

## E住戸の計算結果

工法・サッシ種類・ガラス種類	ガラス構成	一次エネルギー消費量 (MJ)	電気料金換算額 (円)	削減率 (%)	電気料金節減額 (円)	改修費用 (円)	国補助金 (円)	自己負担 (円)	負担分回収年 (年)
既存窓 アルミ 単板	FL	30933	98,281	0.0%	-	-	-	-	-
カバー アルミ 複層	FL5+A12+FL5	28200	89,597	8.8%	8,681	448,000	76,000	372,000	42.85
カバー アルミ Low-E複層 (日射遮蔽型)	Low-E5+Ar12+FL5	27731	88,107	10.4%	10,170	468,000	96,000	372,000	36.58
カバー アルミ Low-E複層 (日射取得型)	FL5+Ar12+Low-E5	27730	88,104	10.4%	10,173	468,000	96,000	372,000	36.57
カバー アルミ樹脂 複層	FL5+A12+FL5	27992	88,936	9.5%	9,341	488,000	76,000	412,000	44.11
カバー アルミ樹脂 Low-E複層 (日射遮蔽型)	Low-E5+Ar12+FL5	27533	87,478	11.0%	10,799	508,000	254,000	254,000	23.52
カバー アルミ樹脂 Low-E複層 (日射取得型)	FL5+Ar12+Low-E5	27355	86,912	11.6%	11,365	508,000	254,000	254,000	22.35
内窓 樹脂 単板	FL5	27396	87,043	11.4%	11,234	430,000	76,000	354,000	31.51
内窓 樹脂 複層	FL5+A12+FL5	27169	86,322	12.2%	11,955	460,000	96,000	364,000	30.45
内窓 樹脂 Low-E複層 (日射遮蔽型)	Low-E5+Ar12+FL5	27411	87,090	11.4%	11,187	480,000	240,000	240,000	21.45
内窓 樹脂 Low-E複層 (日射取得型)	FL5+Ar12+Low-E5	27117	86,156	12.3%	12,120	480,000	240,000	240,000	19.80
ガラス交換 アルミ 真空ガラス	真空ガラス6.2	27730	88,104	10.4%	10,173	288,000	96,000	192,000	18.87

- ※1 国土交通省のマシヨンの長期修繕計画作成ガイドラインでは、窓の取替周期は参考値として34～38年とされています。
- ※2 ガラス構成の記号について Low-E:低放射ガラス Ar:アルゴンガス入り中間層 FL:透明ガラス 数字:厚み
- ※3 改修費用は、先進的窓リノベ事業での補助額をベースに算定 (実際の費用とは異なります)
- ※4 補助金は、先進的窓リノベ事業(2023)、断熱リノベ事業(2023)、こどもエコ住まい事業(2023)による補助金の利用条件については、各事業からご確認ください。