

F I T 特例制度①（太陽光・風力）発電電力量配分について 中国電力ネットワーク株式会社

＜配分の考え方＞

（平成29年3月31日更新分から変更なし）

一般送配電事業者が想定した供給区域の電力量（電源種別ごと・30分単位）を全小売電気事業者および全送配電事業者の実績購入電力量比率（電源種別ごと、3ヶ月前実績※）で配分する。

$$\boxed{\begin{array}{c} \text{小売電気事業者A} \\ \text{のBGごとに配分する} \\ \text{電力量} \\ \left[\begin{array}{c} \text{電源種別ごと} \\ \text{30分単位} \end{array} \right] \end{array}} = \boxed{\begin{array}{c} \text{供給区域の} \\ \text{想定電力量} \\ \left[\begin{array}{c} \text{電源種別ごと} \\ \text{30分単位} \end{array} \right] \end{array}} \times \frac{\boxed{\begin{array}{c} \text{小売電気事業者AのBGごとの購入電力量} \\ \text{(電源種別ごと, 3ヶ月前実績)} \end{array}}}{\boxed{\begin{array}{c} \text{供給区域の全小売電気事業者の購入電力量および} \\ \text{全送配電事業者の購入電力量 (電源種別ごと, 3ヶ月前実績)} \end{array}}}$$

（注）新規に調達を開始し、3ヶ月前の購入電力量実績が無い場合は、同一の電源種別の平均原単位（3ヶ月前実績ベース）に認可出力（kW）を乗じた値を購入電力量（3ヶ月前実績）とみなして、配分電力量を算定する。

供給区域の全小売電気事業者の購入電力量および
全送配電事業者の購入電力量[kWh]

$$\boxed{\begin{array}{c} \text{平均原単位} \\ \left[\begin{array}{c} \text{電源種別ごと} \end{array} \right] \text{ [kWh/kW]} = \frac{\boxed{\begin{array}{c} \text{供給区域の全小売電気事業者の購入電力量および} \\ \text{全送配電事業者の購入電力量 [kWh]} \\ \text{(電源種別ごと, 3か月前実績)} \end{array}}}{\boxed{\begin{array}{c} \text{供給区域の全認定出力合計 [kW]} \\ \text{(電源種別ごと, 3か月前認定量)} \end{array}}}$$

※ 3ヶ月前実績（月間値）を用いるのは、実績集約に要する期間を考慮。

＜供給区域の想定電力量の考え方＞

$$\boxed{\text{[太陽光]}} \quad \boxed{\text{供給区域の想定電力量}} = \boxed{\text{供給区域の太陽光設備系統連系量}} \times \boxed{\text{推定日射量}} \times \boxed{\text{係数}}$$

$$\boxed{\text{[風力]}} \quad \boxed{\text{供給区域の想定電力量}} = \boxed{\text{風速予報値に対する出力予測値}} \times \boxed{\text{係数}} + \boxed{\text{風向予報値}} \times \boxed{\text{係数}}$$