



TOKYO
SUSTAINABLE
FINANCE
WEEK

持続可能な未来のための投資

Sustainable Finance for the Next Generation

Tokyo Sustainable Finance Forum

「サステナブルファイナンスに関する東京都の取組」

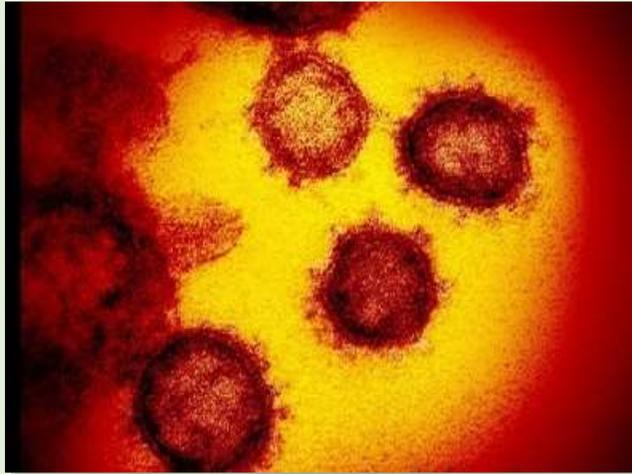
2021年10月15日

Tokyo Metropolitan Government

東京都 政策企画局 国際金融都市戦略担当局長
児玉 英一郎

-気候変動を巡る動向- 世界が直面する2つの大きな危機

感染症の脅威



画像提供：米国立アレルギー感染症研究所

気候危機



画像提供：NPO法人 Earth Literacy Program

ポスト・コロナの検討に当たっては、コロナ禍で見られた社会の様々な変化も踏まえつつ、気候危機に立ち向かう意思を更に高めながら、持続可能な社会を目指していく必要

世界で広がる脱炭素化の潮流

【各国の主なカーボンニュートラルに向けた動きなど】

国名	動向等
アメリカ	温室効果ガス排出実質ゼロを表明 パリ協定復帰(2021.2)
中国	2060年CO ₂ 排出実質ゼロを表明 (2020.9)
日本	2050年温室効果ガス排出実質ゼロ を表明(2020.10)

2050年カーボンニュートラルを表明した国
(124か国・1地域※2021年1月20日時点)



出典：経済産業省資源エネルギー庁ホームページ

ゼロエミッション東京戦略

2050年までに世界のCO₂排出量実質ゼロに貢献する「ゼロエミッション東京」

カーボンハーフに相応しい持続可能な社会への変革のビジョンとして、「2030・カーボンハーフスタイル」を提起

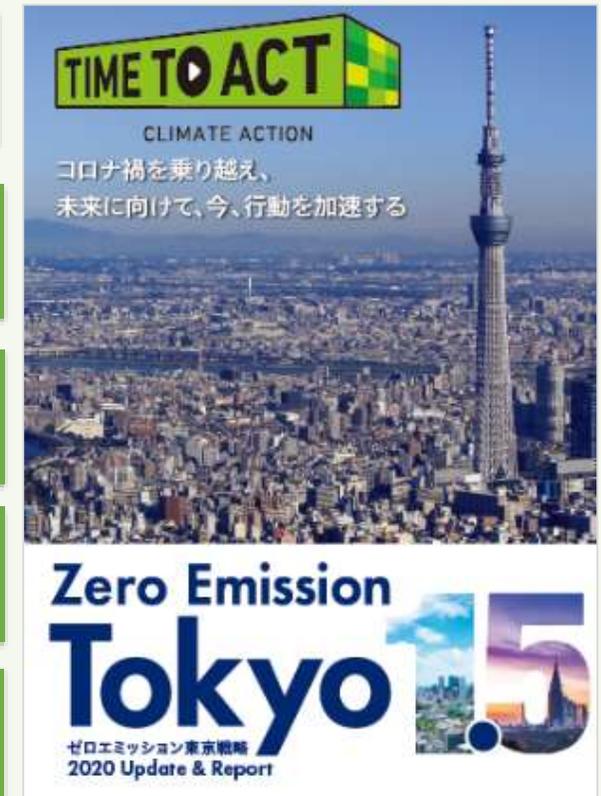
温室効果ガス排出量（2000年比） 50%削減 （2030年）

都内エネルギー消費量（2000年比） 50%削減 （2030年）

再生可能エネルギーによる電力利用割合 50%程度 （2030年）

都内乗用車新車販売 100%非ガソリン化 （2030年）

都内二輪車新車販売 100%非ガソリン化 （2035年）



Tokyo Green Finance Initiativeの推進

国内外から環境への投資を中心とする「資金」を集める グリーンファイナンスの活性化に向けた検討を加速

「Tokyo Green Finance Market(仮称)」の実現に向けた検討委員会 委員（令和3年6月8日時点、敬称略・五十音順）

石井 菜穂子	東京大学 理事 未来ビジョン研究センター教授 グローバル・commons・センター・ダイレクター
清田 瞭	株式会社日本取引所グループ 取締役兼代表執行役グループCEO
笹田 珠生	BofA証券株式会社 代表取締役社長
佐藤 康博	株式会社みずほフィナンシャルグループ 取締役会長
鈴木 茂晴	日本証券業協会 会長 株式会社大和証券グループ本社 名誉顧問
橘・フクシマ・咲江	G & S Global Advisors Inc. 代表取締役社長
水口 剛	高崎経済大学 学長
山岡 浩已（委員長）	フューチャー株式会社 取締役 東京都 国際金融フェロー
吉高 まり	三菱UFJリサーチ&コンサルティング株式会社 経営企画部副部長 プリンシパル・サステナビリティ・ストラテジスト

Tokyo Green Finance Initiative (TGFI)

～グリーンファイナンス発展に向けた提言～

- ・東京のグリーンファイナンス発展に向けた戦略的な取組 (TGFI) として、「環境」と「経済」の好循環を生み出し、「都市システム」と「金融システム」のグリーン化を同時並行的に進める

施策の方向性

1 グリーンファイナンス市場の発展

- (1) ESGに関する企業の取組等の情報プラットフォーム整備
- (2) グリーンボンド発行体への支援
- (3) アンカー発行体、投資家としての市場牽引

2 グリーンファイナンスにおける参加プレイヤーの裾野拡大

- (1) グリーンファイナンス関連の資産運用業者等の誘致・育成
- (2) 中小企業に対するグリーンファイナンスの発展
- (3) 個人投資家の取り込み

3 環境施策・環境技術の情報発信とESG人材の育成

- (1) 東京都の先進的な環境施策、プロジェクトの発信
- (2) 優れた環境技術を有する企業情報の発信、技術開発の促進
- (3) ESG人材の確保、育成

東京グリーンボンド

- 2017年度、国内の地方自治体として初めてグリーンボンドを発行
- 2021年度からは新たにソーシャルボンドを発行

2017年度

「東京グリーンボンド」
200億円発行

国内自治体初

2018年度

【発行額】
200億円

2019年度

200億円

2020年度

300億円

2021年度（予定）

「東京グリーンボンド」
400億円

発行体・投資家双方の裾野が広がるよう継続発行



道路の遮熱性・保水性舗装



公園の整備



水辺空間の緑化

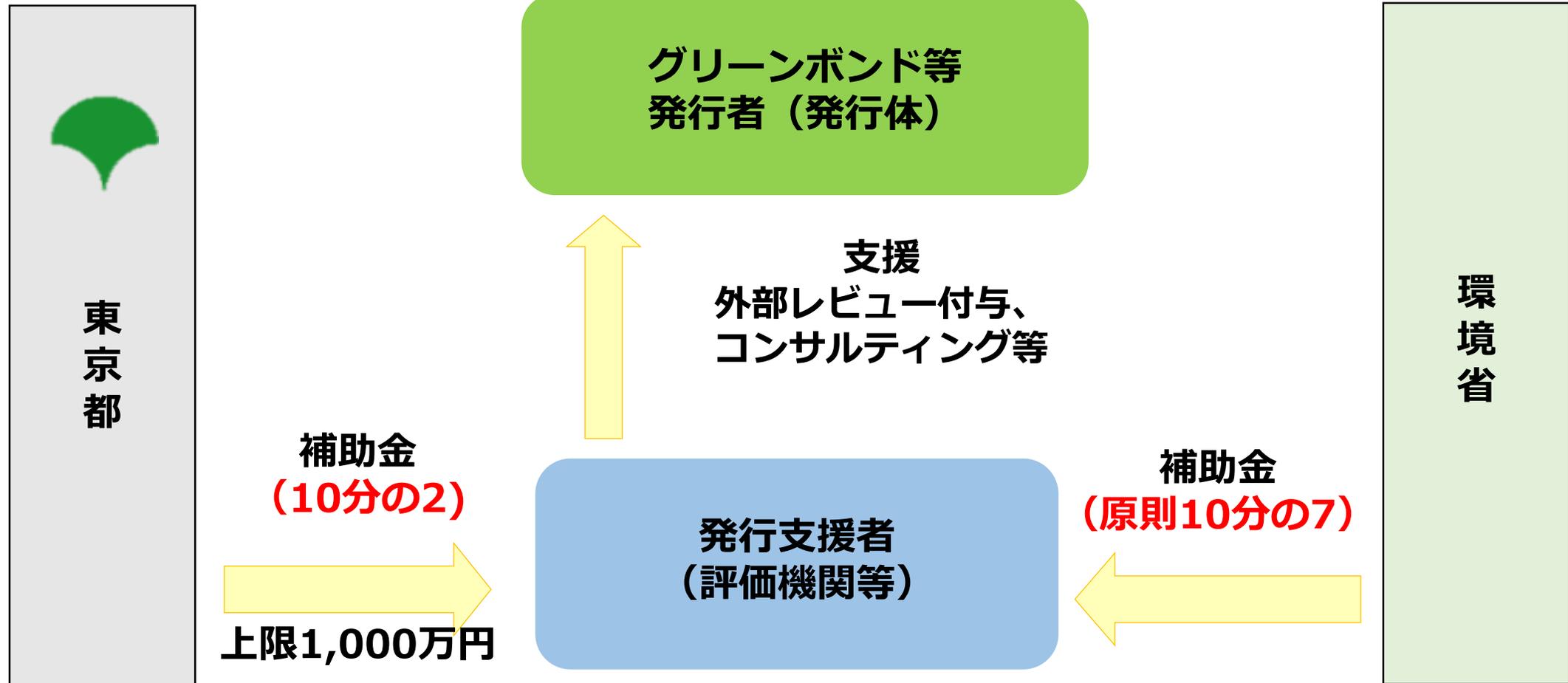
「東京ソーシャルボンド」
600億円程度

国内自治体初

グリーンボンド補助金

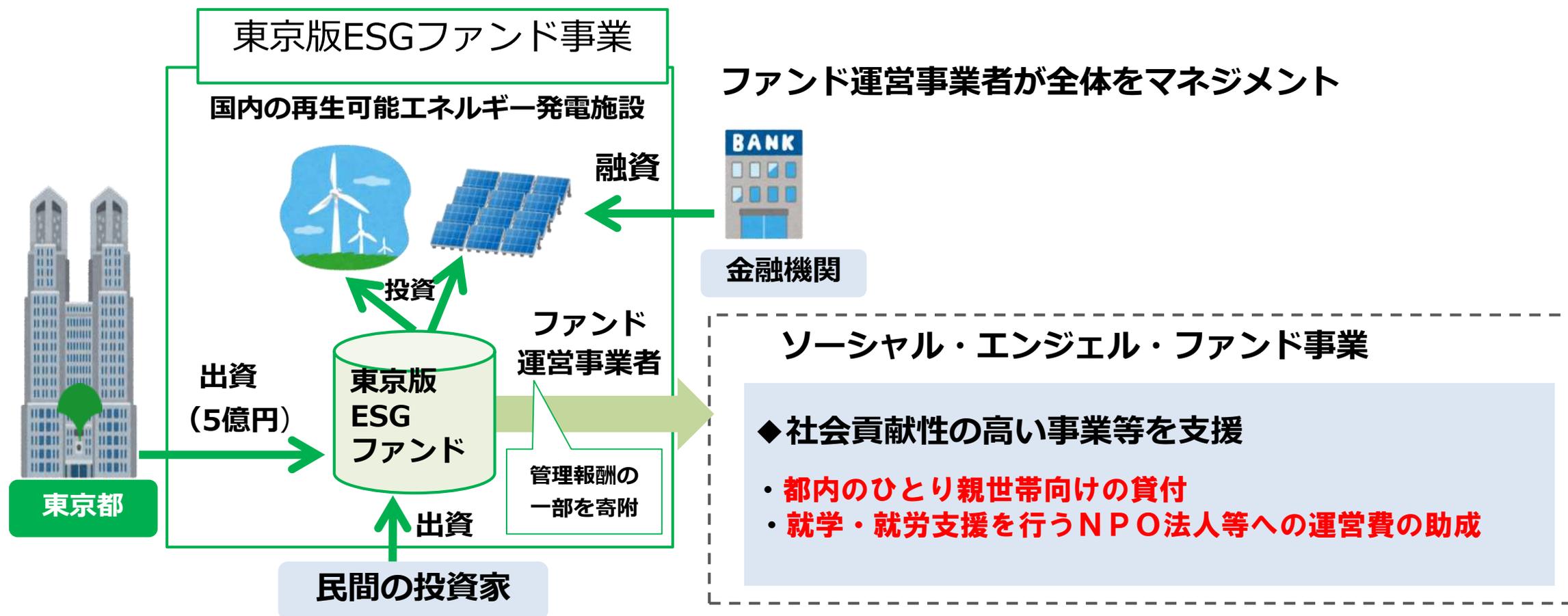
グリーンボンド等の発行促進に向け、外部レビューの付与など発行支援に係る経費を補助する事業を実施

グリーンボンド等の発行体の経費負担は10分の1



東京版ESGファンド

- ファンド運営事業者が国内の再生可能エネルギー発電施設に分散投資
- ファンド運営事業者は、管理報酬の一部により、社会貢献性の高い事業等を支援



サステナブルエネルギーファンド（仮称）の創設

官民連携ファンドのスキームを用いて、クリーンエネルギー拠点の整備等や再生可能エネルギー発電所の整備を推進（2021年度～）

プロジェクト内容

都出資10億円（最大）

東京都

民間

サステナブル
エネルギー
ファンド（仮称）

投融资

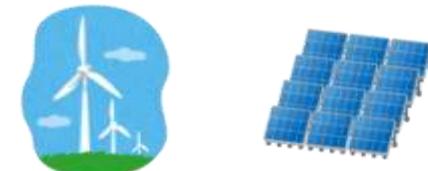
クリーンエネルギー拠点

(例)



再生可能エネルギー発電所

(例)



グリーンファイナンスに取り組む金融系外国企業支援

グリーンファイナンスに取り組む金融系外国企業が、都内で事業を開始する際に要する新たな投資に対して、重点的・集中的に支援（2021年度～）

対象経費

- 人件費
- 人材採用経費
- オフィス賃料
- 器具設備購入費用
- 専門機関コンサルティング費用



補助規模

- 初年度は対象経費の**全額を補助**
- 補助率は4年間で段階的に逓減



東京金融賞 Tokyo Financial Award

画期的な金融商品・サービスの開発・提供を行う金融事業者や、ESG投資の普及を実践する事業者等を表彰する「東京金融賞」を実施

(2018～2020年度 計20者表彰)

金融イノベーション部門

- 都内で事業を行う又は行う予定の国内外の金融事業者
(フィンテック事業者を含む)
賞金：上位から順に1000万円・500万円・300万円

ESG投資部門

- ESG投資の普及活動を実践する国内外の金融事業者
 - SDGs経営の取組を実践する国内外の事業者等
- 【2021年～】**
- **グリーンファイナンスの取組を実践する国内外の事業者等
(知事特別賞を授与)**



「国際金融都市・東京」構想改訂（案）エグゼクティブサマリー

<金融情勢の変化>

アジア、欧州
の情勢変動

グリーンファイ
ナンスへの注目

新型コロナ
ウイルスの蔓延

デジタライゼー
ションの進展

サステナブル・リカバリーを実現し、 世界をリードする国際金融都市へ

- 膨大な国内資金需要や資金供給力、企業や事業の集積を背景とした「**実経済バック型**」を志向

<東京の強み>

個人金融資産
約1,900兆円

GDP世界3位
多様な投資先

世界屈指の
東京証券取引所

都市総合力
世界3位

Promotion

国やFinCity.Tokyo (FCT) など関係者との連携により、各施策を強力に推進

1

社会課題の解決に貢献する分厚い
金融市場の構築

Tokyo Green Finance Initiative (TGFI) の推進

(1) グリーンファイナンス市場の発展 **Green**

- ・企業のESGの取組に関する情報プラットフォーム整備
- ・発行体に対する外部評価の取得費用支援

(2) グリーンファイナンスにおける参加プレイヤーの裾野拡大

- ・中小企業向けグリーンローンの活性化
- ・つみたてNISA等を通じた個人投資家の取り込み

(3) 環境施策・環境技術の情報発信とESG人材の育成

- ・脱炭素化に向けたプロジェクトの海外への発信
- ・サステナブルファイナンスを担う高度人材の誘致・育成

2

フィンテックの活用等による
金融のデジタライゼーション

(1) フィンテック企業の誘致・創業・成長支援 **Digital**

- ・東京進出にかかる初期費用等を支援
- ・国内企業との交流促進によるビジネス機会創出

(2) 資金の繋ぎ手のデジタル化促進

- ・デジタルで完結する事業環境の整備
- ・都出資ファンドを通じた新たなサービス創出の促進

(3) キャッシュレス化の推進

- ・都内のキャッシュレス比率向上に向けた施策展開
- ・ブロックチェーン等新たな技術の活用に向けた検討

3

資産運用業者をはじめとする多様な
金融関連プレイヤーの集積

(1) 資産運用業者等の誘致推進 **Player**

- ・税制や規制の見直し等による、魅力的なビジネス環境、生活環境整備

(2) 資産運用業者の創業・成長支援

- ・新興資産運用業者育成プログラム(EMP)の推進

(3) 金融系人材の育成・金融リテラシーの向上

- ・大学と連携した高度人材育成プログラムの推進
- ・セミナー等を通じた都民の金融リテラシーの向上

「国際金融都市・東京」等のウェブサイト・SNS

東京都「国際金融都市・東京」ウェブサイト

<http://www.senryaku.metro.tokyo.jp/gfct/>



国際金融都市・東京



東京都「国際金融都市担当」noteアカウント

<https://note.com/gcft>



東京都 国際金融都市担当



FinCity. Tokyo ウェブサイト

<https://fincity.tokyo/>



FinCity.Tokyo



FinCity. Tokyo Twitterアカウント

<https://twitter.com/FinCityTokyo>



FinCity.Tokyo (東京国際金融機構)
@FinCityTokyo

Tokyo Sustainable Finance Week (TSFW)



都がサステナブルファイナンス等に関するイベントを開催し、他の関連イベントとも連携を図り、一大イベント・ウィークとして発信するもの

10/14
(Thu)

10/15
(Fri)

10/17
(Sun)

10/18
(Mon)

10/19
(Tue)

10/20
(Wed)

10/21
(Thu)

10/22
(Fri)

10/23
(Sat)



Tokyo Sustainable Finance Forum



TOKYO METROPOLITAN UNIVERSITY

Finance Symposium

Financial Seminar for Citizens of Tokyo



Asahi World Forum 2021



日本最大級のSDGs推進フェア

SDGs AICHI EXPO 2021
in AICHI SKY EXPO

