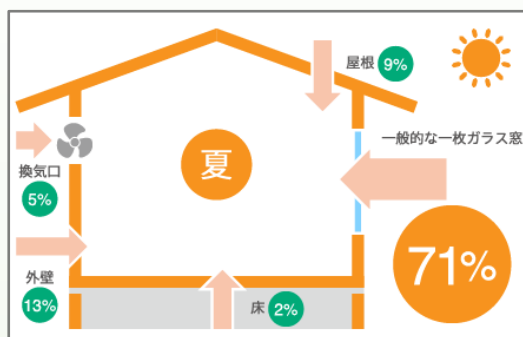


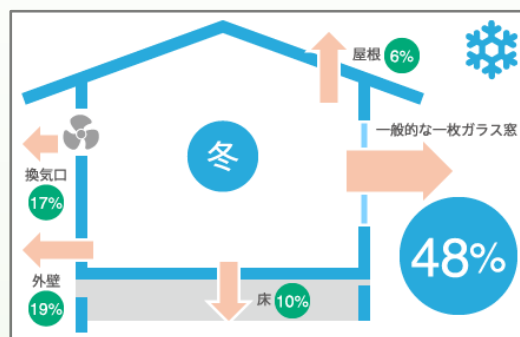


窓ガラスは熱が侵入しやすく、逃げやすい！

【窓から侵入する熱の割合】



【窓から逃げる熱の割合】



つまり快適な空間づくりは窓ガラスを対策する必要あり！



夏は涼しく、冬は暖かい！



近赤外線を70%以上カット！

施工した窓ガラスと、未施工のものを比較すると5-10度の温度差が出ています。



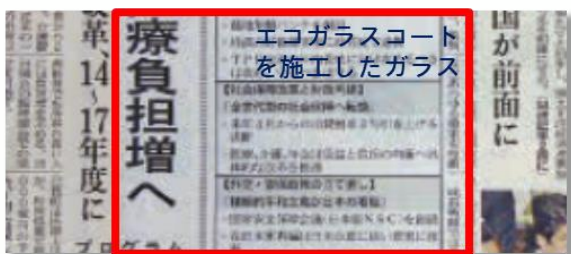
暖房熱は逃がしにくい！保温効果があることで結露軽減も期待できます。



紫外線を99%カット！

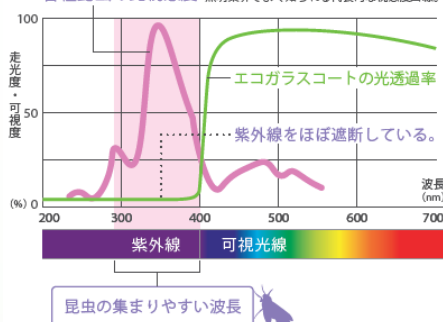
お肌に優しい！

たいしょく
退色防止！



害虫飛来の軽減！

各種昆虫の比視感度 照明業界でよく知られる代表的な視感度曲線。



施工工程

1 洗浄



2 マスキング



3 スポンジコーティング



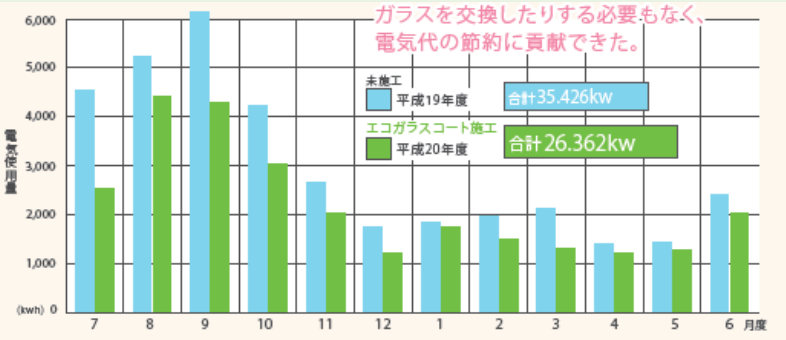
4

完成



施工事例

現場名：レストランメゾン・ドウ・ジャルダン
施工日：平成20年5月28日
面積：70㎡



電気使用量データ 中部電力(株)請求実績より

電気使用量データ

電気使用量(kWh) 中部電力(株)請求実績より

月度	平成19年度 未施工	平成20年度 エコガラスコート施工	前年比 19-20年度
7	4,513	2,518	▲1,995
8	5,179	4,368	▲811
9	6,109	4,257	▲1,852
10	4,202	3,010	▲1,192
11	2,622	2,026	▲596
12	1,740	1,212	▲528
1	1,828	1,738	▲90
2	1,936	1,481	▲455
3	2,107	1,292	▲815
4	1,368	1,196	▲172
5	1,430	1,253	▲177
6	2,392	2,011	▲381
合計	35,426	26,362	▲9,064

25.5%
削減

お問い合わせはこちらまで



株式会社 **たけでん**

新事業開発部 環境省エネチーム

〒535-0011

大阪府大阪市旭区今市1丁目14番9号

TEL: 06-7711-3233(代)

E-mail: ems-m@takeden.jp