地 区 概 況

地区名	朝陽

1．基本情報

◇人口　15,077人

- 0～14歳　2,057人 / 14%　(12.2%)
- 15～64歳　8,750人 / 58%　(57.8%)
- 65歳以上　4,270人 / 28%　(30.0%)
- 昼夜間人口比　99%　(102%)
- 1人世帯率　23%　(27%)

※()内は市平均

◇世帯数　6,390 世帯

- 1世帯あたり人口　2.36人／世帯　(2.29人/世帯)

※()内は市平均

◇面積　6.60km²

- 人口密度　2,284人／km²　(445.7人/km²)

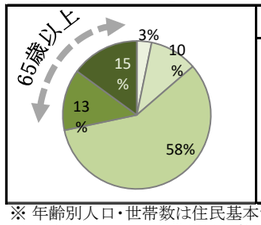
※()内は市平均

◇総建物数　7,731棟

- 旧耐震基準建物　3,702棟
- 新耐震年代の割合　52%　(47%)

※()内は市平均

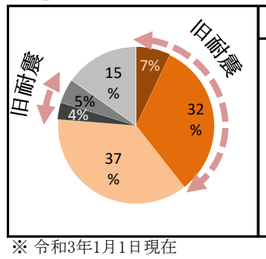
【年齢別人口】



区分	人数
0～3歳	486
4～14歳	1,571
15～64歳	8,750
65～74歳	2,017
75歳以上	2,253

※ 年齢別人口・世帯数は住民基本台帳(令和3年4月1日)参照。
※ 昼夜間人口・1人世帯率は国勢調査(平成27年)と経済センサス・基礎調査(平成26年)参照。

【建築年代別木造非木造建物】



区分		建築年	棟数
	木造	S35年以前	548
	木造	S36年～S55年	2,498
	木造	S56年以後	2,850
	非木造	S45年以前	266
	非木造	S46年～S55年	390
	非木造	S56年以後	1,179

※ 令和3年1月1日現在

◇位置

【町丁目・大字】

屋島、北長池、北尾張部、石渡、南堀、北堀、桜新町

2．地域の取り組み

3．防災関連施設

◇災害対策本部(支部)

設置場所	朝陽支所

◇要配慮者利用施設

保育園(認定子ども園含む)	朝陽学園(認定こども園)
幼稚園	みかさ幼稚園
児童福祉施設	三帰寮,朝陽子どもプラザ
障害者福祉施設	あったかホームSOUTH,こまざわハウスサテライト,はるうらら,SG北長池,脳を育てる運動療育センターこどもプラス長野石渡教室,さんきっずやしま,デイセンターYUI,ベジタボーラ,エコーンファミリー朝陽事業所,指定生活介護事業所「りあん」,リゾネイト
高齢者福祉施設	ケア・ハウスあさひ,暖家尾張部,やすらぎの家すばる,有料老人ホームラッキー,朝日ホーム,コンフォート岡田,朝日リハビリテーションセンター,ケアネットデイサービスセンター長野第二,老人デイサービスセンターノーマライ尾張部,リハビリデイサービスnagomi長野石渡店,長野市朝日ホームデイサービスセンター,デイサービスセンター"わく",リハビリ特化型通所サービス明日へ,山田記念朝日病院,コンフォート岡田,暖家尾張部,桜の園グループホーム
その他の施設	

◇防災備蓄倉庫

	非常食(食)	飲料水(ℓ)	トイレ(基)	毛布類(枚)	その他
エムウエーブ防災倉庫	5,180	408	5	70	○
朝陽支所	0	0	0	50	○
東部分署	0	0	0	600	○
朝陽小学校	140	24	2	50	○
信大附属長野中学校	0	0	0	0	

◇水防倉庫等

水防倉庫	2箇所	消防団詰所	1箇所	消防団器具置場	3箇所

◇公民館

公民館	朝陽公民館,朝陽公民館分室

4. 避難所・避難場所

施設名	避難所(屋内)収容人数(人)	避難場所収容人数(人)	適性				広域避難場所
			洪水等	土砂災害	地震	大規模な火事	
長野市立朝陽小学校	1,170	3,351	×	○	○	×	
長野市オリンピック記念アリーナ(エムウェーブ)	0	50,178	○ 2階部分の観客席及び内部・外部コンコース	○	○	×	
長野県長野盲学校	0	2,660	○ 2階以上	○	○	×	
信州大学教育学部附属長野中学校	282	5,955	×	○	○	×	
信州大学教育学部附属長野小学校	350	4,805	×	○	○	×	
長野市立犀陵中学校	1,071	6,475	○ 2階以上	○	○	×	
長野市立三陽中学校	1,326	6,966	○ 2階以上	○	○	×	
長野市立緑ケ丘小学校	828	4,072	○ 2階以上	○	○	×	
長野市立古牧小学校	1,032	5,135	○ 2階以上	○	○	×	
三重公園	0	3,440	×	○	○	×	
長野日本大学中学・高等学校第1グラウンド	0	4,878	×	○	○	×	
和田公園	0	8,394	×	○	○	×	
長野市立吉田小学校	879	3,991	×	○	○	×	
長野運動公園	1,448	60,276	○ 2階以上	○	○	○	○
長野市立東部中学校	1,297	6,030	○ 2階以上	○	○	×	
長野市立柳原小学校	638	5,558	×	○	○	×	
長野市立大豆島小学校	881	4,201	○ 2階以上	○	○	×	
大豆島公民館	118	1,977	×	○	○	×	
大豆島体育館	241	966	×	○	○	×	
大豆島公園	0	7,200	×	○	○	×	
長野県長野東高等学校	0	13,028	×	○	○	×	
東部浄化センター4階会議室	0	38	○	×	×	×	
長野市立綿内小学校	652	4,900	×	○	○	×	

施設名	避難所(屋内)収容人数(人)	避難場所収容人数(人)	適性				広域避難場所
			洪水等	土砂災害	地震	大規模な火事	

※1 避難所の収容人数は一人当たり3㎡、避難場所の収容人数は一人当たり2㎡で算出

5. 孤立集落(地震)

集落名	想定地震	
	長野盆地西縁断層	糸魚川-静岡断層(全体)

集落名	想定地震	
	長野盆地西縁断層	糸魚川-静岡断層(全体)

集落名	想定地震	
	長野盆地西縁断層	糸魚川-静岡断層(全体)

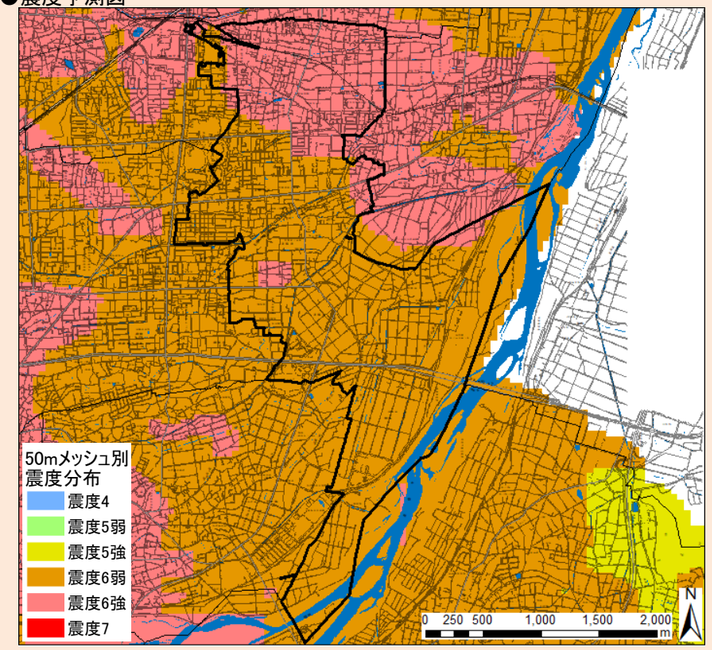
※ ●は地震により孤立する可能性あり

防災アセスメント調査（地震）

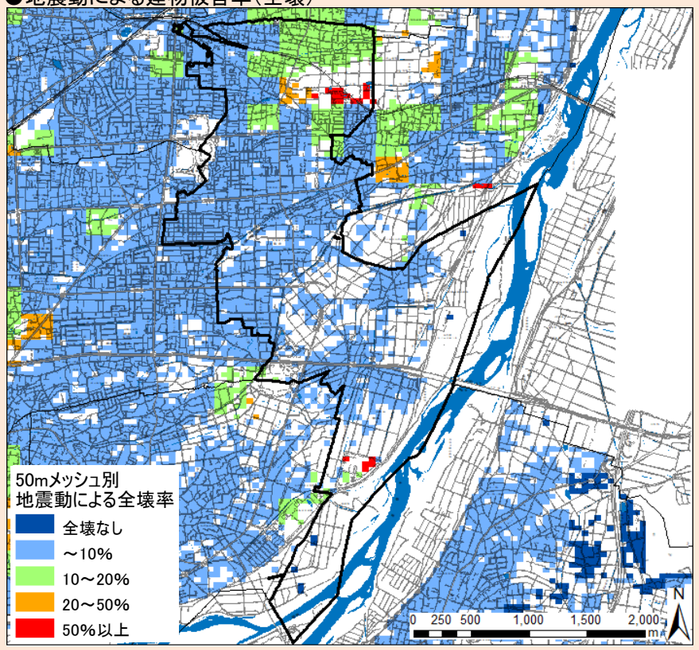
地区名	朝陽

■長野盆地西縁断層

●震度予測図



●地震動による建物被害率（全壊）



●地震被害予測結果

▼地震動

震 度	震度６弱～震度６強

▼建物被害

全壊	407棟	5.3%
半壊	916棟	11.8%

▼火災被害数（冬の18時の場合）

全出火件数	2件	0.0%
炎上出火件数	1件	0.0%
残出火件数	1件	0.0%
焼失棟数	0棟	0.0%

▼人的被害（冬の18時の場合）

死　　者	20人	0.1%
負 傷 者	174人	1.2%
重 傷 者	63人	0.4%
自力脱出困難者	66人	0.4%
避難者（1日後）	1,025人	6.8%
避難者（2日後）	3,866人	25.6%
避難者（1週間後）	3,060人	20.3%
避難者（1ヶ月後）	2,818人	18.7%

▼ライフライン被害

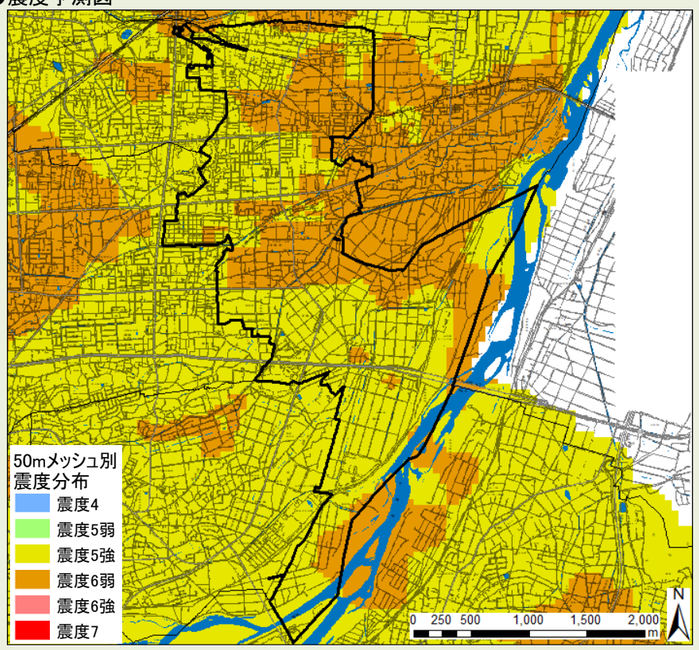
上水道管被害	19箇所	
都市ガス停止戸数（直後）	898戸	

▼被害の様子

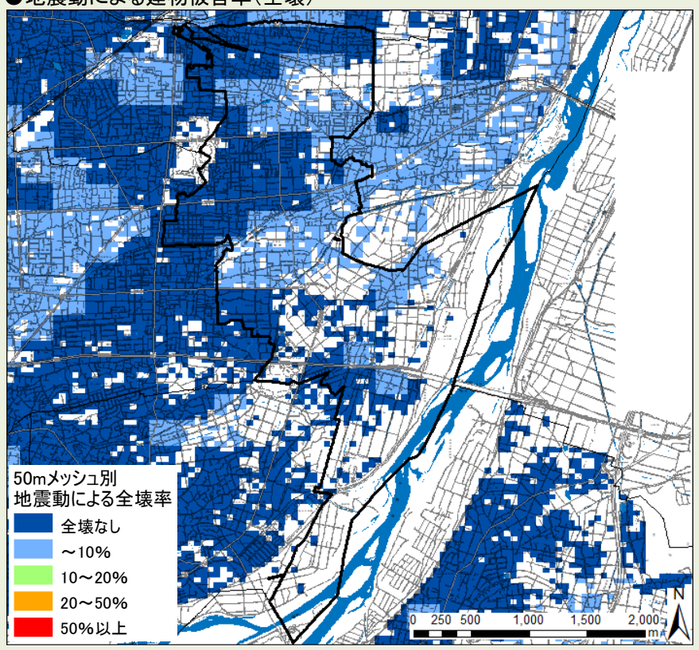
最大震度は6強、千曲川近くの低地で液状化が予測される。全壊建物約400棟（全壊率約5%）、20名の死者が予測される。

■糸魚川-静岡構造線断層帯（全体）

●震度予測図



●地震動による建物被害率（全壊）



●地震被害予測結果

▼地震動

震 度	震度５強～震度６弱

▼建物被害

全壊	25棟	0.3%
半壊	234棟	3.0%

▼火災被害数（冬の18時の場合）

全出火件数	0件	0.0%
炎上出火件数	0件	0.0%
残出火件数	0件	0.0%
焼失棟数	0棟	0.0%

▼人的被害（冬の18時の場合）

死　　者	0人	0.0%
負 傷 者	17人	0.1%
重 傷 者	1人	0.0%
自力脱出困難者	1人	0.0%
避難者（1日後）	109人	0.7%
避難者（2日後）	1,444人	9.6%
避難者（1週間後）	870人	5.8%
避難者（1ヶ月後）	557人	3.7%

▼ライフライン被害

上水道管被害	3箇所	
都市ガス停止戸数（直後）	0戸	

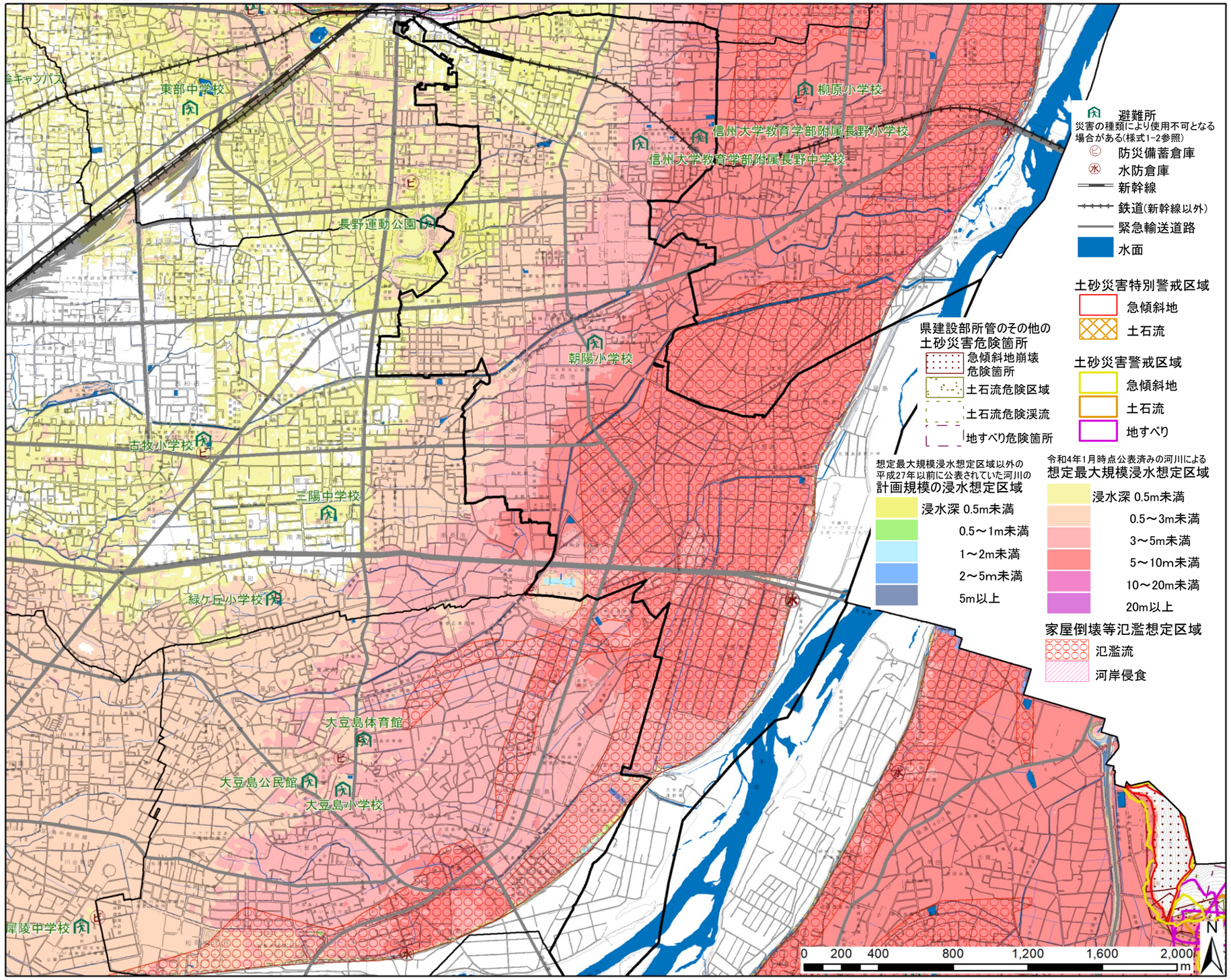
▼被害の様子

最大震度6弱の揺れや千曲川沿いの液状化により、全壊建物25棟（全壊率約0.3%）、死者は予測されていない。

防災アセスメント調査（水害・土砂災害）

地区名	朝陽

●水害・土砂災害危険箇所



※ 最大規模浸水想定区域はおよそ1000年に1回の確率の最大規模降雨による浸水状況をシミュレーションで求めたもので、令和4年1月末公表済みの結果について全て重ね合わせたものです。その他の計画規模浸水想定区域は最大規模浸水想定区域にかからない中小河川においておよそ100年に1回の確率の降雨による浸水の状況をシミュレーションで求めたものです。想定される浸水が実際と異なる場合があります。

▼土砂災害警戒区域

土石流	0箇所
急傾斜地	0箇所
地すべり	0箇所

▼土砂災害特別警戒区域

土石流	0箇所
急傾斜地	0箇所
地すべり	―

▼土砂危険箇所（県建設部所管）

土石流	0箇所
急傾斜地	0箇所
地すべり	0箇所

▼浸水想定区域

想定最大規模	最大10.0m
県管理9河川［計画規模］	最大0.5m

▼孤立可能性のある集落

▼災害履歴

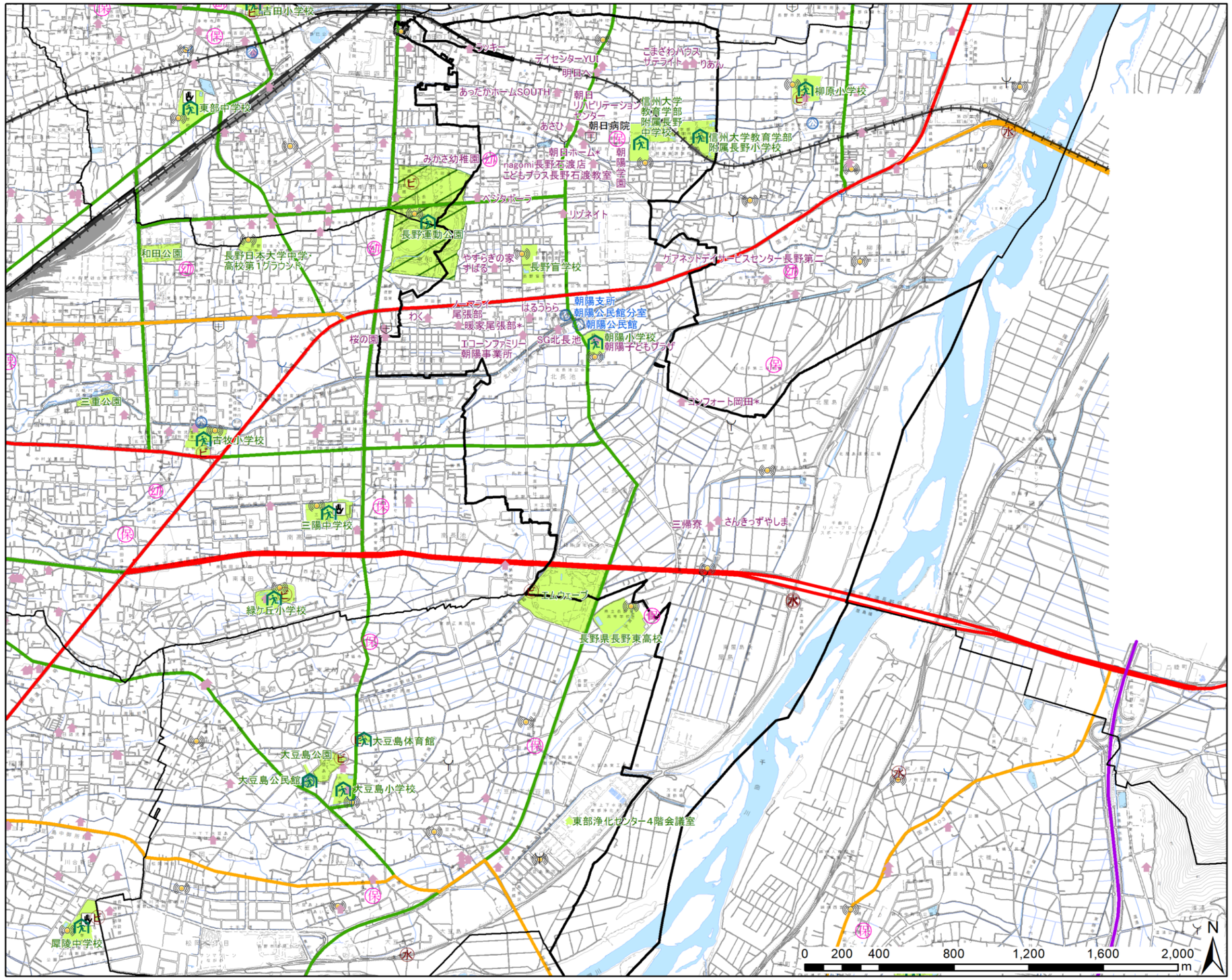
▼防災課題

土砂災害の警戒区域・危険箇所は無く、土砂災害被害はほとんど無いものと考えられる。

地区内のほとんどの箇所で千曲川・犀川のはん濫により最大10.0m程度の浸水が想定され、避難所も浸水想定区域内にあることから、安全な避難や長期避難への対応が課題である。

防災関連施設位置図

地区名	朝陽



凡例

- 避難所
- 避難場所
- 広域避難場所
- 防災関係機関（国・県・市の役所等）
- 公民館
- 病院
- 応急救護所設置施設
- 消防団詰所
- 消防団器具置場
- 防災備蓄倉庫
- 水防倉庫
- 保育所施設（保育園、認定こども園）
- 幼稚園（上記の保育所施設以外）
- その他の要配慮者利用施設 「*」は複数の登録施設が存在
- 防災行政無線
- 水域
- 緊急輸送道路（高速道路）
- 緊急輸送道路（県一次）
- 緊急輸送道路（県二次）
- 緊急輸送道路（市）
- 新幹線
- 鉄道（新幹線以外）