

報道関係各位

2024年 3月 15日

東京パワーグリッド株式会社  
Greenway Grid Global Pte.Ltd.  
Digital Entertainment Asset Pte.Ltd.  
ジオテクノロジーズ株式会社

## 参加型社会貢献コンテンツの機能拡大を目的とした覚書の締結について



ESG メタバースカンパニーのジオテクノロジーズ株式会社（本社：東京都文京区、代表取締役社長 CEO：杉原 博茂、以下「ジオテクノロジーズ」）は、東京電力パワーグリッド株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長 社長執行役員：金子 禎則、以下「東電 PG」）、Greenway Grid Global Pte. Ltd.（本社：シンガポール、代表取締役社長：芝 和彦、以下、「GGG」）、Digital Entertainment Asset Pte. Ltd.（本社：シンガポール Founder&CEO：吉田 直人、Founder&Co-CEO：山田 耕三、以下、DEA）、KDDI 株式会社（本社：東京都千代田区、代表取締役社長：高橋 誠、以下「KDDI」）とともに、参加型社会貢献コンテンツの協働に参画いたします。

東電 PG、GGG、DEA、は持続可能な社会の実現を目指し、ゲーミフィケーションを活用した自治体や企業が抱える課題解決の検討を進めており、今回ジオテクノロジーズと KDDI が新たに参画し、本協働に関する覚書を締結いたしました。

## ■ 取り組みの背景

生活に必要なインフラの老朽化は日本全体で大きな課題となっており、インフラ設備の維持管理や更新に多くの費用がかかっています。この費用を抑えるためにも不具合が出てから対処する「事後保全」ではなく、不具合を早期に発見し、事前に対策を講じる「予防保全」が重要とされています。

今回、デジタル技術の活用によって、従来の手法よりも効率的にインフラの点検を実現することで、社会課題解決に貢献することを目指しています。

## ■ 協働プロジェクトの概要

東電 PG、GGG、DEA の 3 社は参加型社会貢献コンテンツとして、電力アセットを活用した無料携帯ゲームアプリ「PicTrée（ピクトレ） ～ぼくとわたしの電柱合戦～」(以下、「ピクトレ」) の開発を進めており、2024 年 4 月 13 日（土）から群馬県前橋市エリアを限定した実証試験を開始いたします。

本覚書では、ジオテクノロジーズ、KDDI とともに協働プロジェクトを立ち上げ、様々な撮影ニーズを持つインフラ事業者がピクトレの仕組みをより汎用的に使用するための撮影プラットフォーム（参加型社会貢献ゲームプラットフォーム）として拡張性の検証をしていくものです。

このプラットフォームでは、ユーザーがゲームコンテンツを楽しみながら様々なデータを収集し、自治体や企業が抱える多様な社会課題の解決に役立てていくことで、愛され続ける まち・社会の実現を目指してまいります。



<参加型社会貢献ゲームプラットフォームのイメージ>

## ■ 協働プロジェクトの体制

サービス開発・運営を行う東電 PG、GGG、DEA の 3 社に加え、地図関連サービス・技術の提供を行うジオテクノロジーズ、通信サービスを提供する KDDI の 2 社が新たに参画することで、デジタル技術を活用した社

会課題の解決が期待されます。

今後はより魅力あるコンテンツアプリの向上を目指してまいります。

## ■ 各社コメント

### <東京電力パワーグリッド株式会社>

私たちは、このプラットフォームを通じて、弊社が所有する電力アセットに、新たな価値を創造することを目指しております。また強力なパートナーとの連携により、より多くの方にピクトレを楽しんで頂きながら、更なる社会課題の解決に寄与したいと考えております。

### <Greenway Grid Global Pte.Ltd.>

弊社は「NEW」をキーワードに新たな事業への挑戦を進めており、その中で Web3.0 セクターを次の挑戦の場とし、東京電力パワーグリッドを含むすべてのインフラ事業者の多種多様な課題解決を行うと共に、地域の皆さまから愛され続けるまちづくりや地域活性化に対し、ゲームチェンジを興していきたいと思っております。

新たなパートナーを迎え入れ、Web3.0×ゲーミフィケーションという全く新しい手段を用いて、日本から、そして世界に対し、持続的な課題解決を目指してまいります。

### <Digital Entertainment Asset Pte.Ltd.>

私たちは 4 年に及ぶゲーム経済圏運用の実績を活用し、エンターテインメントと社会貢献の融合を目指します。この壮大な構想のきっかけは GGG 様、東京電力 PG 様と進行している電柱点検ゲームです。エンタメと報酬インセンティブを活用して一般の皆様のちょっとした活動を束ねて何らかの課題解決に役立てる、このコンセプトは実は世界中で各社が挑戦していることだと知りました。

その中で、ジオテクノロジーズ様とも出会い意気投合、KDDI 様のご協力も得る想定で本日の発表に至りました。

エンタメを活用し日々のちょっとした活動で、身の回りのインフラ・環境を良くしていく、そんなエンタメ大国日本から生まれる画期的なソリューションは必ず世界中を救うことになると確信しています。是非ご期待ください。

### <KDDI 株式会社>

弊社が提供する「aU Wallet」「aU market」では、幅広いお客様に Web3 の世界への「入り口」を提供する事を目指しています。

本取り組みでは、参画企業の皆様と、Web3 分野での新たなユースケースの創出を推進すると共に、弊社のアセットを活用した事業のスケールを目指します。

### <ジオテクノロジーズ株式会社>

弊社は、高鮮度・高精度・高品質なデジタル地図の提供を行い、デジタル地図の付加価値向上と同時に地図整備コスト削減を目指します。デジタル地図とエンターテインメントの融合がインフラや環境をより良くするという新しい取り組みによって社会貢献ができることを嬉しく思っています。

## ■ 協業・連携に関して

今後様々な自治体、事業者の方々と連携して、本プロジェクトを拡げていきたいと考えています。協業・連携にご興味のある方は以下の連絡先までご連絡をお願いいたします。

連絡先 | [pictree\\_cs@dea.sg](mailto:pictree_cs@dea.sg)

## ■ メディアお問い合わせ先

DEA/PlayMining PR 事務局 大島 | [pr@choix.co.jp](mailto:pr@choix.co.jp)

## ■ 本件に関するお問い合わせ

東電 PG	秘書・リスクマネジメント室	03-6373-1111(代表)
GGG	担当：鬼頭	+65-9023-6603
DEA	担当：栗原	080-5282-5650
ジオテクノロジーズ	マーケティング PR	03-6374-2583
KDDI	担当：山田	080-5071-9478

## ■ ジオテクノロジーズ株式会社について

我々の使命は、「地球を喜びで満たそう」です。1994年にマルチメディアソフトウェア開発会社として創業し、翌年には「MapFan」が日経ベストソフト賞を受賞、その後、国内初のiモード地図で日経新聞社賞を受賞するなど、イノベーションを起こしてきました。さらに進化し、法人向けの地図データや位置情報ソリューションの提供はもとより、高度な自動運転の実現に不可欠な高精度3次元データ地図の提供も行うなど、地図のメジャーカンパニーとして日本の地図業界を牽引しています。

さらに、生活者に向けて提供している「移動するだけでポイントが貯まる M2E アプリ「トリマ」」は、累計ダウンロード数 1700 万\*注1を超え、多くの人々に日々の移動や様々なコンテンツを楽しんでいただいております。ブロックチェーン技術による、生活に根付いた NFT を国内外に展開し、グローバルに大きく羽ばたく成長企業です。

今後もジオテクノロジーズは、ESG メタバースカンパニーとして、過去 29 年間かけて蓄積してきた位置情報/人流データをはじめとする多様かつ膨大なビッグデータと、地球 (Geo) に関わる様々なデータに最先端技術を融合させることにより、予測可能な“Geo-Prediction (ジオプリディクション)”の世界を生み出し、地球を取り巻くさまざまな社会課題の解決に貢献していきます。

注1：2024年2月時点

本社所在地：東京都文京区本駒込 2-28-8 文京グリーンコートセンターオフィス

代表者：代表取締役社長 CEO 杉原 博茂

設立：1994年5月1日

- 事業内容 : **オートモーティブビジネス** (高精度 3D 地図、ナビゲーション向け地図データ、コネクテッドサービス、モビリティサービス向けソリューション)  
**GISビジネス** (地図アプリ開発キット、デジタル地図データベース、Web・業務システム向け地図クラウドサービス、MapFan、MapFanAssist)  
**アプリケーションビジネス** (トリマ、Geo-Research、住所確認サービス、人流分析サービス)
- URL : <https://geot.jp/>
- MapFan : <https://mapfan.com/>
- MapFan DB : <https://business.mapfan.com/service/db/>
- 住所確認サービス : <https://anorm.mapfan.com/>
- トリマ : <https://www.trip-mile.com/>
- トリマ広告 : <https://ads.trip-mile.com/>
- Geo-Research : <https://www.ads.trip-mile.com/service/research/>
- スグロジ : <https://www.sugulogi.com/>
- みんな歩計 : <https://www.minpokei.com/>