

次期中期目標の設定（案）

新エネルギーの種類	平成 27（2014）年度 （26 年度集計値（稼働 施設））	平成 30（2018）年度 （29 年度集計値（稼働 施設））	令和元（2019）年度 （30 年度集計値（稼働 施設））	次期中期目標 令和 5（2023）年度	長期目標 令和 12（2030）年度
① 太陽光発電	64.6 万 kW (18.9 万 kL)	150.3 万 kW (44.0 万 kL)	*168.4 万 kW (49.3 万 kL)	205.6 万 kW (60.2 万 kL)	219.3 万 kW (64.2 万 kL)
② 太陽熱利用	0.2 万 kL	0.2 万 kL	0.2 万 kL	0.4 万 kL	0.7 万 kL
③ 風力発電	7.3 万 kW (3.3 万 kL)	18.1 万 kW (8.1 万 kL)	18.1 万 kW (8.1 万 kL)	22.0 万 kW (9.9 万 kL)	28.8 万 kW (13.0 万 kL)
④ バイオマス発電	7.3 万 kW (11.5 万 kL)	11.4 万 kW (18.0 万 kL)	11.5 万 kW (18.1 万 kL)	11.9 万 kW (18.8 万 kL)	12.8 万 kW (20.2 万 kL)
⑤ バイオマス熱利用	5.5 万 kL	5.1 万 kL	5.2 万 kL	7.0 万 kW	10.2 万 kL
⑥ 中小水力発電	0.6 万 kW (0.8 万 kL)	0.7 万 kW (0.9 万 kL)	0.7 万 kW (0.9 万 kL)	0.7 万 kW (0.9 万 kL)	0.7 万 kW (1.0 万 kL)
⑦ コージェネレーショ ン	44.3 万 kW (23.5 万 kL)	44.5 万 kW (23.6 万 kL)	※44.8 万 kW (23.7 万 kL)	46.5 万 kW (24.6 万 kL)	49.4 万 kW (26.2 万 kL)
⑧ 燃料電池	0.2 万 kW (0.1 万 kL)	0.3 万 kW (0.2 万 kL)	0.4 万 kW (0.2 万 kL)	2.0 万 kW (1.0 万 kL)	4.8 万 kW (2.5 万 kL)
⑨ 次世代自動車	9.4 万台 (3.4 万 kL)	15.5 万台 (5.7 万 kL)	※17.4 万台 (6.4 万 kL)	23.6 万台 (8.6 万 kL)	34.5 万台 (12.6 万 kL)
⑩ ヒートポンプ	9.8 万台 (3.7 万 kL)	12.4 万台 (4.7 万 kL)	13.4 万台 (5.1 万 kL)	13.7 万台 (5.2 万 kL)	14.3 万台 (5.4 万 kL)
従来型一次エネルギー の削減量合計 (上段：原油換算) (下段：世帯数換算)	70.9 万 kL 38.4 万世帯	110.5 万 kL 59.9 万世帯	117.2 万 kL 63.5 万世帯	136.7 万 kL 74.2 万世帯	155.9 万 kL 84.5 万世帯

(注) \*は平成 30 年 12 月時点の集計値、※は平成 29 年度集計値を元に算定した見込値