各 位

会 社 名 株式会社オリエンタルコンサルタンツホールディングス 代表者名 代表取締役社長 野 崎 秀 則 (東証スタンダード市場・コード番号2498) 問合せ先 取締役統括本部長 橘 義 規 TEL 03-6311-6641

株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル 「ブータン王国 分散型太陽光発電プロジェクト」 コンサルティング業務受注

当社グループの事業会社である株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:米澤栄二 以下:OC Global)は、ブータン王国における発電事業、特に水力発電を一手に担う電力公社であるDruk Green Power Corporation Limited (DGPC)がアジア開発銀行(ADB)の融資を受けて実施する「ブータン王国 分散型太陽光発電プロジェクト」のコンサルティング業務を受注し、2025年7月30日にDGPCと契約を締結しました。OC Globalは、ブータン王国において、道路や病院等のインフラ関連案件の実績を有しており、本プロジェクトを通じて同国の再生可能エネルギー分野の発展にも貢献してまいります。

本プロジェクトは、首都ティンプーを含む3都市に所在する既存の200以上の公共建築物の屋根に合計 7.83MWの分散型太陽光発電システムを導入する計画において、詳細設計レビューから施工監理、環境 社会セーフガード、契約管理、運転・維持管理体制の構築、DGPCの能力強化に至る一連のコンサルティング業務を行うものです。これにより、ブータン国内の再生可能エネルギー導入を促進し、電力供給の多様化と安定化に貢献することを目的としています。

ブータン王国は、豊富な水資源を活かした水力発電を主たる電力源としていますが、乾季の発電量低下による電力不足や、開発に長期間を要する点、雇用創出機会の地域的偏りといった課題も抱えています。この課題に対して、同国政府は水力発電を補完し、エネルギー自給率を向上させるため、国内に豊富に存在する太陽光資源の活用を積極的に推進しています。本プロジェクトは、その国家戦略を具体化する重要な一歩となります。

本プロジェクトで導入される分散型太陽光発電は、公共建築物の屋根や既存インフラを有効活用するものであり、国土の限られたスペースを効率的に利用するモデルケースとなります。水力発電との最適な組み合わせにより年間を通じた電力の安定供給を実現し、水力発電と比べその設置に地理的制約が少ないことから国内各地で多様な雇用を生み出す可能性が大いにあります。本プロジェクトは、同国のエネルギー安全保障の強化、持続的な経済発展、人材育成に大きく貢献することが期待されます。

別紙 プロジェクト概要

OC Global は同社が保有する再生可能エネルギー分野における知見と技術力を活用し、当該国のエネルギー安全保障や持続可能な経済発展に貢献します。





以上

<本資料に関するお問い合わせ先> 株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル 担当 広報室 富田早季

TEL: 03-6311-7570 FAX: 03 -6311-8020

URL:www.ocglobal.jp

ブータン王国 分散型太陽光発電プロジェクトの概要

【事業概要】

対象地域	ブータン王国
期間	2025年7月~2026年5月
事業内容	ブータン王国の Druk Holding and Investments Limited が所有する発電事業会社である Druk Green Power Corporation Limited(DGPG)が、アジア開発銀行による譲許的 OCR(Ordinary Capital Resources)融資を財源とし、分散型太陽光発電システムを設置する計画がある。全体として 35 MWp 規模を導入する計画のうち、最初の事業として、7.83 MW の太陽光発電を首都ティンプー、ワンドゥ・ポドラン県、およびチュカ県に分散させて設置する工事が本案件の対象となる。 【コンサルサービスの内容】 ・詳細設計レビュー、施工管理、契約管理 ・EPC 施工会社によるプレコミッショニング後の検査、試運転、運転確認・環境及び社会的セーフガードの監視、実施・ADB 基準に従った環境・社会デューデリジェンス、初期環境調査及び報告書作成サポート・効果的な太陽光発電設備の運用方案の提案
契約締結日	2025 年 7 月 30 日

【各社の概要】

◇株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル

代表 者:代表取締役社長 米澤 栄二

設 立:1957年

所 在 地:東京都新宿区西新宿3 丁目20 番2 号 東京オペラシティタワー9F

事業内容:社会インフラの開発および建設技術コンサルティング業務

【ブータン王国の概要】

人 口:約78.6万人(2023年、世界銀行)面 積:3.84万 km² (九州とほぼ同じ)

言語: ゾンカ語(公用語) ほか

主要産業:農業、林業、電力(水力発電)、観光

G D P: 29.0 億ドル(2022 年、世界銀行)

経済成長率: 5.6% (2022年、世界銀行)

