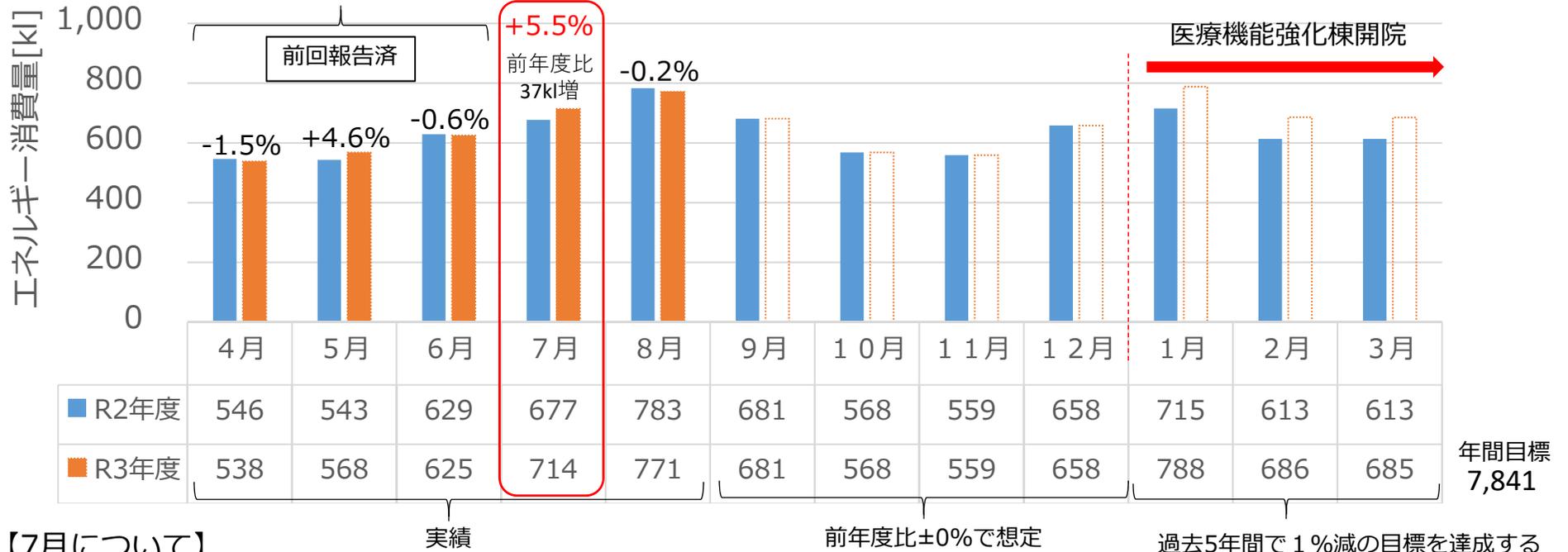


令和3年度エネルギー使用実績（4～8月）

1. 令和3年度4～8月のエネルギー消費の傾向

※半田山会館、保育所、三ヶ日艇庫(18kL程度)を除く



【7月について】

エネルギー分類	R2年度7月	R3年度7月	増減	要因
電気 (原油換算kl)	574	595	+21	電力量にして前年度7月から85,680kWh（4%）増加 (1) 基礎臨床研究棟 243,567→289,738kWh(+46,171kWh) ※前年度7月は基礎臨床研究棟Ⅲ-2期工事中 (2) 附属図書館 19,330→29,321kWh(+9,991kWh) ※前年度10月から本格開館 (3) 杏林スマイルテラス 0→16,210kWh(+16,210kWh) (4) R I 動物実験施設 131,070→142,530kWh(+11,460kWh) (5) 外来棟 525,359→601,891kWh(+16,191kWh) ※(4)(5)気温上昇による空調負荷増 (6) 講義実習棟改修、病棟8階展望喫茶廃止（13,994kWh減）
ガス (原油換算kl)	81	67	-14	蒸気の使用量減によるもの 68,865m ³ →55,430m ³ （15%減）
A重油 (原油換算kl)	22	52	+30	常用兼非常用発電機のピークカット運転時間増による 122.5時間→210.5時間（72%増）
計	677	714	+37	

過去5年間で1%減の目標を達成するためにR3年度のエネルギー使用量を7,841kl以下にする必要がある。医療機能強化棟開院の1～3月の各月で**10%増**まで許容できる。（前回6月実績時の**+12%から下方修正**）

気象	7月比較	
	R2年度	R3年度
平均温度 [°C]	25.1	26.8
日最高気温平均 [°C]	28.4	30.9
日最低気温平均 [°C]	22.5	23.8
平均湿度 [%]	90.3	83.9
日照時間 [h]	76.4	202.7