

# 目次

調査の目的 .....	5
第1章 グリーンインフラ概要と日本における状況 .....	6
第1節 グリーンインフラの定義 .....	6
第2節 日本におけるグリーンインフラの推進政策 .....	7
第2章 ESG 投資の状況 .....	10
第3章 環境インパクトボンド (EIB) .....	13
第1節 環境インパクトボンド概要 .....	13
第2節 ソーシャル・インパクト・ボンドとの比較 .....	13
第3節 環境インパクトボンドの成り立ち .....	15
第4節 環境インパクトボンドに取り組むメリット・意義 .....	16
第5節 環境インパクトボンドの発展 .....	16
第4章 米国における環境インパクトボンド事例 .....	17
第1節 ワシントン DC Water.....	17
(1) DC Water 概要および取組経緯 .....	17
(2) 整備されたグリーンインフラ .....	18
(3) DC Water EIB 基本構造 .....	19
(4) EIB 資金フローと意志決定フロー.....	20
(5) プロジェクト関係者の役割および契約関係 .....	21
(6) 効果計測の指標 .....	22
(7) 効果計測モデルの構築 .....	22
(8) EIB の経済性 (発行体と投資家にとっての EIB のメリット) .....	23
(9) プロジェクトの進捗 .....	24
(10) 官民リスク分担 .....	24
(11) 環境インパクトボンドに取り組む意義 .....	25
参考 EIB で整備されたグリーンインフラ実査 (ワシントン DC) .....	27
第2節 アトランタ市 流域管理局 (アトランタ DWM) .....	30
(1) アトランタ市流域管理局概要および取組経緯 .....	30
(2) 整備されるグリーンインフラ .....	31
(3) アトランタ 環境インパクトボンド概要 .....	33
(4) 環境インパクトボンド資金フローと意志決定フロー.....	34
(5) プロジェクト関係者の役割および契約関係 .....	35
(6) 効果計測の指標 .....	36
(7) EIB の経済性 .....	37
(8) プロジェクトの進捗 .....	37
(9) 官民リスク分担 .....	38
(10) 環境インパクトボンドに取り組む意義 .....	38

第3節	ボルチモア市 .....	40
(1)	EIBの基本構造(概要) .....	40
(2)	効果計測の指標 .....	41
コラム	インパクト・ファイナンス事例 .....	42
第5章	環境インパクトボンド投資家へのヒアリング .....	43
(1)	Calvert Impact Capital (DC Water EIB投資家) .....	43
(2)	Goldman Sachs Urban Investment Group Real Estate Member LLC. (GSUIG) (DC Water EIB投資家) .....	43
第6章	環境インパクトボンド組成条件と日本での展開 .....	45
(1)	3事例の比較 .....	45
(2)	日本での環境インパクトボンドの展開 .....	46
(3)	日本の自治体へのEIB導入可能性 .....	46
第7章	まとめ .....	50