

高知県地球温暖化対策実行計画（区域施策編）の一部改定について

1 改定の趣旨

- ・今回策定する「高知県脱炭素社会推進アクションプラン」において、2030年度の温室効果ガス排出量削減目標の引き上げを予定。
- ・これに伴い、同目標を設定している「高知県地球温暖化対策実行計画（区域施策編）」についても目標値の改定を行うもの。

2 改定内容

(1) 温室効果ガス削減目標の引き上げ（別紙参照）

第6章 2 削減目標（実行計画 P63）

- ・国が目指す2030年度の電気のCO₂排出係数で計算した場合の目標値を基準年比（2013年度比）で29%以上削減から、47%以上削減に引き上げる。
- ・あわせて、基準年（2013年度）の電気のCO₂排出係数で計算した場合の目標値を基準年比（2013年度比）で15%以上削減から、28%以上削減に引き上げる。

(2) その他関係個所の改正

○ 現計画（2020年度改定）の削減目標

	基準年（2013年度）の電気のCO ₂ 排出係数で計算した場合	国が目指す2030年度の電気のCO ₂ 排出係数で計算した場合
電気のCO ₂ 排出係数	0.699 kg-CO ₂ /kWh	0.370 kg-CO ₂ /kWh（※）
温室効果ガス総排出量の削減	8.1%	21.9%
森林吸収量による削減	6.7%	6.7%
削減目標推計値	15%	29%

※国が「長期エネルギー需給見通し」（2015年7月）で目標に掲げた2030年度の電源構成をもとに策定された「電気事業における低炭素社会実行計画」（2015年7月）で示された電気のCO₂排出係数

2030年度の森林吸収量を反映した温室効果ガスの排出量を

基準年（2013年度）の電気のCO₂排出係数で計算した場合

基準年（2013年度）比で **15%以上削減**します

国が目指す2030年度の電気のCO₂排出係数で計算した場合

基準年（2013年度）比で **29%以上削減**します



○ 改定後の削減目標

	基準年（2013年度）の電気のCO ₂ 排出係数で計算した場合	国が目指す2030年度の電気のCO ₂ 排出係数で計算した場合
電気のCO ₂ 排出係数	0.699 kg-CO ₂ /kWh	0.250 kg-CO ₂ /kWh（※）
現状すう勢での排出量（削減率）	4.4%	4.4%
施策の強化・充実による削減	13.4%	13.4%
電気のCO ₂ 排出係数の変動による削減		19.8%（※）
森林等吸収量による削減	9.7%	9.7%
削減目標推計値	28%	47%

※国が「エネルギー基本計画」（2021年）で掲げた2030年の電源構成（国の削減目標（46%削減）が達成された場合の電源構成）を基に算出

2030年度の森林等吸収量を反映した温室効果ガスの排出量を

基準年（2013年度）の電気のCO₂排出係数で計算した場合

基準年（2013年度）比で **28%以上削減**します

国が目指す2030年度の電気のCO₂排出係数で計算した場合

基準年（2013年度）比で **47%以上削減**します