

小美玉市 国土強靱化地域計画

個別事業編

令和3年4月

小美玉市

■個別事業一覧

事業名・路河川等名	事業概要・区間	現状値	目標値 (5年後)	目標年次	全体事業費 (百万円)	事業主体	リスクシナリオ	担当課	交付金・ 補助金名
国道6号		未着手(2019)	工事施工中	-	-	国	6-4		
国道355号 石岡岩間拡幅	石岡市根当～笠間市押辺	調査設計中(2019)	部分完成	2027	4,000	県	6-4	道路建設課	
小川鉾田線(交通安全対策)	小美玉市幡谷	工事施行中(2019)	完成	2022	600	県	6-4	道路維持課	
玉里水戸線	小美玉市先後～堅倉	用地取得・設計中(2019)	工事施工中	2027	1,600	県	6-4	道路建設課	
玉里水戸線	小美玉市宮田	用地取得中(2019)	工事施工中	2022	735	県	6-4	道路建設課	
玉里水戸線(冠水対策)	小美玉市小岩戸	新規着手(2020)	完成	2025	40	県	6-4	道路維持課	
紅葉石岡線(交通安全対策)	小美玉市高崎～上吉影	工事施行中(2019)	工事施工中	2027	320	県	6-4	道路維持課	
上吉影岩間線	石岡市正上内～小美玉市竹原	工事施行中(2019)	完成	2020	16,000	県	6-4	道路建設課	
上吉影岩間線	小美玉市世楽	用地取得中(2019)	工事施工中	2027	1,120	県	6-4	道路建設課	
上吉影岩間線(交通安全対策)	小美玉市堅倉	調査設計中(2019)	工事施工中	2027	250	県	6-4	道路維持課	
羽鳥停車場江戸線(冠水対策)	小美玉市羽鳥	新規着手(2020)	完成	2025	70	県	6-4	道路維持課	
大和田羽生線(交通安全対策)	小美玉市外之内	工事施行中(2019)	完成	2027	210	県	6-4	道路維持課	
大和田羽生線(交通安全対策)	小美玉市外之内	工事施行中(2019)	完成	2021	900	県	6-4	道路維持課	
大和田羽生線(交通安全対策)	小美玉市山野	工事施行中(2019)	完成	2027	50	県	6-4	道路維持課	
急傾斜地	小美玉市高崎(弁才天2地区)	工事施行中(2019)	工事施工中	2027	750	県	1-3	河川課	
市道美1627号線	小美玉市張星～納場	工事施工中(2019)	完成	2020	1,200	市	6-4	建設課	
(仮称)常陸平野空港線	小美玉市野田～竹原中郷	工事施工中(2019)	完成	2020	3,000	市	6-4	建設課	
市道玉5329号線(栗又四ヶ線)	小美玉市栗又四ヶ～上馬場	用地取得・調査・設計・工事中(2019)	完成	2024	2,500	市	6-4	建設課	
市道美1-3号線	小美玉市先後	調査中(2019)	調査中	2030	200	市	6-4	建設課	
市道美2-3号線	小美玉市先後	調査中(2019)	調査中	2030	600	市	6-4	建設課	
(仮称)常陸平野空港線(南ルート)	小美玉市中延	新規着手(2019)	調査中	2030	500	市	6-4	建設課	
石岡玉里線	小美玉市栗又四ヶ	新規着手(2019)	調査中	2030	160	市	6-4	建設課	
市道美2-9号線(歩道整備)	小美玉市羽鳥	工事施工中(2019)	完成	2021	300	市	6-4	建設課	
市道小107号線(歩道整備)	小美玉市小川	工事施工中(2019)	工事施工中	2027	200	市	6-4	建設課	
市道美1-11号線(歩道整備)	小美玉市竹原中郷	工事施工中(2019)	工事施工中	2030	500	市	6-4	建設課	
市道美1-8号線(歩道整備)	小美玉市西郷地～柴高	調査・用地取得・工事中(2019)	工事施工中	2030	600	市	6-4	建設課	
市道美936号線(歩道整備)	小美玉市中野谷	調査中(2019)	完成	2024	100	市	6-4	建設課	
市道美502号線(歩道整備)	小美玉市江戸	調査中(2019)	完成	2024	200	市	6-4	建設課	
市道玉767号線	小美玉市上玉里～高崎	調査中(2019)	調査中	2030	310	市	6-4	建設課	
市道美2-11号線(歩道整備)	小美玉市羽鳥	新規着手(2019)	工事施工中	2030	300	市	6-4	建設課	
市道玉4号線(歩道整備)	小美玉市田木谷～上玉里	新規着手(2019)	工事施工中	2025	100	市	6-4	建設課	
市道玉465号線(歩道整備)	小美玉市上玉里	新規着手(2019)	工事施工中	2025	100	市	6-4	建設課	
市道美2-8号線(歩道整備)	小美玉市部室	新規着手(2019)	工事施工中	2025	100	市	6-4	建設課	
市道玉1号線(歩道整備)	小美玉市田木谷～上玉里	新規着手(2019)	工事施工中	2030	200	市	6-4	建設課	
市道玉21号線(歩道整備)	小美玉市上玉里	新規着手(2019)	工事施工中	2030	200	市	6-4	建設課	
市道美1648号線外1(歩道整備)	小美玉市竹原	工事施工中(2019)	完成	2021	50	市	6-4	建設課	
市道美800号線(補修)	小美玉市羽鳥	工事施工中(2019)	完成	2024	56	市	6-4	管理課	
市道美1-20号線(補修)	小美玉市上馬場	工事施工中(2019)	完成	2024	71	市	6-4	管理課	
市道美1-6号線(補修)	小美玉市西郷地	工事施工中(2019)	完成	2024	34	市	6-4	管理課	
市道小101号線(補修)	小美玉市中延	工事施工中(2019)	完成	2024	34	市	6-4	管理課	
市道小108号線(補修)	小美玉市小川	工事施工中(2019)	完成	2024	58	市	6-4	管理課	
市道玉1号線(補修)	小美玉市上玉里	工事施工中(2019)	完成	2024	38	市	6-4	管理課	
市道美1452号線(補修)	小美玉市大笹	新規着手(2019)	完成	2024	40	市	6-4	管理課	
市道美759号線(補修)	小美玉市大谷	新規着手(2019)	完成	2024	50	市	6-4	管理課	
市道美1468号線(補修)	小美玉市大谷	新規着手(2019)	完成	2024	50	市	6-4	管理課	

■個別事業一覧

事業名・路河川等名	事業概要・区間	現状値	目標値 (5年後)	目標年次	全体事業費 (百万円)	事業主体	リスクシナリオ	担当課	交付金・ 補助金名
市道美1-10号線(補修)	小美玉市中野谷	新規着手(2019)	工事施工中	2030	80	市	6-4	管理課	
市道美1-11号線(補修)	小美玉市竹原	新規着手(2019)	工事施工中	2030	96	市	6-4	管理課	
市道小10902号線(補修)	小美玉市世楽	新規着手(2019)	工事施工中	2030	240	市	6-4	管理課	
市道小21102号線(補修)	小美玉市飯前	新規着手(2019)	工事施工中	2030	128	市	6-4	管理課	
小岩戸地区(市道美1577号線ほか(冠水対策))	小美玉市小岩戸	新規着手(2019)	工事施工中	2030	100	市	6-4	管理課	
羽鳥地区(市道美2-11号線ほか(冠水対策))	小美玉市羽鳥	新規着手(2019)	工事施工中	2030	100	市	6-4	管理課	
羽鳥地区(市道美754号線ほか(冠水対策))	小美玉市羽鳥	新規着手(2019)	工事施工中	2030	100	市	6-4	管理課	
堅倉地区(市道美1-9号線ほか(冠水対策))	小美玉市堅倉	新規着手(2019)	工事施工中	2030	100	市	6-4	管理課	
部室地区(市道美668号線ほか(冠水対策))	小美玉市部室	新規着手(2019)	工事施工中	2030	100	市	6-4	管理課	
佐才～上吉影地区(市道小10902号線ほか(冠水対策))	小美玉市佐才～上吉影	新規着手(2019)	工事施工中	2030	100	市	6-4	管理課	
上吉影地区(市道小111号線ほか(冠水対策))	小美玉市上吉影	新規着手(2019)	工事施工中	2030	100	市	6-4	管理課	
小川地区(市道小106号線ほか(冠水対策))	小美玉市小川	新規着手(2019)	工事施工中	2030	100	市	6-4	管理課	
市道美1-18号線(道路附属物老朽化対策)	小美玉市部室ほか	新規着手(2019)	工事施工中	2030	25	市	6-4	管理課	
市道美1-9号線(道路附属物老朽化対策)	小美玉市堅倉	新規着手(2019)	工事施工中	2030	5	市	6-4	管理課	
緊急通報システムの設置	急病や災害時の緊急時に消防へ通報する緊急通報システムを主に独居高齢者を対象に整備する。	250台(2020)	300台	2025	20	市	1-1	介護福祉課	
茨城県地域医療介護総合確保基金事業	安心安全な施設環境のため、特別養護老人ホームや地域密着型サービスの整備等に交付する	施設内保育:1施設 特別養護老人ホーム 7か所:553床 (2019)	特別養護老人ホーム 8か所:673床	2022	検討中	県	1-1	介護福祉課	
認知症サポーター養成	認知症を理解し地域で認知症の人や家族を温かく見守る応援者「認知症サポーター」を養成する	51人(2020)	75人	2025	2	市	1-1	介護福祉課	
医療情報の提供	医療と介護の便利マップの作成による情報提供	マップ作製:7種類 (各100部)	随時更新 マップ作製:7種類 (各100部)	2022	2	市	2-3	介護福祉課	
在宅医療・介護の連携強化にかかる推進事業	在宅医療・介護関係者の情報共有を図るインターネット検索サイトの導入	医療機関数:16 介護福祉施設:112	医療機関数:16 介護福祉施設:112	2022	10	市	2-3	介護福祉課	
小美玉市高齢者等外出支援事業	医療機関や福祉施設等への往復に要する移送費用として、タクシー利用券2万1千円分(500円×42枚)の助成券を交付する。	1,150人14,516枚(2019)	1,500人	2021	20	市	6-4	介護福祉課	
特定空家等に対する措置	特定空家等の所有者に対する助言又は指導を行う	検討中	検討中	検討中	検討中	検討中	7-2	環境課	
環境基本計画の策定	市の環境施策の指針となる環境基本計画の策定を行う	策定中	策定済	R12年度	5	市	7-2	環境課	
災害廃棄物の処理体制の整備	災害廃棄物処理計画の策定	策定中	検討中	検討中	検討中	検討中	8-1	環境課	

■個別事業一覧

事業名・路河川等名	事業概要・区間	現状値	目標値 (5年後)	目標年次	全体事業費 (百万円)	事業主体	リスクシナリオ	担当課	交付金・ 補助金名
消防車両等購入事業	大規模地震災害など過酷な災害現場での消火・救助活動能力を高めるため、装備資機材等の更なる充実強化を行う。	災害対応特殊水槽付消防ポンプ自動車1台 災害対応特殊救急自動車1台	2車両更新	2025	88	市	7-1	消防本部 警防課	緊急消防援助隊設備整備費補助金
耐震性貯水槽設置事業	震災時における火災対策として、耐震性を有する防火水槽の整備を行う。	年間2基	10基	2025	90	市	7-1	消防本部 警防課	消防防災施設整備費補助金
住宅用火災警報器設置促進	火災予防や迅速な初期消火のため住宅用火災警報器の設置を促進する	54.0%	64.0%	検討中	検討中	検討中	1-1	消防本部 予防課	
住宅の耐震化の促進	今後予想される地震災害に対して市民の生命と財産を守るため、市内の住宅・建築物の耐震診断及び耐震改修を促進する	H27耐震化率 77%	R3耐震化率 95%	検討中	検討中	検討中	1-1	都市整備課	住宅・建築物安全ストック形成事業
耐震化の促進	民間特定建築物の耐震化の促進「住宅・建築物安全ストック形成事業」の推進	H27耐震化率 87%	R3耐震化率 95%	検討中	検討中	検討中	1-1	都市整備課	
耐震化の促進	民間住宅関連助成事業の推進	H28 リフォームの実施率5.5%(県)	R3リフォーム率 6%	検討中	検討中	検討中	1-1	都市整備課	
竹原小学校周辺における安全な避難路・通学路の整備(防災・安全)	小美玉市竹原地区	完成	完成	完成	31	市	6-4	都市整備課	社会資本整備総合交付金事業
玉里地区における安全な避難路・通学路の整備(防災・安全)	小美玉市玉里地区	新規着手(2021)	完成	2022	34	市	6-4	都市整備課	社会資本整備総合交付金事業
村上六軒線(小美玉工区)	小美玉市栗又四ヶ	調査中(2019)	調査中	2030	1,300	市	6-4	都市整備課	
農業水利施設の被害防止	農地冠水の被害軽減のための排水ポンプの老朽化対策・長寿命化	2019着手	完成	2024	307	県	5-3	農政課	農村地域防災減災事業
農業水利施設の被害防止	防災重点ため池のハザードマップ作成	3ヶ所	完了	2020	5	市	5-3 7-3	農政課	農村水路等長寿命化・防災減災事業
農業水利施設の被害防止	防災重点ため池の豪雨・耐震対策調査	3ヶ所	完了	2020	28	市	5-3 7-3	農政課	農村地域防災減災事業
農業水利施設の被害防止	防災重点農業用ため池に係る防災工事等	3ヶ所	検討中	検討中	検討中	県又は市	5-3 7-3	農政課	農村地域防災減災事業
ハザードマップ更新	浸水想定区域や避難所等の変更を盛り込んだハザードマップの見直し	策定済	修正・更新	R4	検討中	市	1-2 1-3	防災管理課	防災・安全 社会資本整備総合交付金
地域防災力の向上	小学校区ごと行政区ごとの防災訓練の実施推進	年4回	年5回	R6	検討中	市 コミュニティ	1-4	防災管理課	

■個別事業一覧

事業名・路河川等名	事業概要・区間	現状値	目標値 (5年後)	目標年次	全体事業費 (百万円)	事業主体	リスクシナリオ	担当課	交付金・ 補助金名
医療体制の確保	医療機関における災害時の電気や水の途絶に備え、自家発電機や災害用井戸の整備を検討する	検討中	検討中	検討中	検討中	検討中	2-3	医療保険課	
下水道施設の長寿命化	効率的かつ効果的に点検・調査、修繕・改築を実施するため、ストックマネジメント計画を策定する	0%(R1 2019)	100%(2022)	2022	80	市	2-5 6-3 7-2	下水道課	防災・安全社会資本整備交付金
下水道施設の耐震化	耐震診断、耐震化を実施するため、総合地震対策計画を策定する	0%(2019)	100%(2022)	2022	10	市	2-5 6-3 7-2	下水道課	防災・安全社会資本整備交付金
下水道BCPの改定	災害対応能力を強化するため、下水道業務継続計画(BCP)を見直す	0%(R1 2019)	100%(2022)	2022	8	市	2-5 6-3	下水道課	防災・安全社会資本整備交付金
農業集落排水施設の耐震化等	耐震化・長寿命化を実施するため、最適整備構想を策定する	0%(2019)	100%(2022)	2022	8	市	2-5 6-3 7-5	下水道課	農山漁村地域整備交付金
防災拠点耐震対策	庁舎の耐震補強工事を実施する	75	100	R12	検討中	検討中	1-1 3-3	総務課 施設所管課	
公共施設長寿命化計画	公共施設(建築物)の施設分類毎の個別計画を策定する	完了	完了	R3	28	市	1-1 3-3	行政経営課 施設所管課	
新規施設の整備	耐震化、防災化された施設の建設	検討中	検討中	検討中	検討中	検討中	1-1	子ども課	保育所等整備交付金事業
体育館等の非構造部材耐震化	バスケットゴール、照明器具等の落下防止措置を行う	R1 一部完了	R6 100%	検討中	検討中	検討中	1-1	教育企画課	学校等教育施設防災機能強化事業(非構造部材)
避難行動要支援者名簿の更新	避難する際に支援を要する方の名簿の見直し、更新を行っていく	R1 286名	R6 1500名	検討中	検討中	検討中	1-4	社会福祉課	
導水管耐震化事業	小美玉市水道事業水道ビジョンに基づき設備の耐震化を行う	導水管 11,390m(耐震化する延長)	導水管 現状値の30%程度	2029	1,087	市	2-1 6-2	水道課	水道水源開発等施設整備費 生活基盤施設耐震化等交付金
基幹管路耐震化事業	小美玉市水道事業水道ビジョンに基づき設備の耐震化を行う	基幹管路 31,410m(耐震化する延長)	基幹管路 現状値の30%程度	2029	3,420	市	2-1 6-2	水道課	水道水源開発等施設整備費 生活基盤施設耐震化等交付金
石綿管更新事業	玉里地区に残存している石綿管について更新を行う	玉里地区 18,387m	検討中	2028	検討中	検討中	2-1 6-2	湖北水道企業団	
文化財保護	有形文化財及び文化財収蔵庫の安全管理、収蔵庫の整理・分類、防災施設・設備の整備	検討中	検討中	検討中	検討中	検討中	8-3	生涯学習課	