

# 協議会だより

(第3号)平成28年3月16日

## 研修会の実施

- 平成27年9月30日、御所西平安ホテルにおいて地方研修会を開催

小水力発電の調査計画設計、造成や運営に携わっている東京発電株式会社発電サービス事業部事業戦略グループ 富澤マネージャー、生熊副主任の両講師から「小水力発電等の概要について」と題し、講義をいただきました。

まず、生熊副主任より、小水力発電等の基礎知識、続いて富澤マネージャーより、これまでに事業化、維持管理に携わられてきた豊富な経験に基づき、小水力発電導入検討における留意点や導入の各段階に応じた体制づくりの必要性などを説明いただきました。

- 平成27年11月12日、福井県の日野川用水発電所を視察

昨年度の地方研修会で事例発表のあった日野川用水土地改良区が管理運営している日野川用水発電所を視察しました。

この施設は、八乙女頭首工の取水地点から日野川用水開水路の吐出地点までの落差を利用した発電施設で、年間約320日を0.5m<sup>3</sup>以上の安定した水量で運転し、昨年度は約40,000千円の発電収益があり、維持管理費低減による土地改良区の運営に寄与しています。

【有効落差37.1m 最大出力141kw】



地方研修会



現地視察研修会

## 小水力等再生可能エネルギー導入推進事業（案件形成）の実施

本年度、本協議会会員の亀岡市川東土地改良区では土地改良区で管理しているため池（四ノ宮池上池、下池）を利用した太陽光発電施設の導入検討調査に取り組まれています。



四ノ宮池上池



四ノ宮池下池



(イメージ)

ため池水面上に太陽光発電パネル設置

発行

京都府農業水利施設等再生可能エネルギー利用推進協議会（事務局：京都府、京都府土地改良事業団体連合会）  
京都市上京区出水通油小路東入丁子風呂町 104 番地の2 京都府庁西別館 京都府土地改良事業団体連合会内  
TEL：075-451-4137 FAX：075-414-2777