

温室効果ガス削減実施状況報告書

1 事業の概要

(1) 事業所の名称

中国電力株式会社 柱上変圧器リサイクルセンター

(2) 事業所の所在地

広島県安芸郡坂町平成ヶ浜四丁目1-103

(3) 業種

3309 その他の管理，補助的経済活動を行う事業所

2 計画の期間

本計画の期間は，平成27（2015）年度を基準年度とし，平成28（2016）年度から平成29（2017）年度までの2年間とする。

3 温室効果ガスの総排出量に関する数量的な目標の達成状況

《排出量を削減目標とする場合》

単位：排出量 (t-CO₂)，削減率 (%)

温室効果ガスの種類	基準年度実排出量(a)	目標年度 上段：見込量(b) 下段：削減率(c)	計画期間の実績 (上段：実排出量(d)，下段：削減量の対基準年度比(e))				
	平成25年度	平成27年度	平成26年度	平成27年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度
エネルギー起源CO ₂	10,809	10,593 2.0%	10,528 2.6%	9,257 16.7%			
非エネルギー起源CO ₂							
メタン							
一酸化二窒素							
フロン類	1,569	1,538 2.0%	632 59.7%	630 59.8%			
温室効果ガス実排出量総計	12,378	12,131 2.0%	11,160 9.8%	9,887 20.1%			
温室効果ガスみなし排出量							
実績に対する自己評価	<p>【エネルギー起源CO₂】 電気使用量の削減に向けた取組みにより，平成26年度の電気使用量は，基準年度に対し減となった。</p> <p>【フロン類】 平成26年度は，機器故障等による大気中へのフロン放出量が少なかったため，基準年度に対し，フロン類排出量は減となった。</p>						

※ 削減率(c) = ((b) - (a)) / (a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a) - (d)) / (a) × 100

《原単位を削減目標とする場合》

原単位算定に用いた指標： $\frac{\text{エネルギー消費原単位} = \text{エネルギー使用量 (原油換算kl)} / \text{柱上変圧器解体重量}}$

温室効果ガスの種類	基準年度の実績(a)	目標年度 上段：目標(b) 下段：削減率(c)	計画期間の実績 (上段：原単位実績(d)，下段：削減量の対基準年度比(e))				
	平成25年度	平成27年度	平成26年度	平成27年度	平成 年度	平成 年度	平成 年度
エネルギー起源CO ₂							
非エネルギー起源CO ₂							
メタン							
一酸化二窒素							
フロン類							
温室効果ガス総排出量							
エネルギー消費原単位 (原油換算kl)	0.4230		0.4179 1.2%	0.5186 -22.6%			
実績に対する自己評価	<p>H27年度は変圧器処理の最終年度であり，処理台数が従来の年間処理台数より大きく減少したことから，原単位は上昇したが，計画どおり処理を完了した。</p>						

※ 削減率(c) = ((b) - (a)) / (a) × 100 削減量の対基準年度比(e) = ((a) - (d)) / (a) × 100

4 温室効果ガスの排出の抑制に係る具体的な取組の実施状況

○ 温室効果ガスの排出抑制に向けた取組み

	項目	削減量等	具体的な取組み
1	電気使用量の削減	年平均1%以上削減に向けた取組み	<ul style="list-style-type: none"> ・所内電力量の把握 ・昼休み事務所照明の消灯 ・退社時のPC, 携帯電話の電源切
2			
3			
4			

○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組み（環境価値の活用等）

	種類	合計量
1	なし	
2		
3		

○ その他の取組み

	項目	数値目標	具体的な取組み
1	事務用紙使用量の削減	前年度実績以下	<ul style="list-style-type: none"> ・電子承認手続きの活用 ・事務用紙使用量の把握 (用紙の裏面利用, 両面印刷の活用)
2	環境保全活動の推進	1回/年	<ul style="list-style-type: none"> ・地域環境行事等への参加
3	環境教育の実施	1回/年	以下の環境教育を実施 <ul style="list-style-type: none"> ・一般環境教育（全所員対象） ・転入者教育（転入者対象）
4	環境管理等に関する知識向上	1回/年	<ul style="list-style-type: none"> ・環境管理研修会を実施 (環境関連業務従事者対象)

※ 環境に配慮した実践的な取組みなどをされていれば記入してください。