

## 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、低圧系統に連系する発電設備の増加により、配電系統の電圧上昇が懸念されております。この対策として、低圧パワーコンディショナー（以下、低圧PCS）の力率一定制御（力率95%）を標準的に採用することが系統連系規程（JEAC9701-2016 2017年追補版その1）に規定されました。

つきましては、太陽光発電設備を低圧配電線へ系統連系し逆潮流が生じる場合、系統連系規程に則り低圧PCSの力率設定をお願いいたします。

なお、ご設定いただいた力率や皮相電力（kVA）および出力（kW）については、「発電設備に関する資料」により、お申し出いただいた申請値で接続検討を実施いたします。

適正な電圧を維持するため、何卒ご理解とご協力のほどお願い申し上げます。

低圧一定制御機能を有する低圧 PCS は、下記例のような機能が採用されております。機種により機能は異なるため、詳細は PCS メーカーさまへご確認ください。

