

2024年度 JICA 課題別研修「水力開発の促進」コースの実施について

当調査会では、独立行政法人国際協力機構 (JICA) からの委託を受け、開発途上国の研修員に対し、関係機関の協力により電力分野における専門知識や技術の移転を行っています。
今回、電源開発株式会社さまのご協力により下記のとおり研修を実施いたしました。

技術研修期間	2024年10月7日(月)～11月1日(金)
受入機関	一般社団法人 海外電力調査会 電源開発株式会社
研修員	ネパール(1)、フィジー(1)、マラウイ(1)、パプアニューギニア(1)、マダガスカル(1)、モザンビーク(1)、ウズベキスタン(1)、ブータン(1) 計8名(8ヶ国)
研修内容	<ul style="list-style-type: none"> ○講義資料 <ul style="list-style-type: none"> ・日本の電気事業の概要(情報セキュリティを含む) ・エネルギートランジションにおける水力発電の役割 ・水力開発の概要 ・水力発電の保守運転および設計(電気、土木) ・水力プロジェクトにおける地質調査・評価 ・環境アセスメント ・プロジェクトマネジメント ・電源開発講師体験談 ○ジョブレポート発表会 ○演習 <ul style="list-style-type: none"> ・プロジェクトサイクルマネジメント(PCM) ・水力地点開発の図上演習 ・水力発電機器1/20模型を使用した演習(J-POWER ハイテック狭山センター) 他 ○現地視察 <ul style="list-style-type: none"> ・電源開発水力発電所(静岡県 天竜川系:佐久間、秋葉、船明発電所) ・森ヶ崎水再生センター(バイオマス発電、小水力発電) ・電源開発水力発電所(新潟県 奥只見発電所、奥清津発電所) ・東芝エネルギーシステムズ 京浜事業所(発電機・水車工場) ○アクションプラン発表会

