

# 令和2年度(2020年度) 第2次熊本県総合エネルギー計画の進捗状況について

## 目標

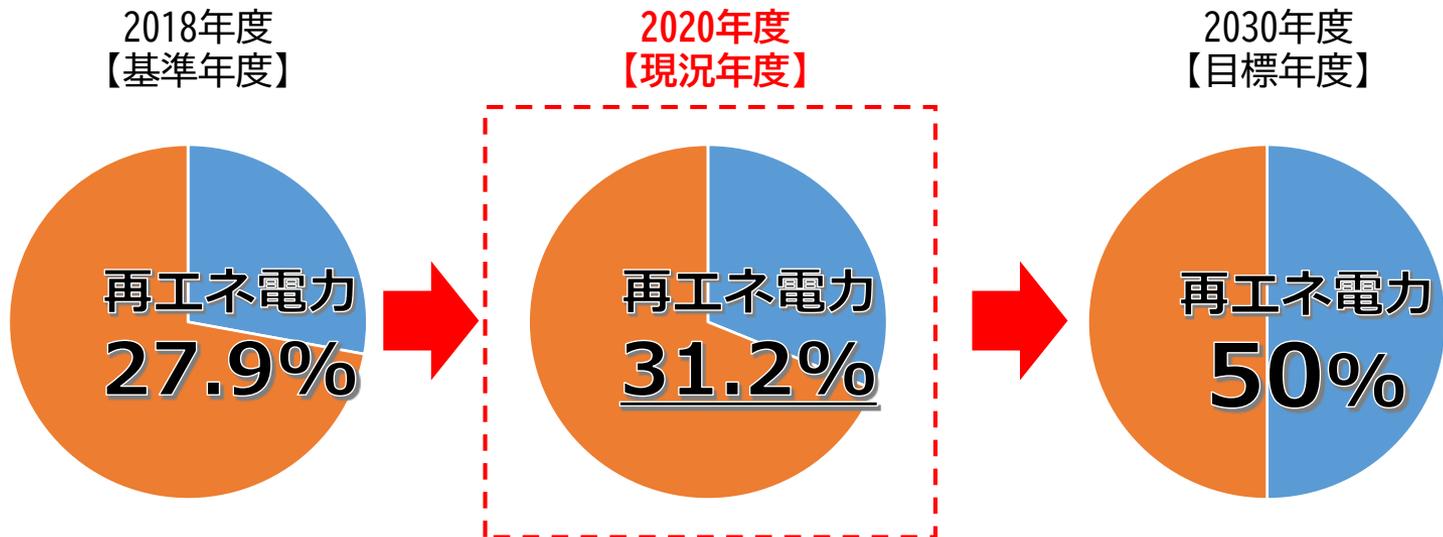
- 2030年度の県内電力消費量に対する再生可能エネルギー発電量の割合を50%にする。

## 全体目標の進捗状況

- 計画の初年度である2020年度は、2018年度（基準年度）と比べ、太陽光を中心とした再エネ導入量の増加や、省エネの浸透等により、県内電力消費量に対する再生可能エネルギー発電量の割合が3.3%増加して、31.2%となった。

### 再エネ電力割合

$$\frac{\text{県内の再エネ発電所による発電電力量}}{\text{県内最終電力消費量}} \times 100$$



# 令和2年度(2020年度)における分野別目標の進捗状況

項目		2018年度 【基準年度】	2020年度 【現況年度】	2030年度 【目標年度】
再エネ累計導入量	再エネ全体	86万kL [868,854kL]	<b>94万kL</b> [944,120kL]	150万kL [1,500,000kL]
	再エネ電力	80万kL [803,652kL]	<b>88万kL</b> [883,332kL]	140.2万kL [1,402,000kL]
	太陽光 (住宅用)	8.1万kL [81,094kL]	<b>9.3万kL</b> [93,286kL]	10万kL [100,000kL]
	太陽光 (事業用)	27.0万kL [270,388kL]	<b>32.9万kL</b> [329,015kL]	47.2万kL [472,000kL]
	風力	1.1万kL [11,988kL]	<b>1.1万kL</b> [11,988kL]	24万kL [240,000kL]
	水力	38.3万kL [383,858kL]	<b>39万kL</b> [390,131kL]	39万kL [390,000kL]
	地熱・温泉熱	0.3万kL [3,881kL]	<b>0.4万kL</b> [4,241kL]	7.2万kL [72,000kL]
	バイオマス 発電	5.2万kL [52,444kL]	<b>5.4万kL</b> [54,671kL]	12.8万kL [128,000kL]
	太陽熱	0.6万kL [6,254kL]	<b>0.6万kL</b> [6,565kL]	1.3万kL [13,000kL]
	バイオマス熱	5.8万kL [58,948kL]	<b>5.4万kL</b> [54,223kL]	8.5万kL [85,000kL]

項目		2018年度 【基準年度】	2020年度 【現況年度】	2030年度 【目標年度】
最終 エネルギー 消費量	全体	472万kL [4,728,876kL]	<b>457万kL</b> [4,576,652kL]	434万kL [4,340,000kL]
	電気	288万kL [2,881,217kL]	<b>283万kL</b> [2,830,693kL]	280万kL [2,800,000kL]
スマートシティ、 マイクログリッド等の箇所数		0件	<b>0件</b>	1件
住宅太陽光普及率		14.09%	<b>15.90%</b>	20%
ZEH補助件数		304件	<b>520件</b>	1,000件
コージェネレーション システム容量		99,575kW	<b>119,555kW</b>	101,200kW
自立分散型再エネ電源等を 備えた自治体の防災拠点等		186件	<b>259件</b>	300件
県内資本の VPP関連事業者数		0件	<b>0件</b>	10件
新事業支援調達制度における エネルギー関連製品数		15件	<b>16件</b>	30件
メガソーラーとの 協定締結件数		69件	<b>125件</b>	180件