

(研修会のご案内)

新エネルギー人材育成研修会(水力発電コース)の開催について

新エネルギー財団では、水力発電事業に新たに参入されようとしている皆様を対象に、「新エネルギー人材育成研修会(水力発電コース)」を開催いたします。

水力発電に係る設備概要、事業計画、関係法令、技術について基礎的な事項を解説しますので、水力発電の経験がない方、関心をお持ちの方、水力発電での事業化を検討される方にお役に立てるものと思います。

関係各位多数ご参加下さいますよう、よろしく申し上げます。

1. 開催日時 平成27年9月17日(木) 9:50~17:00
2. 場 所 機械振興会館 地下3階 研修-2会議室
東京都港区芝公園3-5-8 (別紙会場案内参照)
3. 研修プログラム 次頁「水力発電コースプログラム」参照
4. 定 員 60名程度
5. 参加費 一般 15,000円
賛助会員 10,000円
(参加費用にはテキスト代を含みます)
6. 申込方法 本ご案内状の申込書にご記入の上、下記申込先にファックスするか、又は申込用紙をダウンロードしご記入の上、メールをお送り下さい。なお、ファックス申込の場合は、必ず申込先担当者に電話での確認連絡をお願いします。メール申込の場合は、受付返信メールの確認をお願いします。
7. 申込期限 平成27年9月11日(金)

(お申し込み、お問い合わせ先)

〒170-0013 東京都豊島区東池袋 3-13-2
一般財団法人 新エネルギー財団 水力地熱本部
電話 03-6810-0364
FAX 03-3982-5101
E-mail hydroes@nef.or.jp
担当：鈴木妙子、鈴木泰世

＜新エネルギー人材育成研修会(水力発電コース)プログラム＞

時 間	テーマ、講師	概 要
9:50～10:00	開会 (一財)新エネルギー財団	
10:00 ～ 11:30	1. 水力発電の概要及び経済的価値 について 水力アカデミー事務局長 (三峰川電力株式会社 特別顧問) 古 矢 千 吉	再生可能エネルギー水力発電は 120 年余の歴史を有する。長期的な安定電源として更に開発を促進するため、水力発電の歴史、形態、エネルギーとしての優位性等を解説する。 ・水力発電の歴史 ・水力発電の分類、設備構成とその機能 ・再生可能エネルギーとしての水力発電 ・水力発電の経済的価値
11:40 ～ 12:40 (昼食) 13:40 ～ 15:00	2. 水力発電事業計画の策定と関係法規 について 水力アカデミー会員 (東京発電株式会社 発電サービス事業部 事業戦略グループマネージャー) 富 澤 晃	水力発電事業計画の策定における開発地点の発掘から発電所規模の確定、事業性を評価するための設計、採算性判断、また、開発に伴う自然環境保護関係法、河川法、電気事業法の概要と手続きを解説する。 ・水力発電開発計画の進め方 ・ポテンシャル調査、概略設計、詳細設計 ・事業性評価 ・関係法規の概要と手続き、協議フロー
15:10 ～ 16:50	3. 水力発電開発に必要な技術について 水力アカデミー テクニカルアドバイザー (東京電力株式会社 パワーリット・カンパニー 水力発電グループ チームリーダー) 工学博士 大 池 真 悟	水力発電計画に必要となる水力発電所の構成機器の種類と特徴、選定に対する考え方、系統連系方法等を解説する。また、未利用エネルギーを活用した小水力発電の開発事例を紹介する。 ・水車、発電機の種類と特徴 ・構成機器の選定に対する考え方 ・制御システムと運転、系統連系法 ・河川維持放流水、農業用水、上下水道水等の利用
16:50～17:00	閉会 (一財)新エネルギー財団	

*研修内容は、昨年とほぼ同じですので、昨年参加された方はご留意下さい。

＜申込書＞

平成 27 年度「新エネルギー人材育成研修会(水力発電コース)」申込書	
平成 年 月 日	
会員区分	<input type="checkbox"/> 一般 <input type="checkbox"/> 賛助会員
団体名・企業名・ ご所属部署名	TEL ()
ご住所	〒
ご参加者氏名	
(請求書の宛名及び送付先)	
・宛 名 :	
・送付先 :	