

令和6年度群馬県グリーンボンド インパクトレポート

令和7年6月
群馬県

群馬県グリーンボンドの発行

令和6年
7月

群馬県として2回目となる「グリーンボンド」を発行しました。

令和5年度の初回債は、10年債100億円を発行しました。市場環境の変化に伴う投資家の皆様のニーズ多様化を踏まえ、令和6年度は10年債100億円に加えて、5年債50億円も発行しました。

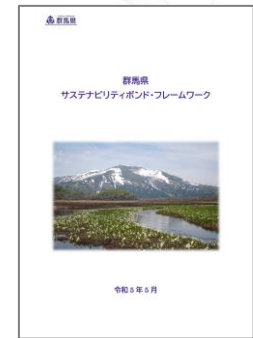
発行概要

名称	(1)群馬県公募公債(10年・グリーンボンド)第2回 (2)群馬県公募公債(5年・グリーンボンド)第1回
年限	(1)10年満期一括債 / 100億円 (2)5年満期一括債 / 50億円
各公債の金額	1,000万円
購入対象	法人投資家向け（事業会社、財団・社団法人、学校法人、医療法人・社会福祉法人等も含む）
発行利率	(1)1.130% (2)0.633%
発行日	令和6年7月17日
適合性評価	第三者機関である株式会社格付投資情報センター(R&I)から、国際資本市場協会(ICMA)によるグリーンボンド原則2021及び環境省グリーンボンドガイドライン2022年版への適合性について、評価を取得
投資表明	投資表明をいただいた投資家様については、本県ホームページ上で投資家名をご紹介します https://www.pref.gunma.jp/uploaded/attachment/643493.pdf

グリーンボンドの充当事業

「群馬県サステナビリティボンド・フレームワーク」について

- 群馬県サステナビリティボンド・フレームワークではグリーンボンドの充当事業の詳細、資金管理方法、レポートニング項目等について定めています
- 本フレームワークに基づき調達された資金は、各対象事業の環境改善効果及び社会的成果の内容に関する項目について、実務上可能な範囲において開示します
- フレームワーク及び第三者評価については、本県ウェブサイトにて公開しています



令和6年度の充当事業

1 エネルギー効率



- 県有施設等の省エネ化



2 生物資源及び土地利用に係る環境維持型管理



- 林道整備、
尾瀬国立公園等の環境整備



3 陸上及び水生生物の多様性の保全



- 鳥獣被害対策



4 気候変動への適応



- 河川改修や浸水対策、
ダム の 適 正 管 理、た め 池 の 整 備
- 土砂災害防止施設(砂防、治山等)
の整備
- 無電柱化推進



投資表明投資家一覧①

投資表明投資家一覧(令和6年11月時点、五十音順)

- アールピー東プラ株式会社
- アイオー信用金庫
- 株式会社相川管理
- あかぎ信用組合
- 赤城橘農業協同組合
- 明石市
- 株式会社アポロ技研
- 安中市
- 株式会社Eーコネクト
- 石田屋ホールディングス株式会社
- 伊勢崎市
- 一般社団法人伊勢崎歯科医師会
- 株式会社板通
- いちい信用金庫
- 岩瀬産業株式会社
- 岩手県市町村職員共済組合
- 株式会社ウイング
- 上野村
- 碓氷安中農業協同組合
- SRDホールディングス株式会社
- 江戸川区
- 株式会社 エフエム群馬
- オウミ技研 株式会社
- 邑楽町
- 大泉町
- 株式会社おおたコミュニティ放送
- 太田市
- 株式会社 太田治工
- 太田都市ガス株式会社
- 加古川市
- 加西市
- 片品村
- 株式会社 金谷興油
- カネイシホールディングス株式会社
- 社会福祉法人 鎌倉会
- 可茂衛生施設利用組合
- カワナベ工業株式会社
- 株式会社関東
- 神流町
- 甘楽富岡農業協同組合
- 株式会社 岸電工
- 北群馬信用金庫
- 学校法人 共愛学園
- 協和補償コンサルタント 株式会社
- 桐生市
- 桐生信用金庫
- 草津温泉旅館協同組合
- 株式会社草津観光公社
- 草津町
- クシダ工業株式会社
- 桑名三重信用金庫
- 株式会社群馬銀行
- 株式会社群馬鶏卵
- 公益社団法人 群馬県環境資源創生協会
- 群馬県共済生活協同組合
- 一般財団法人群馬県警察厚生会
- 公益社団法人 群馬県歯科医師会
- 公益財団法人 群馬県私学振興会
- 群馬県市町村総合事務組合
- 群馬県信用保証協会
- 一般財団法人群馬県森林・緑整備基金
- 公益財団法人群馬県スポーツ協会
- 一般財団法人 群馬県中小企業会館
- 群馬県町村会
- 有限会社群馬県旅行業センター
- 一般財団法人 群馬県老人クラブ連合会
- 群馬トヨタ自動車株式会社
- ぐんまみらい信用組合
- 社会福祉法人広済会
- 埼玉信用組合
- 坂本工業株式会社
- 佐波伊勢崎農業協同組合
- 株式会社 ジーエスエス
- 静岡県
- 静岡県信用保証協会
- 公益財団法人 自動車リサイクル促進センター
- しののめ信用金庫
- 新発田信用金庫
- 下城株式会社
- 下仁田町
- 住宅金融支援機構
- 昭和村
- 国立研究開発法人新エネルギー・産業技術総合開発機構
- 榛東村

※1 本県が投資表明先の提供する商品・サービス等を推奨するものではありません

※2 本投資表明先の情報を利用することで生じた損失に対し、本県は一切責任を負いかねます

投資表明投資家一覧②

投資表明投資家一覧(令和6年11月時点、五十音順)

- 国立研究開発法人森林研究・整備機構 森林保険センター
- 生活協同組合コープぐんま
- 綜建産業㈱
- 株式会社測研
- ソニー損害保険株式会社
- 株式会社大光銀行
- 株式会社 第四北越銀行
- 宗教法人 大森院
- 学校法人高井学園
- 公益社団法人高崎市シルバー人材センター
- 高崎市農業協同組合
- 学校法人 高崎商科大学
- 株式会社高崎測量
- 高松信用金庫
- 高山村
- たくみ株式会社
- 但馬信用金庫
- 立見建設株式会社
- 立石木材株式会社
- 館林衛生施設組合
(館林市・板倉町・明和町・千代田町)
- 多野藤岡農業協同組合
- 玉村町
- 株式会社筑邦銀行
- 株式会社 千葉銀行
- 地方職員共済組合
- 千代田町
- 一般財団法人 同愛会
- 東栄化学工業 株式会社
- 東京都北区
- 東毛再生アスコン 株式会社
- 株式会社東和銀行
- 株式会社徳島大正銀行
- 鳥取県
- 利根郡信用金庫
- 社会福祉法人豊橋市社会福祉協議会
- 中之条町
- 西邑楽土地開発公社
- ニチレキ株式会社
- 新田みどり農業協同組合
- 日本コープ共済生活協同組合連合会
- 日本再共済生活協同組合連合会
- 日本地震再保険株式会社
- はぐくみ農業協同組合
- 社会福祉法人八起社
- 社会福祉法人 はるな郷
- 東吾妻町
- 株式会社東日本銀行
- 平方木材株式会社
- ひろしま農業協同組合
- 株式会社ヒロタ
- 社会福祉法人ふくおか福祉サービス協会
- 藤岡市
- フジセン技工株式会社
- 藤田エンジニアリング株式会社
- 藤田ソリューションパートナーズ株式会社
- 藤田テクノ株式会社
- 星野総合商事株式会社
- 社会福祉法人 ほたか会
- 株式会社 ホンダカーズ群馬
- 前橋市
- 益田赤十字病院
- 株式会社亦野建築設計事務所
- 待矢場両堰土地改良区
- みどり市
- みなかみ町
- みなかみ町水道事業
- 南那須地区広域行政事務組合
- 社会福祉法人 美幸会
- 社会福祉法人麦の芽会
たけのこ保育園・けやき保育園
- 村上市
- 学校法人 明照学園
- 明和町
- 株式会社 森エンジニアリング
- 株式会社森下本店
- 株式会社 山梅
- よこすか葉山農業協同組合
- 吉岡町
- 株式会社 吉田鉄工所
- 株式会社両毛資源開発

※1 本県が投資表明先の提供する商品・サービス等を推奨するものではありません

※2 本投資表明先の情報を利用することで生じた損失に対し、本県は一切責任を負いかねます

群馬県グリーンボンド これまでの充当事業(地域別)

- 令和5年度以降のグリーンボンドの発行で、脱炭素社会の実現や気候変動に適応するための様々な事業を行っています
- 「ぐんま5つのゼロ宣言」実現をはじめ、環境問題の解決に向けて、引き続き県内全域で取組みを進めて参ります

吾妻地域

林道整備

- 【R6完成】吾嬬山線(東吾妻町大字松谷)
- 木材の生産・流通の効率化と森林の適正な管理を進めるため、林業の生産基盤となる林道を整備した



利根沼田地域

尾瀬国立公園の環境整備

- 【R5、6】尾瀬国立公園
- 公園内に設置されている老朽化した木道等を更新した



西部地域

土砂災害防止施設の整備等(砂防事業)

- 【R5完成】相沢川(下仁田町南野牧)
- 土砂災害を防止・軽減する機能を保持するため、既存の砂防堰堤を補修した



中部地域

ため池の整備

- 【R6完成】渋川市北橘町小室
- 豪雨被害を防止するため、農業用ため池の洪水吐整備を実施した



東部地域

無電柱化推進

- 【R6完成】県道桐生田沼線(本町工区)
- 災害時の安全性向上のため、電線を地中化し電柱を撤去した



令和6年度 群馬県
サステナビリティボンド・フレームワークに
基づくインパクトレポーティング

資金の充当状況・環境改善効果に係るレポーティング

- グリーンボンドで調達した資金は、脱炭素社会の実現や気候変動に適応するための以下の事業に150億円充当しました
- 引き続き「ぐんま5つのゼロ宣言」実現をはじめ、環境問題の解決に向けて取り組んで参ります

資金使途・環境改善効果等の一覧

事業区分	対象事業	充当金額 (百万円)	効果／実施内容
エネルギー効率	県有施設等の省エネ化	906.0	- 整備灯器数(信号) : 車両用灯器 1,889灯 歩行者用灯器 1,560灯 - 整備施設数(照明LED) : 6施設 - 整備施設数(空調更新) : 12施設 - 推定CO₂排出削減量 : 496.8t-CO₂(信号機LED化) 118.0t-CO₂(照明LED化) 234.1t-CO₂(空調更新)
	林道整備	302.0	- 整備箇所数 : 14箇所 - 整備延長 : 2.1km
生物自然資源及び 土地利用に係る 環境維持型管理	尾瀬国立公園等の環境整備	13.0	- 整備箇所数 : 4箇所 - 木道整備延長 : 55.7m(尾瀬国立公園) 96.0m(覚満淵)
陸上及び水生生物の 多様性の保全	鳥獣被害対策	193.0	整備箇所数 : 13箇所
気候変動への適応	土砂災害防止施設(砂防、治山等)の整備	7,556.0	- 整備箇所数 : 187件(治山)、178箇所(砂防) - 防災受益戸数 : 657戸(治山)、1,564戸(砂防)
	河川改修や浸水対策、ダムの適正管理、 ため池の整備	5,060.0	整備箇所数 : 13河川 : 1箇所(ため池)
	無電柱化推進	970.0	- 整備箇所数 : 23箇所 - 整備延長 : 26.3km

令和6年度 グリーンボンドの資金使途について

事業区分	対象事業	環境面への便益
エネルギー効率	県有施設の省エネ化	- 温室効果ガスの排出量削減 - エネルギー使用量削減

県有施設等の省エネ化(信号機のLED化)

例：前橋市大手町



- 信号機のLED化により、消費電力及び温室効果ガス排出量を削減しました

整備灯器数	車両用灯器 1,889灯 歩行者用灯器 1,560灯
年間消費電力削減量	1,510,662kwh
推定CO ₂ 排出削減量	496.8t-CO ₂

県有施設等の省エネ化(照明のLED化)

例：県立館林美術館講堂(館林市日向町)、高崎健康福祉大学伊香保リンク(渋川市伊香保町)



- 施設照明のLED化により、消費電力及び温室効果ガス排出量を削減しました

整備施設数	6施設 館林美術館、高崎健康福祉大学伊香保リンク等
年間消費電力削減量	402,706kwh
推定CO ₂ 排出削減量	118.0t-CO ₂

令和6年度 グリーンボンドの資金使途について

事業区分	対象事業	環境面への便益
エネルギー効率	県有施設の省エネ化	- 温室効果ガスの排出量削減 - エネルギー使用量削減
生物自然資源及び 土地利用に係る環境維持型管理	林道整備 尾瀬国立公園等の環境整備	- 二酸化炭素吸収源の確保 - 森林・植生の保全

県有施設等の省エネ化(空調設備の更新)

例：県立渋川工業高校(渋川市渋川)



- 空調設備の更新を行い、消費電力および温室効果ガス排出量を削減しました

整備施設数	12施設
	ALSOKぐんま総合スポーツセンター、 渋川工業高校 等
推定CO ₂ 排出削減量	234.1t-CO ₂

林道整備

例：梅田小平線(桐生市梅田町三丁目)



- 木材の生産・流通の効率化と、森林の適正な管理を進めるため、林業の生産基盤となる林道整備を行いました

整備箇所数	14箇所
	草喰八丁河原線、梅田小平線 等
整備延長	2.1km

令和6年度 グリーンボンドの資金使途について

事業区分	対象事業	環境面への便益
生物自然資源及び 土地利用に係る環境維持型管理	林道整備	- 二酸化炭素吸収源の確保 - 森林・植生の保全
	尾瀬国立公園等の環境整備	
陸上生物及び水生生物の 多様性の保全	河川内緩衝帯整備	生物多様性の保全

尾瀬国立公園等の環境整備

例：尾瀬国立公園、県立赤城公園覚満淵



- 植生の保護を図るため、尾瀬国立公園と県立赤城公園覚満淵に設置されている木道等の更新を行いました

整備箇所数	4箇所
	尾瀬国立公園大清水尾瀬沼線、県立赤城公園覚満淵 等
木道整備延長	55.7m(尾瀬国立公園)、96.0m(覚満淵)

鳥獣被害対策

例：榛名白川(高崎市箕郷町上芝)



- 生物多様性の保全と農業の健全な発展を図るため、イノシシなどの野生鳥獣の出没・移動を抑制できるよう、河川内に緩衝帯を整備しました

整備箇所数	13箇所
	赤城白川(前橋市富士見町赤城山)、榛名白川(高崎市箕郷町上芝) 等
整備内容	河川内の伐木・除草による緩衝帯整備

令和6年度 グリーンボンドの資金使途について

事業区分	対象事業	環境面への便益
気候変動への適応	土砂災害防止施設(砂防、治山等)の整備	気候変動に伴う浸水被害、土砂災害等の防止・被害緩和

土砂災害防止施設の整備等(治山事業)

例：渋川市石原地内



- 山地災害の予防や被害軽減を図るため、以下の事業を実施しました
 - ①土砂流出防止のための事業、②山腹崩壊防止のための事業、
 - ③森林整備のための事業、④地すべり防止のための事業

整備箇所数	①109箇所、②57箇所、③20箇所、④1箇所 渋川市石原、桐生市梅田町 等
整備面積	①71.62ha、②6.55ha、③155.78ha、④0.68ha
防災受益戸数	①548戸、②90戸、④19戸

土砂災害防止施設の整備等(砂防事業)

例：塩井2地区(沼田市白沢町平出)



- 土砂災害の防止や被害軽減を図るため、砂防堰堤やがけ崩れ防止施設などの整備や維持管理等を行いました
 - ①砂防関係施設の整備や改修
 - ②砂防関係施設の維持管理(施設補修、堆積土除去等)

整備箇所数	①92箇所、②86箇所 沼田市白沢町平出、桐生市平井町 等
防災受益戸数	①1,564戸

令和6年度 グリーンボンドの資金使途について

事業区分	対象事業	環境面への便益
気候変動への適応	河川改修や浸水対策、ダムの適正管理、ため池の整備 無電柱化推進	気候変動に伴う浸水被害、土砂災害等の防止・被害緩和

河川改修や浸水対策、ダムの適正管理、ため池の整備

例：一級河川 大川(太田市中根町)



- 群馬県が管理する一級河川のうち、利根川や碓氷川などで河川改修を行うとともに、道平川ダムなどの河川管理施設の適正な維持管理を行うことで、河川氾濫による浸水への対策を実施しました。
- 農業用ため池を整備することで農業用水の確保だけでなく、豪雨時に流入した雨水を安全に流下する対策などを実施しました。

整備箇所数	13河川、ため池1箇所
主な実施内容	河川改修事業(利根川、休泊川、碓氷川ほか) ダムの適正管理(道平川ダム、四万川ダムほか) 農業用ため池整備(渋川市大谷の堤) ※ このほか、小規模な河川改修・護岸等修繕 や堆積土除去等を実施

無電柱化推進

例：県道桐生田沼線(本町工区)



- 大規模災害時に電柱倒壊による道路の寸断を防止し、救助や救援活動、緊急物資輸送などを迅速かつ的確に行えるよう、道路の無電柱化を実施しました。

整備箇所数	23箇所
	桐生田沼線本町工区、国道462号今泉町工区、 (都)南北中央幹線 等
整備延長	26.3km

お問い合わせ先

本件に関するお問い合わせ先

群馬県総務部財政課県債係

〒371-8570 群馬県前橋市大手町1-1-1

TEL 027-226-2096

FAX 027-221-2209

E-mail marketbond@pref.gunma.lg.jp

HPアドレス <http://www.pref.gunma.jp/>



- 本資料は投資家向けに情報提供するものであり、投資に関する売買等の取引を提案、勧誘、助言するものではありません。
- 本資料に掲載している情報は、修正される場合があります。
- 本資料内のデータは、信頼できるとされる各種データに基づき作成しておりますが、正確性、完全性を保証するものではありません。