低圧パワーコンディショナーの力率一定制御(力率値 95%)の採用について

近年、低圧系統に逆潮流有りで連系する発電設備等の増加により、配電系統電圧維持が困難な 状況となっております。この状況への対策として、「低圧パワーコンディショナー(PCS)の力率一定制 御(力率値 95%)」を標準的に採用することが系統連系規程(JEAC9701-2016 2017 追補 版 1)に規定されました。それに従い、電力購入の有無に関わらず今後、弊社系統に逆潮流されます 低圧太陽光発電連系について、PCSでの力率一定制御(力率値 95%)の設定をお願いいたしま す。

なお、弊社の設備構築に際して、設定力率における出力容量(kVA)の確認が必要となりますので、 今後、逆潮流のある低圧太陽光連系をお申込の際は、「太陽光発電設備の設備容量等について」 (資料リンク先) のご提出をお願いしてまいります。また、弊社からのお願いに対して、本資料のご提出が 無いことや、申請値が誤っていたことにより発生した不具合(設備の焼損等)に関して、弊社は如何な る場合も対応いたしかねますので、ご容赦ください。

系統電圧安定のため、系統を利用される皆さまのご協力が必要です。つきましては、「低圧パワーコンディショナー(PCS)の力率一定制御(力率値 95%)」のお願いに関しまして、何卒ご理解とご協力いただきますよう、お願い申し上げます。

