

- 試算地域 : ②-10 秋田県横手市
- 観測所 : 気象庁横手観測所
- 観測所標高 : 59.0m

ワンシーズンTOTAL	A	B
通電時間	4,011.00	516.13
通電率	100%	12.9%
節電時間	-	3,494.9
節電率	-	87.1%

一般サーモスタート		セー90+3																			
A	● 温度感知方法 外気温度感知型	B	● 温度感知方法 外気温度感知型																		
	● 温度特性 +6°C ON/+16°COFF ※ +6°CでONした後は+16°C以上 なるまでON状態		● 温度特性 FTC比例制御 ※ 右表参照																		
		温度帯別節電率	<table border="1"> <tr><td>+2.0°C~</td><td>高</td><td>100%</td></tr> <tr><td>+1.9°C~+0.0°C</td><td rowspan="4">↓</td><td>92~99%</td></tr> <tr><td>-0.1°C~-2.0°C</td><td>78~91%</td></tr> <tr><td>-2.1°C~-4.0°C</td><td>53~77%</td></tr> <tr><td>-4.1°C~-6.0°C</td><td>19~52%</td></tr> <tr><td>-6.1°C~-8.0°C</td><td>低</td><td>1~18%</td></tr> <tr><td>-8.1°C~</td><td>↓</td><td>0%</td></tr> </table>	+2.0°C~	高	100%	+1.9°C~+0.0°C	↓	92~99%	-0.1°C~-2.0°C	78~91%	-2.1°C~-4.0°C	53~77%	-4.1°C~-6.0°C	19~52%	-6.1°C~-8.0°C	低	1~18%	-8.1°C~	↓	0%
+2.0°C~	高	100%																			
+1.9°C~+0.0°C	↓	92~99%																			
-0.1°C~-2.0°C		78~91%																			
-2.1°C~-4.0°C		53~77%																			
-4.1°C~-6.0°C		19~52%																			
-6.1°C~-8.0°C	低	1~18%																			
-8.1°C~	↓	0%																			

※ 本試算表の数値は各気象庁観測所の気温データを基に算出しています。同じ地域内であっても水道配管のある場所の気温差や太陽光や風の当たり方によって節電率は変化します。  
 ※ 温度帯別の節電率(+1.9~-8.0°C)は日照や風速、そのときの水道管温度によって変化するため一定ではありません。

日	年/月 時刻	2020/10		2020/11		2020/12		2021/1		2021/2		2021/3		2021/4		2021/5								
		月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B					
		13.8	47.00	0.00	7.7	639.00	0.99	0.7	744.00	101.08	-1.9	744.00	231.12	-0.5	672.00	148.48	4.2	724.00	32.43	9.4	434.00	2.03	15.7	7.00
	気温	節電率	100.0%	気温	節電率	99.8%	気温	節電率	86.4%	気温	節電率	68.9%	気温	節電率	77.9%	気温	節電率	95.5%	気温	節電率	99.5%	気温	節電率	100.0%
1	0:00	15.3		5.6		2.8		-6.0		-3.4		-2.6		4.6		8.1								
1	1:00	14.4		5.7		2.9		-5.9		-3.8		-3.6		4.0		8.7								
1	2:00	13.5		5.7		2.7		-5.9		-4.0		-2.6		3.6		9.0								
1	3:00	14.1		5.6		2.2		-6.0		-4.6		-2.4		3.4		8.8								
1	4:00	13.6		5.5		1.5		-6.0		-5.2		-3.8		2.7		8.7								
1	5:00	13.7		6.3		1.3		-6.0		-5.7		-2.2		3.7		8.7								
1	6:00	13.6		4.7		1.6		-6.0		-6.4		-4.0		3.0		8.9								
1	7:00	14.4		4.3		1.6		-6.0		-6.6		-3.3		4.4		10.2								
1	8:00	15.6		7.9		1.8		-5.9		-6.3		-2.4		5.9		11.0								
1	9:00	16.7		9.8		2.5		-5.8		-4.9		-1.1		8.4		11.7								
1	10:00	17.0		12.4		3.9		-5.6		-1.6		1.6		10.4		13.4								
1	11:00	17.5		13.0		3.0		-5.6		-4.4		2.8		11.5		15.3								
1	12:00	20.2		13.3		3.4		-5.4		-1.3		4.1		12.3		15.7								
1	13:00	19.8		14.6		4.3		-5.3		4.3		5.7		13.6		16.3								
1	14:00	20.0		15.0		4.3		-5.3		2.1		4.8		14.2		16.7								
1	15:00	19.7		15.8		5.1		-4.4		2.5		6.7		14.0		12.8								
1	16:00	19.7		14.1		4.8		-4.9		3.2		6.9		13.0		11.4								
1	17:00	18.8		13.3		3.6		-5.3		3.2		6.1		12.1		11.4								
1	18:00	17.7		13.0		3.0		-5.3		2.8		5.3		10.9		11.6								
1	19:00	16.6		12.8		3.0		-5.3		2.2		4.6		7.8		11.7								
1	20:00	16.0		12.1		2.5		-5.7		2.9		3.9		6.4		11.5								
1	21:00	15.3		11.7		1.7		-5.6		1.8		4.7		5.3		12.1								
1	22:00	15.2		11.4		1.4		-5.6		1.9		3.7		4.2		12.4								
1	23:00	14.7		11.0		1.9		-5.5		2.7		6.3		3.6		12.1								
2	0:00	14.6		11.1		1.3		-5.4		3.7		4.9		3.2		12.0								
2	1:00	14.5		10.9		1.2		-5.5		5.9		5.1		2.6		11.3								
2	2:00	14.5		11.1		1.2		-5.5		5.6		5.6		2.2		10.8								
2	3:00	14.0		10.8		1.2		-5.7		5.7		3.1		2.1		10.4								
2	4:00	13.1		10.2		1.2		-5.7		3.4		5.6		2.1		10.1								
2	5:00	12.4		10.3		1.0		-5.8		3.1		6.5		1.9		9.9								
2	6:00	12.7		10.6		1.1		-5.9		3.9		5.7		2.3		10.1								
2	7:00	13.6		10.8		1.1		-6.0		4.3		5.7		3.2		10.8								
2	8:00	14.7		10.8		2.1		-5.8		3.6		6.2		4.1		11.7								
2	9:00	17.4		11.2		2.7		-5.7		2.5		5.8		7.6		13.5								
2	10:00	20.0		11.7		4.6		-5.3		1.7		3.2		11.0		14.2								
2	11:00	22.3		12.5		5.6		-5.0		0.7		6.0		15.9		15.8								
2	12:00	23.4		15.7		6.4		-5.0		0.6		5.3		16.8		15.8								
2	13:00	23.0		15.1		7.2		-5.1		0.2		6.2		17.7		11.9								
2	14:00	22.9		15.8		8.1		-5.2		-0.2		6.4		18.5		11.6								
2	15:00	22.9		15.5		7.1		-5.2		0.4		6.4		19.2		12.4								
2	16:00	22.4		14.8		6.1		-5.2		-0.8		5.0		18.1		11.5								
2	17:00	21.7		13.7		4.7		-5.3		-1.5		3.3		17.1		11.9								
2	18:00	18.9		13.5		3.9		-5.3		-2.5		2.2		14.3		9.6								
2	19:00	17.3		13.1		3.1		-5.3		-3.1		2.0		11.7		9.0								
2	20:00	16.8		12.4		2.4		-5.6		-1.6		1.6		11.0		7.8								
2	21:00	15.9		12.2		1.6		-5.5		-3.6		1.3		9.6		7.9								
2	22:00	15.2		12.1		1.9		-6.1		-3.9		0.8		9.5		7.1								
2	23:00	15.2		11.2		1.2		-6.1		-4.2		0.6		8.6		6.6								
3	0:00	15.0		10.8		1.3		-7.4		-4.3		0.3		9.0		6.5								
3	1:00	14.8		10.6		1.3		-9.4		-4.8		-0.4		9.2		6.5								
3	2:00	14.9		10.3		1.3		-7.7		-5.0		-0.7		8.9		6.6								
3	3:00	14.3		10.2		1.5		-8.6		-5.1		-0.7		8.5		7.4								
3	4:00	14.1		10.2		1.6		-8.6		-5.3		-1.3		7.5		7.7								
3	5:00	14.8		10.2		1.5		-10.0		-5.2		-1.7		7.7		7.9								
3	6:00	13.0		9.9		1.5		-9.1		-5.2		-1.8		7.4		9.0								
3	7:00	15.6		9.8		1.6		-9.7		-4.9		-2.1		9.4		9.5								
3	8:00	14.9		10.1		2.1		-8.0		-4.8		-1.3		11.9		10.0								
3	9:00	16.9		10.1		2.1		-8.0		-4.0		0.1		13.9		10.0								
3	10:00	17.9		10.9		2.3		-7.2		-4.3		0.9		17.5		12.1								
3	11:00	19.6		11.3		2.9		-6.8		-4.3		1.6		18.9		12.8								
3	12:00	21.8		12.8		4.9		-5.7		-3.6		2.9		19.7		13.7								
3	13:00	20.9		13.9		2.9		-5.4		-4.2		1.8		20.6		12.6								
3	14:00	22.0		14.0		3.5		-5.1		-4.3		1.9		21.5		13.2								
3	15:00	22.6		13.9		3.6		-4.8		-4.7		2.4		20.8		12.5								
3	16:00	22.6		13.5		3.9		-4.8		-5.2		2.9		20.7		12.3								
3	17:00	21.4		10.0		3.4		-3.1		-5.8		1.2		19.6		11.1								
3	18:00	20.1		9.1		3.6		-3.0		-6.1		0.9		16.7		11.3								
3	19:00	19.6		9.2		2.8		-3.1		-6.1		0.4		14.1		10.4								
3	20:00	19.1		8.5		0.8		-6.1		-6.1		2.4		12.4		9.9								
3	21:00	18.6		7.9		0.5		-3.2		-5.9		-0.8		11.5		9.7								
3	22:00	18.1		7.6		0.6		-3.2		-6.0		-1.3		10.7		9.4								
3	23:00	17.5		7.4		0.8		-3.1		-5.8		-2.6		10.5		9.5								
4	0:00	17.3		6.2		0.3		-3.0		-5.8		-2.6		10.5		7.1								
4	1:00	17.1		5.0		0.5		-3.0		-5.8		-2.8		10.0		7.5								
4	2:00	17.3		4.4		1.0		-2.8		-5.7		-3.8		9.9		6.1								
4	3:00	17.0		3.8		0.9		-2.7		-5.7		-3.2		8.9		5.7								
4	4:00	16.6		4.0		1.4		-2.7		-5.7		-4.3		9.0		6.7								
4	5:00	16.5		4.1		0.9		-2.7		-5.2		-5.6		8.7		6.6								
4	6:00	16.6		4.1		0.9		-2.8		-6.0		-6.3		8.1		8.3								
4	7:00	16.9		4.3		0.5		-2.9		-5.6		-5.5		8.4		12.1								
4	8:00	17.7		3.5		0.7		-2.9		-4.4		-4.4		8.2		13.8								
4	9:00	19.1		2.6		1.5		-2.8		-1.5		-1.0		9.2		19.8								
4	10:00	19.0		3.6		1.7		-2.9		-5.6		0.6		10.0		16.8								
4	11:00	19.2		3.8		2.1		-2.9		-5.3		2.3		10.8		17.5								
4	12:00	21.5		5.6		2.7		-2.8		-4.3		3.1		10.5		18.0								
4	13:00	20.0		7.7		2.5		-2.8		-4.9		4.6		11.1		19.0								
4	14:00	19.7		7.0		3.0		-2.8		-3.9		7.4		11.1		19.0								
4	15:00	20.6		6.7		3.1		-3.1		-4.1		7.7		11.2		18.1								
4	16:00	19.6		5.9		2.8																		

- 試算地域 : ②-10 秋田県横手市
- 観測所 : 気象庁横手観測所
- 観測所標高 : 59.0m

ワンシーズンTOTAL	A	B
通電時間	4,011.00	516.13
通電率	100%	12.9%
節電時間	-	3,494.9
節電率	-	87.1%

一般サーモスタート		セープロ90+3																			
A	● 温度感知方法 外気温度感知型	B	● 温度感知方法 外気温度感知型																		
	● 温度特性 +6°C ON/+16°COFF ※ +6°CでONした後は+16°C以上 になるまでON状態		● 温度特性 FTC比例制御 ※ 右表参照																		
		温度帯別節電率	<table border="1"> <tr><td>+2.0°C~</td><td>高</td><td>100%</td></tr> <tr><td>+1.9°C~+0.0°C</td><td rowspan="4">↓</td><td>92~99%</td></tr> <tr><td>-0.1°C~-2.0°C</td><td>78~91%</td></tr> <tr><td>-2.1°C~-4.0°C</td><td>53~77%</td></tr> <tr><td>-4.1°C~-6.0°C</td><td>19~52%</td></tr> <tr><td>-6.1°C~-8.0°C</td><td rowspan="2">↓</td><td>1~18%</td></tr> <tr><td>-8.1°C~</td><td>低</td><td>0%</td></tr> </table>	+2.0°C~	高	100%	+1.9°C~+0.0°C	↓	92~99%	-0.1°C~-2.0°C	78~91%	-2.1°C~-4.0°C	53~77%	-4.1°C~-6.0°C	19~52%	-6.1°C~-8.0°C	↓	1~18%	-8.1°C~	低	0%
+2.0°C~	高	100%																			
+1.9°C~+0.0°C	↓	92~99%																			
-0.1°C~-2.0°C		78~91%																			
-2.1°C~-4.0°C		53~77%																			
-4.1°C~-6.0°C		19~52%																			
-6.1°C~-8.0°C	↓	1~18%																			
-8.1°C~		低	0%																		

※ 本試算表の数値は各気象庁観測所の気温データを基に算出しています。同じ地域内であっても水道配管のある場所の気温差や太陽光や風の当たり方によって節電率は変化します。  
 ※ 温度帯別の節電率(+1.9~-8.0°C)は日照や風速、そのときの水道管温度によって変化するため一定ではありません。

日	年/月 時刻	2020/10		2020/11		2020/12		2021/1		2021/2		2021/3		2021/4		2021/5								
		月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B					
		13.8	47.00	0.00	7.7	639.00	0.99	0.7	744.00	101.08	-1.9	744.00	231.12	-0.5	672.00	148.48	4.2	724.00	32.43	9.4	434.00	2.03	15.7	7.00
	気温	節電率	100.0%	気温	節電率	99.8%	気温	節電率	86.4%	気温	節電率	68.9%	気温	節電率	77.9%	気温	節電率	95.5%	気温	節電率	99.5%	気温	節電率	100.0%
7	0:00	10.8		9.5		5.1		-8.0		3.3		-2.1		5.9		9.5						9.5		
7	1:00	10.4		9.0		5.1		-7.8		2.5		-2.0		5.3		9.3						9.3		
7	2:00	10.3		8.9		4.6		-3.0		2.1		-2.1		5.0		8.8						8.8		
7	3:00	10.7		8.6		4.9		-4.0		2.1		-2.3		5.0		7.9						7.9		
7	4:00	10.7		7.8		4.9		-1.6		1.6		-2.7		4.6		8.0						8.0		
7	5:00	10.4		7.9		5.3		1.1		1.6		-2.9		4.0		8.3						8.3		
7	6:00	9.8		8.4		5.9		1.9		1.4		-3.0		3.9		8.1						8.1		
7	7:00	10.5		8.6		6.2		1.1		0.9		-2.6		4.1		9.2						9.2		
7	8:00	11.5		9.3		6.8		0.3		0.5		-1.5		8.0		10.2						10.2		
7	9:00	12.7		9.1		7.4		0.1		0.5		-0.6		8.6		12.4						12.4		
7	10:00	14.4		9.9		6.9		-0.1		0.4		0.8		11.7		14.7						14.7		
7	11:00	16.7		11.4		7.2		0.1		0.6		1.1		12.8		17.5						17.5		
7	12:00	17.1		10.6		8.1		1.3		1.0		1.7		13.0		20.3						20.3		
7	13:00	18.1		12.3		8.4		1.1		0.9		3.0		14.3		25.4						25.4		
7	14:00	17.9		13.7		8.5		0.9		1.4		2.6		13.0		25.7						25.7		
7	15:00	18.0		12.8		8.1		0.5		1.3		2.6		12.6		25.1						25.1		
7	16:00	17.8		13.7		7.5		0.9		0.9		3.1		11.8		24.0						24.0		
7	17:00	16.9		13.2		6.6		0.6		0.2		2.7		11.2		23.5						23.5		
7	18:00	15.3		12.8		6.2		0.2		-0.8		1.6		9.7		22.1						22.1		
7	19:00	13.5		12.4		6.2		1.4		-1.6		-0.4		9.7		20.2						20.2		
7	20:00	12.5		12.1		5.8		-1.5		-2.0		-1.4		8.4		18.9						18.9		
7	21:00	12.0		12.0		5.3		-3.4		-2.7		-2.2		7.6		18.3						18.3		
7	22:00	11.9		11.8		4.7		-3.8		-2.8		-2.4		7.3		17.4						17.4		
7	23:00	12.0		10.8		4.3		-4.2		-3.2		-2.4		6.3		16.3						16.3		
8	0:00	11.8		10.7		4.1		-3.6		-3.4		-3.6		5.5		16.0						16.0		
8	1:00	11.7		9.2		3.9		-4.6		-3.7		-4.6		5.3		15.7						15.7		
8	2:00	11.9		10.5		4.4		-4.9		-4.0		-5.4		4.4		14.4						14.4		
8	3:00	12.1		10.5		3.2		-4.7		-4.2		-4.2		4.8		13.5						13.5		
8	4:00	11.8		10.6		2.1		-4.9		-4.4		-5.3		4.1		12.9						12.9		
8	5:00	11.8		10.8		2.4		-5.5		-4.3		-5.3		4.3		12.9						12.9		
8	6:00	11.8		10.8		1.7		-6.2		-4.4		-5.9		4.8		13.2						13.2		
8	7:00	11.9		13.1		1.4		-6.2		-4.2		-4.5		5.1		14.5						14.5		
8	8:00	12.5		12.6		1.0		-6.2		-4.1		-4.1		6.9		17.9						17.9		
8	9:00	12.4		13.7		0.8		-6.2		-3.4		-3.4		6.9		18.6						18.6		
8	10:00	13.5		13.2		1.6		-6.0		-3.6		-1.3		10.4		19.0						19.0		
8	11:00	14.2		13.2		3.1		-5.8		-3.8		-0.7		9.7		19.7						19.7		
8	12:00	14.2		14.3		4.5		-5.7		-3.2		0.0		10.3		21.3						21.3		
8	13:00	14.6		13.1		3.6		-5.7		-3.7		1.0		9.8		21.4						21.4		
8	14:00	15.3		13.8		4.1		-5.8		-3.6		1.5		9.2		21.1						21.1		
8	15:00	15.4		14.6		4.9		-6.0		-3.6		3.6		8.7		22.3						22.3		
8	16:00	15.6		12.3		3.8		-6.3		-3.1		3.0		9.1		21.6						21.6		
8	17:00	14.7		11.9		3.3		-6.2		-4.9		2.9		8.0		20.4						20.4		
8	18:00	14.0		10.8		3.2		-6.2		-4.8		1.5		7.2		18.9						18.9		
8	19:00	13.1		10.4		3.4		-6.2		-5.0		0.4		6.6		17.3						17.3		
8	20:00	12.7		10.0		2.8		-6.2		-5.4		-0.7		6.5		14.9						14.9		
8	21:00	12.4		9.2		1.8		-6.2		-5.5		-0.7		3.7		14.1						14.1		
8	22:00	12.4		8.2		1.8		-6.3		-5.6		-1.1		2.6		12.9						12.9		
8	23:00	12.0		7.5		1.7		-6.3		-5.7		-1.4		3.0		12.1						12.1		
9	0:00	10.5		7.6		1.6		-6.4		-6.6		-1.4		4.0		11.5						11.5		
9	1:00	10.1		6.0		1.4		-6.4		-5.7		-2.3		4.3		11.0						11.0		
9	2:00	10.5		5.2		1.2		-6.4		-5.7		-3.7		4.1		11.0						11.0		
9	3:00	9.5		4.4		1.3		-6.4		-5.5		-3.2		4.8		10.4						10.4		
9	4:00	9.4		4.9		1.8		-6.4		-5.1		-3.7		4.9		10.2						10.2		
9	5:00	8.2		4.5		1.5		-6.4		-5.2		-3.9		4.3		10.1						10.1		
9	6:00	8.1		3.9		1.7		-6.3		-5.0		-4.4		4.5		11.9						11.9		
9	7:00	8.2		3.9		1.7		-6.3		-4.9		-4.3		4.3		14.3						14.3		
9	8:00	9.2		4.7		2.6		-6.2		-4.4		-4.3		4.3		16.0						16.0		
9	9:00	11.7		5.4		2.7		-5.4		-4.1		-1.9		5.3		16.0						16.0		
9	10:00	14.9		6.9		3.1		-5.1		-3.5		0.2		2.6		17.7						17.7		
9	11:00	18.4		5.6		4.2		-4.3		-2.1		2.0		5.4		17.3						17.3		
9	12:00	18.8		5.6		3.8		-4.4		-3.2		3.3		4.3		18.4						18.4		
9	13:00	18.3		8.2		5.4		-4.8		-1.9		4.6		6.8		19.0						19.0		
9	14:00	18.9		5.3		7.6		-4.5		-1.4		5.4		6.7		18.4						18.4		
9	15:00	18.2		7.5		6.5		-4.1		-2.4		6.1		5.7		18.8						18.8		
9	16:00	17.6		6.7		4.0		-3.8		-1.7		6.8		6.8		16.6						16.6		
9	17:00	16.5		6.7		4.6		-3.8		-2.6		5.9		5.8		16.0						16.0		
9	18:00	14.6		4.3		2.5		-4.0		-2.9		3.3		3.7		15.5						15.5		
9	19:00	14.1		3.8		2.2		-4.0		-3.0		2.0		3.3		14.3						14.3		
9	20:00	13.6		3.4		1.9		-4.0		-2.9		1.2		2.0		14.4						14.4		
9	21:00	14.2		3.8																				

- 試算地域 : ②-10 秋田県横手市
- 観測所 : 気象庁横手観測所
- 観測所標高 : 59.0m

ワンシーズンTOTAL	A	B
通電時間	4,011.00	516.13
通電率	100%	12.9%
節電時間	-	3,494.9
節電率	-	87.1%

A	一般サーモスタート	B	セーブ90+3	温度帯別節電率	+2.0℃~	高	100%
	●温度感知方法 外気温度感知型		●温度感知方法 外気温度感知型		+1.9℃~+0.0℃	92~99%	
●温度特性 +6℃ ON/+16℃OFF ※ +6℃でONした後には+16℃以上 になるまでON状態	●温度特性 FTC比例制御 ※ 右表参照			-0.1℃~-2.0℃	78~91%		
				-2.1℃~-4.0℃	53~77%		
				-4.1℃~-6.0℃	19~52%		
				-6.1℃~-8.0℃	1~18%		
				-8.1℃~	0%		

※ 本試算表の数値は各気象庁観測所の気温データを基に算出しています。同じ地域内であっても水道配管のある場所の気温差や太陽光や風の当たり方によって節電率は変化します。  
※ 温度帯別の節電率(+1.9~-8.0℃)は日照や風速、そのときの水道管温度によって変化するため一定ではありません。

日	年/月 時刻	2020/10		2020/11		2020/12		2021/1		2021/2		2021/3		2021/4		2021/5										
		月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B							
		13.8	47.00	0.00	7.7	639.00	0.99	0.7	744.00	101.08	-1.9	744.00	231.12	-0.5	672.00	148.48	4.2	724.00	32.43	9.4	434.00	2.03	15.7	7.00	0.00	
		気温	節電率	100.0%	気温	節電率	99.8%	気温	節電率	86.4%	気温	節電率	68.9%	気温	節電率	77.9%	気温	節電率	95.5%	気温	節電率	99.5%	気温	節電率	100.0%	
13	0:00	18.5			2.9			-0.1			0.3			-3.0			1.7			10.8				12.2		
	1:00	18.7			2.9			0.6			0.5			-3.9			0.5			9.5				11.8		
	2:00	18.6			2.4			0.5			-1.7			-1.7			0.0			8.0				11.6		
	3:00	18.0			2.0			0.6			-5.2			-0.3			0.4			9.4				11.2		
	4:00	17.5			0.7			1.4			-5.1			-1.2			8.9			8.9				11.1		
	5:00	17.2			0.2			0.6			-5.8			-0.1			10.1			10.1				9.8		
	6:00	17.1			1.2			0.7			-6.4			4.0			11.5			11.5				12.1		
	7:00	17.0			1.6			0.3			-6.5			6.2			13.0			13.0				14.2		
	8:00	17.5			3.3			0.5			-7.0			6.6			15.8			15.8				15.3		
	9:00	18.3			6.2			1.2			-5.0			7.6			17.6			17.6				17.8		
	10:00	18.9			8.1			1.1			-1.8			8.3			18.3			18.3				22.3		
	11:00	20.2			8.2			1.3			0.6			7.5			18.7			18.7				24.0		
	12:00	20.0			10.3			1.2			1.9			7.0			19.9			19.9				24.5		
	13:00	20.3			11.5			1.3			3.5			7.3			19.0			19.0				24.6		
	14:00	20.3			14.9			1.3			7.6			7.6			21.5			21.5				26.1		
	15:00	18.9			15.7			1.6			5.2			7.6			18.2			18.2				25.3		
	16:00	18.1			14.0			1.2			6.3			7.4			17.3			17.3				24.6		
	17:00	16.6			11.4			1.7			7.4			7.4			15.9			15.9				24.1		
	18:00	15.1			12.3			1.4			2.9			7.4			15.5			15.5				22.3		
	19:00	13.8			11.8			1.0			2.8			7.1			13.0			13.0				20.5		
	20:00	13.5			11.0			1.1			2.7			6.7			12.0			12.0				19.0		
	21:00	12.7			11.1			0.8			0.8			6.6			11.5			11.5				17.8		
	22:00	12.5			10.5			0.1			1.0			4.9			11.4			11.4				16.9		
	23:00	12.1			10.5			1.2			0.4			2.4			10.2			10.2				16.1		
14	0:00	11.9			9.2			-0.5			2.9			3.5			10.4			10.4				15.4		
	1:00	11.4			7.4			-0.7			1.9			3.9			10.6			10.6				15.0		
	2:00	11.0			7.9			-1.0			2.1			3.7			11.3			11.3				15.0		
	3:00	10.2			7.1			-1.0			2.7			3.3			10.3			10.3				15.2		
	4:00	9.5			7.6			-1.0			2.2			3.1			10.0			10.0				15.4		
	5:00	9.4			7.1			-1.1			2.0			2.9			9.5			9.5				15.2		
	6:00	9.3			6.2			-1.1			1.8			2.9			9.5			9.5				14.5		
	7:00	9.7			6.0			-1.0			1.0			2.8			9.5			9.5				15.7		
	8:00	10.7			7.5			-1.0			2.8			2.9			9.2			9.2				15.8		
	9:00	11.8			9.3			-1.4			3.0			3.4			8.6			8.6				16.1		
	10:00	13.7			10.3			-0.9			2.5			3.8			8.9			8.9				17.5		
	11:00	16.0			10.5			-1.9			2.5			4.4			8.7			8.7				20.4		
	12:00	17.6			11.0			-1.1			2.6			5.0			9.1			9.1				20.4		
	13:00	17.8			11.7			-2.3			5.1			5.2			8.9			8.9				21.9		
	14:00	18.5			11.8			-2.2			6.4			5.3			8.8			8.8				23.2		
	15:00	18.3			10.9			-2.6			1.1			5.7			7.9			7.9				23.4		
	16:00	17.5			10.6			-2.7			8.0			5.6			7.0			7.0				22.3		
	17:00	16.9			9.6			-2.7			5.6			5.2			6.4			6.4				21.0		
	18:00	16.5			8.9			-2.5			4.4			4.4			6.1			6.1				19.9		
	19:00	15.9			6.8			-2.4			4.1			4.1			5.5			5.5				18.9		
	20:00	14.6			6.8			-2.4			3.7			4.2			5.4			5.4				16.9		
	21:00	13.9			4.7			-2.9			3.7			4.0			4.8			4.8				14.8		
	22:00	13.9			4.8			-2.9			3.2			3.8			3.6			3.6				13.7		
	23:00	13.6			4.6			-3.2			2.7			3.4			2.6			2.6				12.6		
15	0:00	13.9			3.5			-3.5			2.7			3.2			1.4			1.4				11.8		
	1:00	13.1			3.7			-3.7			2.3			3.5			0.6			0.6				11.1		
	2:00	13.3			3.0			-3.6			2.3			3.0			0.6			0.6				10.5		
	3:00	12.6			2.5			-3.6			2.2			2.7			0.3			0.3				10.0		
	4:00	12.6			1.8			-3.7			1.8			2.7			0.4			0.4				9.7		
	5:00	12.2			1.6			-3.8			1.7			2.6			0.6			0.6				9.6		
	6:00	11.8			1.4			-4.2			1.7			2.2			0.7			0.7				11.1		
	7:00	12.1			1.4			-4.4			2.0			2.7			4.1			4.1				12.7		
	8:00	12.6			1.6			-4.4			1.9			3.7			5.9			5.9				12.7		
	9:00	13.6			4.3			-4.1			2.6			3.7												



- 試算地域 : ②-10 秋田県横手市
- 観測所 : 気象庁横手観測所
- 観測所標高 : 59.0m

ワンシーズンTOTAL	A	B
通電時間	4,011.00	516.13
通電率	100%	12.9%
節電時間	-	3,494.9
節電率	-	87.1%

<b>一般サーモスタート</b> ● 温度感知方法 外気温度感知型 ● 温度特性 +6°C ON/+16°COFF ※ +6°CでONした後には+16°C以上 になるまでON状態		<b>セー90+3</b> ● 温度感知方法 外気温度感知型 ● 温度特性 FTC比例制御 ※ 右表参照		温度帯別 節電率	+2.0°C~ +1.9°C~+0.0°C -0.1°C~-2.0°C -2.1°C~-4.0°C -4.1°C~-6.0°C -6.1°C~-8.0°C -8.1°C~	高 100% 92~99% 78~91% 53~77% 19~52% 1~18% 0% 低
---	--	---	--	-------------	---	---

※ 本試算表の数値は各気象庁観測所の気温データを基に算出しています。同じ地域内であっても水道配管のある場所の気温差や太陽光や風の当たり方によって節電率は変化します。  
 ※ 温度帯別の節電率(+1.9~-8.0°C)は日照や風速、そのときの水道管温度によって変化するため一定ではありません。

日	年/月 時刻	2020/10		2020/11		2020/12		2021/1		2021/2		2021/3		2021/4		2021/5							
		月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B	月平均 気温	A	B				
		13.8	47.00	0.00	7.7	639.00	0.99	0.7	744.00	101.08	-1.9	744.00	231.12	-0.5	672.00	148.48	4.2	724.00	32.43	9.4	434.00	2.03	15.7
気温	節電率	100.0%	気温	節電率	99.8%	気温	節電率	86.4%	気温	節電率	68.9%	気温	節電率	77.9%	気温	節電率	95.5%	気温	節電率	99.5%	気温	節電率	100.0%
25	0:00	9.6	2.7	2.2	-1.4	-1.4	-5.0	4.5	9.0	16.0													
	1:00	9.6	1.1	1.8	-4.7	-4.7	-1.7	10.4	15.8														
	2:00	2.0	2.0	0.6	-1.8	-1.8	-4.6	4.6	15.7														
	3:00	9.6	2.1	0.4	-4.6	-4.6	4.0	10.8	15.7														
	4:00	9.7	1.9	0.6	-2.5	-4.7	3.8	9.7	15.5														
	5:00	9.1	1.4	0.9	-5.4	-4.7	4.1	8.6	15.0														
	6:00	8.7	0.5	0.7	-7.3	-4.5	4.2	8.2	15.3														
	7:00	10.8	0.3	0.9	-7.8	-4.7	3.8	10.2	15.6														
	8:00	10.7	2.3	0.7	-7.0	-4.1	5.0	11.1	17.0														
	9:00	11.5	2.2	0.4	-6.0	-3.1	5.6	13.0	18.4														
	10:00	12.6	3.7	0.5	-4.9	-1.6	6.1	13.0	20.0														
	11:00	15.1	5.4	0.9	-1.9	-1.5	7.7	10.0	20.9														
	12:00	13.8	7.1	1.1	0.2	-0.9	10.2	8.7	21.6														
	13:00	15.4	7.9	1.1	2.8	-0.2	12.5	11.3	21.1														
	14:00	14.3	8.9	1.4	0.3	0.3	14.2	11.9	19.9														
	15:00	13.2	9.3	1.7	5.0	0.7	10.8	11.5	19.5														
	16:00	12.0	9.3	0.8	4.4	1.0	9.3	10.7	19.3														
	17:00	12.7	7.4	0.1	2.1	0.3	8.4	10.0	18.6														
	18:00	10.7	6.4	0.3	2.1	0.0	7.0	8.9	17.6														
	19:00	10.9	6.7	0.3	1.3	-1.3	6.7	7.8	16.6														
	20:00	10.9	5.2	-1.2	0.5	-1.7	6.3	6.8	15.5														
	21:00	11.2	5.3	-1.7	0.5	-2.1	5.5	6.2	14.4														
	22:00	11.2	5.8	-1.7	0.0	-1.9	4.4	5.9	15.4														
	23:00	10.8	5.8	-1.6	0.0	-2.9	3.8	4.9	13.8														
26	0:00	10.8	4.9	-1.4	-0.9	-2.0	3.3	3.8	13.0														
	1:00	10.8	4.9	-1.3	-2.3	-1.8	2.8	3.1	12.0														
	2:00	10.5	5.1	-2.1	-2.9	-1.4	2.5	2.5	11.2														
	3:00	10.6	4.3	-2.2	-2.9	-2.4	2.7	2.7	11.4														
	4:00	10.5	4.2	-2.0	-5.9	-2.9	2.9	3.2	11.2														
	5:00	10.2	4.4	-2.4	-6.0	-4.4	2.5	2.0	11.3														
	6:00	9.9	4.1	-2.6	-7.3	-2.1	3.1	4.2	11.4														
	7:00	9.9	4.4	-2.4	-8.8	-2.4	3.1	6.1	12.3														
	8:00	10.5	4.7	-2.2	-6.1	0.0	4.1	7.3	13.6														
	9:00	11.4	7.6	-1.6	-6.0	0.9	6.2	9.0	15.4														
	10:00	13.0	9.5	-1.5	-3.0	1.7	7.2	10.5	17.1														
	11:00	13.6	11.2	-0.7	0.0	2.5	8.4	11.2	19.0														
	12:00	13.6	10.9	0.0	0.0	3.5	9.9	10.5	19.5														
	13:00	13.9	10.4	-0.6	1.2	3.2	9.9	10.7	20.0														
	14:00	14.2	9.8	0.2	2.1	3.0	9.1	11.6	20.0														
	15:00	14.8	8.9	0.2	6.5	6.5	9.3	11.6	19.5														
	16:00	14.4	8.5	0.9	5.9	2.1	8.1	10.7	18.9														
	17:00	12.6	7.7	1.0	4.1	0.0	7.5	9.9	18.2														
	18:00	11.3	6.9	0.3	3.6	0.0	7.2	8.5	17.1														
	19:00	10.7	6.5	0.1	3.8	0.0	7.1	7.2	15.5														
	20:00	10.6	6.1	0.2	3.4	0.0	6.1	6.1	14.5														
	21:00	9.4	5.8	-0.4	3.5	-1.0	6.3	5.9	12.7														
	22:00	9.2	5.2	-0.7	4.6	-1.6	5.6	4.5	11.6														
	23:00	9.4	5.7	-0.7	4.7	-2.7	3.0	4.9	11.1														
27	0:00	9.1	4.4	-1.4	-2.9	-2.9	4.8	2.4	10.6														
	1:00	9.3	4.4	-1.1	-3.4	-3.4	4.6	1.7	10.3														
	2:00	9.3	2.5	-2.2	-3.8	-4.6	5.4	1.1	10.2														
	3:00	9.0	3.7	-3.1	-3.3	-4.9	4.5	0.3	10.1														
	4:00	8.7	1.7	-2.9	-4.7	-4.4	4.1	0.6	10.2														
	5:00	8.4	0.7	-5.0	2.0	-4.8	2.9	0.6	10.3														
	6:00	8.3	0.3	-6.4	2.1	-4.8	2.1	1.5	11.3														
	7:00	8.3	0.2	-4.2	1.9	-4.3	3.7	2.9	13.0														
	8:00	8.6	2.0	-4.2	1.9	-4.4	4.2	5.5	14.1														
	9:00	9.3	4.5	-4.5	3.4	-4.0	6.2	7.9	14.1														
	10:00	10.4	6.2	-2.9	4.4	-2.6	7.4	10.2	14.7														
	11:00	12.6	5.1	-1.4	5.6	-1.4	7.7	12.1	15.4														
	12:00	15.0	6.3	0.6	3.3	-0.4	9.3	13.5	16.2														
	13:00	15.8	6.9	1.4	3.8	0.5	10.2	15.2	16.8														
	14:00	15.5	7.7	2.1	4.1	1.5	11.3	16.4	16.4														
	15:00	15.8	7.9	0.5	4.3	1.2	11.1	17.1	16.6														
	16:00	15.0	8.8	2.6	3.6	1.6	10.8	16.4	16.4														
	17:00	13.1	6.3	-0.8	3.0	0.3	10.1	17.2	16.1														
	18:00	11.3	4.0	-1.4	1.9	-0.7	7.6	15.9	15.8														
	19:00	10.2	3.9	-2.9	0.3	-0.8	6.4	13.5	15.3														
	20:00	9.4	4.1	-3.1	0.3	-1.1	5.8	11.1	15.4														
	21:00	8.6	4.3	-1.7	-0.5	-2.1	6.9	10.0	15.1														
	22:00	7.8	3.7	-2.6	-0.9	-1.9	6.5	8.7	14.9														
	23:00	7.2	4.3	-0.6	-2.1	-2.1	6.2	8.6	14.6														
28	0:00	6.4	4.4	-1.7	-2.8	-2.8	6.4	6.4	14.4														
	1:00	6.4	5.7	-2.8	-3.2	-3.2	6.3	5.8	14.3														
	2:00	5.5	4.4	-2.2	-2.5	-4.6	6.2	5.7	14.4														
	3:00	5.7	3.8	-3.3	-3.3	-3.8	6.3	5.7	15.9														
	4:00	4.9	2.7	0.0	-3.7	-5.2	6.7	5.2	15.2														
	5:00	4.6	2.8	0.8	-3.7	-6.6	6.0	5.2	15.3														
	6:00	4.4	2.3	0.5	-3.0	-6.3	5.9	5.8	14.5														
	7:00	4.5	2.7	0.2	-2.2	-6.3	5.6	7.6	14.5														
	8:00	5.7	2.8	-0.2	-1.7	-6.7	5.6	9.1	14.5														
	9:00	7.1	4.0	-0.4	-0.8	-5.2	7.4	8.7	15.4														
	10:00	8.4	4.6	0.1	0.3	-2.7	8.3	10.3	16.2														
	11:00	10.0	4.7	1.6	-1.2	-1.3	10.0	12.1	16.9														
	12:00	12.5	4.3	1.6	0.0	0.0	8.6	15.4	18.9														
	13:00	14.2	4.4	1.4	1.3	0.9	9.9	17.0	18.6														
	14:00	16.0	4.8	1.5	2.6	3.0	8.6	17.4	19.3														
	15:00	15.9	3.2	2.1	2.5	4.3	7.8	16.9	19.1														
	16:00	15.3	2.8	1.7	2.1	4.9	9.1	17.5	20.5														
	17:00	12.1	2.5	1.9	2.0	3.5	8.0	15.0	20.3														
	18:00	10.7	2.5	1.5	1.9	1.7	6.6	13.7	19.3														
	19:00	9.9	2.3	1.5	2.2	0.9	7.9	13.0	17.9														
	20:00	9.1	2.4	1.4	1.9	0.2	6.5	12.7	16.7														
	21:00	9.2	2.6	1.4	1.9	-1.9	8.0	11.6	16.7														
	22:00	9.2	2.6	1.3	0.8	-1.6	7.7	12.4	16.7														
	23:00	9.5	2.8	1.5	1.0	-0.8	8.5	12.1	16.9														
29	0:00	9.3	2.9	1.6	-1.3	-1.3	8.2	12.1	16.9														
	1:00	9.1	1.6	1.6	-3.1	-2.9	7.6	11.7	16.5														
	2:00	8.9	2.6	1.6	2.5	8.2	11.8	11.8	16.4														
	3:00	9.0	2.8	1.0	2.8	6.7	11.6	11.6	16.5														
	4:00	9.1	2.9	0.7	1.7	6.5	11.6	11.6	16.0														
	5:00	8.4	2.8	0.6	0.6	6.7	11.3	11.3	16.5														
	6:00	8.4	2.8	0.7	0.8	6.9	11.4	11.4	17.0														
	7:00	9.7	3.0	0.4	0.9	6.4	12.0	12.0	18.0														
	8:00	13.1	3.1	0.7	0.6	7.8	12.6	12.6	20.1														
	9:00	13.4	3.4	1.1	1.1	9.4	13.3	13.3	17.2														
	10:00	14.5	4.5	1.7	1.3	12.9	14.8	14.8	16.4														
	11:00	14.4	5.1	2.4	1.9	13.1	13.8	13.8	18.7														
	12:00	14.7	6.4	2.4	0.7	15.7	14.9	14.9	18.4														
	13:00	11.5	6.8	1.5	0.4	16.6	14.8	14.8	18.0														
	14:00	12.1	8.1	1.4	-0.9	14.4	18.5	18.5	18.5														
	15:00	13.5	5.6	1.4	0.5	17.6	13.4	13.4	19.8														
	16:00	12.6	5.3	0.8	0.2	14.7	13.2	13.2	20.2														
	17:00	11.6	4.4	0.8	-0.3	13.6	12.7	12.7	19.3														
	18:00																						

