

燕市国土強靱化地域計画に基づく主な取組一覧

災害に強いまちづくりを進めるため、燕市国土強靱化地域計画に基づく以下に掲げる事業を推進する。

リスクシナリオ		
項目	推進する事業の名称等	関連する国の交付金・補助金名
1-1 地震等による建物等の倒壊や火災による死傷者の発生 重点		
住宅・建築物の耐震化等の推進	<ul style="list-style-type: none"> ○燕市地震に強い住まいづくり支援事業 ○公共施設特定天井耐震改修事業 ○空き家等対策推進事業 ○学校防災機能強化事業 ○燕西小学校外装等改修・特別教室冷暖房設備設置・エレベーター新設工事 ○学校長寿命化改良事業 ○小池保育園改築事業 (小池保育園改築工事に対する補助) ○水道町保育園改築事業 (水道町保育園改築工事に対する補助) ○児童研修館改修事業 	<ul style="list-style-type: none"> ○社会福祉施設等施設整備費補助金 ○防災・安全交付金－住環境整備事業 (住宅・建築物安全ストック形成事業) ○空き家対策総合支援事業 ○学校施設環境改善交付金 ○就学前教育・保育施設整備交付金 ○次世代育成支援対策施設整備交付金
避難路の確保	<ul style="list-style-type: none"> ○燕市橋梁長寿命化修繕計画 ○中央通松橋移転場線 ○市町村道の通学路等の生活空間における交通安全対策の推進（防災・安全）（第2期） <ul style="list-style-type: none"> ・灰方幹線ほか ・寺郷屋灰方線 ・新堀新町線 ・吉田東栄町地区ほか ・小牧灰方線ほか ・道金水道町線 ・吉田東通りほか 	<ul style="list-style-type: none"> ○道路局所管補助金 ○防災・安全交付金－道路事業
市街地の整備	<ul style="list-style-type: none"> ○生活道路整備事業 ○街区公園整備事業 ○中心市街地再生モデル事業 ○空き家跡地活用促進事業 ○空き家利活用支援事業 ○立地適正化計画改定事業 ○燕市都市公園安全・安心対策事業 	<ul style="list-style-type: none"> ○社会資本整備総合交付金（都市再生整備計画燕地区） ○防災・安全交付金－（都市公園等事業） ○空き家対策総合支援事業
消防体制の強化	<ul style="list-style-type: none"> ○消防車両等の更新計画 ○消防水利施設維持管理事業 ○消防団員の入団促進、育成事業 ○消防団救助能力向上資機材緊急整備事業 ○防火管理体制確保のため消防用設備等の維持管理についての立入検査 ○消防署施設の維持管理 	<ul style="list-style-type: none"> ○消防団設備整備費補助金 ○緊急消防援助隊設備整備費補助金 ○緊急防災・減災事業債
地域における防災訓練の充実	<ul style="list-style-type: none"> ○燕市総合防災訓練の実施 ○避難行動要支援者名簿の更新作業及び情報共有 	
1-2 河川洪水や異常気象等による広域かつ長期的な市街地等の浸水による被害の拡大 重点		
ハザードマップの普及	<ul style="list-style-type: none"> ○ハザードマップの普及啓発 ○防災出前講座の実施 ○防災キャラバンの実施 	
河川改修等の治水対策	<ul style="list-style-type: none"> ○国への大河津分水路改修事業推進の要望 	
市街地等の浸水対策	<ul style="list-style-type: none"> ○市町村道における雪や災害に強い安全で安心な道路整備の推進（防災・安全）（第2期） <ul style="list-style-type: none"> ・日之出町1号線ほか ・西裏5号線ほか ・花園町2号線ほか ・西裏9号線ほか ・灰方22号線ほか ○燕地区・分水地区都市再生整備計画事業事後評価 ○下水道区域における浸水想定区域図策定の推進 	<ul style="list-style-type: none"> ○防災・安全交付金－道路事業 ○社会資本整備総合交付金－道路事業 ○防災・安全交付金－下水道事業 ○社会資本整備総合交付金－下水道事業
1-3 土砂災害による死傷者の発生 重点		
警戒避難体制の強化	<ul style="list-style-type: none"> ○ハザードマップの普及啓発【再掲】 	
土砂災害防止設備等の整備	<ul style="list-style-type: none"> ○森林の適正管理 	

リスクシナリオ		
項目	推進する事業の名称等	関連する国の交付金・補助金名
1-4 暴風雪や豪雪等に伴う被害の拡大		
除雪体制の整備	○市町村道における雪や災害に強い安全で安心な道路整備（重点）（防災・安全） ・吉田駅前通りほか4路線 ・三ヶ字幹線1号線ほか ・松橋長所線ほか ・吉田旭町3号線ほか	○防災・安全交付金－道路事業 ○社会資本整備総合交付金－道路事業
1-5 原子力災害による甚大な影響		
原子力災害時の避難体制の確立	○県と連携した原子力防災対策の推進	
1-6 情報伝達の遅延等による被害の拡大		
迅速で的確な情報伝達	○防災行政無線の維持管理 ○防災つばめヘル登録の普及啓発 ○汎用型防災ラジオの普及啓発 ○情報伝達訓練の実施	
2-1 被災地での食料・飲料水等、生命にかかわる物資の供給停止 重点		
飲料水の確保	○浄水場統廃合事業 ○老朽管路更新事業	○生活基盤施設耐震化等交付金－水道事業運営基盤強化推進事業（広域化事業、運営基盤強化等事業）
緊急輸送道路の整備	－	
非常用物資の備蓄の推進	○備蓄品の整備	
児童・生徒への食料等供給体制の整備	－	
2-2 警察や消防等の被災等による救助・救急活動等の絶対的不足 重点		
救助・救急体制の強化	○救急車両及び救助工作車等の更新計画 ○各種訓練計画	○緊急消防援助隊設備整備費補助金
応急対応力の向上	○普通救命講習等の開催計画 ○消防団育成助成事業（訓練用救急救命処置用資機材） ○燕市総合防災訓練の実施【再掲】	○地域防災組織育成助成事業助成金
受援体制の強化	○消防応援協定 ○緊急消防援助隊受援計画 ○ドクターヘリ、防災ヘリの活用	
2-3 医療施設及び関係者の絶対的不足・被災による医療機能の麻痺 重点		
医療・救護体制の整備	○県・医師会等と連携した医療提供体制の整備 ○三師会（医師会、歯科医師会、薬剤師会）とのホットラインの整備	
2-4 感染症等の大規模発生、劣悪な避難生活環境等による被災者の健康状態の悪化 重点		
避難所における生活環境の整備	○避難所における巡回相談や予防のための普及啓発活動の体制整備 ○公共施設特定天井耐震改修事業【再掲】 ○公共施設エレベーター耐震化事業 ○公共施設トイレ洋式化改修事業 ○公共施設電気設備保全事業 ○公共施設自家用発電設備・蓄電設備整備事業 ○公共施設冷暖房設備整備事業 ○学校における照明LED化、太陽光パネル・蓄電池の整備 ○燕西小学校外装等改修・特別教室冷暖房設備設置・エレベーター新設工事【再掲】 ○小学校特別教室冷暖房設備設置工事 ○学校防犯対策施設整備	○防災・安全交付金－住環境整備事業（住宅・建築物安全ストック形成事業） ○学校施設環境改善交付金 ○二酸化炭素排出抑制対策事業費等補助金
福祉避難所の確保	○燕市障がい者社会福祉施設整備事業 ○地域介護・福祉空間整備等施設整備交付金の活用による施設整備の支援	○社会福祉施設等施設整備費補助金 ○地域介護・福祉空間整備等施設整備交付金
感染症の発生、まん延防止対策	○感染症対策広報活動の強化 ○避難所における発熱者等の早期把握や隔離等の体制整備 ○燕市交通公園みどりの広場トイレ改築工事 ○学校トイレ改修事業 ○学校冷暖房事業 ○分水多目的屋内運動場1・2号棟トイレ改修工事 ○備蓄品の整備【再掲】	○新型コロナウイルス感染症対応地方創生臨時交付金 ○学校施設環境改善交付金

リスクシナリオ		
項目	推進する事業の名称等	関連する国の交付金・補助金名
3-1 市職員・施設等の被災による機能の大幅な低下 重点		
災害対応能力の向上	○災害時用各種マニュアルの更新 ○職員向け災害対応訓練・研修会の実施	
業務継続体制の整備	○新型コロナウイルス感染症対策の職員分散配置計画等を整備	
庁舎設備の充実	○個人情報等のバックアップデータの遠隔地での保管	
4-1 防災・災害対応に必要な通信インフラの機能停止等により情報の収集・伝達ができない事態 重点		
通信インフラの機能維持	○避難所への観光防災Wi-Fiステーションの設置 ○防災行政無線の維持管理【再掲】	
情報収集連絡体制の強化	○冬季間における公共交通機関と連携した道路状況の情報収集体制の整備	
情報伝達手段の多様化	○防災つばめ〜ル登録の普及啓発【再掲】 ○汎用型防災ラジオの普及啓発【再掲】	
5-1 サプライチェーンの寸断等による企業の生産力低下 重点		
企業の業務継続体制の強化	○商工団体支援事業	
企業への支援体制の充実	○中小企業融資金貸付金 ○中小企業持続化支援事業	
リスク分散を目的とした企業立地等の推進	○企業立地活性化事業	
交通ネットワークの確保	—	
5-2 食料等の安定供給の停滞 重点		
農業の生産基盤等の強化	○次世代の担い手育成や確保に対する支援 ○農業における生産を継続し安定供給を行うための生産基盤整備	
食料等供給体制の整備	○浄水場統廃合事業【再掲】 ○老朽管路更新事業【再掲】	○生活基盤施設耐震化等交付金－水道事業運営基盤強化推進事業（広域化事業、運営基盤強化等事業） ○防災・安全交付金－水道事業運営基盤強化推進事業（運営基盤強化等事業）
6-1 電気、ガス、上下水道等ライフラインの長期間にわたる機能の停止		
ライフラインの災害対応力強化	○雪害対策連絡会議の開催 ○日本水道協会中部地方支部情報伝達訓練の実施	
水道施設の老朽化対策の推進	○浄水場統廃合事業【再掲】 ○老朽管路更新事業【再掲】	○生活基盤施設耐震化等交付金－水道事業運営基盤強化推進事業（広域化事業、運営基盤強化等事業） ○防災・安全交付金－水道事業運営基盤強化推進事業（運営基盤強化等事業）
汚水処理機能の確保	○下水道ストックマネジメント計画に基づく施設の改築更新 ○下水道施設の耐震化に向けた取り組み（燕市、燕・弥彦総合事務組合上下水道耐震化計画（上下水道）） ○未普及の解消に向けた取り組み ○合併処理浄化槽転換促進補助金交付	○防災・安全交付金－下水道事業 ○社会資本整備総合交付金－下水道事業 ○循環型社会形成推進交付金
6-2 地域交通ネットワークの長期間にわたる機能停止		
交通・物流ネットワークの確保	○地域生活に密着した安全・安心を確保する道づくり（第2期） ・大曲62号線ほか ・笈ヶ島大通川線ほか ・洋食器センター21号線ほか1路線 ・中央通小高線ほか ・広域6号線ほか ・物流センター大曲線	○社会資本整備総合交付金－道路事業
7-1 排水機場・貯留施設等の損壊・機能不全による二次災害の発生 重点		
排水機場・ため池等の防災対策	○排水機場のポンプや貯留施設等が機能するよう維持管理 ○農業用ため池の安全対策	
7-2 農地・森林等の荒廃による被害の拡大		
農地・農業用水利施設等の適切な保全管理	○農地や農道、水路の維持管理 ○田んぼダムなど、農地がもつ多面的機能の発揮を図る	○多面的機能支払交付金（農地維持支払交付金、資源向上支払交付金）
森林の整備・保全	○森林整備事業による防災・減災対策の推進のための事業を実施（林道の整備等） ○里山林をはじめとする森林の保全管理	
8-1 大量に発生する災害廃棄物の処理の停滞により復興が大幅に遅れる事態 重点		

リスクシナリオ		
項目	推進する事業の名称等	関連する国の交付金・補助金名
災害廃棄物の処理体制の整備	○災害廃棄物処理計画策定済	
8-2 復興を支える人材等（専門家、コーディネーター、労働者、地域に精通した技術者等）の不足等により復興が大幅に遅れる事態		
復興を支える人材等の確保	○相互応援協定の締結	
8-3 地域コミュニティの機能低下により復旧・復興が大幅に遅れる事態		
コミュニティ強化の支援	○自主防災組織の組織化推進 ○燕市地域防災活動推進事業補助金等による財政支援	重点
8-4 風評被害による社会・経済への甚大な影響		
正しい情報の発信	○情報伝達訓練の実施【再掲】	