

愛媛県新居浜市惣開校区
地区防災計画



自分たちのまちは自分たちで守る
隣を知り、助け合い防災

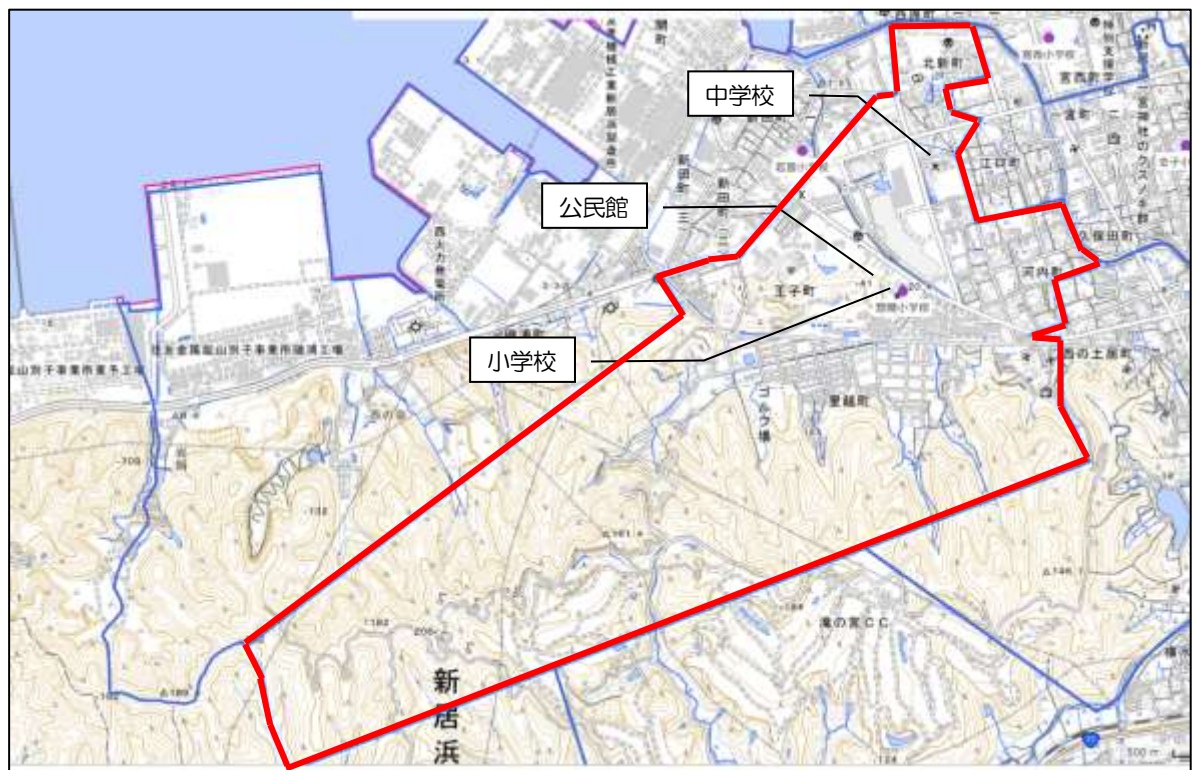
令和4年3月

1 惣開校区の概要

(1) 新居浜市位置図



(2) 惣開校区位置図



(3) 惣開校区の特性

惣開校区は、新居浜市の中心部から西側に位置し、校区の東側には住宅地が存在し、中央部には王子川の中規模河川が存在し、南側には、河北山が東西に西条市境まで連なっています。

校区には惣開小学校、西中学校、惣開公民館が立地されており、災害時には避難所として活用されることとなります。また、新居浜市と住友金属鉱山株式会社別子事業所と災害時における施設使用等の協力に関する災害協定を締結しており、大規模な浸水時などにおいて、住友金属鉱山別子体育館及び王子グラウンドを避難者の応急救護活動に必要な避難場所として使用要請を行うことが可能となっています。

2 社会特性

(1) 世帯・人口構成及び比率

(令和3年12月現在)

世帯	比率	人口	比率	男性	比率	女性	比率
2,879	5.0	5,619	4.8	2,833	5.1	2,786	4.6

(2) 避難行動要支援者数

(令和4年3月現在)

対象者数	同意	不同意	その他
38	22	3	13

3 自然特性・災害特性（地域で起こりうる災害）

(1) 被害想定

想定震度	津波浸水深 浸水開始時間	液状化危険度	土砂災害 警戒区域	国領川 洪水浸水	ため池浸水
7	0.5～3m 6時間後	極めて高い (30<PL)	R：あり Y：あり	0.5～3m 家屋倒壊なし	0.5～3m

(2) 地理的特性

流域河川（2級河川・普通河川）	王子川
国領川洪水浸水想定区域	北新町、前田町
土砂災害特別警戒区域及び土砂災害警戒区域	王子町、星越町
南海トラフ巨大地震による津波浸水想定区域	北新町、前田町、河内町

(3) 想定される災害

災害種別	被災内容	備考
地震	想定震度7（倒壊被害・液状化）	
津波	最大想定浸水深0.5m～3m（地震発生から6時間後）	20cmに達する時間
洪水	最大想定浸水深0.5m～3m（想定最大規模）	
土砂災害	土石流・急傾斜地の崩壊	

4 防災の取組状況（予定）

取組時期	取組内容	対象
毎年10月下旬	惣開校区防災訓練 (初期消火・応急搬送・応急手当・AED・煙体験 土のう作成)	地域住民

5 災害時の課題

区分	課題
地震	火災が発生すると延焼範囲が拡大する。 住宅地の細い道に消防車が入れない。 密集地での消防活動が難しい。 ブロック塀が崩れる。
水害・土砂	土砂災害にあわないよう早めの避難をする。 河川が少ないので、水があふれる。 古い橋が壊れて通行できない。 床上浸水が発生する。

6 災害時の現状

区分	現状
地震	古い民家が多く、道幅が狭いため消防車が通れない。 工場にガスタンクなどの危険物がある。
水害・土砂	浸水すると避難経路がない。
避難所開設運営	避難運営体制が未整備である。
自助共助の向上	現実に浸水が起きることを身にしみて感じている。 空き家・高齢者が多く対応が難しい。 若い人は集合住宅のマンションに多い。
要支援者の支援	自力避難困難者がいる。
その他	避難する意識が低い。 防災組織はあるが活用できていない。

7 災害時の対策

区分	対策
地震	崩れそうなブロック塀の修復を進める。
水害・土砂	地域ですぐに土のうを使える準備をする。
避難所開設運営	避難所運営マニュアルの構築
自助共助の向上	各自治会において役割分担を明確にしておく。
要支援者の支援	災害弱者の避難体制の構築
その他	防災組織の活性化を図る。

8 緊急避難場所及び避難所

施設名		収容人数		使用制限
		緊急避難場所として	避難所として	
惣開公民館		456	114	地震・風水害2階以上
惣開小学校	校舎	4,024	1,006	
	体育館	807	202	
	グラウンド	8,010		
西中学校	校舎	4,763	1,191	地震・風水害2階以上
	体育館・武道場	1,244	311	津波・高潮×
	グラウンド	13,504		津波×
新居浜工業高校	1・3・4・5教棟	10,107	2,527	地震・風水害2階以上
	2教棟	1,665	416	地震×
	体育館	1,684	422	地震・風水害2階以上
	グラウンド	18,421		津波×

9 自主的な緊急避難場所

施設名	受け入れ自治会	使用制限	備考
中新田自治会館	中新田自治会	津波・高潮×	

10 防災活動計画（5ヶ年計画）

実施内容	年度計画					目標
	R4	R5	R6	R7	R8	
避難行動要支援者データ確認 (校区)	実施	⇒	⇒	⇒	見直	災害発生時に活用できるよう避難行動要支援者登録状況のデータ確認を行う。
避難行動要支援者マップ作製 (校区)	実施	⇒	⇒	⇒	見直	避難行動要支援者登録者のマップを作成し、関係者間で情報共有を行う。

※ 上段：実施内容
下段：実施対象