

省エネ設備設置前後のエネルギー実績比較

エネルギーの部

工事前20年度実績	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
電気使用量 (kwh)	42,653	38,338	44,976	51,413	58,495	49,013	46,140	43,342	42,859	44,582	46,255	41,438	549,504
ガス使用量 (m ³)	6,074	3,533	4,376	10,994	19,726	18,544	22,314	10,098	8,808	8,808	8,893	8,187	130,355
エネルギー合計 (Gj)	404	283	342	637	1,021	938	1,083	571	516	522	533	485	7,335
工事後22年度実績	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
電気使用量 (Kwh)	69,639	54,578	45,781	59,276	73,963	74,151	49,463	54,604	68,386	89,658	100,169	81,427	821,095
ガス使用量 (m ³)	2,369	2,583	1,805	2,054	2,100	1,879	1,933	2,051	2,073	2,100	2,127	2,127	25,201
エネルギー合計(Gj)	348	302	239	297	352	344	257	280	331	409	447	380	3,986
エネルギーの削減率	21年実績	7、335Gj/年	—	22年実績	3、986Gj/年	=	3、347Gj/年	年間エネルギー削減率		46%			

*電気は1Kwhを3、6Mjとし、ガスは1m³を41、1Mjとして積算しています。

上水道の部

20,22年度比較	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
20年度実績	3,148		3,094		3,688		4,736		2,135		3,125		19,926
22年度実績	2,520		2,549		2,524		2,470		2,473		2,682		15,218
上水道合計	5,668		5,643		6,212		7,206		4,608		5,807		35,144
上水道の削減率	21年実績	19、926m ³ /年	—	22年実績	15218m ³ /年	=	4708m ³ /年	年間水道削減率		24%			