

# 相模原市

## 国土強靱化地域計画

リスクシナリオを回避するための  
取組事業一覧  
(令和6年度)

令和6年4月

相 模 原 市

## 1 事業一覧の趣旨

この事業一覧は、相模原市国土強靱化地域計画にある本市の強靱化に資する取組を推進するにあたり、当該年度に取り組むべき具体的な事業をリスクシナリオごとに一覧として示したものです。

## 2 リスクシナリオ一覧

本市で設定した12のリスクシナリオは下記のとおりです。

事前に備えるべき目標		リスクシナリオ	
1	直接死を最大限防ぐ	1-1	建物等の倒壊や火災等による、多数の死傷者の発生
		1-2	土砂災害や風水害（河川の氾濫、市街地の大規模浸水等）による、多数の死傷者、孤立地区の発生
		1-3	避難行動の遅れ等による多数の死傷者の発生
2	救助・救急、医療活動が迅速に行われるとともに、被災者等の健康・避難生活環境を確実に確保する	2-1	救助・検索活動等の難航
		2-2	避難所等における疾病・感染症等の発生
3	必要不可欠な行政機能や情報通信機能等を確保する	3-1	行政の機能不全
		3-2	情報通信の機能不全
4	ライフライン、交通ネットワーク等の被害を最小限に留めるとともに、早期に復旧させ、経済活動を機能不全に陥らせない	4-1	食料等の生命に関わる物資やライフラインが適切に供給できない事態
		4-2	緊急輸送道路網の分断等、基幹的陸上交通ネットワークの機能停止と産業生産力の低下
5	複合災害・二次災害を発生させず、社会・経済が迅速かつ従前より強靱な姿で復興できる条件を整備する	5-1	大規模延焼火災等の発生
		5-2	大量に発生する災害廃棄物の処理停滞により、復旧・復興が大幅に遅れる事態
		5-3	地域コミュニティの崩壊、治安の悪化等により、復旧・復興が大幅に遅れる事態

## 3 リスクシナリオを回避するための具体的な事業

上記2のリスクシナリオを回避するための具体的な事業を一覧として掲載します。

## リスクシナリオを回避するための事業一覧（令和6年度）

対応する リスクシ ナリオ	推進事業名	事業費 (千円)	備考
1-1	防災計画等策定事業	286	
1-1	防災対策普及啓発推進事業	12,479	
1-1	文化施設改修事業	113,705	音響改善に要する費用を含む
1-1	障害福祉施設等施設整備事業	1,248,174	令和6年度
1-1	災害時要援護者支援普及啓発推進事業	2,781	
1-1	相模原スポーツ・レクリエーションパーク整備事業	420,085	
1-1	公園施設長寿命化実施事業	240,444	
1-1	住宅・建築物安全ストック形成事業	27,772	
1-1	地域防災拠点建築物整備緊急促進事業	28,595	
1-1	相模原市新道路整備計画事業 主な路線： （主）相模原町田（北里周辺） （都）相模原町田線・JR相模線立体交差区間 津久井広域道路 （都）宮上横山線・東橋本 （市）相原大沢・第4工区 （市）下九沢51号 上中ノ原交差点 等	2,080,003	平成22年度～令和13年度 ※期間は第2次新道路整備計画の計画期間
1-1	相模原市無電柱化推進計画事業 主な路線： （市）相模氷川 等	59,850	令和2年度～令和9年度 ※期間は無電柱化推進計画の計画期間
1-1	相模原市道路施設長寿命化修繕計画事業 主な路線： 県道のり面・土工構造物修繕事業（一）長竹川尻 等	2,523,862	平成28年度～令和7年度 ※期間は道路施設長寿命化修繕計画の計画期間
1-1	自主防災組織活動支援事業	20,056	
1-1	避難所運営協議会活動支援事業	7,556	
1-1	給食室整備事業	45,821	谷口台小改築（R5～） 陽光台小改築（R6～）
1-1	小学校校舎改造事業	2,753,997	校舎の長寿命化改修等 7校
1-1	中学校校舎改造事業	1,686,900	校舎の長寿命化改修等 5校
1-1	小学校校舎等整備事業 （その他整備事業）	372,000	屋内運動場のバリアフリー化 改修等 3校 屋内運動場高天井照明LED 化 10校
1-1	空調設備整備事業	300,000	屋内運動場空調設備設置 6校
1-1	危険物保安事業	754	
1-1	火災予防推進事業	12,459	令和6年度

## リスクシナリオを回避するための事業一覧（令和6年度）

対応する リスクシ ナリオ	推進事業名	事業費 (千円)	備考
1-1	消防車両購入事業	257,188	・車両購入7台（消防ポンプ自動車、救急自動車、水難救助資機材車、後方支援車(4)） ・資機材購入（高度救命処置用資機材）
1-1	消防団車両購入事業	217,080	車両購入9台（消防ポンプ自動車（3）、小型動力ポンプ付積載車（6））
1-2	防災計画等策定事業	286	
1-2	防災対策普及啓発推進事業	12,479	
1-2	防災資機材整備事業	57,041	
1-2	防災訓練実施事業	20,542	
1-2	防災情報通信事業	260,600	
1-2	特別養護老人ホーム等改修費補助事業	54,110	令和6年度
1-2	緑地保全用地購入事業	226,516	令和5年度～令和9年度
1-2	盛土規制法における工事規制区域等の指定に関する事業	28,424	令和5年度～令和6年度
1-2	道路災害防除事業 主な路線等： （主）相模原茅ヶ崎 等	256,598	令和元年度～令和9年度
1-2	公共下水道管きょ耐震化事業	2,441,132	令和2年度～令和9年度
1-2	公共下水道管きょ長寿命化事業	43,110	平成30年度～令和9年度
1-2	相模原市橋りょう長寿命化修繕計画事業 主な路線： 国道412号 道志橋 等	978,298	平成30年度～令和9年度 ※期間は橋りょう長寿命化修繕計画の計画期間
1-2	一級河川鳩川・道保川改修事業	90,195	昭和54年度～
1-2	準用河川姥川改修事業	126,506	平成17年度～
1-2	準用河川鳩川改修事業	11,300	昭和54年度～
1-2	境川第28バイパス雨水幹線整備事業 （公共下水道境川第28-イ雨水幹線バイパス整備工事【R5・R6 2ヵ年継続事業】）	405,000	令和5年度～令和6年度
1-2	公共下水道津久井雨水2号幹線整備事業	20,000	平成27年度～令和6年度
1-2	自主防災組織活動支援事業	20,056	
1-2	避難所運営協議会活動支援事業	7,556	
1-2	防災資機材整備事業（区役所）	6,104	
1-3	防災計画等策定事業	286	
1-3	防災対策普及啓発推進事業	12,479	
1-3	防災情報通信事業	260,600	
1-3	災害時要援護者支援普及啓発推進事業	2,781	
1-3	浸水想定区域図作成事業	18,900	令和6年度
1-3	自主防災組織活動支援事業	20,056	
1-3	避難所運営協議会活動支援事業	7,556	
2-1	防災対策普及啓発推進事業	12,479	
2-1	防災訓練実施事業	20,542	

## リスクシナリオを回避するための事業一覧（令和6年度）

対応する リスクシ ナリオ	推進事業名	事業費 (千円)	備考
2-1	災害時医療救護体制整備事業	23,105	
2-1	当麻地区整備促進事業（当麻宿地区地区施設道路整備）	116,825	
2-1	相模原市新道路整備計画事業 主な路線： （主）相模原町田（北里周辺） （都）相模原町田線・JR相模線立体交差区間 津久井広域道路 （都）宮上横山線・東橋本 （市）相原大沢・第4工区 （市）下九沢51号 上中ノ原交差点 等	2,080,003	平成22年度～令和13年度 ※期間は第2次新道路整備計画の計画期間
2-1	相模原市道路施設長寿命化修繕計画事業 主な路線： 県道のり面・土工構造物修繕事業（一）長竹川尻 等	2,523,862	平成28年度～令和7年度 ※期間は道路施設長寿命化修繕計画の計画期間
2-1	相模原市無電柱化推進計画事業 主な路線： （市）相模氷川 等	59,850	令和2年度～令和9年度 ※期間は無電柱化推進計画の計画期間
2-1	公共下水道管きょ耐震化事業	2,441,132	令和2年度～令和9年度
2-1	自主防災組織活動支援事業	20,056	
2-1	避難所運営協議会活動支援事業	7,556	
2-1	防災資機材整備事業（区役所）	6,104	
2-1	消防庁舎維持補修事業	83,448	常備消防（消防本部及び消防署）施設修繕費等
2-1	南消防署改修事業	381,353	令和5年度～令和6年度
2-1	消防庁舎改修事業		相模原消防署本署外壁・屋上防水等改修工事等
2-1	消防団詰所・車庫維持補修事業	6,912	非常備消防（消防団）施設修繕費等
2-1	消防団詰所・車庫整備事業		中央方面隊第1分団第7部改修工事等
2-1	消防車両購入事業	257,188	・車両購入7台（消防ポンプ自動車、救急自動車、水難救助資機材車、後方支援車(4)） ・資機材購入（高度救命処置用資機材）
2-1	消防団車両購入事業	217,080	車両購入9台（消防ポンプ自動車（3）、小型動力ポンプ付積載車（6））
2-2	防災計画等策定事業	286	
2-2	防災資機材整備事業	57,041	
2-2	斎場施設改修事業	81,114	繰越明許設定（令和5年度→6年度）

## リスクシナリオを回避するための事業一覧（令和6年度）

対応する リスクシ ナリオ	推進事業名	事業費 (千円)	備考
2-2	市営斎場長寿化改修事業	33,396	債務負担行為設定（令和5年度 0千円、令和6年度33,396千 円）
2-2	（仮称）新斎場整備事業	52,354	
2-2	個別予防接種事業	2,279,146	
2-2	分散型電源確保対策事業	1,735	令和3年度～ 電気自動車用急速充電器の電 気代、保守・通信費
2-2	再生可能エネルギー利用設備等設置促進事業	140,951	令和5年度～ ・公共施設等への再生可能エ ネルギー設備導入
2-2	公共下水道管きょ耐震化事業	2,441,132	令和2年度～令和9年度
2-2	公共下水道管きょ長寿命化事業	43,110	平成30年度～令和9年度
2-2	公共下水道汚水ポンプ場耐水化事業	70,000	令和4年度～令和6年度
2-2	ポンプ場長寿命化事業	137,000	平成30年度～令和9年度
2-2	自主防災組織活動支援事業	14,644	
2-2	避難所運営協議会活動支援事業	7,556	
2-2	防災資機材整備事業（区役所）	6,104	
2-2	小学校校舎改造事業	2,753,997	校舎の長寿命化改修等 7校
2-2	中学校校舎改造事業	1,686,900	校舎の長寿命化改修等 5校
2-2	小学校校舎等整備事業 （トイレ整備事業）	83,700	トイレの洋式化、ドライ化 令和5年度3月補正予算にて、 繰越明許費設定 1校
2-2	小学校校舎等整備事業 （その他整備事業）	372,000	屋内運動場のバリアフリー化 改修等 3校 屋内運動場高天井照明L E D 化 10校
2-2	空調設備整備事業	300,000	屋内運動場空調設備設置 6校
3-1	本庁舎等維持管理事業		自家発電設備点検、非常用蓄 電池設備点検、消防・防火設 備点検、自家発電設備用燃料 の購入
3-1	防災計画等策定事業	286	
3-1	防災訓練実施事業	20,542	
3-1	斎場施設改修事業	81,114	繰越明許設定（令和5年度→6 年度）
3-1	市営斎場長寿化改修事業	33,396	債務負担行為設定（令和5年度 0千円、令和6年度33,396千 円）

## リスクシナリオを回避するための事業一覧（令和6年度）

対応する リスクシ ナリオ	推進事業名	事業費 (千円)	備考
3-1	(仮称) 新斎場整備事業	52,354	
3-1	相模原市立北市民健康文化センター改修整備・運営事業	0	現在事業者選定に関する委託業務を実施中（令和6年度まで）。令和7年度から設計・改修工事等の事業開始。
3-1	災害時医療救護体制整備事業	23,105	
3-1	分散型電源確保対策事業	1,735	令和3年度～ 電気自動車用急速充電器の電気代、保守・通信費
3-1	再生可能エネルギー利用設備等設置促進事業	140,951	令和5年度～ ・公共施設等への再生可能エネルギー設備導入
3-1	相模原市新道路整備計画事業 主な路線： （主）相模原町田（北里周辺） （都）相模原町田線・JR相模線立体交差区間 津久井広域道路 （都）宮上横山線・東橋本 （市）相原大沢・第4工区 （市）下九沢51号 上中ノ原交差点 等	2,080,003	平成22年度～令和13年度 ※期間は第2次新道路整備計画の計画期間
3-1	相模原市道路施設長寿命化修繕計画事業 主な路線： 県道のり面・土工構造物修繕事業（一）長竹川尻 等	2,523,862	平成28年度～令和7年度 ※期間は道路施設長寿命化修繕計画の計画期間
3-1	相模原市無電柱化推進計画事業 主な路線： （市）相模氷川 等	59,850	令和2年度～令和9年度 ※期間は無電柱化推進計画の計画期間
3-1	ポンプ場長寿命化事業	137,000	平成30年度～令和9年度
3-1	公共下水道管きょ長寿命化事業	43,110	平成30年度～令和9年度
3-1	公共下水道汚水ポンプ場耐水化事業	70,000	令和4年度～令和6年度
3-1	小学校校舎改造事業	2,753,997	校舎の長寿命化改修等 7校
3-1	中学校校舎改造事業	1,686,900	校舎の長寿命化改修等 5校
3-1	小学校校舎等整備事業 （その他整備事業）	372,000	屋内運動場のバリアフリー化 改修等 3校 屋内運動場高天井照明LED化 10校
3-1	空調設備整備事業	300,000	屋内運動場空調設備設置 6校
3-2	防災対策普及啓発推進事業	12,479	
3-2	防災情報通信事業	260,600	
3-2	災害時医療救護体制整備事業	23,105	
3-2	消防救急デジタル無線整備事業	573,092	

## リスクシナリオを回避するための事業一覧（令和6年度）

対応する リスクシ ナリオ	推進事業名	事業費 (千円)	備考
3-2	消防情報管理システム更新事業	117,634	消防情報管理システム（OA系）部分更新作業
4-1	防災計画等策定事業	286	
4-1	防災対策普及啓発推進事業	12,479	
4-1	防災資機材整備事業	57,041	
4-1	当麻地区整備促進事業（当麻宿地区地区施設道路整備）	116,825	
4-1	相模原市新道路整備計画事業 主な路線： （主）相模原町田（北里周辺） （都）相模原町田線・JR相模線立体交差区間 津久井広域道路 （都）宮上横山線・東橋本 （市）相原大沢・第4工区 （市）下九沢51号 上中ノ原交差点 等	2,080,003	平成22年度～令和13年度 ※期間は第2次新道路整備計画の計画期間
4-1	相模原市道路施設長寿命化修繕計画事業 主な路線： 県道のり面・土工構造物修繕事業（一）長竹川尻 等	2,523,862	平成28年度～令和7年度 ※期間は道路施設長寿命化修繕計画の計画期間
4-1	相模原市無電柱化推進計画事業 主な路線： （市）相模氷川 等	59,850	令和2年度～令和9年度 ※期間は無電柱化推進計画の計画期間
4-1	給食室整備事業	45,821	谷口台小改築（R5～） 陽光台小改築（R6～）
4-2	相模原市新道路整備計画事業 主な路線： （主）相模原町田（北里周辺） （都）相模原町田線・JR相模線立体交差区間 津久井広域道路 （都）宮上横山線・東橋本 （市）相原大沢・第4工区 （市）下九沢51号 上中ノ原交差点 等	2,080,003	平成22年度～令和13年度 ※期間は第2次新道路整備計画の計画期間
4-2	相模原市道路施設長寿命化修繕計画事業 主な路線： 県道のり面・土工構造物修繕事業（一）長竹川尻 等	2,523,862	平成28年度～令和7年度 ※期間は道路施設長寿命化修繕計画の計画期間
4-2	相模原市無電柱化推進計画事業 主な路線： （市）相模氷川 等	59,850	令和2年度～令和9年度 ※期間は無電柱化推進計画の計画期間
4-2	公共下水道管きょ耐震化事業	2,441,132	令和2年度～令和9年度
5-1	相模原スポーツ・レクリエーションパーク整備事業	420,085	
5-1	公園施設長寿命化実施事業	240,444	
5-1	自主防災組織活動支援事業	20,056	
5-1	避難所運営協議会活動支援事業	7,556	

## リスクシナリオを回避するための事業一覧（令和6年度）

対応する リスクシ ナリオ	推進事業名	事業費 (千円)	備考
5-1	消防車両購入事業	257,188	・車両購入7台（消防ポンプ自動車、救急自動車、水難救助資機材車、後方支援車(4)） ・資機材購入（高度救命処置用資機材）
5-1	消防団車両購入事業	217,080	車両購入9台（消防ポンプ自動車（3）、小型動力ポンプ付積載車（6））
5-2	次期一般廃棄物最終処分場整備事業	43,626	令和2年度～令和18年度
5-2	一般廃棄物最終処分場 第2期整備地高上事業	0	令和元年度～令和18年度
5-2	北清掃工場建替整備事業	13,596	令和4年度～令和18年度
5-2	南清掃工場基幹の設備改良工事	0	令和8年度～令和11年度
5-3	防災計画等策定事業	286	
5-3	安全・安心まちづくり推進協議会補助事業	4,080	
5-3	L E D防犯灯整備管理事業	116,387	平成27年度～令和8年度
5-3	防犯灯維持管理事業	149,435	防犯灯電気料金
5-3	防犯灯維持管理費補助金	787	
5-3	防犯灯設置費等補助金	750	
5-3	防犯交通安全対策事業	42,464	
5-3	地域防犯活動支援事業	10,200	
5-3	自主防災組織活動支援事業	20,056	
5-3	避難所運営協議会活動支援事業	7,556	
5-3	自治会集会所建設費等補助事業	12,837	
5-3	安全・安心まちづくり推進協議会補助事業（区役所）	12,770	
5-3	防犯協会補助事業	1,296	
5-3	交通安全協会補助事業	1,612	
5-3	児童養護施設等整備費補助金	360,936	