

XI 地震防災上緊急に整備すべき施設等の整備計画

東海地震による災害から市民の生命、身体及び財産を保護するため、本市及び県が実施する地震防災対策強化地域における地震防災上緊急に整備すべき施設等の整備事業を推進する。

1 消防用施設の整備

(1) 事業の目的

地震の発生時に予想される火災から人命及び財産を守るため、消防水利施設、消防ポンプ等の整備を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度(2023年度)までの事業	令和6年度(2024年度)～8年度(2026年度)事業計画
消防防災施設整備事業	飲料水兼用耐震性貯水槽 100t	3基	完了
	飲料水兼用耐震性貯水槽 60t	1基	完了
	耐震性貯水槽 40t	156基	9基
	可搬式小型動力ポンプ(C-1)	34台	完了
	消防ポンプ自動車	11台	(更新) 2台
	水槽付消防ポンプ自動車	3台	完了
	化学消防ポンプ自動車	1台	(更新) 1台
	高規格救急自動車	5台	(更新) 1台
	はしご付消防自動車	2台	完了
	電源車	1台	完了
	小型動力ポンプ付水槽車(給水車含む)	2台	(更新) 1台
	救助工作車	1台	(更新) 1台
	小型動力ポンプ付積載車(団8台含む)	4台	4台
	大型化学高所放水車	1台	完了
	泡原液搬送車	1台	完了
	その他車両	13台	(更新) 5台

2 通信施設の整備

(1) 事業の目的

警戒宣言発令時及び地震発生時における情報の迅速かつ的確な収集、伝達を期するため、現行の通信体系を総合的に再検討し、無線通信機能に関する情報連絡体制の整備を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度 (2023年度)まで の事業	令和6年度(2024年度) ～8年度(2026年度) 事業計画
地域防災無線 整備事業	基地局	1局	完了
	半固定型無線機	29局	
	車載型無線機	19局	
	可搬型無線機(携帯型含む)	95局	
	屋外拡声子局	20局	
高度情報通信ネット ワーク整備事業	固定局(地上系及び衛星系) (県施設及び県内市町村)	市役所 1局	(更新)2局 (有線系及び衛星系)
		消防本部 1局	
防災相互無線 整備事業	基地局	1局	完了
	移動局	3局	完了
消防用無線整備事業	基地局	1局	完了
	移動局	32局	完了
	携帯局	16局	完了
	固定局(サイレン)	1局	完了
サイレン吹鳴装置 改修事業	操作機器	2か所	完了
	サイレン機器	19か所	
防災カメラ整備事業	防災カメラ	11か所(12台)	完了

3 避難場所・避難路の整備

事業の目的

避難困難地区の解消、収容能力の増強等、避難危険の解消及び避難時間の短縮、避難有効幅員の確保、避難の安全性向上等避難の円滑化を図る。

また、あらかじめ策定した津波対策に係る計画に基づき、必要に応じて津波避難施設の整備を図る。その中で緑陽公園については、津波避難場所や広域的な防災機能の役割を視野に入れ、整備を図る。(平成26年度から整備中)

4 緊急輸送道路の整備

(1) 事業の目的

地震発生後の人員物資の輸送に支障を生じないように、骨格となる道路の整備、無電柱化及び橋梁等の耐震化を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度(2023年度)までの事業	令和6年度(2024年度)～8年度(2026年度)事業計画
道路橋りょう耐震補強事業	落橋防止のみ(全7橋)	全7橋完了	完了
	落橋防止・橋脚補強等(全5橋)	全5橋完了	完了
	橋梁耐震補強設計委託(落橋防止のみ)(全7橋)	全7橋完了	完了
	橋梁耐震補強設計委託(落橋防止・橋脚補強等)(全5橋)	全5橋完了	完了

5 医療機能の整備

事業の目的

地震発生時に入院者、通院者等の生命、身体の安全を確保するとともに、地震発生後の医療救護機能としての整備を図る。

6 保育園施設の整備

(1) 事業の目的

園児の生命、身体の安全を確保するため、施設の耐震化及び園児用備蓄品の整備を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度(2023年度)までの事業	令和6年度(2024年度)～8年度(2026年度)事業計画
耐震化事業	保育園舎改築又は耐震補強	明倫保育園始め15園	完了
	耐震調査委託	15園(18棟)	完了
	耐震補強設計委託	明倫保育園始め15園	完了
備蓄品整備事業	園児用備蓄品	ミルク・紙おむつ・毛布等	完了

7 小学校及び中学校施設の整備

(1) 事業の目的

児童及び生徒の生命及び身体の安全を確保するとともに、避難所としての機能を確保するための施設の耐震化を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度(2023年度)までの事業	令和6年度(2024年度)～8年度(2026年度)事業計画
耐震化事業	小・中学校の体育館の改築又は耐震補強	横須賀小学校始め16校	完了
	小・中学校の校舎の改築又は耐震補強	緑陽小本館始め36棟	完了
	耐震調査委託	小・中学校(62校)	完了
	耐震補強設計委託	緑陽小本館始め44棟	完了
中学校屋内運動場空調機設置事業	災害時の避難所として使用される中学校の屋内運動場に空調機を設置	名和中学校始め4校	全中学校完了

8 市庁舎の整備

(1) 事業の目的

来庁者等の生命、身体の安全を確保するとともに、防災重要拠点(災害対策本部)としての電力を確保し、防災機能の充実強化を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度(2023年度)までの事業	令和6年度(2024年度)～8年度(2026年度)事業計画
電算機室及びライフライン整備事業	電算機室の耐震・免震化	実施済み	完了
	ガスエンジン発電機(280kw)導入	実施済み	完了
	耐震調査委託	実施済み	完了
	庁舎非常用発電機(750kVA)導入	実施済み	完了

9 その他の市有建築物の整備

(1) 事業の目的

住民等の生命、身体の安全を確保するとともに、災害発生時には救援活動等の一翼を担えるよう耐震化を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度(2023年度)までの事業	令和6年度(2024年度)～8年度(2026年度)事業計画
耐震化事業	耐震調査委託	消防署北出張所、消防署南出張所、養父町公民館、加家公民館、名和前ポンプ場、加木屋ポンプ場、高横須賀公民館、上野公民館、富田公民館、(旧)青少年センター本館・体育館、平洲児童館、名和児童館、大田児童館、(旧)文化センター、明倫調理場、東海ポンプ場、上野ポンプ場、下名和公民館、渡内公民館、平島公民館、上名和公民館、加木屋調理場、中央図書館、(旧)老人憩の家、(旧)緑陽児童館、加木屋児童館、(旧)富木島児童館、明倫児童館、三ツ池児童館、泉児童館、(旧)養父児童館、加木屋南児童館、姫島児童館、公家児童館、あすなろ学園、敬老の家、消防団詰所、さくら更正園(分場)、職員住宅、(旧)消防職員住宅、温水プール、平洲記念館、大池集会所、大池公園管理事務所	完了

10 急傾斜地崩壊防止施設の整備

(1) 事業の目的

緊急輸送を確保するために必要な道路又は人家に係る急傾斜地のうち、大規模な地震により生ずる崩壊のおそれが特に著しい箇所について、急傾斜地崩壊防止施設の整備を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度(2023年度)までの事業	令和6年度(2024年度)～8年度(2026年度)事業計画
急傾斜地崩壊対策事業	法枠工等	延長 700m (大田町寺下、大田町天神下ノ上、大田町樹木、加木屋町陀々法師)	完了

11 救援救護用資機材の整備

(1) 事業の目的

人命の救助・救護用資機材を整備し、迅速かつ的確な救助活動を行うとともに、そのための後方支援用の資機材を整備する。また、効果的な救援救護活動が行えるよう防災拠点としての機能維持向上を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度 (2023年度)までの 事業	令和6年度(2024年度) ～8年度(2026年度) 事業計画
防災資機材 整備 事業	水防倉庫備蓄資材 (掛矢、つるはし、スコップ、 杭、土のう袋)	1か所	完了
	防災備蓄倉庫 (簡易トイレ、食料関係等)	20か所	3か所
	防災資機材倉庫 (破壊器具、救助器具等)	23か所	完了
	防災資機材倉庫(津波)	3か所	完了
	救急医療セット(医師用)	6セット	(更新) 6セット
	救急薬品セット(町内会・自治 会用)	114セット	(更新) 114セット
	消防団救助資機材(震災レスキ ューセット)	8セット	完了

12 水道施設の整備

(1) 事業の目的

水道施設の被害及び水道施設による災害を防止するとともに、非常用給水のための施設設備の整備を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度 (2023年度)までの 事業	令和6年度(2024年度) ～8年度(2026年度) 事業計画
給水施設 設備整備	ポリタンク	20ℓ 560個 1m ³ 30基	完了
	積載用給水タンク	1m ³ 2基	完了
	配水池揚水動力設備	3台	完了
	緊急支援管設置	1箇所	完了
	施設の耐震調査(配水池施設等)	ポンプ場 3箇所	完了
	自動給水分配装置	1台	完了
	非常用飲料水袋	6ℓ 318袋	完了
	緊急時用給水栓	3台	完了

13 避難所資材

(1) 事業の目的

避難所における避難生活の安定を確保するため整備を図る。

(2) 事業計画表

事業名	事業概要	令和5年度 (2023年度)までの 事業	令和6年度(2024年度) ～8年度(2026年度) 事業計画
避難所 用品整備 事業	発電機等	47台	74台
	トイレトペーパー(12ロール)	321袋	107袋
	ティッシュペーパー(5箱)	1,413セット	471セット
	歯ブラシ(大人用)	14,800本	14,800本
	歯ブラシ(子ども用)	1,560本	1,560本
	歯ブラシ(乳児用)	500本	500本
	生理用品(20枚)	2,100袋	1,400袋