

別紙

学校法人福山大学 福山大学キャンパス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

福山大学

(2) 事業所の所在地

広島県福山市東村町字三蔵985番地の1

(3) 業種

大学

2 計画の期間

本計画の期間は、平成22年度を基準年度とし、平成22年度から平成27年度までの5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) 平成22年度	目標年度 上段：見込量(b) 下段：削減率(c) 平成27年度	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23年度	平成24年度	平成25年度	平成26年度	平成27年度
エネルギー 起源CO ₂	5,870	5,570 5.1	5,756 1.9	5,343 9.0			
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 実排出量総計							
温室効果ガス みなし排出量							
実績に対する 自己評価	冷暖房運転時期や温度管理の効果が現れ、トータルの電気使用量の削減になり、その効果で、発電機の運転抑制ができ、燃料の削減にも繋がった。						

※ 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：

温室効果ガスの種類	基準年度の実績(a) 平成 年度	目標年度 上段：目標(b) 下段：削減率(c) 平成 年度	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 年度	平成 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							

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	燃料使用量の削減	A重油の使用量を23.5%削減	<ul style="list-style-type: none"> ・冷暖房運転時期、温度の適正管理 ・発電機運転時間の短縮 ・省エネ型熱源機器への更新
2	電気使用量の削減	電気の使用量を5.7%削減	<ul style="list-style-type: none"> ・冷暖房運転時期、温度の適正管理 ・高効率照明器具への更新 ・省エネ型空調機器への更新
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		
2		
3		

○ その他の取組み

	項目	数値目標	具体的な取組み