

平成 28 年 10 月 6 日

電気広報特別委員会
委員長 山本直幸
電気エネルギーに関する一般向け技術啓発書企画刊行 WG
主査 石井彰三

「電気広報特別委員会」および「電気エネルギーに関する 一般向け技術啓発書企画刊行 WG」の解散について

標記、特別委員会については、平成 23 年 3 月に発生した東日本大震災の影響による電力供給の逼迫を契機として、社会全体に電気エネルギーへの関心が高まってきたことから、電気エネルギーについて社会一般の方々の理解を深めるために適時の広報を行うことを目的として、平成 23 年 4 月 12 日に発足した。特別委員会は学会ホームページを通じた広報活動を行い、さらに、傘下に技術啓発書部会を発足させていた出版事業委員会と連携して、平成 24 年 10 月に電気エネルギーに関する一般向け技術啓発書企画刊行WGを発足させ、その目的を達成するために活動を推進してきた。

この度、電気の知識を深めようシリーズ全 7 冊の刊行を以って、その目的を達成するに至ったので、ここに電気広報特別委員会および電気エネルギーに関する一般向け技術啓発書企画刊行 WG の解散を提案する。

なお、電気の知識を深めようシリーズ刊行後、この小冊子の活用を図ること、そこから得られる知見をフィードバックして電気学会と一般の方々が電気技術を介してよりよい社会づくりのために協同することなど、小冊子刊行の意義を「かたち」にしてゆく活動については、技術者教育委員会が傘下に発足させた「電気の知識を深める活動 WG」が継続する。

1. 設置の目的と活動経過

(1)設置の目的

①電気広報特別委員会

東北地方太平洋沖地震の影響で電力需給が逼迫していることなどにより、社会全体に電気への関心が高まっていることから、電気あるいは電力エネルギーについて社会一般の方々の理解を得るために適時の広報を行う。

②電気エネルギーに関する一般向け技術啓発書企画刊行 WG

電気広報特別委員会は、これまで蓄積したコンテンツがあるが、出版を前提にはしていなかった。一方、出版事業委員会は本件についての技術啓発書出版に向けたコンテンツ収集が遅れていたことから、両委員会が連携して「電気エネルギーに関する一般向け技術啓発書企画刊行WG」を設置し、学会から広く一般へ刊行物による情報発信を迅速かつ効率的に推進する。

(2)活動経過

①電気広報特別委員会

- ・平成 23 年 4 月：特別委員会発足
- ・平成 23 年 8 月：電気広報特別委員会 HP 立上げ
 - ・「電気を作る・送る」、「周波数について」、「停電について」に関し、学術・技術の両面から分かりやすい解説を掲載
 - ・でんき予報を掲載（東北電力、東京電力、中部電力、関西電力）
- ・平成 24 年 2 月：当初平成 24 年 3 月を以って解散を予定したが、以降も更に多くの方々へ広報を進める必要があると判断し継続を理事会承認。

②電気エネルギーに関する一般向け技術啓発書企画刊行 WG

- ・平成 24 年 10 月：WG 発足
- ・平成 27 年 9 月：電気の知識を深めようシリーズ Vol 1～3 発刊

・平成 28 年 10 月：電気の知識を深めようシリーズ Vol 4～7 発刊

2. 委員会の構成（退任者の所属は当時）

(1) 電気広報特別委員会

- ・委員長 : (平成 23 年度) 高木 勲 (総務企画副会長：中部電力)
: (平成 24 年度) 一枝圭祐 (総務企画副会長：三菱電機)
: (平成 25 年度) 塩原亮一 (総務企画副会長：日立製作所)
: (平成 26 年度) 白銀隆之 (総務企画副会長：関西電力)
: (平成 27 年度) 市川弥生次 (総務企画副会長：中部電力)
: (平成 28 年度) 山本直幸 (総務企画副会長：日立製作所)
- ・副委員長 : 臼田誠次郎 (倫理委員会委員長・日本工営)
: 横山明彦 (東京大学)
- ・幹事 : 大山 力 (横浜国立大学)
: 土井美和子 (東芝)
- ・委員 : 池田久利 (東京大学)
: 石井彰三 (東京工業大学)
: 石井 勝 (東京大学)
: 伊与田功 (大阪電気通信大学)
: 大来雄二 (金沢工業大学)
: 亀田秀之 (電力中央研究所)
: 谷口治人 (東京大学)
: 飛田恵理子 (東京都地域婦人団連盟)
- ・顧問 : 豊田淳一 倫理委員会前委員長
- ・事務局 : 総務課

(2) 電気エネルギーに関する一般向け技術啓発書企画刊行 WG

- ・主査 : (平成 24 年度) 一枝圭祐 (総務企画理事：三菱電機)
: (平成 25 年度～) 石井彰三 (東京工業大学)
- ・副主査 : (平成 24 年度) 石井彰三 (東京工業大学)
: (平成 25 年度～) 大来雄二 (金沢工業大学)
: () 新藤孝敏 (電力中央研究所)
- ・委員 : (平成 24 年度) 土井美和子 (東芝)
: (~平成 25 年度) 伊与田功 (大阪府立大学)
: 臼田誠次郎 (日本工営)
: 桂井 誠 (東京大学)
: 亀田秀之 (電力中央研究所)
: 神津 薫 (国土舘大学)
: 酒井祐之 (電気学会)
: 佐藤之彦 (千葉大学)
: 塩原亮一 (日立製作所)
: 高田達雄 (東京都市大学)
: 高橋一弘 (電力中央研究所)
: 谷口 元 (IEEJ プロフェッショナル・電気理科クラブ)
: 谷口治人 (東京大学)
: 長谷川有貴 (埼玉大学)
: 福田 務 ()
: 前島正裕 (国立科学博物館)
: 雪田和人 (愛知工業大学)
- ・事務局 : 総務課、編修出版課

以上