

都道府県	代表地点	太陽熱システム 種類と大きさの例		太陽熱導入前	太陽熱導入後			差額 (節約金額) [円/年]	二酸化炭素 (CO <sub>2</sub> ) 削減量 [kg/年]	
山形県	山形	種類	集熱面積 ( )内は貯湯槽容量	燃料費 [円/年]	太陽熱利用 量 [MJ/年]	太陽熱依存率 [%]	燃料費 [円/年]			
家族人数	4人	LPG	ソーラーシステム	4m <sup>2</sup> (200L)	183,979	6,124	31	130,603	53,376	321
				6m <sup>2</sup> (300L)	183,979	9,362	48	100,231	83,748	529
			太陽熱温水器	3m <sup>2</sup> (200L)	183,979	4,960	25	137,421	46,558	320
		都市ガス	ソーラーシステム	4m <sup>2</sup> (200L)	103,094	6,124	31	74,995	28,100	273
				6m <sup>2</sup> (300L)	103,094	9,362	48	57,986	45,108	451
			太陽熱温水器	3m <sup>2</sup> (200L)	103,094	4,960	25	77,005	26,089	273
	灯油	ソーラーシステム	4m <sup>2</sup> (200L)	50,528	6,124	31	38,856	11,672	381	
			6m <sup>2</sup> (300L)	50,528	9,362	48	30,532	19,996	628	
		太陽熱温水器	3m <sup>2</sup> (200L)	50,528	4,960	25	37,741	12,787	378	
	3人	LPG	ソーラーシステム	4m <sup>2</sup> (200L)	163,538	5,973	34	111,558	51,980	311
				6m <sup>2</sup> (300L)	163,538	8,964	51	83,463	80,075	505
			太陽熱温水器	3m <sup>2</sup> (200L)	163,538	4,850	28	118,008	45,530	313
都市ガス		ソーラーシステム	4m <sup>2</sup> (200L)	91,640	5,973	34	64,313	27,327	265	
			6m <sup>2</sup> (300L)	91,640	8,964	51	48,561	43,079	430	
		太陽熱温水器	3m <sup>2</sup> (200L)	91,640	4,850	28	66,127	25,513	267	
灯油		ソーラーシステム	4m <sup>2</sup> (200L)	44,914	5,973	34	33,608	11,306	370	
			6m <sup>2</sup> (300L)	44,914	8,964	51	25,879	19,035	599	
		太陽熱温水器	3m <sup>2</sup> (200L)	44,914	4,850	28	32,410	12,504	370	
2人	LPG	ソーラーシステム	4m <sup>2</sup> (200L)	110,391	5,178	44	65,758	44,633	262	
			6m <sup>2</sup> (300L)	110,391	7,392	63	44,770	65,621	409	
		太陽熱温水器	3m <sup>2</sup> (200L)	110,391	4,068	35	72,199	38,192	263	
	都市ガス	ソーラーシステム	4m <sup>2</sup> (200L)	61,859	5,178	44	38,597	23,261	223	
			6m <sup>2</sup> (300L)	61,859	7,392	63	26,744	35,115	348	
		太陽熱温水器	3m <sup>2</sup> (200L)	61,859	4,068	35	40,458	21,401	224	
	灯油	ソーラーシステム	4m <sup>2</sup> (200L)	30,318	5,178	44	20,946	9,372	312	
			6m <sup>2</sup> (300L)	30,318	7,392	63	15,029	15,288	485	
		太陽熱温水器	3m <sup>2</sup> (200L)	30,318	4,068	35	19,829	10,489	310	