

京都府の再生可能エネルギー導入状況(H26.6月末現在)

種類	区分	件数	稼働容量(kW)	設備認定容量(kW)
太陽光発電(FIT)	10kW未満	28,255件	105,978	115,167
	10kW以上	1,924件	80,705	414,116
小計		30,179件	186,683	529,283
風力発電		3基(太鼓山)	2,250	4,503
バイオマス発電		6基(廃棄物発電含)	※49,740	17,141
小水力発電		28基(3万kW以下)	※51,881	999
合計		30, 216件	290,554	551,926

※FIT認定以外の発電を含む。

全国の再生可能エネルギー導入状況(H26.6月末現在)

種類	区分	件数	稼働容量(kW)	設備認定容量(kW)
太陽光発電(FIT)	10kW未満	1,751,497件	7,075,149	7,597,936
	10kW以上	171,587件	8,742,170	66,299,429
小計		1,923,084件	15,817,319	73,897,365
風力発電		357基	2,642,409	3,740,619
バイオマス発電		293基	1,216,283	2,408,769
小水力発電		234基	220,728	526,596
地熱		5基	1,199	14,920
合計		1,923,973件	19,897,938	80,588,269

太陽光発電の固定価格買取制度に係る系統接続問題

1 現状

- 9月24日～30日にかけて電力会社5社(北海道、東北、四国、九州、沖縄)が、新規の接続申請(家庭用など10kW以下のものを除く)を保留
- 関西電力管内では、一部地域(※)を除き、直ちに接続保留の予定無し
 - ✓ 和歌山県ほかで系統制約。9月30日に四国電力から融通を受けている淡路島南部地域の接続申請を保留
- 政府は総合資源エネルギー調査会新エネルギー小委員会において、具体的な対応策を年内にまとめる予定

2 京都府の状況

	認定取得済容量	運転開始済容量
太陽光(10kW未満)	115,167kW	105,978kW
太陽光(10kW以上)	414,116kW	80,705kW

→ 設備認定取得済で未接続の太陽光発電(10kW以上、合計約33万kW)が影響を受ける可能性有

3 対応状況

- ◆ 関西広域連合、知事会エネルギー対策特別委員会から、課題解決に向けた取組実施を要望を実施予定
 - 認定取得容量の精査
 - 地域間連系線の柔軟運用と増強整備 等

