

電気代を下げるとる対策

費用は大きいとる効果も大

- 1-1. 建物に断熱材をいれ、通気、換気する
- 1-2. 屋根、屋上、壁を遮熱シートで覆う
- 1-3. 窓を2重、3重窓、樹脂窓に替える

安価、簡単に電気代を直接削減

- 2-1. エアコンに遠赤特殊樹脂シートを使う
- 2-2. 配電盤の配線にテラヘルツテープを使う
- 2-3. エアコンの配線にテラヘルツテープを使う
- 2-4. エアコンの室外機にテラヘルツ塗料を塗る

実施項目	削減効果	費用
費用は大きいですが効果も大		
1-1.建物に断熱材を入れ、通気、換気する エアコンコントロールシステム	電気代だけでなく、生活環境改善、健康維持、医療費低減、建物の長寿命化に繋がる	大
1-2.屋根、屋上、壁を遮熱シートで覆う 冷えルーフシステム	外皮表面温度： 夏20℃低減、冬8℃保温	中
1-3.窓を2重、3重窓、樹脂窓に変える *補助金制度あり。	熱の流失、流入は窓から50%以上	小
安価、簡単に電気代を直接削減		
2-1.エアコンに コンティニューム （遠赤特殊樹脂シート）を使う	エアコン電気代 -20%	20,000円/枚
2-2.配電盤の配線に テラヘルツテープ を使う	建物電気代 -20%	*** / 10枚
2-3.エアコンの配線に テラヘルツテープ を使う	エアコン電気代 -15%	*** / 10枚
2-4.エアコンの室外機に テラヘルツ塗料 を塗る 施工 プライマー、塗料2回	エアコン電気代 -50%	塗料・プライマー **万円/室外機*台分