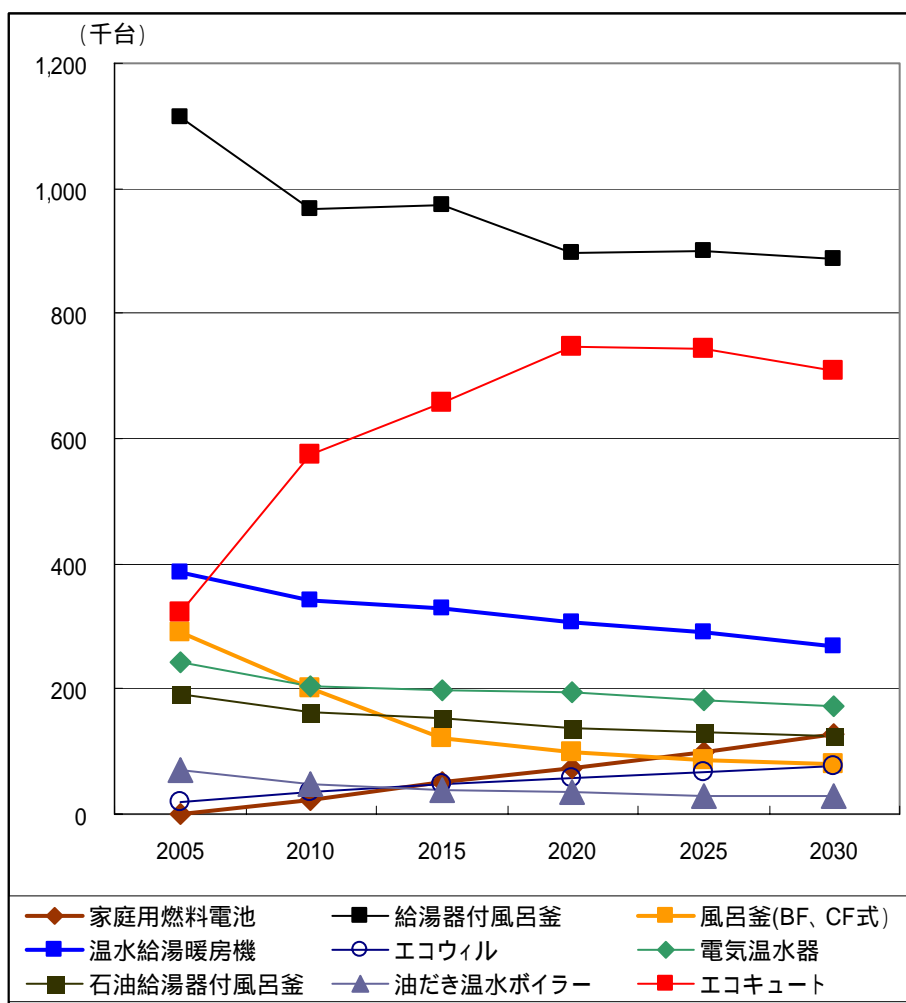


2008年版 家庭用燃料電池は何台売れるか？徹底研究

編集・発行：	有限会社デジタルリサーチ
発売：	株式会社 デルタアイディ総合研究所
発刊：	2008年9月
判型：	A4判、カラーコピー製本
頁数：	211頁
価格：	120,750円(本体 115,000円、消費税 5,750円)

図・家庭用燃料電池の市場規模予測（2010～2030年）



～ ～ ～ ～ ～ ～ ～ ～ ～ ～ ～ 内 容 案 内 ～ ～ ～ ～ ～ ～ ～ ～ ～ ～ ～

本書の特色（1）： ・市場 家庭用燃料電池コージェネが商品化される 2010～2020年という時期は、人口減少、世帯数の減少、高齢化が加速する時期である。弊社では2010～2030年の世帯数の変化、家族類型の変化、住宅ストック/フローの変化、住宅の建て方、延べ床面積の変化などを全国、地域別（電力会社区分）に詳細データを作成、それがどのような推移をたどるかを示した。

本書の特色(2): 瞬間湯沸器を除いた給湯器市場規模は現在 254 万台。「**・市場**」で得られたデータを総合的に分析して、2010～2030 年の給湯器市場の予測、住宅ストック/住宅フローの世帯数推移を元に、給湯器の採用状況の推移を分析。家庭用燃料電池、高効率給湯器、オール電化(エコキュート)の競合/棲み分け等を推定し、家庭用燃料電池コージェネの普及パターン、市場規模を推定した。

本書の特色(3): 需要予測には世帯数や世帯構成、住宅ストック/住宅フロー、住宅の建て方(戸建/マンション)・延べ床面積などオープンデータを採用。ここに示した家庭用燃料電池コージェネの需要予測は、世帯数、家族類型、年齢構成、住宅ストック/住宅フロー、給湯器の種類別採用状況の向こう 20 年間の推移を分析することで、家庭用燃料電池コージェネがターゲットとする潜在需要のボリュームの変化や潜在需要の内実の変化をとらえ、**家庭用燃料電池コージェネの市場規模を定量的に把握しようという試みである。**日本の人口はこれから確実に減少する。人口が減るということは、需要が減少するということである。それが家庭用燃料電池のマーケットに与えるインパクトを詳細に分析した。2006 年に発刊した調査レポートの改訂新版。予測データを全面的に見直し、競合技術や参入メーカーの最新動向をまとめた。

・市場

1. 予測の前提(推計の根拠、試算方法、統計データ)
2. 人口減少問題の視点
3. 総人口の減少が意味するもの。それは<需要が減る>ということだ。
4. 世帯数の推移と家族類型別世帯数構成の変化
5. 電力会社区分でみた家族類型別(単独世帯、夫婦のみなど5区分)の推移(2000～2025年)
6. 電力会社区分でみた世帯数推移、住宅事情、エネルギー機器普及状況などのデータベース
7. 家庭用燃料電池コージェネの潜在需要予測の方法論について
8. 住宅ストック(既築住宅)の把握
9. 世帯数の推移からみた住宅ストック(既築住宅)の推移予測(2010～2030年)
10. 住宅の建て方別(一戸建/共同住宅)、住宅の延べ床面積別(99m²以下/100～150 m²/150～200 m²/200 m²以上)にみた住宅ストック(既築住宅)の推移予測(2010～2030年)
11. 住宅フロー(新築住宅)の推移予測(2010～2030年)
 - (1) 住宅フロー(新築住宅)のトレンド
 - (2) 住宅フロー(新築住宅)の推計方法
 - (3) 家族類型別建て方別延べ床面積別の住宅フローの推移予測
 - (4) 借家世帯の住宅フローの推移予測

・競合技術

1. **家庭用燃料電池の開発動向と大規模実証事業:**(1)家庭用燃料電池の現状と家庭用コージェネのスペック、(2)新エネルギー財団(NEF)による定置用燃料電池の実証試験の成果報告(要旨)
2. **給湯器市場の現状と将来動向:**(1)給湯器市場の概況、(2)「エコジョーズ」導入実績推移(2004～2007年度)、(3)「温水式床暖房」導入実績推移(2004～2007年度)、(4)家庭用ガスコージェネ「エコウィル」導入実績推移(2004～2007年度)

3. **オール電化市場の現状と将来動向** : (1) オール電化市場の概況、(2) 電力会社別の「オール電化住宅」の推移 (2004 ~ 2007 年度) (3) 電力会社別の「エコキュート」導入実績推移 (2004 ~ 2007 年度) (4) 電力会社別の「電気温水器」導入実績推移 (2004 ~ 2007 年度)
4. **住宅用太陽光発電市場の現状と将来動向** : (1) 住宅用太陽光発電の市場概況と導入実績 (2004 ~ 2007 年度) (2) 住宅用太陽光発電の補助事業の概要、(3) 住宅用太陽光発電はなぜ伸びたか？ (4) セキスイハイムの太陽光発電戦略、(5) 住宅用太陽光発電市場の将来動向

・ 予測

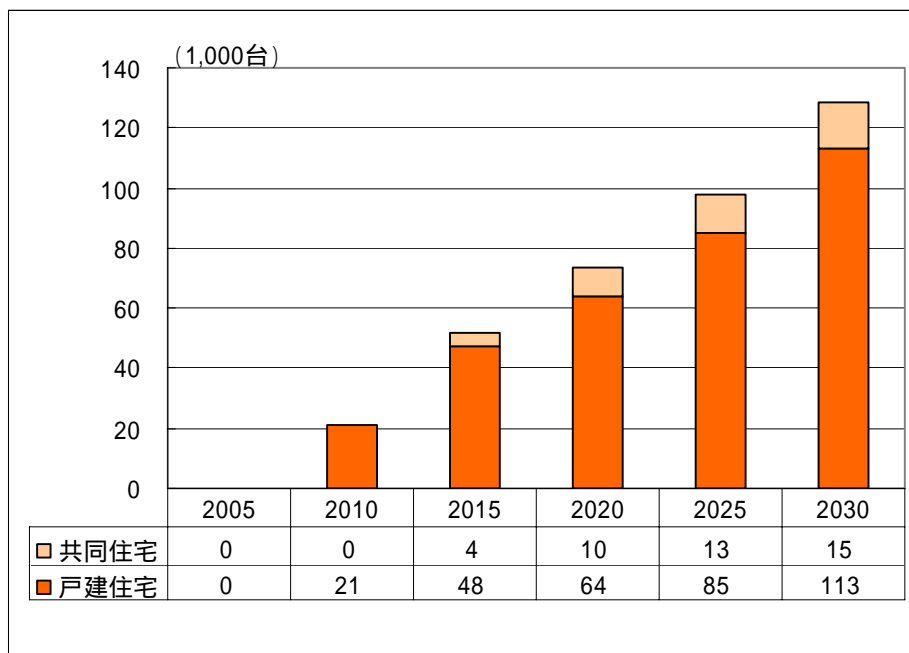
1. 給湯器市場の需要予測 (2010 ~ 2030 年)
2. 家庭用燃料電池が商品化される 2010 ~ 2030 年頃の市場素描
3. 家庭用燃料電池の潜在需要ポテンシャル規模の推定 (2010 ~ 2030 年)
4. 家庭用エネルギーシステムの競合状況と需要予測 (2010 ~ 2030 年)
(1) 「エコジョーズ」の導入予測、(2) オール電化の導入予測、(3) 競合状況、(4) 太陽光発電の位置づけ
5. 家庭用燃料電池コージェネの普及パターン / 市場規模推移予測 (2010 ~ 2030 年)

・ 家庭用燃料電池開発メーカー企業個表 (弊社「2007年版燃料電池年鑑」収録個表を増補)

1. 松下電器
2. 荏原バロード
3. ENEOS セルテック (三洋電機、新日本石油)
4. 東芝燃料電池システム
5. 三菱重工業
6. 三菱電機
7. 富士電機
8. 出光興産・コロナ
9. IHI
10. IHI シバウラ
11. 高木産業
12. トヨタ自動車・アイシン精機
13. 京セラ
14. 東邦ガス
15. TOTO
16. 東京ガス
17. 大阪ガス

<内容案内>

図・家庭用燃料電池の需要予測（2010～2030年）

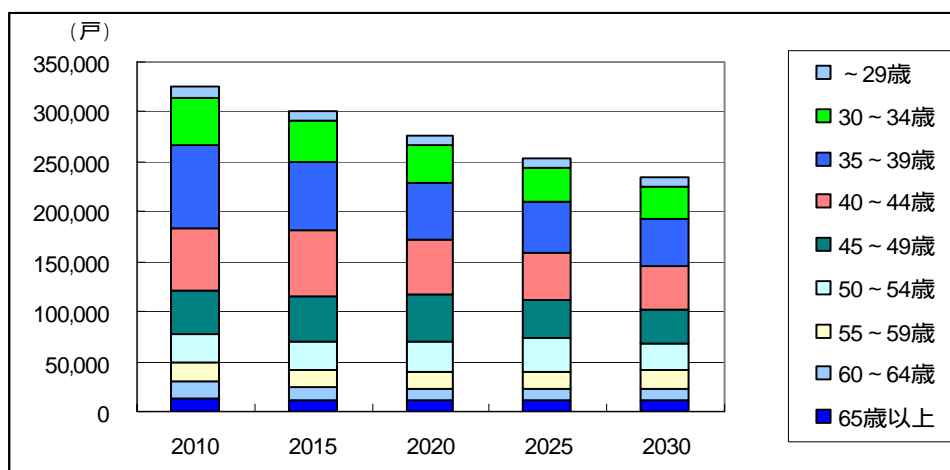


（単位：1,000台）

表・住宅フロー（新築住宅）市場における家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）（単位：百台）

機器の種類	建て方	2005	2010	前年比	2015	前年比	2020	前年比	2025	前年比	2030	前年比
家庭用燃料電池	戸建	0	124		176	141.9%	221	125.6%	289	130.8%	384	132.9%
	共同住宅	0	0		40		95	237.5%	128	134.7%	150	117.2%
	小計	0	124		216	174.2%	316	146.3%	417	132.0%	534	128.1%
給湯器付風呂釜	戸建	1,903	1,381	72.6%	1,130	81.8%	886	78.4%	792	89.4%	766	96.8%
	共同住宅	4,607	4,696	101.9%	4,408	93.9%	4,401	99.9%	4,405	100.1%	4,304	97.7%
	小計	6,510	6,078	93.4%	5,537	91.1%	5,287	95.5%	5,197	98.3%	5,070	97.6%
風呂釜(BF、CF式)	戸建											
	共同住宅											
	小計											
温水給湯暖房機	戸建	1,446	1,126	77.9%	1,056	93.8%	1,029	97.4%	851	82.7%	721	84.7%
	共同住宅	1,866	1,857	99.5%	1,878	101.2%	1,723	91.8%	1,674	97.1%	1,598	95.4%
	小計	3,312	2,983	90.1%	2,934	98.4%	2,752	93.8%	2,525	91.7%	2,319	91.8%
エコウィル	戸建	139	260	187.1%	326	125.4%	380	116.6%	439	115.5%	480	109.3%
	共同住宅											
	小計	139	260	187.1%	326	125.4%	380	116.6%	439	115.5%	480	109.3%
電気温水器	戸建	110	98	89.5%	108	110.1%	73	67.8%	43	58.6%	40	93.5%
	共同住宅	347	450	129.7%	334	74.2%	327	97.8%	258	78.9%	239	92.9%
	小計	457	549	120.0%	442	80.7%	400	90.4%	301	75.1%	279	92.9%
石油給湯器付風呂釜	戸建	127	100	79.0%	95	95.3%	84	88.1%	72	86.0%	60	82.6%
	共同住宅	518	440	84.9%	350	79.5%	300	85.7%	260	86.9%	240	92.2%
	小計	645	540	83.7%	445	82.4%	383	86.2%	333	86.7%	300	90.1%
油だき温水ボイラー	戸建	299	156	52.2%	127	81.4%	113	89.0%	98	86.9%	75	76.6%
	共同住宅											
	小計	299	156	52.2%	127	81.4%	113	89.0%	98	86.9%	75	76.6%
エコキュート	戸建	1,465	1,769	120.8%	1,696	95.9%	1,686	99.4%	1,724	102.3%	1,576	91.4%
	共同住宅	217	312	143.8%	599	192.3%	619	103.3%	629	101.6%	609	96.8%
	小計	1,682	2,081	123.7%	2,295	110.3%	2,305	100.4%	2,353	102.1%	2,185	92.9%
合計		13,043	12,769	97.9%	12,323	96.5%	11,936	96.9%	11,663	97.7%	11,242	96.4%

図・「夫婦と子からなる世帯（ファミリー世帯）」の住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）



表・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2020年:台数ベース) (単位:百台)

【新築・持ち家】

[2020年]	(新築・持ち家)	単位 (百戸)	給湯付風呂釜	風呂釜 (BF、CF式)	温水給湯暖房機	エコウィル	電気温水器	石油給湯器付風呂釜	油だき温水ボイラー	エコキュート	給湯器台数合計	
家族類型	建て方	延べ床面積	合計									
単独世帯	一戸建	0~99㎡	86	61		21		2	2		86	
		100~149㎡	169	78		87		2	2		169	
		150~199㎡	48	19		27		1	1		48	
		200㎡以上	19	9		10					19	
	長屋建共同住宅	0~99㎡	469	55		377		37				469
		100~149㎡	203	18		164		21				203
		150~199㎡	9			7		2				9
	200㎡以上	2			1		1				2	
夫婦のみの世帯	一戸建	0~99㎡	188	90		70		6	2	20	188	
		100~149㎡	371	112		133		2	7	7	110	371
		150~199㎡	106	14		52		2	2	4	32	106
		200㎡以上	41	5		19		2	2	3	10	41
	長屋建共同住宅	0~99㎡	162	13		110		17			21	162
		100~149㎡	70			52		3			15	70
		150~199㎡	3			1		1			1	3
	200㎡以上	1								1	1	
夫婦と子からなる世帯	一戸建	0~99㎡	515	87		104	30	2	10	26	270	529
		100~149㎡	1,015	90		235	134	2	14	26	530	1,031
		150~199㎡	289	8		38	85	16	5	8	150	310
		200㎡以上	112	5		10	30	5	4	7	74	135
	長屋建共同住宅	0~99㎡	569	30		345		54			140	569
		100~149㎡	246	7		162		17			60	246
		150~199㎡	11			6		2			3	11
	200㎡以上	2			1					1	2	
ひとり親と子からなる世帯	一戸建	0~99㎡	114	52		36			3	6	25	122
		100~149㎡	224	66		105		7	2	4	40	224
		150~199㎡	64	5		22		2	2	4	30	66
		200㎡以上	25	6		4		1	1	3	10	26
	長屋建共同住宅	0~99㎡	195	30		128		20			17	195
		100~149㎡	84	27		43		4			10	84
		150~199㎡	4			2					2	4
	200㎡以上	1			1						1	
その他の一般世帯	一戸建	0~99㎡	235	40		37	24	6	6	8	120	241
		100~149㎡	463	44		100	65	10	8	8	240	475
		150~199㎡	132	8		14	22	10	4	8	70	136
		200㎡以上	51	2		4	10	6	2	6	35	65
	長屋建共同住宅	0~99㎡	83	7		36		10			30	83
		100~149㎡	36	3		14		2			17	36
		150~199㎡	2			1					1	2
	200㎡以上	0					0			0	0	
合計	一戸建	0~99㎡	12	330		268	54	8	27	44	435	1,166
		100~149㎡	23	390		660	199	21	33	47	920	2,270
		150~199㎡	7	54		153	107	31	14	25	282	666
		200㎡以上	3	27		47	40	13	10	19	129	285
	小計	44	801		1,128	400	73	84	135	1,766	4,388	
	長屋建共同住宅	0~99㎡	15	136		996		138			208	1,478
		100~149㎡	6	55		435		46			102	638
		150~199㎡	0			17		4			7	28
		200㎡以上	0			3		1			2	7
		小計	22	191		1,451		190			319	2,152
合計		65	992		2,579	400	264	84	135	2,085	6,539	

<図・表>

・市場

- 表 -1・国勢調査による一般世帯の区分と2000年、2005年国勢調査の結果
- 表 -2・一般世帯の住宅の利用関係・建て方別の主な区分
- 表 -3・全国の電力会社別の地域区分
- 表 -4・国勢調査の分類による一般世帯の家族類型
- 表 -5・総人口の年齢区分別の構成推移と将来予測：中位推計（1950～2050年）
- 表 -6・北海道電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 表 -7・東北電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 表 -8・東京電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 表 -9・北陸電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 表 -10・中部電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 表 -11・関西電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）

- 表 -12・中国電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 表 -13・四国電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 表 -14・九州電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 表 -15・日本の住宅ストックの推移（総務省 平成10年「住宅・土地統計調査」）
- 表 -16・平成12年（2000年）国勢調査による建て方別／延べ床面積別の世帯数
- 表 -17・平成17年（2005年）国勢調査による建て方別／延べ床面積別の世帯数
- 表 -18・平成12（2000）年「国勢調査」の家族類型別にみた住宅形態別シェア
- 表 -19・平成17（2005）年「国勢調査」の家族類型別にみた住宅形態別シェア
- 表 -20・平成17（2005）年「国勢調査」の家族類型別・年齢別にみた住宅形態別シェア
- 表 -21・2010～2030年の家族類型別にみた住宅形態別世帯数の推計
- 表 -22・家族類型別にみた持ち家／借家別世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 表 -23・持ち家世帯の世帯主年齢層別にみた世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 表 -24・持ち家に住む「夫婦と子からなる世帯」の年齢層別世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 表 -25・持ち家に住む「夫婦のみの世帯」の年齢層別世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 表 -26・持ち家に住む「単独世帯」の年齢層別の世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 表 -27・借家世帯の家族類型別にみた世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 表 -28・借家世帯の世帯主年齢層別にみた世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 表 -29・家族類型別世帯数の推移からみた＜持ち家世帯＞の推移予測（2005～2030年）
- 表 -30・平成17年（2005年）国勢調査による「家族類型別」／「建て方別」世帯数
- 表 -31・平成17年（2005年）国勢調査による「建て方別」／「延べ床面積別」世帯数
- 表 -32・家族類型別／建て方別の構成比（2005年現在）
- 表 -33・建て方別／住宅の延べ床面積別の構成比（2005年現在）
- 表 -33・家族類型別／建て方別に見た＜持ち家世帯＞の住宅ストックの推移予測（2005～2030年）
- 表 -34・建て方別／家族類型別に見た＜持ち家世帯＞住宅ストックの推移予測（2005～2030年）
- 表 -35・家族類型別／建て方別／住宅の延べ床面積別にみた＜持ち家世帯＞の住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2005～2030年）
- 表 -36・家族類型別／建て方別に見た＜借家世帯＞の住宅ストック推移予測（2005～2030年）
- 表 -37・建て方別／家族類型別に見た＜借家世帯＞住宅ストックの推移予測（2005～2030年）
- 表 -38・家族類型別／建て方別／住宅の延べ床面積別にみた＜借家世帯＞の住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2005～2030年）
- 表 -39・平成18年（2006年）建築統計による建て方別／延べ床面積別の新築住宅
- 表 -40・新築着工住宅の利用関係別推移
- 表 -41・新築着工住宅の建て方別推移
- 表 -42・1999年～2003年までの5年間に住宅を取得した世帯数（補正後）
- 表 -43・年齢別に見た「分譲戸建住宅」と「分譲マンション」の取得率割合（弊社推定）
- 表 -44・1999年～2003年までの5年間に住宅を取得した世帯主年齢別世帯数
- 表 -45・1999年～2003年の年齢区分別に見た平均年間住宅取得世帯数
- 表 -46・1999年～2003年の世帯主年齢区分別に見た平均年間住宅取得率
- 表 -47・世帯の家族類型別、世帯主の年齢5歳階級別一般世帯数

- 表 -48・世帯主年齢別にみた住宅取得世帯数の推移
- 表 -49・1999～2003年の着工新築住宅数
- 表 -50・「建築統計年報」と「住宅・土地統計調査報告」データ比較
- 表 -51・1999年～2003年の世帯主年齢区分別に見た平均年間住宅取得率（補正済み）
- 表 -52・住宅取得手段別に見た住宅フロー（新築住宅）の推移予測
- 表 -53・年齢区分でみた住宅フロー（新築住宅）の推移予測
- 表 -54・家族類型別でみた新築住宅（住宅フロー）の推移予測
- 表 -55・家族類型別・年齢階層別でみた新築住宅（住宅フロー）の推移予測
- 表 -56・家族類型別／建て方別に見た住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2005～2030年）
- 表 -57・建て方別／家族類型別に見た住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2005～2030年）
- 表 -58・家族類型別／建て方別／住宅の延べ床面積別に見た住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2005～2030年）
- 表 -59・借家の住宅ストック（既築住宅）の推移
- 表 -60・貸家住宅の新築着工戸数の推移（1992～2006年）
- 表 -61・貸家住宅の新築着工戸数の推移予測（2005～2030年）
- 図 -1・出生中位・高位・低位（死亡中位）推計による総人口の推移（1995～2055年）
- 図 -2・出生中位（死亡中位）推計による日本の総人口、年齢3区分別人口および年齢構造の推移
- 図 -3・家族類型別一般世帯の構成推移（1960～2030年）
- 図 -4・1970年の家族類型別構成
- 図 -5・2015年の家族類型別構成
- 図 -6・日本の総人口、総世帯数、「ファミリー・親族世帯」の推移予測（中位推計ベース）
- 図 -7・家族類型別一般世帯数構成の推移（中位推計ベース：1980～2030年）
- 図 -8・北海道電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 図 -9・東北電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 図 -10・東京電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 図 -11・北陸電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 図 -12・中部電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 図 -13・関西電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 図 -14・中国電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 図 -15・四国電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 図 -16・九州電力管内の家族類型別世帯数の推移（2000～2025年）
- 図 -17・持ち家世帯の家族類型別に見た世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 図 -18・持ち家世帯の世帯主年齢層別に見た世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 図 -19・持ち家世帯の世帯主年齢層別構成比の推移予測（2005～2030年）
- 図 -20・持ち家に住む「夫婦と子からなる世帯」（ファミリー世帯）の年齢層別世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 図 -21・持ち家に住む「夫婦のみの世帯」の年齢層別世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 図 -22・持ち家に住む「単独世帯」の年齢層別の世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 図 -23・借家世帯の家族類型別に見た世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 図 -24・借家世帯の世帯主年齢層別に見た世帯数の推移予測（2005～2030年）
- 図 -25・借家世帯の世帯主年齢層別構成比の推移予測（2005～2030年）

- 図 -26・平成 17 年（2005 年）「国勢調査」による建て方別にみた＜持ち家世帯＞の世帯数構成比
- 図 -27・平成 17 年（2005 年）国勢調査による建て方別にみた＜借家世帯＞の世帯数構成比
- 図 -28・新築住宅の 5 年間平均着工戸数のトレンド
- 図 -29・新築着工住宅の建て方別推移
- 図 -30・1999～2003 年までの 5 年間に住宅を取得した世帯の構成内訳
- 図 -31・住宅取得手段別に見た住宅フロー（新築住宅）の推移予測
- 図 -32・年齢区分でみた住宅フロー（新築住宅）の推移予測
- 図 -33・家族類型別でみた新築住宅（住宅フロー）の推移予測
- 図 -34・家族類型別に見た住宅フロー（新築住宅）の構成比推移予測（2005～2030 年）
- 図 -35・建て方別に見た住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2005～2030 年）
- 図 -36・新築着工貸家の延べ床面積区分による構成（2006 年現在）
- 図 -37・貸家住宅（ストック）の延べ床面積区分による構成（2003 年現在）
- 図 -38・貸家住宅着工戸数の推移（1992～2006 年）
- 図 -39・貸家住宅の新築着工戸数の推移予測（2005～2030 年）

・競合技術

- 表 -1・燃料電池システム開発メーカーの家庭用エネルギー機器開発参入状況
- 表 -2・家庭用燃料電池コージェネの主要スペック（PEFC）
- 表 -3・2005～2008 年度 定置用燃料電池大規模実証事業の交付件数
- 表 -4・固体酸化物形燃料電池実証研究
- 表 -6・LP ガス仕様での導入補助金交付数
- 表 -7・主要都市ガス会社の「エコジョーズ」販売実績推移
- 表 -8・住宅用温水式 / 電気式床暖房設備の設置面積推移（1998～2007 年度）
- 表 -9・主要都市ガス会社の温水式床暖房販売実績推移（2004～2007 年度）
- 表 -10・主要都市ガスの「エコウィル」販売実績推移（2003～2007 年度）
- 表 -11・エコウィルと家庭用燃料電池コージェネの比較
- 表 -13・電力会社別オール電化住宅の導入件数推移（2004～2007 年度）
- 表 -14・電力会社別オール電化住宅の建て方別導入件数推移（2004～2007 年度）
- 表 -15・電力会社別オール電化住宅の新築 / 既築別導入件数推移（2004～2007 年度）
- 表 -16・電力会社別「エコキュート」導入実績の推移（2004～2007 年度）
- 表 -17・電力会社別電気温水器の導入実績推移（2004～2007 年度）
- 表 -18・県別にみたオール電化住宅普及状況と都市ガス・LP ガスの一般家庭への普及状況
- 表 -19・最近の太陽電池メーカーの海外進出動向
- 表 -20・太陽電池の出荷量推移
- 表 -21・住宅用太陽光発電の導入件数と導入促進事業による補助金総額の推移
- 表 -22・住宅用太陽光発電設置件数とシステム価格の推移
- 表 -23・太陽光発電の新築住宅への採用率
- 表 -24・太陽光発電導入状況と普及率
- 表 -25・積水化学工業の太陽光発電搭載住宅販売戸数の推移

- 図 -1・給湯器市場の推移（2000～2007年）
- 図 -2・給湯器市場の市場規模（2007年度）
- 図 -3・エコジョーズの仕組み
- 図 -4・主要都市ガス会社の「エコジョーズ」販売実績推移（2004～2007年度）
- 図 -5・住宅用温水式／電気式床暖房設備の設置面積推移（1998～2007年度）
- 図 -6・主要都市ガス会社の温水式床暖房販売実績推移（2004～2007年度）
- 図 -7・主要都市ガスの「エコウィル」販売実績推移（2004～2007年度）
- 図 -8・電力会社別オール電化住宅の導入件数推移（2004～2007年度）
- 図 -9・オール電化住宅の戸建／集合住宅別、新築／既築別の導入件数（2007年度実績）
- 図 -10・オール電化住宅の戸建／集合住宅別、新築／既築別の導入件数推移（2004～2007年度）
- 図 -11・電力会社別のエコキュート導入実績推移（2004～2007年度）
- 図 -12・電力会社別の電気温水器導入実績推移（2004～2007年度）
- 図 -13・太陽電池の総出荷推移（2002-2007年度）
- 図 -14・住宅用太陽光発電導入基盤整備事業と導入件数
- 図 -15・住宅用太陽光発電設置件数とシステム価格の推移
- 図 -16・太陽光発電の新築住宅への採用率
- 図 -17・セキスイハイムにおける太陽光発電搭載住宅の件数推移

・予測

- 表 -1・給湯器市場の推移（1998～2007年度）
- 表 -2・給湯器市場の需要予測のための基礎データ
- 表 -3・給湯器市場の需要予測（2010～2030年）
- 表 -4・給湯器市場の機器別販売台数（2005年：台数ベース）
- 表 -5・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数（2005年：台数ベース）
- 表 -6・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数（2005年：台数ベース）
- 表 -7・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数（2005年：台数ベース）
- 表 -8・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数（2005年：台数ベース）
- 表 -9・給湯器市場の機器別販売台数予測（2010年：台数ベース）
- 表 -10・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数予測（2010年：台数ベース）
- 表 -11・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数予測（2010年：台数ベース）
- 表 -12・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数予測（2010年：台数ベース）
- 表 -13・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数予測（2010年：台数ベース）
- 表 -14・給湯器市場の機器別販売台数予測（2015年：台数ベース）
- 表 -15・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数予測（2015年：台数ベース）
- 表 -16・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数予測（2015年：台数ベース）
- 表 -17・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数予測（2015年：台数ベース）
- 表 -18・給湯器市場の家族類型／建て方／機器別販売台数予測（2015年：台数ベース）
- 表 -19・給湯器市場の機器別販売台数予測（2020年：台数ベース）

- 表 -20・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2020年: 台数ベース)
- 表 -21・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2020年: 台数ベース)
- 表 -22・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2020年: 台数ベース)
- 表 -23・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2020年: 台数ベース)
- 表 -24・給湯器市場の機器別販売台数予測 (2025年: 台数ベース)
- 表 -25・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2025年: 台数ベース)
- 表 -26・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2025年: 台数ベース)
- 表 -27・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2025年: 台数ベース)
- 表 -28・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2025年: 台数ベース)
- 表 -29・給湯器市場の機器別販売台数予測 (2030年: 台数ベース)
- 表 -30・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2030年: 台数ベース)
- 表 -31・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2030年: 台数ベース)
- 表 -32・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2030年: 台数ベース)
- 表 -33・給湯器市場の家族類型 / 建て方 / 機器別販売台数予測 (2030年: 台数ベース)
- 表 -34・世帯主の年齢区分別に見た総世帯数の推移予測 (2002~2030年)
- 表 -34・新築住宅 (持ち家) の家族類型別に見た市場規模推移 (2010~2030年)
- 表 -35・「単独世帯」の住宅フロー (新築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -36・「単独世帯」の建て方別住宅フロー (新築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -37・「単独世帯」の新築住宅 (持ち家) における給湯器の採用予測 (2010~2030年)
- 表 -39・「単独世帯」の新築・持ち家における家庭用燃料電池の採用予測 (2010~2030年)
- 表 -40・「単独世帯」の住宅ストック (既築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 41・「単独世帯」の建て方別住宅ストック (既築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -42・「単独世帯」の既築住宅 (持ち家) における給湯器の採用予測 (2010~2030年)
- 表 -43・「単独世帯」の既築・持ち家における家庭用燃料電池の採用予測 (2010~2030年)
- 表 -44・「夫婦のみの世帯」の住宅フロー (新築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -45・「夫婦のみの世帯」の建て方別住宅フロー (新築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -46・「夫婦のみの世帯」の新築住宅 (持ち家) における給湯器の採用予測 (2010~2030年)
- 表 -47・「夫婦のみの世帯」の新築・持ち家における家庭用燃料電池の採用予測 (2010~2030年)
- 表 -48・「夫婦のみの世帯」の住宅ストック (既築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -49・「夫婦のみの世帯」の建て方別住宅ストック (既築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -50・「夫婦のみの世帯」の既築住宅 (持ち家) における給湯器の採用予測 (2010~2030年)
- 表 -51・「夫婦のみの世帯」の既築・持ち家における家庭用燃料電池の採用予測 (2010~2030年)
- 表 -52・「夫婦と子からなる世帯」の住宅フロー (新築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -53・「夫婦と子からなる世帯」の建て方別住宅フロー (新築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -54・「夫婦と子からなる世帯」の新築住宅 (持ち家) における給湯器の採用予測 (2010~2030年)
- 表 -55・「夫婦と子からなる世帯」の新築・持ち家 家庭用燃料電池の採用予測 (2010~2030年)
- 表 -56・「夫婦と子からなる世帯」の住宅ストック (既築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -57・「夫婦と子からなる世帯」の建て方別住宅ストック (既築住宅) の推移予測 (2010~2030年)
- 表 -58・「夫婦と子からなる世帯」の既築住宅 (持ち家) における給湯器の採用予測 (2010~2030年)

- 表 -59・「夫婦と子からなる世帯」の既築・持ち家 家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）
- 表 -60・「ひとり親と子からなる世帯」の住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- 表 -61・「ひとり親と子からなる世帯」の建て方別住宅フロー（新築住宅）推移予測（2010～2030年）
- 表 -62・「ひとり親と子からなる世帯」の新築住宅（持ち家） 給湯器採用予測（2010～2030年）
- 表 -63・「ひとり親と子からなる世帯」の新築・持ち家 家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）
- 表 -64・「ひとり親と子からなる世帯」の住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- 表 -65・「ひとり親と子の世帯」の建て方別住宅ストック（既築住宅）推移予測（2010～2030年）
- 表 -66・「ひとり親と子の世帯」の既築住宅（持ち家）における給湯器採用予測（2010～2030年）
- 表 -67・「ひとり親と子の世帯」の既築・持ち家における家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）
- 表 -68・「その他の一般世帯」の住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- 表 -69・「その他の一般世帯」の建て方別住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- 表 -70・「その他の一般世帯」の新築住宅（持ち家）における給湯器の採用予測（2010～2030年）
- 表 -71・「その他の一般世帯」の新築・持ち家における家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）
- 表 -72・「その他の一般世帯」の住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- 表 -73・「その他の一般世帯」の建て方別住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- 表 -74・「その他の一般世帯」の既築住宅（持ち家）における給湯器の採用予測（2010～2030年）
- 表 -75・「その他の一般世帯」の既築・持ち家における家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）
- 表 -76・新築借家における建て方別住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- 表 -77・新築借家における給湯器の採用予測（2010～2030年）
- 表 -78・新築借家における家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）
- 表 -79・既築・借家における建て方別住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- 表 -80・既築・借家における給湯器の採用予測（2010～2030年）
- 表 -81・既築借家における家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）
- 表 -82・住宅ストック（既築住宅）市場における家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）
- 表 -83・住宅フロー（新築住宅）市場における家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）
- 表 -84・住宅ストック（既築住宅）市場における家庭用燃料電池の採用予測（2010～2030年）
- 表 -85・給湯器市場の市場規模推移予測（2010～2030年）
- 表 -86・「エコキュート」、電気温水器の需要予測
- 表 -87・家庭用エネルギーシステムの競合製品の比較

- 図 -1・給湯器市場の推移（1998～2007年度）
- 図 -2. 給湯器市場の需要予測（2010～2030年）
- 図 -3・世帯主の年齢区分別に見た総世帯数の推移予測（2002～2030年）
- 図 -4・新築住宅を取得する世帯の家族類型別に見た世帯構成の推移予測（2002～2030年）
- 図 -5・家族類型別に見た新築住宅（持ち家）の市場規模推移
- 図 -6.家族類型別に見た住宅ストック（既築住宅）の構成推移
- 図 -7.家族類型別に見た住宅ストック（既築住宅）の構成推移
- 図 -8・「単独世帯」の住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- 図 -9・「単独世帯」の建て方別住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）

- ㊦ -10・「単独世帯」の住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -11・「単独世帯」の建て方別住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -12・「夫婦のみの世帯」の住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -13・「夫婦のみの世帯」の建て方別住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -14・「夫婦のみの世帯」の住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -15・「夫婦のみの世帯」の建て方別住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -16・「夫婦と子からなる世帯」の住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -17・「夫婦と子からなる世帯」の建て方別住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -18・「夫婦と子からなる世帯」の住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -19・「夫婦と子からなる世帯」の建て方別住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -20・「ひとり親と子からなる世帯」の住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -21・「ひとり親と子の世帯」の建て方別住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -22・「ひとり親と子の世帯」の住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -23・「ひとり親と子の世帯」の建て方別住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ 24・「その他の一般世帯」の住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ 25・「その他の一般世帯」の建て方別住宅フロー（新築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -26・「その他の一般世帯」の住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -27・「その他の一般世帯」の建て方別住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -28・既築・借家における建て方別住宅ストック（既築住宅）の推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -29・給湯器市場の需要予測と家庭用燃料電池の市場規模推移（2005～2030年）
- ㊦ -30・家庭用燃料電池の需要予測（2010～2030年）
- ㊦ -31・家庭用燃料電池の需要予測（2010～2030年）
- ㊦ -32.給湯器市場の市場規模推移予測（2010～2030年）
- ㊦ -33.ガス給湯器、石油給湯器の需要予測（2010～2030年）
- ㊦ -34・オール電化住宅の市場規模予測（2010～2030年）
- ㊦ -35・家庭用燃料電池の需要予測（2010～2030年）