



H24年夏 節電取組結果発表！！

★平成24年7月1日～平成24年9月30日

発行：生命都市推進プロジェクト

東日本大震災とそれに伴う福島原発事故による電力供給不足を受け、今夏についても昨年と同様に、ECOプロジェクト・プラスとして電力節減に取り組めました！

対象施設	施設数	節電目標(%)	節電実績(%)
市庁舎・議会棟・支所・保健所・水道庁舎 等	15	25	39.3
消防庁舎・公園・駐車場 等	20	20	32.3
公民館(市民サービスセンター)・保育所 幼稚園・小中学校・高校・工科大学・共同調理場 等	126	15	17.3
元気21・グリーンドーム前橋・総合福祉会館 スポーツ施設・市民文化会館・温泉施設 等	28	10	17.4

達成！



【月毎の実績】

節電目標(%)	年度	7月分(kWh)	8月分(kWh)	9月分(kWh)	合計(kWh)	削減実績(%)
25	基準年(H22年度)	457,829	486,805	315,915	1,260,549	39.3
	今年度(H24)	268,828	302,849	193,819	765,496	
20	基準年(H22年度)	255,190	285,604	184,381	725,175	32.3
	今年度(H24)	176,693	188,870	125,470	491,033	
15	基準年(H22年度)	1,852,959	1,886,920	1,229,284	4,969,164	17.3
	今年度(H24)	1,486,168	1,544,008	1,080,337	4,110,514	
10	基準年(H22年度)	1,932,506	2,051,704	1,281,548	5,265,757	17.4
	今年度(H24)	1,528,735	1,705,488	1,116,126	4,350,349	
合計	基準年(H22年度)	4,498,484	4,711,034	3,011,127	12,220,646	20.5
	今年度(H24)	3,460,424	3,741,216	2,515,752	9,717,392	

【削減効果】

- ★一般家庭の年間電気使用量換算＝約700世帯分
(3,600kWh/年で試算)
 - ★CO₂換算＝約940t
(排出係数0.000375tで試算)
 - ★経費＝約33,000千円
(13.37円/kWhで試算)
- ※値上げ分は考慮していません。

※端数処理の関係で表記上の誤差が生じる場合があります。

今後（冬期）に向けた節電の取組みについて！！

政府が示した、今冬の電力需給見通しについては、厳冬となることを想定した上で、いずれも瞬間的な需要変動に対応するために必要とされる予備率3%以上を確保できる見通しとなっています。しかし、発電所等の計画外停止が発生するリスクがあり、予断を許さない状況となっています。



本市としては、節電数値目標は設定しませんが、節電に伴う省エネルギーの推進及び経費削減の観点から適正な市民サービスや教育環境、職務に支障のない範囲で引続き節電に取り組むこととします。

★取組期間：平成24年12月3日（月）～平成25年3月29日（金）の平日★

【主な取組事項】

◆ O A 機器・照明の適正利用 ◆

長時間使用しないPCやOA機器は、就業時間内外に係らず、電源をこまめに切るように努めましょう。また、照明については、一定の照度を確保しつつ照明の間引きや使用しない部屋の消灯に努めましょう。

◆ 暖房温度の適正管理 ◆

暖房温度は20℃を目安に設定しましょう。

◆ ウォームビズの推進 ◆

職員の服装に関するガイドラインを遵守し、重ね着や保温性を高めるインナーの着用、ひざ掛けの使用など各自が工夫して取り組みましょう。

夏に策定したアクションプラン及びECOプロジェクト職員ガイドブックにより節電以外の『ごみの減量』や『燃料の節約』にも引続き取り組みましょう。