

給湯システム「年間ランニングコスト」計算

〇〇 〇〇 様

<東北電力管内>

ランニングコストは条件により異なりますので、計算値は参考としてください。



お湯の使用量
お湯の温度

830	リットル
43	°C

エコキュートの型名 **SRT-HPK46WD4** W追いだし **460** L **エマスト** 寒冷地
電気温水器の型名 **SRT-J46WD3** W追いだし **460** L **高圧力**

	単位熱量	熱量単価	昼単価
電気	3.60 MJ/KWH	8.41 円/KWH	26.75
都市ガス	46.05 MJ/m3	165.86 円/m3	
LPガス	100.47 MJ/m3	419.37 円/m3	
石油	37.05 MJ/L	60.00 円/L	

*熱量単価は税込みです 地域 **十和田** 08/09

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均/合計
給水温度(°C)	2.5	2.2	5.1	9.9	13.2	15.9	18.1	20.5	20.8	17.2	12.6	6.6	12.1
深夜平均外気温度(°C)	-6.7	-4.4	-0.8	5.0	6.2	13.4	13.9	19.7	13.3	10.5	4.0	-3.0	5.9
1ヶ月の日数	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	365

給水温度・深夜外気温度は(社)ソーラーシステム振興協会のSSS-1001(改)による(2003年発行)及び当社;

給湯ランニングコスト

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	平均/合計
エコキュート	昼 7,200	昼 6,400	昼 4,700	3,000	2,800	2,200	2,100	1,800	1,900	2,600	3,500	5,800	44,000
電気温水器	昼 12,500	昼 11,700	昼 10,500	9,000	8,500	7,600	7,200	6,600	6,400	7,500	8,300	10,100	105,900
都市ガス	21,800	19,900	20,500	17,400	16,200	14,300	13,600	12,400	11,800	14,100	16,000	19,600	197,600
LPガス	24,600	22,400	23,000	19,400	18,100	15,900	15,100	13,600	13,000	15,700	17,800	22,100	220,700
石油	9,300	8,500	8,700	7,300	6,800	6,000	5,700	5,200	4,900	5,900	6,700	8,300	83,300

ご注意:エコキュート、電気温水器で「昼」表示がでますと、「昼」の運転も必要です。

ランニングコストは基本料金、消費税を含みます。

