

事業者排出量削減報告書

（あて先）京都府知事 住所（法人にあっては、主たる事務所の所在地） 大阪市北区中之島3丁目6番16号		氏名（法人にあっては、名称及び代表者の氏名。記名押印） 関西電力株式会社 取締役社長 森 詳介
--	--	--

京都府地球温暖化対策条例第19条の規定により提出します。

特定事業者の主たる業種	電気事業（一般電気事業者）
該当する事業者要件	<input checked="" type="checkbox"/> 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10条第1号該当事業者（大規模エネルギー使用事業者（原油に換算して1,500キロリットル以上）） <input checked="" type="checkbox"/> 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10条第2号又は第3号該当事業者（大規模運送事業者（トラック又はバス100台以上／タクシー150台以上／鉄道車両150両以上）） <input checked="" type="checkbox"/> 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10条第4号該当事業者（その他の温室効果ガスの大規模排出事業者（二酸化炭素に換算して3,000トン以上））
計画期間	平成18年4月～平成20年3月
基本方針	地球温暖化防止の総合的対策「ニューERA戦略」の推進をはじめとする事業活動の全領域にわたる環境への配慮および循環型社会の構築に向けた活動の展開を行動指針（地球環境アクションプラン）として定め、向こう3年間の数値目標を設定する全社の具体的行動計画「エコアクション」を毎年策定し、これに基づき環境活動を進めています。
推進体制	CSR推進会議・環境部会（主査：取締役副社長）を設置し、全社の環境管理に関する具体的行動計画の策定、チェックアンドレビュー等を行っています。また、環境室長は環境管理総括責任者として全社の環境管理活動を総括管理し、関係各所の長は環境管理責任者として所管業務の環境管理活動を推進しています。

年度ごとの具体的な取組及び措置	年度	設備、対象、工程等	措置内容
	18～19	支店、営業所、電力所	省エネルギー活動の推進により電気使用量を前年度より毎年1%以上削減する。（<18>対17年度比2.8%削減）
18～19	電力所（変電所）	変圧器等電気機械設備の点検時におけるSF <sub>6</sub> ガス回収率97%以上を維持する。（<18>回収率94.9%）	
18～19	支店、営業所、電力所	府認定のエコドライブマイスターを5名配置し、エコドライブの推進を図る。（<18>エコドライブマイスター5名配置）	
18～19	全社	使用電力量あたりのCO <sub>2</sub> 排出量を削減する。（0.282kg-CO <sub>2</sub> /kWh程度（平成20～24年度の5カ年平均））（<18>0.338kg-CO <sub>2</sub> /kWh）	

排出区分	基準年度（実績） （17）年度 （二酸化炭素換算（t））	目標年度（計画） （19）年度 （二酸化炭素換算（t））	削減率 （計画） （%）	報告年度（実績） （18）年度 （二酸化炭素換算（t））	削減率 （実績） （%）
	A 事業所等排出区分	6,842 t	8,368 t	22.3 %	7,014 t
B 輸送車両排出区分	t	t	%	t	%
C その他排出区分	5,059 t	5,061 t	0.0 %	5,417 t	7.1 %
排出合計	*1 11,901 t	*2 13,429 t	12.8 %	*4 12,431 t	4.5 %

その他の地球温暖化対策による温室効果ガスの削減量等	目標年度（計画）				報告年度（実績）			
	取組量等		（二酸化炭素換算（t））		取組量等		（二酸化炭素換算（t））	
森林の保全及び整備	（整備面積）	ha	（吸収量）	t	（整備面積）	ha	（吸収量）	t
府内産の木材の利用	（利用量）	m <sup>3</sup>	（削減量）	t	（利用量）	m <sup>3</sup>	（削減量）	t
自然エネルギーを利用した電力又は熱の供給	（発電量）	kWh	（削減量）	t	（発電量）	kWh	（削減量）	t
グリーン電力の購入	（熱供給量）	GJ	（削減量）	t	（熱供給量）	GJ	（削減量）	t
	（購入量）	kWh	（削減量）	t	（購入量）	kWh	（削減量）	t
削減量等合計	*3 t			*5 t			t	

差引排出量 （排出合計－削減等合計）	基準年度（実績）	目標年度（計画）	削減率（計画）	報告年度（実績）	削減率（実績）
	*1	11,901 t	*2+*3 13,429 t	12.8 %	*4+*5 12,431 t

特記事項  
 1. 目標年度（H19年度）においては、舞鶴発電所2号機の建設作業開始及び京都別館への給電システム集中化の計画により、排出量が増加すると想定されるが、この影響を除いた場合の排出量は11,790t-CO<sub>2</sub>、削減率は-0.9%となります。  
 2. 報告年度（平成18年度）における「Cその他排出区分」排出量については、変圧器等電気機械設備の点検台数の増加（SF<sub>6</sub>ガス排出量の増加）等により、基準年度（平成17年度）より増加しました。  
 3. 当社における電気（CO<sub>2</sub>）排出係数（平成17年度）は「0.358kg-CO<sub>2</sub>/kWh」であり、この係数を使用した場合、平成18年度（報告年度）の排出量は約303t-CO<sub>2</sub>（約2.4%）少なくなります。  
 4. 当社電気（CO<sub>2</sub>）排出係数（平成18年度実績）は「地球温暖化対策の推進に関する法律」に基づき別途国から公表される予定です。

連絡先	担当部署	
	担当者氏名	
	住所	
	電話番号	
	ファクシミリ番号	

注 1 該当する口には、レ印を記入してください。特定事業者以外の事業者の方はレ印の記入は不要です。  
 2 「基準年度」とは計画期間の前年度を、「目標年度」とは計画期間の最終年度を、「報告年度」とは計画期間のうち、今回報告の対象となる年度をいいます。  
 3 「事業所等排出区分」とは京都府内の事業所等の事業活動のためのエネルギーの使用に伴い発生する温室効果ガスを、「輸送車両排出区分」とは自動車運送事業者については使用の本拠の位置を京都府内とする車両の排出する温室効果ガスを、鉄道事業者については保有する貨物車両又は旅客車両の排出する温室効果ガスを、「その他排出区分」とは上記以外の京都府内における事業所等の事業活動に伴い発生する温室効果ガスをいいます。  
 4 「その他の地球温暖化対策による温室効果ガスの削減量等」の実績については、計画期間中の実績の累計を記入してください。  
 （例）グリーン電力の購入による温室効果ガスの削減実績が18年度5トンで19年度10トンの場合、19年度の報告書の実績については18年度と19年度の実績を累計し15トンと記入  
 5 「特記事項」には、平成2年度（1990年度）を基準とした排出量の対比やエネルギー原単位CO<sub>2</sub>排出量、省エネ製品開発など他者の温室効果ガス排出削減への貢献、グリーン調達の実用、特定フロンなどの条例指定外の温室効果ガスの削減などを記入してください。