特定非営利活動法人市民電力連絡会 理事長 竹村 英明

「市民発電所台帳2018」の公表について

市民・地域による再生可能エネルギー発電事業(以下、「市民電力」)を行う、またはその意思を持つ団体・個人で構成される、特定非営利活動法人市民電力連絡会(理事長:竹村英明、会員数:147)では、市民電力が運営する発電所の実態を調査した「市民発電所台帳2018」(以下、「台帳」)をとりまとめました。

この台帳は、比較的小規模な市民電力事業の実態を把握することで、政策提言等に つなげることを目的に作成しており、今回で3回目となります。

首都圏を中心とする会員団体および非会員団体に対し、運営する発電所についてアンケート調査を行い、回答があった 553 発電所 (出力合計 22, 332kW) のデータを集計・分析しました。また、特徴的な発電所事例 14 か所の事例紹介や集計・分析結果に対する 4 名の識者からの講評も掲載しています。

なお、台帳作成にあたっては、ラッシュジャパンよりチャリティバンク活動助成金 および日本労働組合総連合(連合)「愛のカンパ」を受けました。

<主な特徴点>

○施工単価の下げ幅が FIT 価格に追いつかず FIT 制度開始前の急激な施工単価の下げ幅が、FIT 制度開始後には横ばいとなり、FIT 価格の

〇スケールメリットを生かした資金調達

低下に50kW未満の低圧設備の設置単価は追いつけていない。

比較的規模の大きな農地ソーラーシェアリングの増加で、金融機関融資や自己資金(会社の増 資等)が増加。

- 〇発電所立地は福祉施設と農地に 発電所数では福祉施設等が1位、発電出力数では「農地等」が約4割弱を占める。
- ○重要性を増すメンテナンス 昨年調査の 47%から 71%へと大幅増。FIT 法改正でメンテナンスへの取り組みが重要に。
- ○新電力への売電は1割にとどまる

FIT 法改正による送配電事業者の買取義務化で、新電力と市民電力との直接の電力取引の道が 閉ざされ、再生可能エネルギー電力供給を指向する新電力への供給が困難に。

<本件に関するお問い合わせ>

市民電力連絡会(担当:竹村·佐々木)

東京都新宿区新宿2-4-2 カーサ御苑503

TEL 03-6380-4382 FAX 03-6380-5244 E-mail ppn2014info@gmail.com

http://peoplespowernetwork.jimdo.com