



福岡市初のグリーンボンドを発行しました

福岡市では、令和3年10月25日にグリーンボンド発行の前提となる第三者機関からの認証を取得し、発行に向けた準備を進めてきました。

本日、本市初となるグリーンボンドを発行し、完売しましたのでお知らせいたします。

多くの投資家から本市グリーンボンドに共感いただき、これまでに地方公共団体が発行した ESG 債のうち発行額対比で最大の需要を集めることができました。

(※) グリーンボンド：環境改善効果等がある事業に限定して発行する債券

(※) ESG 債：環境改善や社会貢献等に効果のある事業に限定して発行する債券

令和3年度福岡市グリーンボンドの概要		
銘柄	福岡市 2021 年度第 9 回公募公債（グリーンボンド・10 年）	
発行額	50 億円	
年限	10 年（満期一括償還）	
条件決定日	令和4年1月14日	
利率	0.214%	
充当事業	プロジェクト分類名	事業概要
	・再生可能エネルギー ・省エネルギー ・グリーンビルディング	博多区新庁舎整備事業
	・クリーンな輸送	地下鉄営業線改良事業
	・気候変動への適応	雨水整備レインボープラン天神 雨水整備 Do プラン 2026
		充当割合
販売状況	条件決定後、投資表明された 43 件の機関投資家などに販売し、即日完売しております。 投資家から合計 798 億円の応募が集まり、需要倍率は 15.96 倍でした。	

(※) 投資表明：ESG 投資の取組みを対外的に発信する観点から、債券に投資したことを表明すること

(※) 需要倍率：投資家の購入希望額合計/発行額 倍率が高いほど債券の人気が高い



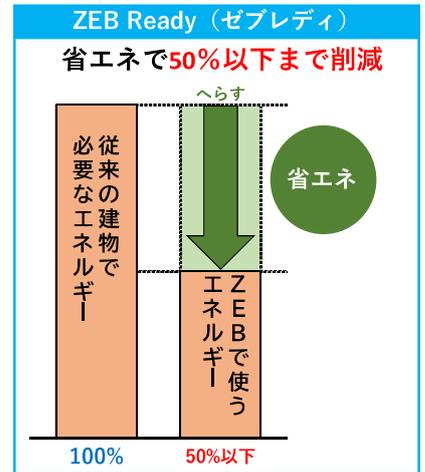
【問い合わせ先】
財政局財政部総務資金課 市債係
TEL：092-711-4592

博多区新庁舎整備事業

プロジェクト分類名	グリーンビルディング
事業概要	博多区庁舎建替え(BELS認証(☆☆☆☆☆)・ZEB Ready取得)
レポート項目	環境認証の取得状況



博多区新庁舎完成予想図



営業線改良事業

プロジェクト分類名	クリーンな輸送
事業概要	地下鉄施設の改良工事及び設備更新、新車両導入事業等
レポート項目	輸送人員の推移、地下鉄があることによるマイカーやバス等他の交通機関からのCO2抑制量(t-CO2/年)



雨水整備レインボープラン天神

プロジェクト分類名	気候変動への適応
事業概要	天神周辺地区の浸水対策(整備水準79.5mm/hr) 雨水排水施設、雨水浸透施設の整備 (第2期事業期間令和元年度～令和8年度)
レポート項目	整備延長(m)

総合的な浸水対策

●雨水整備水準
〔時間雨量〕 **59.1mm → 79.5mm**

雨水整備水準 79.5mm/時間

雨水排水施設

- 雨水管渠
- ポンプ場

+

雨水貯留施設

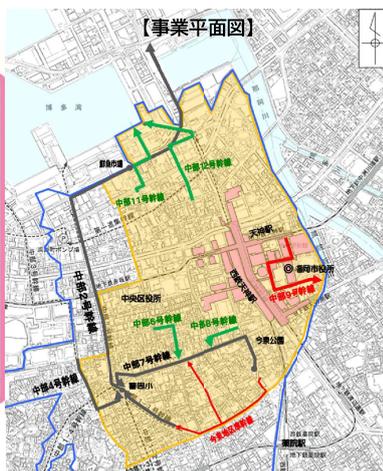
- 雨水貯留管

+

雨水浸透施設

- 浸透側溝

※雨水整備にあたっては、時間雨量59.1mm(10年確率)に対応した施設整備を優先的に、平成11年6月29日の降雨である時間雨量79.5mmを将来的な目標とします。



【事業平面図】



【天神周辺の浸水状況(H11.6.29)】



【シールドマシン】

雨水整備Doプラン2026

プロジェクト分類名	気候変動への適応
事業概要	重点地区における浸水対策(整備水準59.1mm/hr) 雨水排水施設の整備等 (事業期間令和元年度～令和8年度)
レポート項目	整備延長(m)

浸水地区の対策

局所的対策

※工事規模が小さく短期間に効果が表れる対策



横断側溝の設置

抜本的対策

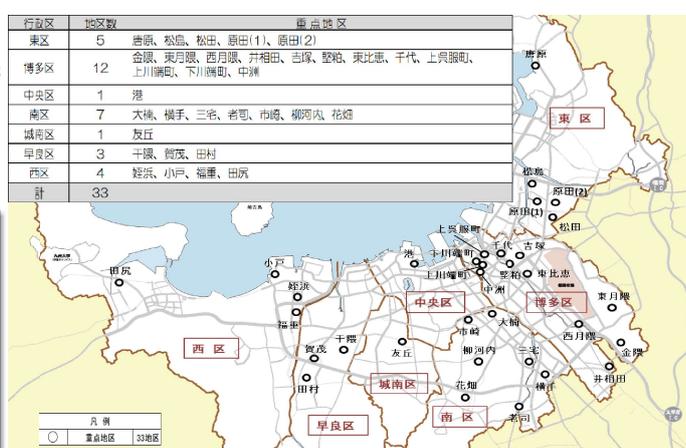
※断面の大きな幹線など期間を要する対策



幹線の整備

※時間雨量 59.1mm 対応

行政区	地区数	重点地区
東区	5	善原、松島、松田、原田(1)、原田(2)
博多区	12	金原、東河原、西月原、井相田、吉塚、整地、東北恵、千代、上貝服町、上川崎町、下川崎町、中洲
中央区	1	港
南区	7	大橋、横手、三宅、老恩、市路、柳河内、花畑
城南区	1	友丘
早良区	3	千原、鏡茂、田村
西区	4	経浜、小戸、福重、田尻
計	33	



【重点地区の箇所図】