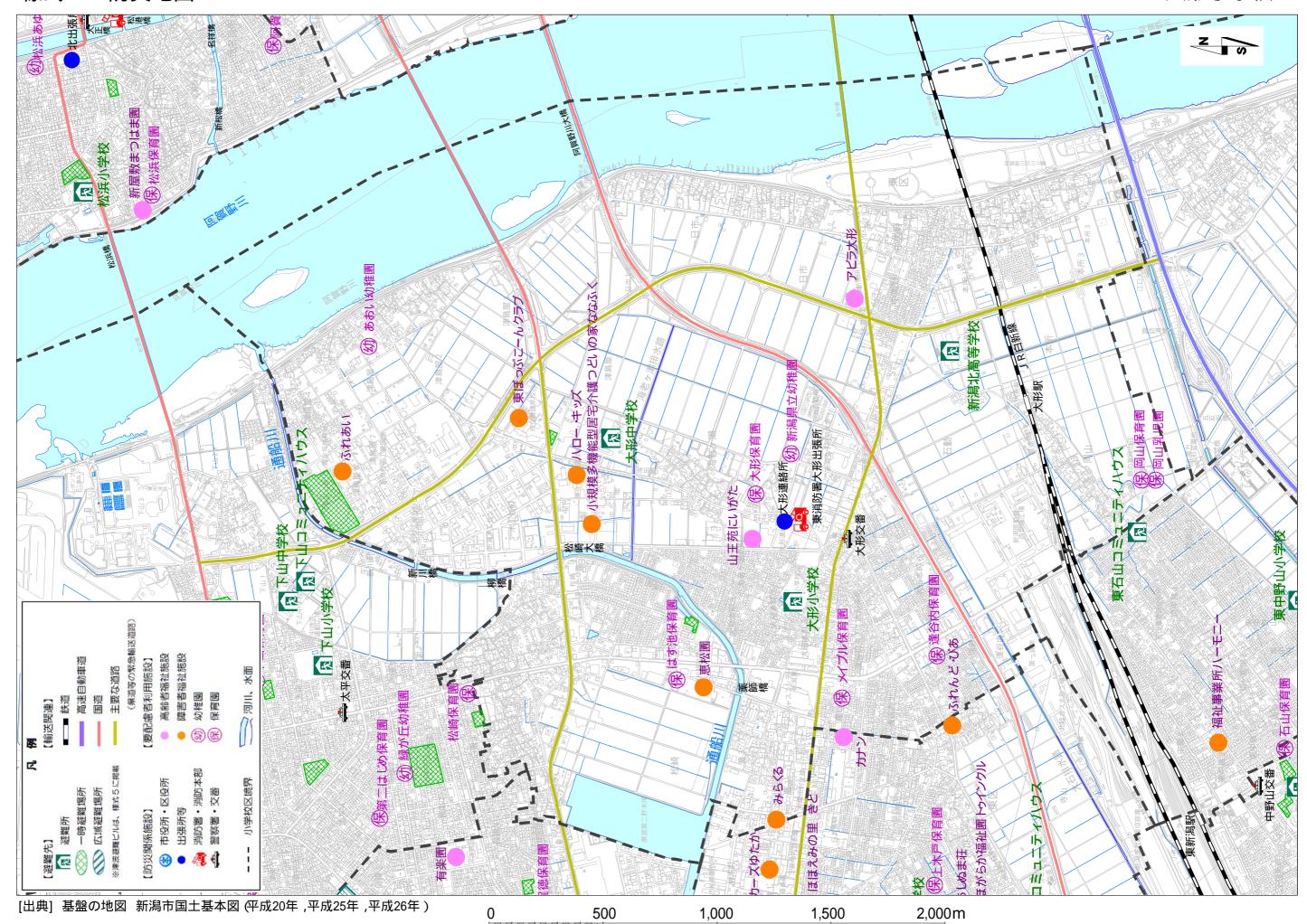
過去の地震活動の時期や発生間隔は、幅を持って推定せざるを得ない場合が多いため、地震発生確率は不確定さを含んでいます。また、新たな知見が得られた場合には、地震発生確率は 変わることがあります。

<<モーメントマグニチュードと気象庁マグニチュード>>

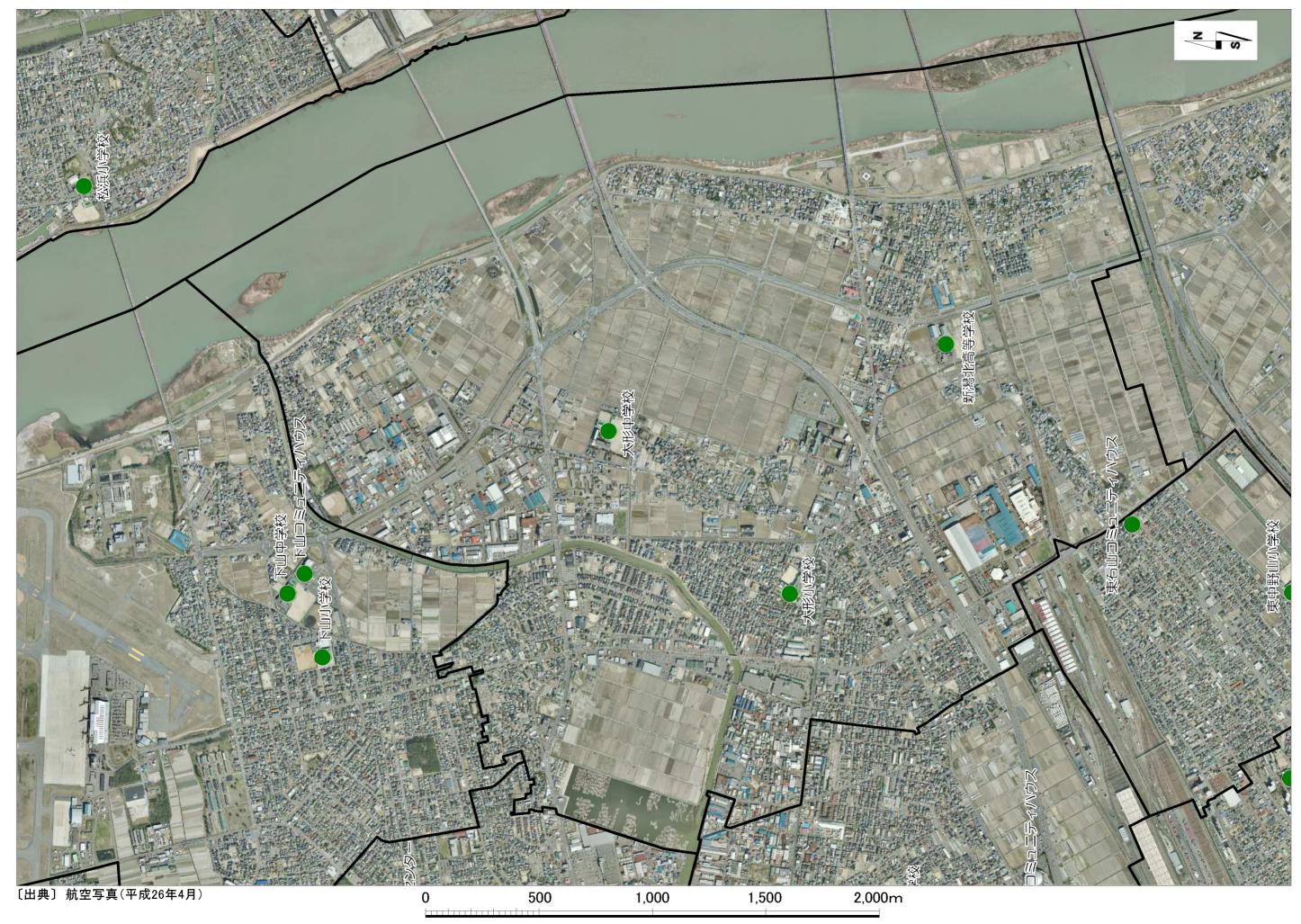
モーメントマグニチュードは、地震で岩盤が動いた面積等をもとに計算するため、計測に時間を要しますが、エネルギーの規模を正確に測定することができます。これに対して、気象庁マグニチュードは、地震計で計測される波の振幅から計算しており、迅速に発表することができます。

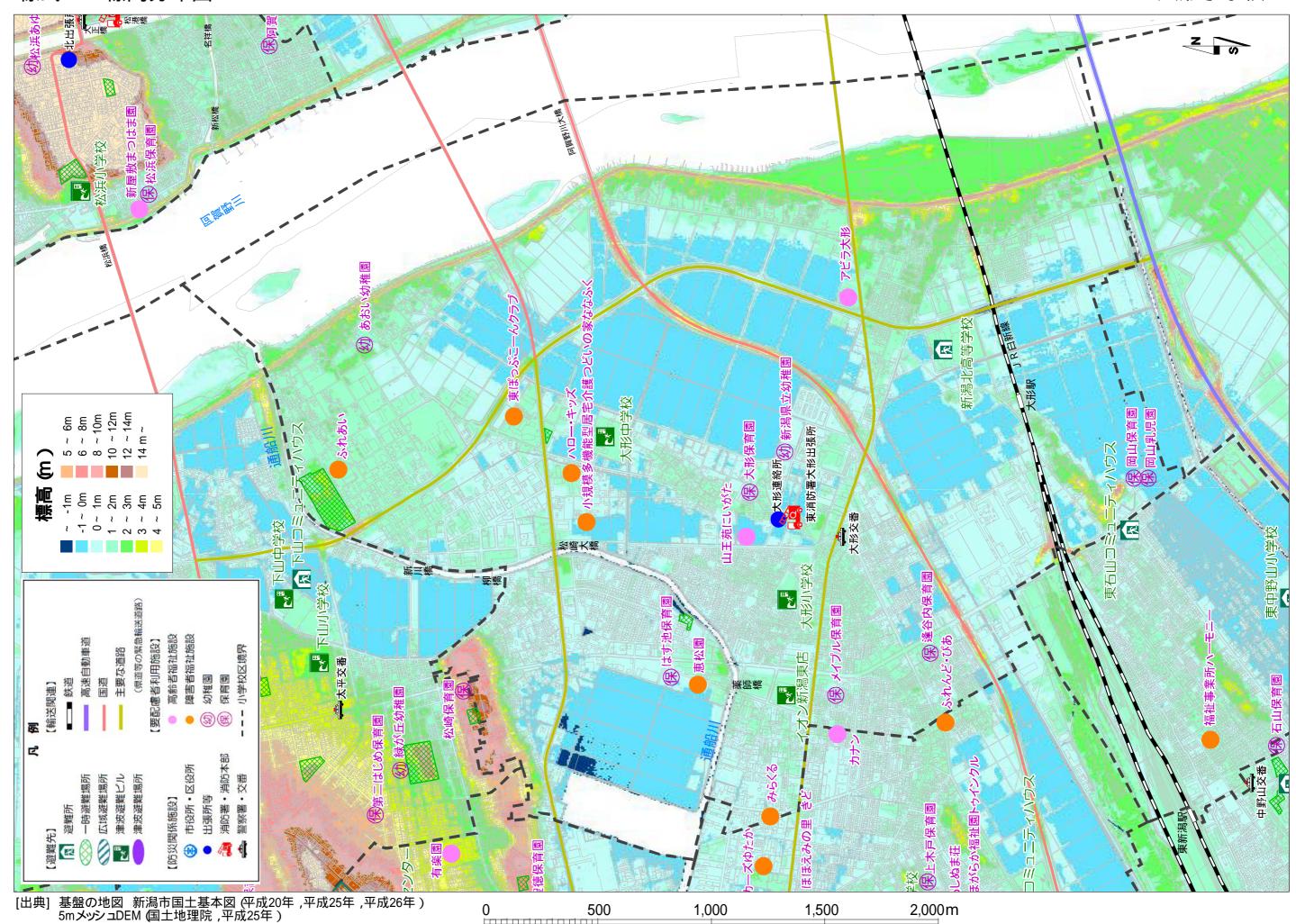


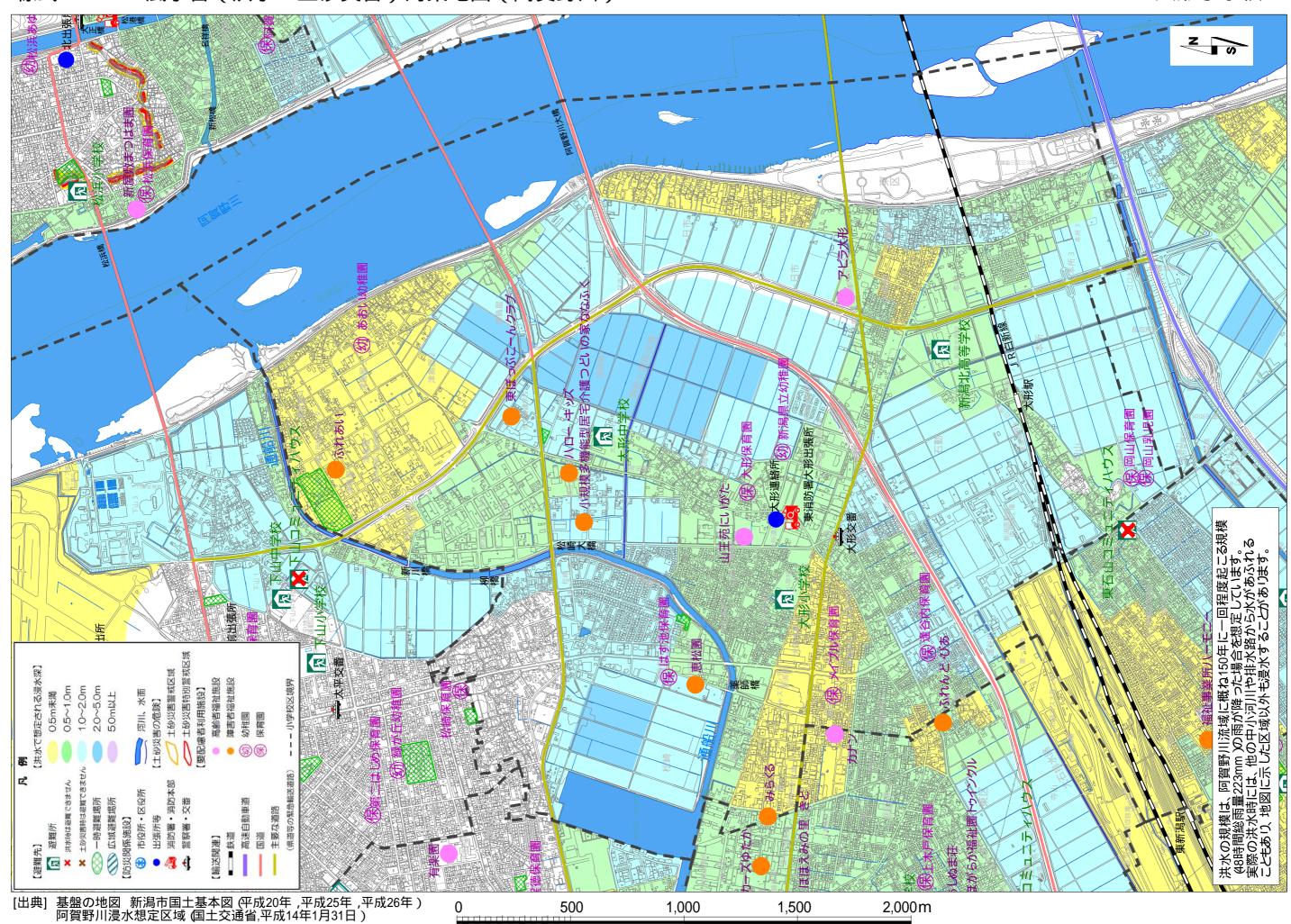
◆ は、断層の傾きを示しています。

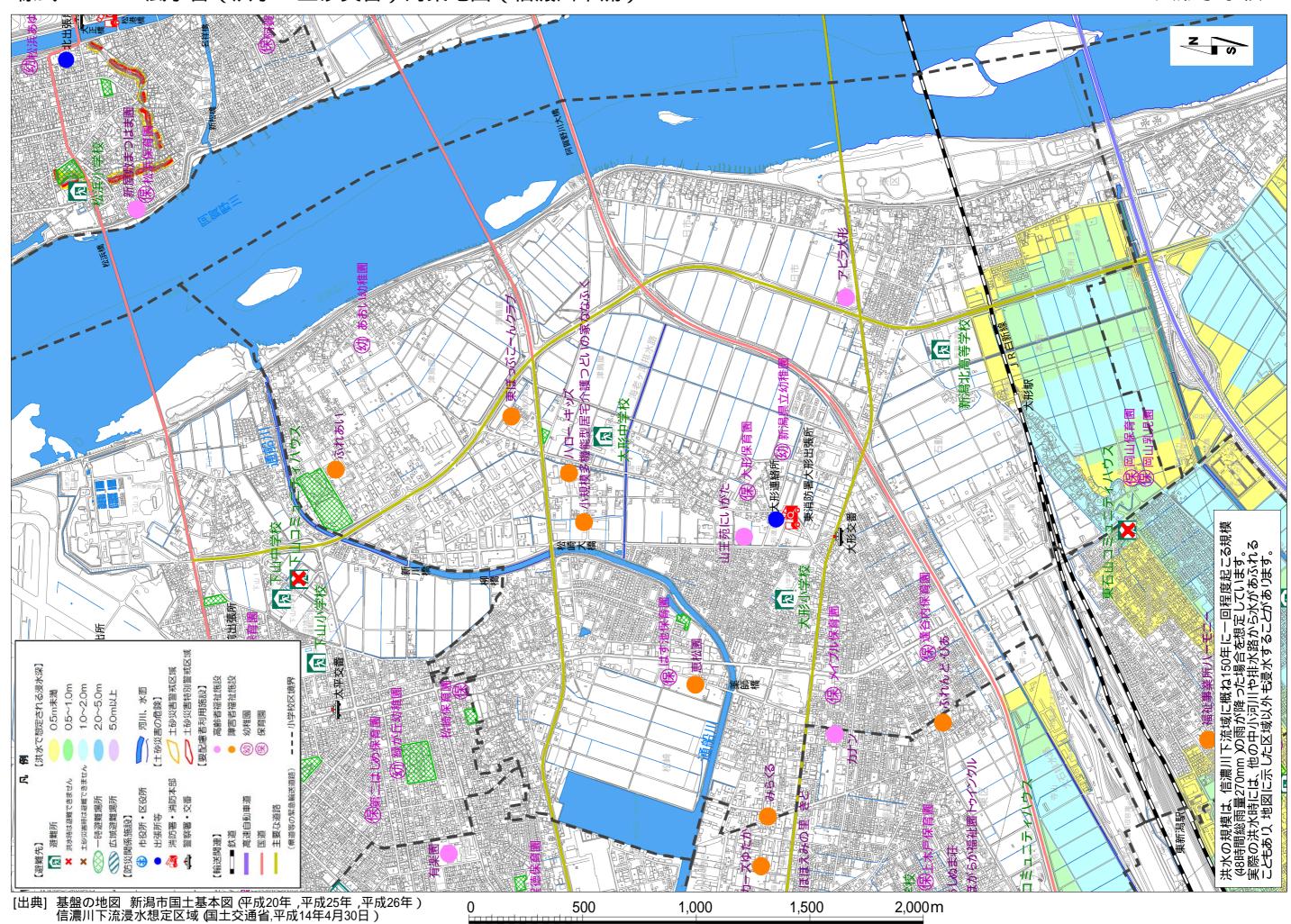


様式4 航空写真 大形小学校区

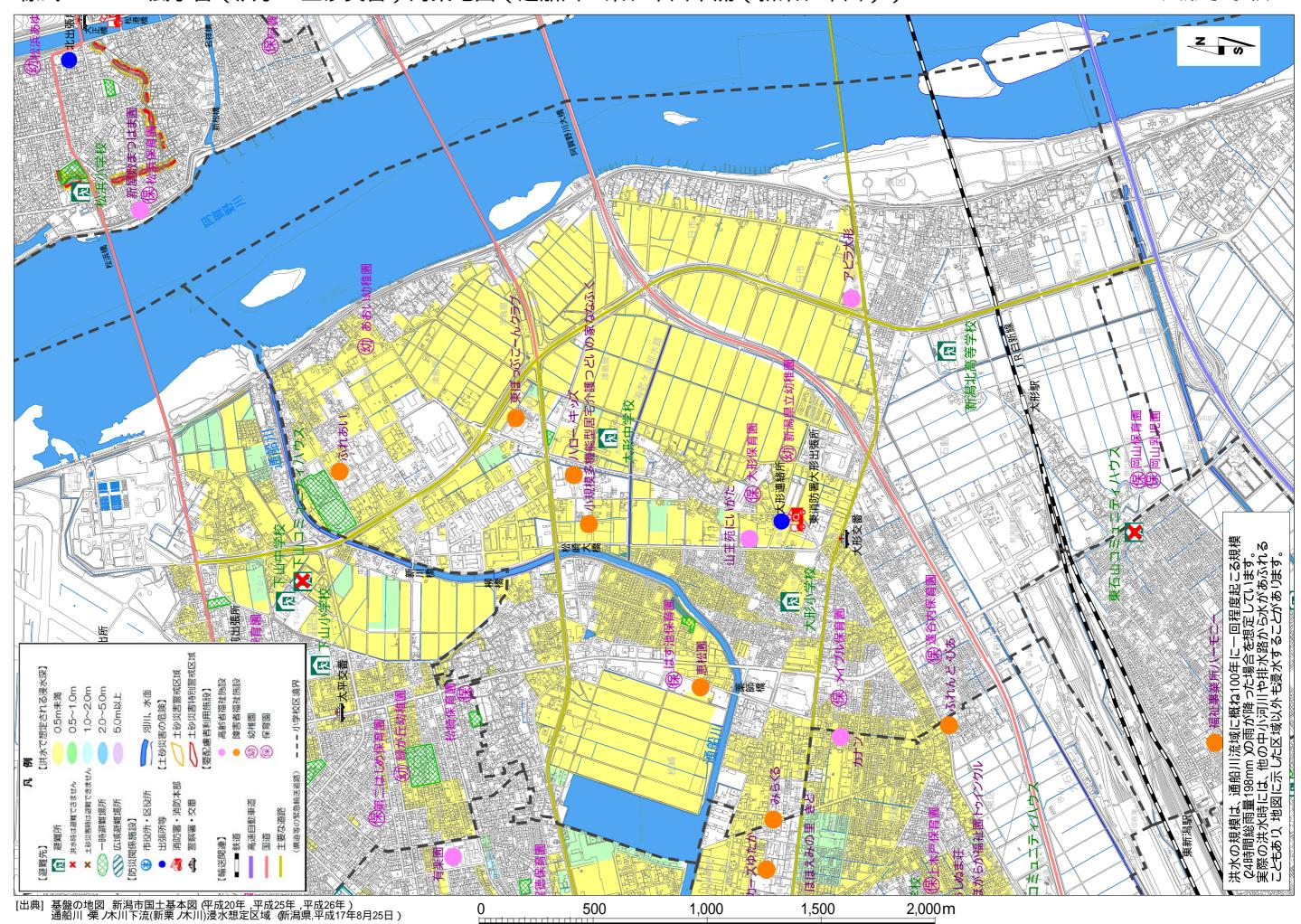








様式6-3 風水害(洪水・土砂災害)対策地図(通船川・栗ノ木川下流(新栗ノ木川))



様式6-4 風水害(洪水・土砂災害)対策地図(栗ノ木川上流・鳥屋野潟・鳥屋野潟放水路)

