

2022年8月17日
電源開発株式会社

米国 J H I 社と新規水力発電所開発の共同検討に関する契約を締結しました ～米国アラスカ州の水力発電開発プロジェクト～

電源開発株式会社(以下「Jパワー」、本社：東京都中央区、代表取締役社長 社長執行役員：渡部肇史)は、アメリカ合衆国(以下「米国」)の発送電開発会社 Juneau Hydropower Inc. 社(ジュノー ハイドロパワー インク、以下「J H I 社」)との間で、米国アラスカ州の州都ジュノー市郡近郊におけるスイートハートレイク水力発電開発プロジェクト(以下「本プロジェクト」)の共同検討に関する契約を締結しました。

今回の契約は、Jパワーが国内事業および海外コンサルティング事業で培った水力発電に関する知見と、J H I 社が持つアラスカ州におけるプロジェクト開発力を活かし、両社が協力して、水力発電所の建設を中心とした、送電線建設および州都ジュノー市の地域暖房システム建設を含む本プロジェクトの開発を進めることを目的としています。

Jパワーグループは、世界の電力の安定供給に貢献するとともに、2021年2月に公表した J-POWER “BLUE MISSION 2050”に掲げるカーボンニュートラルの実現に向けて引き続き挑戦していきます。



スイートハートレイク (赤枠箇所)

(写真提供者：RE Johnson)

(1) プロジェクト概要

- ①プロジェクト名：スイートハートレイク水力発電開発プロジェクト（SLHP）
- ②所在地：米国 アラスカ州 ジュノー市郡近郊
- ③出力見込：1.98 万 kW

(2) 位置図



【添付資料】

Jパワーの再生可能エネルギーIPP プロジェクト一覧（海外）