



日本の再生可能エネルギーと最近の出来事

— なぜ日本ではドイツのように大量導入できないのか？



再 生可能エネルギーの導入状況を含めた日本の電力システムの現状を紹介します。また、顕在化し始めている周波数維持等の新たな課題を紹介するとともに、その対策として、電力会社間の連系線増強、日本版コネクト&マネージや調整力確保等の最近のトピックスをお話しします。世界的な再生可能エネルギーの大量導入とともに、日本でも 2012 年の FIT 制度開始等により、急速に再生可能エネルギーの大量導入が進んでいますが、その一方で、再生可能エネルギー電源を大量に電力システムに接続すると、電力品質や系統運用上の問題を引き起こすため、いろいろな出来事が起きています。なぜ日本ではドイツのように大量導入できないのか解説します。

一般社団法人 電気学会



電気学会は1888年に創設された学者・技術者で構成される会員組織の学術法人です。すでに1世紀以上の歴史を有する伝統ある学会ですが、時代の変遷・進展にあわせ、また、国際的視野に立って、電気学術全般の研究・調査活動やその成果の発表を通じ、社会に貢献していきたいと考えています。

1/22 **金**

午後7時~8時30分

定員 **40人** (先着制)

受講料 **500円**

会場 **三鷹ネットワーク大学**

講師 **岩本伸一**

(早稲田大学 名誉教授)

お申し込み・お問い合わせ

三鷹ネットワーク大学推進機構

申込期間 ▶ 12月22日(火) 9:30~1月21日(木) 21:00

FAX 0422-40-0314 お問い合わせ電話 0422-40-0313

URL <https://www.mitaka-univ.org/>

郵送先 〒181-0013 三鷹市下連雀 3-24-3 三鷹駅前協同ビル 3階