

2025年5月8日

各 位

会 社 名 株式会社オリエント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 橋 義 規
TEL 03-6311-6641

株式会社オリエントタルコンサルタンツグローバル 「ネパール国電力輸出入促進及び系統安定化プロジェクト」受託

当社グループの事業会社である株式会社オリエント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）および中国電力株式会社（本店：広島県広島市、代表取締役社長執行役員 中川賢剛）は独立行政法人国際協力機構（JICA）から「ネパール国電力輸出入促進及び系統安定化プロジェクト」を共同で受託し、2025年5月8日、契約を締結しました。オリエントタルコンサルタンツグローバルは、ネパール国において防災案件等の実績を有しており、中国電力としては、同国における事業参画は初の取り組みです。

本プロジェクトは、今後3年間にわたり、ネパール電力公社（NEA: Nepal Electricity Authority）の電力需要想定および供給力調整に係る能力向上等に資するコンサルティング業務を行い、ネパール国内の電力の安定供給に貢献するとともに、電力輸出入の適正化および促進を図るものです。

ネパール国では、電力需要想定および供給力調整の精度に課題があることから、電力の安定供給に向けた改善が求められています。さらに、隣接するインドとの電力輸出入取引においても、計画量と実績量との差異が恒常的に発生しており、その量に応じてインドへ支払う違約金が高水準で推移していることも課題となっています。

一方で、ネパール国は豊富な水資源を有しており、今後、水力発電所のさらなる開発が見込まれ、近隣諸国との戦略的な電力取引の検討が必要となっています。

これらの課題を解決するとともに、電力需要想定および供給力調整に係る能力向上により、水力発電を活用した近隣国への電力輸出を促進することで、南アジア地域の脱炭素化への貢献も期待できます。

両社は、それぞれの知見と技術力を活用して本プロジェクトに取り組むことで、ネパール国の発展および南アジア地域の脱炭素化の実現に貢献してまいります。

別紙：ネパール国電力輸出入促進及び系統安定化プロジェクトの概要

以上

<本資料に関するお問い合わせ先>
株式会社オリエント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](http://www.ocglobal.jp)

ネパール国電力輸出入促進及び系統安定化プロジェクトの概要

【事業概要】

体制	株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル、 中国電力株式会社による共同実施
対象地域	ネパール国
期間	2025年5月～2028年3月
事業内容	<ul style="list-style-type: none"> ・ 給電指令所の国内短期需給予測および運用計画能力の強化 ・ 調整力（最低運転予備率）の強化 ・ 水力、太陽光、風力、バイオマスを含む独立電力事業者（IPP）も考慮した国内発電所の出力調整システムの整備に向けたロードマップの策定 ・ 近隣諸国との電力取引に係る戦略の提案
役割	[株式会社オリエンタルコンサルタンツグローバル] 電力系統計画、SCADA／ソフトウェア分析、ビジネス開発／価格想定、 経理／財務 [中国電力株式会社] 需給運用、系統解析、需要想定／データ分析
契約締結日	2025年5月8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

◇中国電力株式会社

代表者：代表取締役社長執行役員 中川 賢剛

設立：1951年

所在地：広島県広島市中区小町4番33号

事業内容：電気事業、総合エネルギー供給事業 等

【ネパール国の概要】

人口：3,054万人（2022年、世界銀行）

面積：14.7万km²（北海道の約1.8倍）

言語：ネパール語（公用語）ほか

主要産業：農林業、貿易・卸売業、不動産

GDP：408億ドル（2022年、世界銀行）

経済成長率：5.6%（2022年、世界銀行）

総設備容量：316万kW（2024年、NEA*）

うち水力発電 299万kW（95%）

発電電力量：110億kWh（2023年、JICA）

* NEA: Nepal Electricity Authority



出典：外務省