

1 1 省エネルギー設備のある住宅の状況

省エネルギー設備のある住宅の割合をみると、「太陽熱を利用した温水器等がある住宅」は減少しているが、「太陽光を利用した発電機器がある住宅」、「二重サッシ又は複層ガラスの窓がある住宅」については増加している。

特に、「太陽光を利用した発電機器がある住宅」は増減率が156.3%と大きく増加している。

住宅を各建築の時期毎に分けてみると、「太陽熱を利用した温水器等がある住宅」は平成2年以前の設置率が10%を超えており、「二重サッシ又は複層ガラスの窓がある住宅」は平成13年以降、「太陽光を利用した発電機器がある住宅」は平成21年以降の設置率が10%を超えている。

都道府県別での順位をみると、「太陽熱を利用した温水器等がある住宅」については増減率こそ下がったが、設置率については全国8位と高い水準にある。また、「太陽光を利用した発電機器がある住宅」についても全国12位と高い水準であるが、逆に「二重サッシ又は複層ガラスの窓がある住宅」については、「すべての窓にある」が45位、「一部の窓にある」が42位と低い水準となっている。<表11-1、表11-2、付表11>

表11-1 省エネルギー設備等の状況別住宅数

長崎県	総数(a)		太陽熱を利用した温水器等がある住宅数					太陽光を利用した発電機器がある住宅数				
	平成20年	平成25年	平成20年		平成25年		増減率 H20-25	平成20年		平成25年		増減率 H20-25
			設置率	順位	設置率	順位		設置率	順位			
総数	539,200	555,300	77,900	14.4	61,400	11.1	21.2	10,300	1.9	26,400	4.8	156.3
木造	243,800	243,000	52,200	21.4	39,300	16.2	24.7	4,700	1.9	11,500	4.7	144.7
防火木造	139,300	147,500	21,800	15.6	18,900	12.8	13.3	4,300	3.1	12,600	8.5	193.0
非木造	154,200	163,800	3,700	2.4	3,100	1.9	16.2	1,300	0.8	2,300	1.4	76.9
その他	1,900	1,000	200	10.5	100	10.0	50.0	0	0.0	100	10.0	-

長崎県	総数(a)		二重サッシ又は複層ガラスの窓									
	平成20年	平成25年	すべての窓にあり					一部の窓にあり				
			設置率	順位	設置率	順位	増減率 H20-25	設置率	順位	設置率	順位	増減率 H20-25
総数	539,200	555,300	23,900	4.4	29,900	5.4	25.1	33,800	6.3	43,500	7.8	28.7
木造	243,800	243,000	5,800	2.4	8,700	3.6	50.0	12,400	5.1	16,500	6.8	33.1
防火木造	139,300	147,500	11,500	8.3	14,900	10.1	29.6	13,000	9.3	17,900	12.1	37.7
非木造	154,200	163,800	6,500	4.2	6,100	3.7	6.2	8,300	5.4	9,000	5.5	8.4
その他	1,900	1,000	100	5.3	100	10.0	-	100	5.3	100	10.0	0.0

「総数(a)」は、「省エネルギー設備等」不詳を含む。
 「総数」は、住宅の所有の関係「不詳」を含む。
 「設置率」は、各構造毎の「総数(a)」に占める割合。

表11-2 省エネルギー設備等の状況別住宅数(建築の時期別)

長崎県	総数(a)	太陽熱を利用した温水器等がある住宅数 設置率	太陽光を利用した発電機器がある住宅数 設置率	二重サッシ又は複層ガラスの窓が			
				すべての窓にある住宅数		一部の窓にある住宅数	
				設置率	順位	設置率	順位
総数	555,300	61,400 11.1	26,400 4.8	29,900 5.4	43,500 7.8		
昭和25年以前	31,300	6,000 19.2	900 2.9	200 0.6	1,500 4.8		
昭和26年～35年	17,000	3,000 17.6	500 2.9	100 0.6	800 4.7		
昭和36年～45年	41,200	6,300 15.3	800 1.9	300 0.7	2,100 5.1		
昭和46年～55年	101,700	13,600 13.4	2,400 2.4	800 0.8	5,300 5.2		
昭和56年～平成2年	103,900	14,100 13.6	3,600 3.5	1,100 1.1	6,700 6.4		
平成3年～7年	51,700	4,800 9.3	2,200 4.3	700 1.4	3,500 6.8		
平成8年～12年	57,400	4,400 7.7	3,400 5.9	3,300 5.7	5,500 9.6		
平成13年～17年	47,200	3,200 6.8	4,100 8.7	7,500 15.9	6,900 14.6		
平成18年～20年	34,400	2,300 6.7	3,400 9.9	6,900 20.1	4,800 14.0		
平成21年	5,800	400 6.9	700 12.1	1,300 22.4	800 13.8		
平成22年	6,500	500 7.7	900 13.8	1,700 26.2	900 13.8		
平成23年	8,200	600 7.3	1,100 13.4	1,700 20.7	1,000 12.2		
平成24年	5,100	800 15.7	1,400 27.5	1,600 31.4	800 15.7		
平成25年1月～9月	4,400	500 11.4	800 18.2	1,400 31.8	800 18.2		
不詳	39,500	800 2.0	300 0.8	1,200 3.0	2,100 5.3		

数値は居住世帯のある住宅のうち持ち家であるもの
 「総数(a)」は、「省エネルギー設備等」不詳を含む。
 「総数」は、住宅の所有の関係「不詳」を含む。
 「設置率」は、各建築の時期毎の「総数(a)」に占める割合。

付表11 省エネルギー設備等の状況別の都道府県別の比較

	太陽熱を利用した温水器等がある						太陽光を利用した発電機器がある									
	平成20年		平成25年		増減率(H20-25)	順位	平成20年		平成25年		増減率(H20-25)	順位				
	設置率	順位	設置率	順位			設置率	順位	設置率	順位						
全 国	2,623,600	5.3	-	2,202,000	4.2	-	16.1	-	520,500	1.0	-	1,569,800	3.0	-	201.6	-
長 崎 県	77,900	14.4	8	61,400	11.1	8	21.2	37	10,300	1.9	5	26,400	4.8	12	156.3	40

	二重サッシ又は複層ガラスの窓がすべての窓にある															
	すべての窓にある						一部の窓にある									
	平成20年		平成25年		増減率(H20-25)	順位	平成20年		平成25年		増減率(H20-25)	順位				
設置率	順位	設置率	順位	設置率			順位	設置率	順位							
全 国	5,255,500	10.6	-	6,683,400	12.8	-	27.2	-	5,185,400	10.5	-	6,469,700	12.4	-	24.8	-
長 崎 県	23,900	4.4	39	29,900	5.4	45	25.1	38	33,800	6.3	42	43,500	7.8	42	28.7	26

数値は居住世帯のある住宅
 「総数」は、「省エネルギー設備等」不詳を含む。