

複層ガラス/Low-E複層ガラス普及率の推移

全国普及率

単位：％

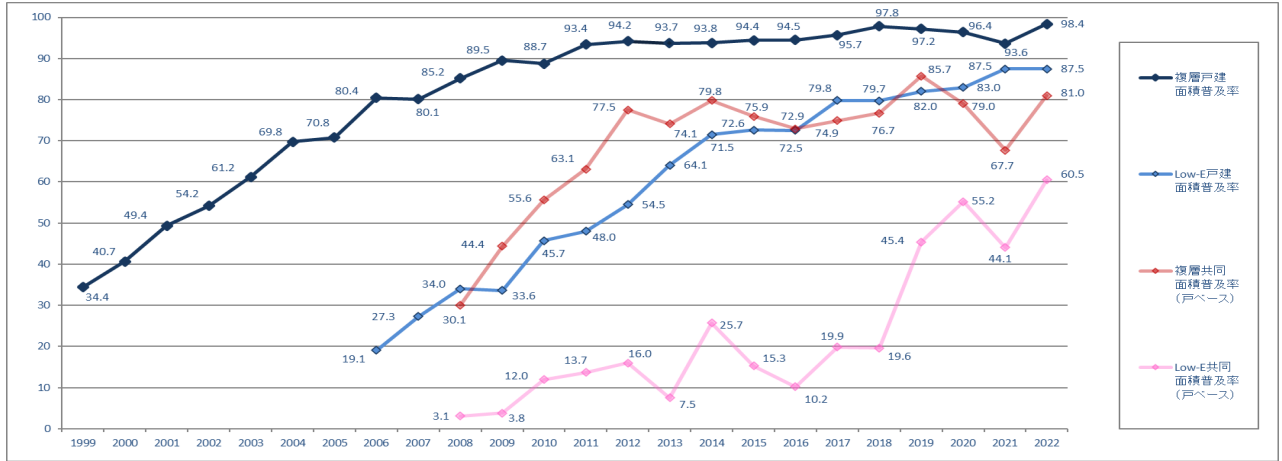
建て方別		元号	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H31・R1	R2	R3	R4
		西暦	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
新築 一戸建	面積普及率	複層ガラス	34.4	40.7	49.4	54.2	61.2	69.8	70.8	80.4	80.1	85.2	89.5	88.7	93.4	94.2	93.7	93.8	94.4	94.5	96.4	97.2	96.4	96.4	93.6	98.4
		Low-E								19.1	27.3	34.0	33.6	45.7	48.0	54.5	64.1	71.5	72.6	72.5	79.8	79.7	82.0	83.0	87.5	87.5
	戸数普及率	複層ガラス	57.9	66.9	75.0	74.5	78.1	81.4	82.7	90.6	90.4	91.6	95.2	93.8	95.5	96.3	96.1	96.7	96.7	97.5	97.3	98.6	98.9	98.5	97.6	99.5
		Low-E								29.2	35.8	39.4	43.3	53.2	52.8	58.5	66.6	71.4	73.8	73.5	81.3	81.8	84.1	86.4	88.3	89.3
新築 共同住宅	面積普及率	複層ガラス										30.1	44.4	55.6	63.1	77.5	74.1	79.8	75.9	72.9	74.9	76.7	74.9	76.7	79.0	81.0
		Low-E										3.1	3.8	12.0	13.7	16.0	7.5	25.7	15.3	10.2	19.9	19.6	45.4	55.2	44.1	60.5
	戸数普及率	複層ガラス										28.1	39.6	54.3	57.7	71.8	73.2	72.2	67.4	66.4	70.3	65.5	77.7	76.2	67.2	75.0
		Low-E										2.9	3.6	12.8	11.9	14.4	8.1	25.5	16.6	11.9	20.7	25.9	46.7	56.5	54.4	61.1

- * 複層ガラス普及率はLow-Eガラスも含む。
- * Low-Eガラスの普及率は2006年から調査開始。一戸建てに関しては令和3年(2022年)までヒアリングにより大手ハウスメーカーの採用比率とその他住宅供給業者の調査比率を勘案し、全体の普及率(補正值)を計算している。令和4年(2022年)は大手ハウスメーカーのサンプル数が充足したため、補正を行っていない。
- * 「新築共同住宅」は各物件の全住戸を対象に集計した結果である。

		元号	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H26	H27	H28	H29	H30	H31・R1	R2	R3	R4
		西暦	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
新設住宅工数 建築着工統計 (国交省・千戸)		1,226	1,213	1,173	1,146	1,174	1,193	1,249	1,285	1,036	1,039	780	813	834	883	980	892	909	967	965	942	905	815	856	860	
	複層ガラス出荷量 <建築用>	(千㎡)	8,763	9,372	9,534	9,728	10,359	10,715	15,191	15,860	15,447	14,076	11,893	13,912	14,835	15,425	16,593	15,846	15,171	15,017	15,056	14,739	14,606	13,182	13,142	13,195
	(指数)	100	107	109	111	118	122	173	181	176	161	136	159	169	176	189	181	173	171	172	168	167	150	150	151	

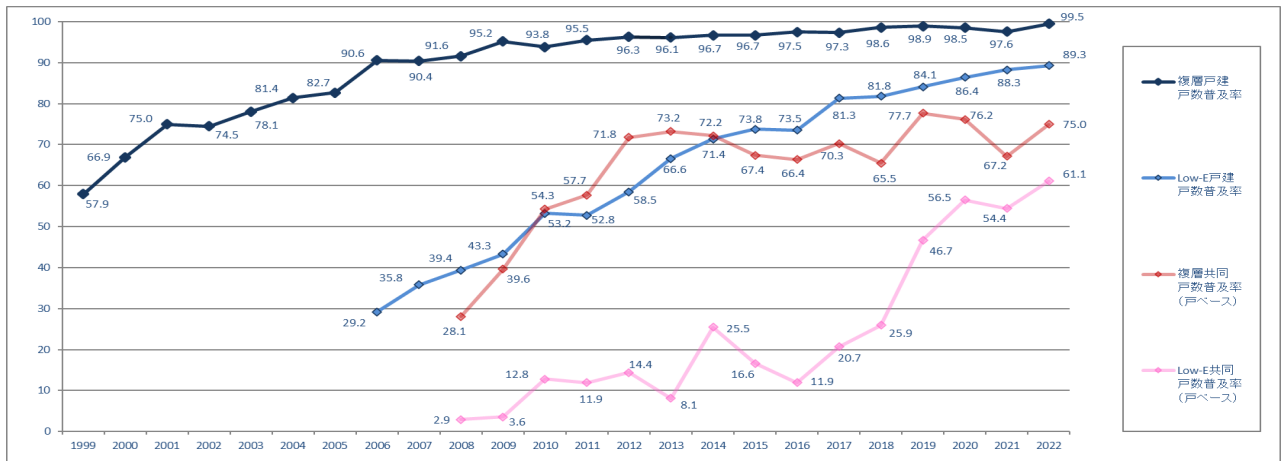
- * 2002年からは経済産業省窯業建材統計「建築用」の区分が廃止されたため、合計値を採用。
- * 2005年から経済産業省において調査対象の見直しを行ったため、2004年以前とは不連続な数値となる。
- * 「複層ガラス出荷量」は経済産業省の生産動態統計年報 資源・窯業・建材統計編(旧 窯業・建材統計年報)の実績値とした。
- * 「新設住宅着工数 建築着工統計」「複層ガラス出荷量」は暦年(1~12月)の実績値とした。

<面積普及率>



(%)

<戸数普及率>



(%)