

2021年6月10日

関係各位

省エネルギー推進委員会
省エネルギー幹事委員会

今夏における省エネルギーへの取組について

2021年5月現在、文科省から夏季の省エネルギーの取組についての要請はございませんが、昨年度、法人全体のエネルギー使用量の1%削減目標を達成することが出来ませんでしたので、本年度も下記の要領にて、より一層の節電に取り組むことになりました。皆様のご理解とご協力をいただけますよう、よろしくお願いいたします。

記

- ① 本法人の目標値は昨年度の最大電力の実績値以下としていますが、2020年度は新型コロナウイルスによる学生の登校禁止等、感染拡大防止に伴う特別対応があり、コロナ禍以前の一般的な使用に基づく数値が得られなかったため、2019年度の最大電力実績値から目標値を設定します。

ただし、北キャンパスと高槻中学校・高等学校においては、最大数値を記録した2020年度の実績を基に目標値を設定します。

最大電力を抑制することは節電の意識の向上に繋がり、省エネの有効手段になります。

- ・本部キャンパス 5,330 kw 以下（関西BNC T共同医療センターを除く）
- ・阿武山キャンパス 1,107 kw 以下
- ・北キャンパス 243 kw 以下
- ・高槻中学校・高等学校 317 kw 以下
- ・三島南病院 612 kw 以下

- ② 大学病院を除く各部署を対象に、省エネのラウンドを実施する予定です。

- ③ 病院については、事務部門と間接部門（直接、診療に関わらない医局や会議室等を指す）において、積極的な節電に取り組めます。

以 上

***注意**

・本年度は新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止により、特にマスク等着用が増えていますので、行き過ぎた節電により熱中症や事故等を生じないように、くれぐれもご配慮ください。

・大規模な停電や想定外の気温の上昇に伴い、電力需給のひっ迫による節電要請があった場合には別途、節電の協力を依頼します。

***省エネルギー推進委員会のホームページ**

電力使用状況を毎週更新していますので、是非ご覧ください。

省エネルギー推進委員会HP：<https://www.omp.ac.jp/eco/>

今夏における省エネルギーに関する具体的な取組

キャンパス	取組内容	各削減電力量
<p style="text-align: center;">本部 キャンパス</p>	<p>大学</p> <p><u>1. 総合研究棟</u> ①エレベーター（各階停車用1台） ＊新型コロナウイルス感染防止対策として、エレベーター籠内が密にならないように常時運転中。 →階段使用啓発チラシ掲示済み</p> <p>②各室内のエアコン温度設定 28℃厳守</p> <p><u>2. 新講義実習棟</u> 5～7階：各室内温度を 28℃厳守</p> <p><u>3. 本館・図書館棟</u> ＊新型コロナウイルス感染防止対策として空調機運転中。 →階段使用啓発チラシ掲示済み</p> <p><u>4. その他</u> ①各部署における節電 ②照明関係 現在、省エネで実施している消灯を継続</p>	<p>1-①. 約 15kwh</p> <p>1-②. 約 1～4kwh/台</p> <p>2. 約 1kwh/台</p>
	<p>大学 病院</p> <p>①病院地下中央熱源の冷凍機の運転変更（外気温により削減電力が変動する）</p> <p>②各部署での節電</p> <p>③省エネ実施中による照明消灯（病院全館） ※診療に差し支えない範囲で節電を実施</p>	<p>①. 131. 5kwh ～239. 1kwh</p> <p>③. 約 3kwh</p>

阿武山キャンパス	①クールビズを啓発し、エアコン 28℃設定を徹底する ②不在不使用時の照明・エアコン・OA 機器の消灯 または停止を徹底する ③パソコンを省エネモードに設定する ④省エネ実施中の消灯を継続 ※三島南病院、健康科学クリニックにおいては 診療に差し支えない範囲で節電を実施	①. 約 1～4kwh/台
北キャンパス		
高槻中学校 ・高等学校		
三島南病院		
健康科学 クリニック		

※参考

- ①エレベーターを使用せずに階段を利用した場合は、1回につき約5円の削減になります。
健康のためにも3フロアの移動は階段を利用してください。
- ②エアコン1台を1時間停止した場合、約1～4kwの削減となります。
大学病院1号館4階休憩室の場合は、約2kwのエアコンを3台設置しています。
設定温度の下げ過ぎによりエアコンが仮に5時間フルパワー運転になった場合、1日につき約500円の使用料金の増加になります。
- ③2019年度の最大電力の最大値を記録する期間と時間帯
- ・本部キャンパス 7月20日～9月4日 9時～17時 特に14時～15時（休日除く）
 - ・北キャンパス 8月オープンキャンパス開催時 ※施設課で立会運転実施
 - ・高槻中学高校 7月 夏休み前（休日除く）
 - ・阿武山キャンパス 7月と8月の夏休み前後（休日除く）
 - ・三島南病院 7月20日～9月4日 9時～17時（休日除く）
- *昨年度は新型コロナウイルスの影響により例年の数値と異なりますので2019年度を参考。

お問い合わせ先：総務部施設課電気室 内線 2237