

「ピークカットチャレンジ」実施結果(速報)

「さわやか信州省エネ大作戦・2012夏」の取組として7月25日に実施した、「ピークカットチャレンジ」の速報結果をお知らせします。

中部電力のデータによると、一昨年相当日(平成22年7月30日)と比べ、昼間のピーク時間帯(午後1時～4時)における平均使用最大電力が、9.9%の削減となりました。(詳細については別紙1参照)

なお、県庁舎では、ランチシフトの効果により、午後1時～2時の使用最大電力が、午後2時～3時の値と比較して、5%弱程度(約60kW)の削減となりました。(詳細については別紙2参照)

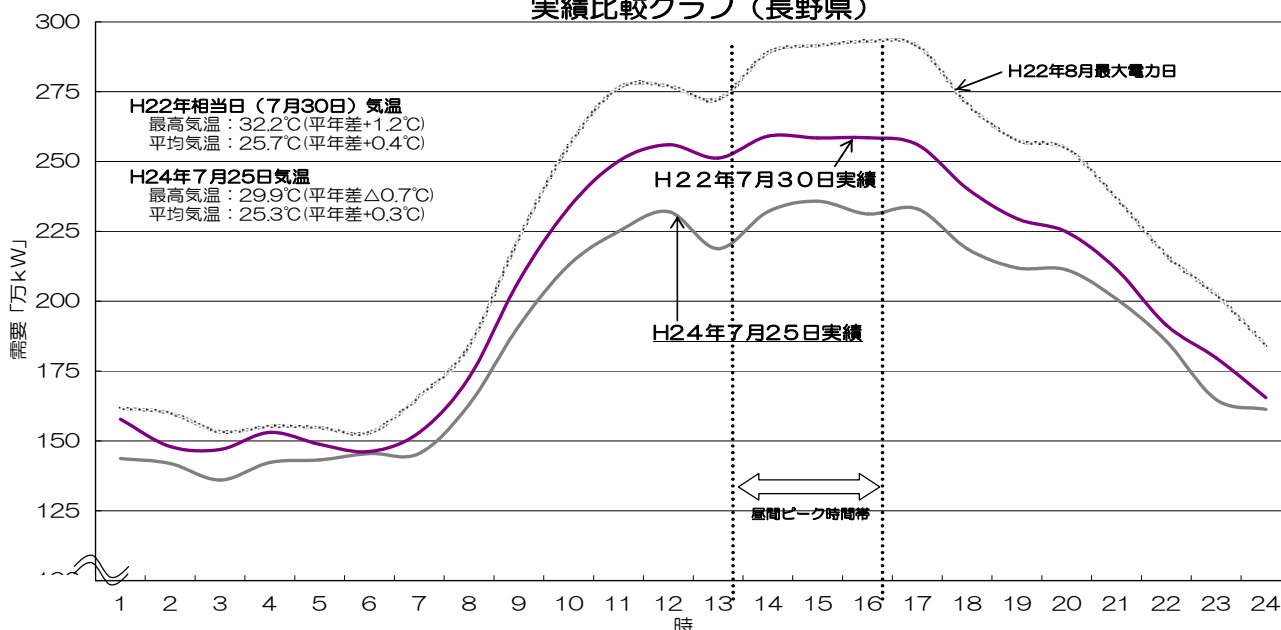
※「一昨年相当日」:平成22年同週の間で気温が近似している日(7月30日(金))

【県全域】

時間帯	7月25日の 使用最大電力 (万kW)	H22年相当日の 使用最大電力 (万kW)	削減量(万kW)	削減率(%)	気温等(長野市) [H22年相当日]
13時～14時	232.1	259.1	▲ 27.0	▲ 10.4	曇り 気温 29.1℃ [曇り 気温 32.1℃]
14時～15時	235.8	258.4	▲ 22.6	▲ 8.7	曇り 気温 29.2℃ [曇り 気温 30.3℃]
15時～16時	231.2	258.5	▲ 27.3	▲ 10.6	曇り 気温 29.1℃ [晴れ 気温 30.0℃]
3時間平均	233.0	258.7	▲ 25.7	▲ 9.9	曇り 気温 29.1℃ [晴れ 気温 30.8℃]

※気温は、13時、14時、15時時点のもの

実績比較グラフ(長野県)



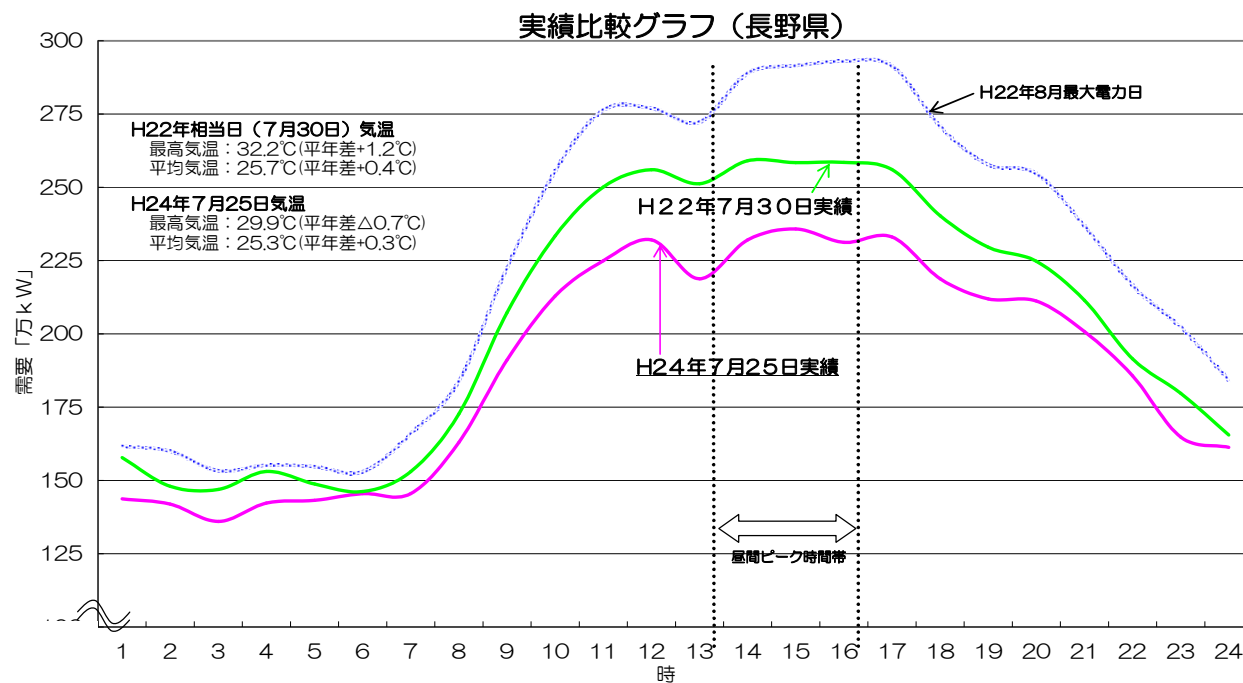
※今後、県下のご家庭や事業所の具体的な取組・効果等と合わせ、分析結果を公表することを予定しています。

長野県省エネルギー・自然エネルギー推進本部
(事務局 環境部温暖化対策課)
課長:中島恵理 係長:伊藤賢司
担当:坂田良二 桑山里美
電話:026-235-7209
026-232-0111(代表)(内線2731)
FAX:026-235-7491
E-mail:ontai@pref.nagano.lg.jp

ピークカットチャレンジ実施結果（県全域）

○一昨年相当日（平成22年7月30日）との比較では、13時～16時の平均使用最大電力は、9.9%の削減となった。

日時	実施日当日 2011年7月25日 (水)	気温(°C) (長野市)	H22年相当日 2010年7月30日 (金)	気温(°C) (長野市)	削減率 (%)	H22年同週平均 2010年7月26日 (月)～30日(金)	気温(°C) (長野市)	削減率 (%)	H22年夏期最大電力 2010年8月5日 (木)	気温(°C) (長野市)	削減率 (%)	実施日前日 2012年7月24日 (火)	気温(°C) (長野市)	削減率 (%)
13時～14時	232.1万kW	29.1	259.1万kW	32.1	▲ 10.4	262.4万kW	31.8	▲ 11.5	288.9万kW	33.3	▲ 19.7	227.9万kW	28.1	1.8
14時～15時	235.8万kW	29.2	258.4万kW	30.3	▲ 8.7	261.1万kW	31.5	▲ 9.7	291.5万kW	33.8	▲ 19.1	230.2万kW	28.2	2.4
15時～16時	231.2万kW	29.1	258.5万kW	30.0	▲ 10.6	261.1万kW	30.5	▲ 11.5	293.0万kW	34.1	▲ 21.1	230.9万kW	27.8	0.1
3時間平均	233.0万kW	29.1	258.7万kW	30.8	▲ 9.9	261.6万kW	31.3	▲ 10.9	291.1万kW	33.7	▲ 20.0	229.7万kW	28.0	1.4



ピークカットチャレンジ実施結果(県庁舎)

○一昨年相当日(平成22年7月30日)との比較では、13時～16時の平均使用最大電力は、平均16.3%の削減となった。

時間帯	実施日当日 2012年7月25日 (水)	気温(°C) (長野市)	H22年相当日 2010年7月30日 (金)	気温(°C) (長野市)	削減率 (%)	H22年同週平均 2010年7月26日 (月)～30日(金)	気温(°C) (長野市)	削減率 (%)	H22年夏最大電力 2010年9月2日 (木)	気温(°C) (長野市)	削減率 (%)	実施日前日 2012年7月24日 (火)	気温(°C) (長野市)	削減率 (%)
13時～14時	1,314kW	29.1	1,590kW	30.3	▲ 17.4	1,706kW	31.8	▲ 23.0	1,878kW	33.3	▲ 30.0	1,483kW	28.1	▲ 11.4
14時～15時	1,376kW	29.2	1,626kW	30.0	▲ 15.4	1,697kW	31.5	▲ 18.9	1,854kW	33.8	▲ 25.8	1,434kW	28.2	▲ 4.0
15時～16時	1,382kW	29.1	1,650kW	28.3	▲ 16.3	1,684kW	30.5	▲ 17.9	1,764kW	34.1	▲ 21.7	1,362kW	27.8	▲ 1.4
3時間平均	1,357kW	29.1	1,622kW	29.5	▲ 16.3	1,696kW	31.3	▲ 20.0	1,832kW	33.7	▲ 25.9	1,426kW	28.0	▲ 4.8

県庁舎の電力需要の推移

