

空調④ 空調のフィルターの定期的な清掃で約5%の省エネ！

◆ 老人ホーム(延床面積 3,600㎡)の事例

空調のフィルターがほこりなどで目詰まりしているため、冷暖房の効率が低下している。

空調のフィルターを定期的(月1回程度)に清掃すると…



- ★ 年間 5,152m³ の省エネ！ (都市ガス)
- ★ 年間 89万円 のコスト削減！
- ★ 投資 0円！



省エネのポイント！

脱衣室やベッドの上など、ほこりがたまりやすい場所は、特にこまめにフィルタを清掃することをお勧めします。



エアコンや給気口の目詰まり

使用記録より、空調における年間ガス使用量は、103,046m³/年

削減効果	5,152m ³ /年	=103,046m ³ /年 × 5%
削減額	890,523円	=5,152m ³ /年 × 172.85円/m ³
CO ₂ 削減量	11.8tCO ₂ /年	=5,152m ³ /年 × 45GJ/千m ³ × 0.0509tCO ₂ /千kWh ÷ 1,000