

温室効果ガス削減計画

1 事業の概要

(1) 事業所の名称

三菱パワー株式会社 呉工場安芸津工場

(2) 事業所の所在地

〒739-2403 広島県東広島市安芸津町風早3300番地

(3) 業種

他に分類されないはん用機械・装置製造業

(4) 事業所位置図 別紙のとおり

2 計画の期間

本計画の期間は、平成26年度を基準年度とし、平成27年度から令和3年度までの7年間とする。

3 計画の基本的な方向

温室効果ガス排出削減のため、令和3年度のエネルギー使用量原単位を平成26年度比7%削減する。

4 温室効果ガスの排出状況（二酸化炭素換算）

【エネルギー起源二酸化炭素】

温室効果ガスの種類	温室効果ガス排出量 (t-CO ₂)	
	基準年度	直近年度
	平成 26 年度	令和 2 年度
二酸化炭素	8,476	3,065

【非エネルギー起源二酸化炭素】

温室効果ガスの種類	温室効果ガス排出量 (t-CO ₂)	
	基準年度	直近年度
	平成 () 年度	令和 () 年度
二酸化炭素		

【その他温室効果ガス】

温室効果ガスの種類	温室効果ガス排出量 (t-CO ₂)	
	基準年度	直近年度
	平成 () 年度	令和 () 年度
メタン		
一酸化二窒素		
その他 温室効果 ガス (HFC PFC SF6 NF3)		

5 温室効果ガスの総排出量に関する数量的な目標

《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 (平成 () 年度)	削減目標		目標年度 (令和 () 年度)
	排出量 (a)	削減率 (b)	削減量 (c)	排出見込量 (d)
エネルギー起源CO2				0
非エネルギー起源CO2				0
メタン				0
一酸化二窒素				0
その他 温室効果ガス				0
温室効果ガス 実排出量総計				0
温室効果ガス みなし排出量		-		0
目標設定の考え方				

※ 削減率 (b) = (c) / (a) × 100 削減量 (c) = (a) - (d)

《原単位を削減目標とする場合》

原単位算定に用いた指標：

総労働時間kh

単位：排出量 (t-CO₂)，原単位量 (kg等)，削減率 (%)

温室効果ガスの種類	基準年度 (平成 26 年度)			原単位 削減目標	目標年度 (令和 3 年度)		
	排出量 (a)	原単位 数値 (b)	原単位 (c)	削減率 (d)	排出 見込量 (e)	原単位 見込数値 (f)	原単位 見込 (g)
エネルギー起源CO2				#VALUE!			
非エネルギー起源CO2				#VALUE!			
メタン				#VALUE!			
一酸化二窒素				#VALUE!			
その他 温室効果ガス				#VALUE!			
総排出量				#VALUE!			
エネルギー消費原単位 (原油換算 k l)	-	-	19.319	7.0	-	-	17.966
目標設定の考え方	令和 1 年度より原単位分母を総労働時間 (プロパー総労働時間 + 派遣者総労働時間) に改訂し運用管理実施。						

※ 削減率 (d) = { (c) - (g) } / (c) × 100 原単位 (c) = (a) / (b) 原単位見込 (g) = (e) / (f)

6 温室効果ガスの排出の抑制に係る措置項目及び目標並びに具体的な取組等

○ 温室効果ガスの排出抑制に向けた取組

	項目	数値目標	具体的な取組
1	電力使用量の削減	CO2排出2.0t削減効果	<ul style="list-style-type: none"> ・触媒製造課現場照明のLED化 ・デスクトップPCのノートPCへの更新
2			
3			
4			

※ 原単位で作成する場合は、数値目標欄の記載例中、「使用量」を「原単位」に適宜読み替えること

○ 温室効果ガスみなし排出量の抑制に関する取組（環境価値の活用等）

	種類	合計量
1		
2		
3		

○ その他の取組

	項目	数値目標	具体的な取組
1	その他		<ul style="list-style-type: none"> ・エネルギー管理委員会(2回/年)の開催 ・昼休み休憩時(45分/日)消灯実施 ・クールビズ、ウォームビズへの取組み
2			
3			

※ 環境に配慮した実践的な取組などをされていれば記入してください。

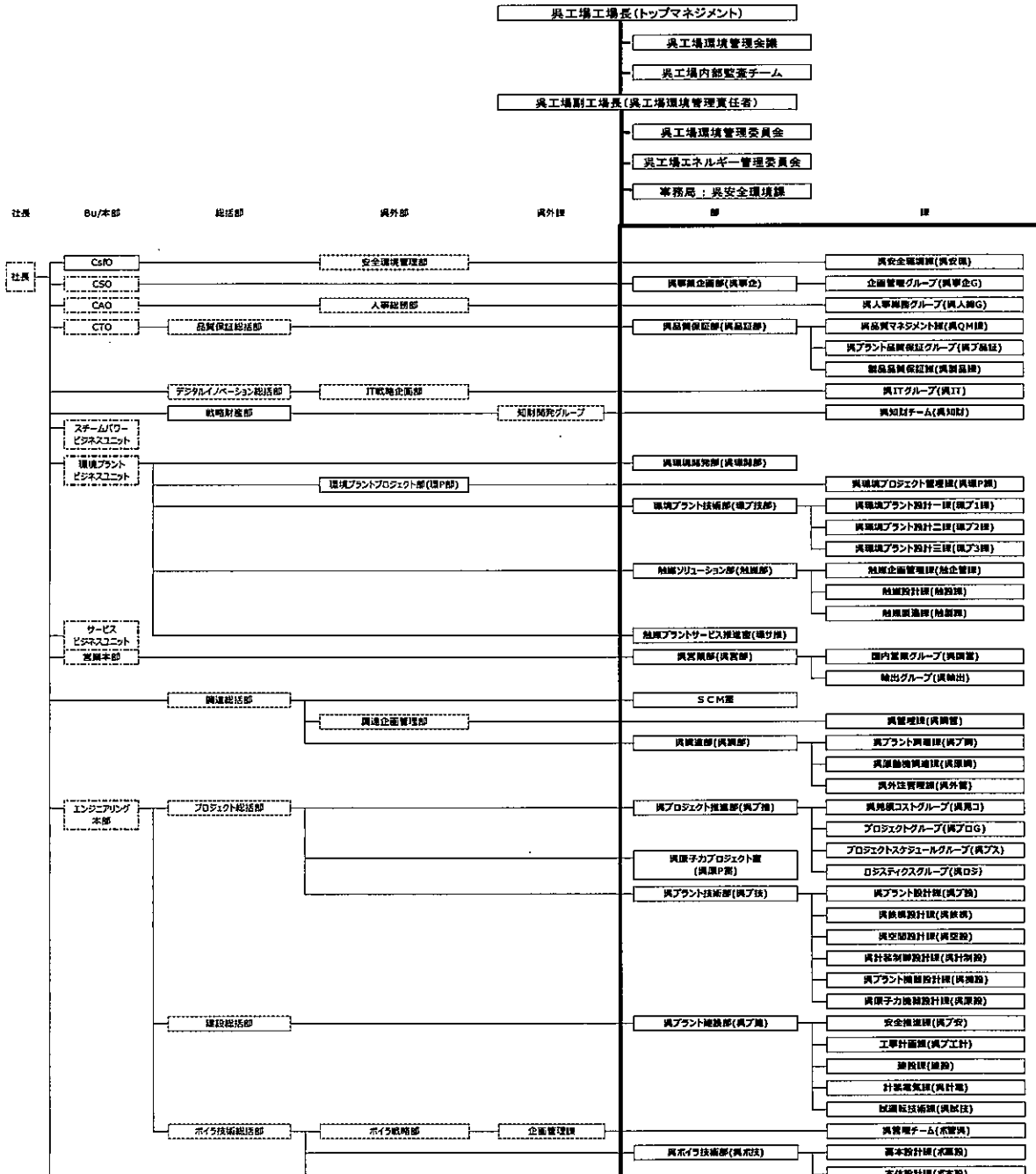
7 温室効果ガス削減計画の推進並びに実施状況の点検及び評価に関する方法等

(1) 推進・点検体制

呉工場EMS環境管理組織体制に依る。

2021. 5. 1

呉工場EMS環境管理組織図



安芸津太陽光発電所

207

安芸津

呉線

呉線

185

安芸津港フターミナル

山

安芸津中

昭和KDE

スーパードラッグ
ひまわり

呉線

安芸

三津美

安芸津大

三菱パワー(株)
安芸津工場

安芸津町三津

(C)Mapbox (C)OpenStreetMap (C)Yahoo Japan