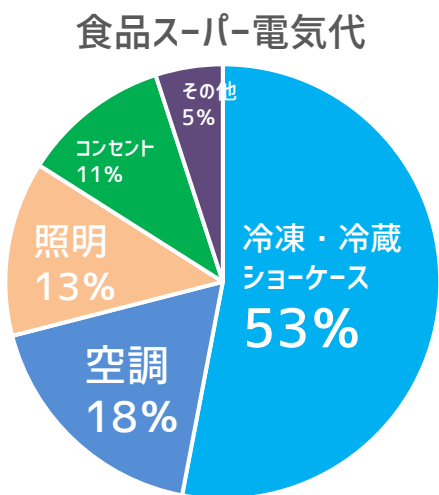


空調&冷凍冷蔵による電気代を年間15%～削減しませんか



スーパーマーケット

食品スーパー業界は、空調&冷凍冷蔵
ショーケースにより
電気代が71%近くを占めている

室外機から節電；省エネカバーコート
空調費・冷凍冷蔵費15%削減プラン；3年以内償却

室外機馬力・Kwをベースにした電気代に対する省エネ15%額概算・室外機省エネプランによる償却見込み

	上段：冷房時出力	電気料金	稼働時間	冷房期間4か月	稼働率	電気代	年間電気代	省エネ15%	室外機 省エネプラン 概算施工代	償却期間 見込み
	下段：暖房時出力			暖房期間4か月						
5馬力	3.49Kw	30円	14時間	120日	40%	70358円	171964円	25794円	8万円	3.1年
	3.36Kw			120日	60%	101606円				
10馬力	7Kw	30円	14時間	120日	40%	141120円	343728円	51559円	10万円	1.9年
	6.7Kw			120日	60%	202608円				
15馬力	10.5Kw	30円	14時間	120日	40%	170,100円	299,700円	44,955円	12万円	2.2年
	10Kw			120日	60%	129,600円				
20馬力	14Kw	30円	14時間	120日	40%	282240円	687456円	103118円	14万円	1.4年
	13.4Kw			120日	60%	405216円				

あくまでも概算です。各社の状況により違ってきます。正式に現調の上でのシミュレーションになります。

24h営業の場合は・償却期間がはやくなります。

屋上室外機が何台あるか、馬力またはKwと電気代をお調べ
ください。償却見込みが計算できます。



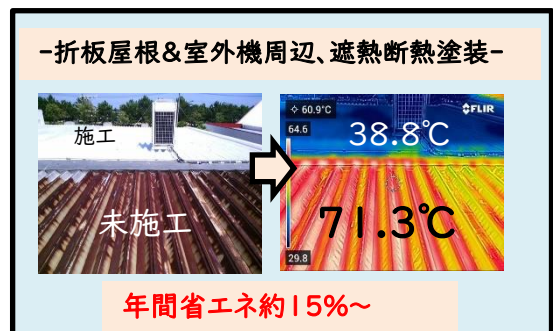
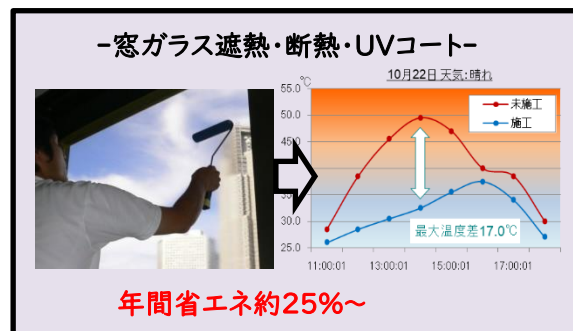
SDGsへの取り組み -持続可能な環境省エネ対策-



食品スーパー向け省エネ提案

『ダブル省エネプラン』 提案書

- ①窓ガラスの遮熱断熱コート=室内機への空調負荷軽減 年間25～30%
②折板屋根及び室外機周辺塗装=屋上室外機への空調負荷軽減 年間15%～



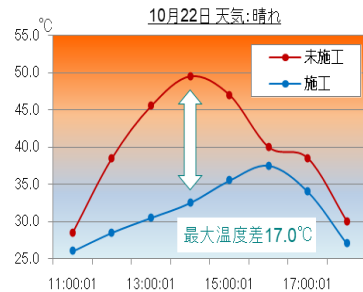
東京都台東区浅草橋2-25-10 チャコパーパー会館 3F
株式会社 節電ECOショップ ☎03-5820-1665
<http://ecoshop-international.com>
<https://www.ecoshop-prosupport.net/>

窓から遮熱・断熱・紫外線カット・節電；省エネガラスコートH-SC
 空調費25%～削減；5年償却

室外機から節電；ラストシールド+省エネカバーコート+スーパーガラスバリア
 空調費・冷凍冷蔵費15%削減プラン；3年以内償却

◆窓からの節電対策：省エネガラスコートH-SC

5年以内償却プラン **1㎡10,000円**



- ①、業界NO.1の販売実績があるスケッチの商品で、東京都の海外支援対象商品でJETROの支援を受けて世界33か国に販売実績があります。
- ②、3Mの最高遮熱フィルムの施工価格が半額で、2倍の15年以上の耐候性があります。
- ③、環境省のETV実証試験で25%～30%の省エネ率が証明され、他社ガラスコートより遮熱性能が良く、施工価格も1㎡1万円と業界で一番安くなっています。
- ④、今回、節電対策推進の特別価格として、5年以内償却できる価格1㎡1万円の企業提携特別価格になっています。



窓ガラス100㎡施工時の220日・1日12時間稼働時償却年数シミュレーション例)

施工価格		100㎡ 施工時	電気料金 /kwh	電気料金 /年	15%削減時	回収	25%削減時	回収
業界最高遮熱 省エネガラスコート H-SC 特別提携価格	10,000 円/㎡	1,000,000 円	30 円	1,555,200 円	233,280 円	4.3 年	388,800 円	2.6 年
他社ガラスコート	15,000 円/㎡	1,500,000 円	30 円	1,555,200 円	233,280 円	6.4 年	388,800 円	3.9 年
高性能遮熱フィルム	15,000 円/㎡	1,500,000 円	30 円	1,555,200 円	233,280 円	6.4 年	388,800 円	3.9 年
後付けLOW-E	40,000 円/㎡	4,000,000 円	30 円	1,555,200 円	233,280 円	17.1 年	388,800 円	10.3 年
Low-Eペアガラス	45,000 円/㎡	4,500,000 円	30 円	1,555,200 円	233,280 円	19.3 年	388,800 円	11.6 年

◆室外機周辺の防水・防錆・遮熱断熱コート

通常1㎡10,000円を2年以内償却プラン **1㎡7,700円**



①、建物の外壁全体ではなく、屋上の室外機と室外機周りに防水、防錆、遮熱、断熱、防汚塗装をすることで、空調費15%以上の削減ができ、2年以内に電気代が償却できる工法です。

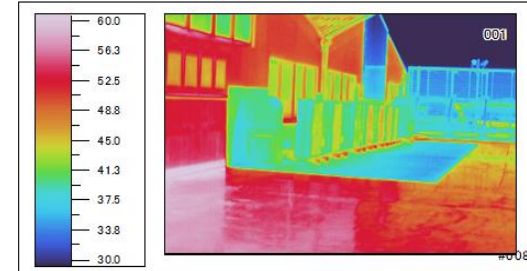
②、関電工他大手で2年以上にわたって年間データとりして、1年間15%以上の省エネが実証され、費用対効果の面からみても2年以内に初期費用を償却できる節電対策プランです。詳しくは、一度、屋上を見せ頂ければ、塗装費用と償却期間を提案させていただきます。

折板屋根の場合、防錆、防水付き断熱対策で最適

チェーン店舗の多くが折板屋根が多く、サビによる劣化、漏水と、屋根からの熱により、空調コストが、コンクリートよりも大幅に高くなります。今回の省エネカバーコートは、錆が発生している折板屋根の錆止め、防水対策をしながら、空調費まわりの断熱対策もダブルで問題解決できる画期的な解決策です。施工コストの防錆費用で断熱対策ができます。

室外機周辺塗装「省エネカバーコート」前年比比較にて年間省エネ16.4%

「省エネカバーコート」による問題解決



※某遊技場 屋上室外機への遮熱塗装による電力削減状況						
	ビフォー		アフター		削減率	CO2削減量 Kg-CO2/月
	使用電力kwh	H25年	H26年	削減電力 kwh		
1月	50,466		43,596	6,870	13.6%	2,576.3
2月	47,844		41,238	6,606	13.8%	2,477.3
3月	43,608		37,098	6,510	14.9%	2,441.3
4月	43,800		37,865	5,935	13.6%	2,225.6
5月	42,576		36,592	5,984	14.1%	2,244.0
6月	42,510		34,228	8,282	19.5%	3,105.8
7月	44,298		37,590	6,708	15.1%	2,515.5
8月	49,350		41,238	8,112	16.4%	3,042.0
9月	48,468		40,168	8,300	17.1%	3,112.5
10月	40,344		33,491	6,853	17.0%	2,569.9
11月	38,736		30,227	8,509	22.0%	3,190.9
12月	41,046		32,547	8,499	20.7%	3,187.1
合計	533,046		445,878	87,168		
金額	11,620,403		9,720,140		16.4%	32,688
平均	968,367		810,012	7,264		2,724

防さび、断熱コートにより**32.5度のダウン**

