

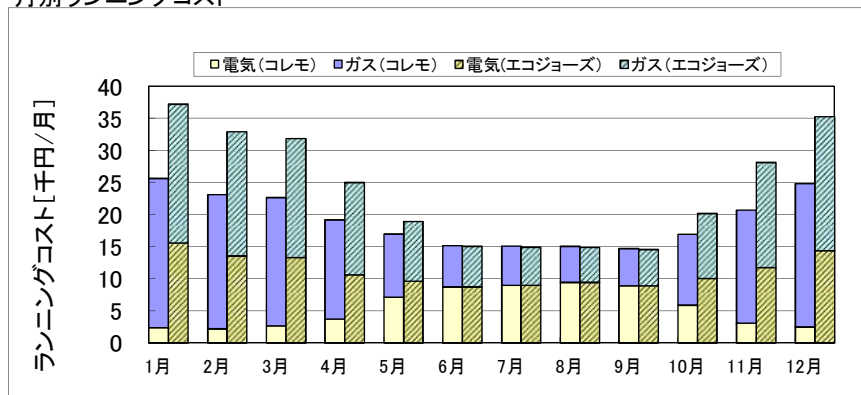
# OHT 西野 2-5 モデルハウス 第1種換気

## コレモ&エコジョーズ 導入効果試算結果

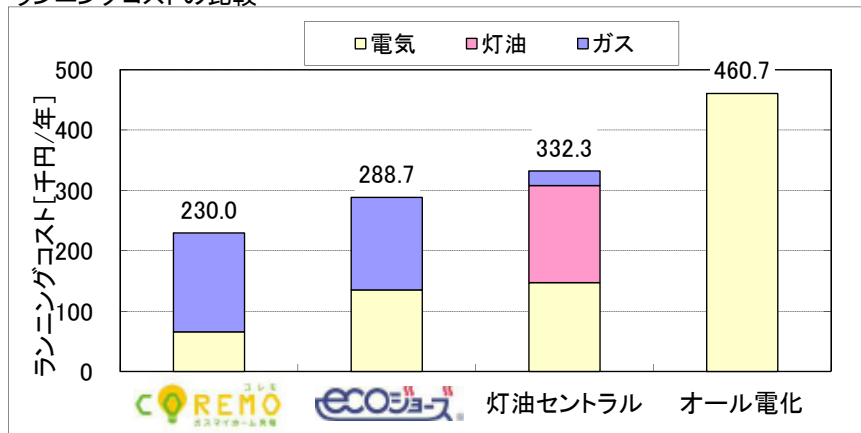


### ◆経済性

月別ランニングコスト



ランニングコストの比較



	電気	灯油	ガス	保守	合計
コレモ	65.7千円/年 (2059kWh)		164.3千円/年 (2045m3)	-	230.0千円/年
エコジョーズ	135.0千円/年 (4349kWh)		153.7千円/年 (1719m3)	-	288.7千円/年
灯油セントラル	147.7千円/年 (4732kWh)	160.4千円/年 (2109L)	24.2千円/年 (74m3)	-	332.3千円/年
オール電化	460.7千円/年 (22707kWh)				460.7千円/年

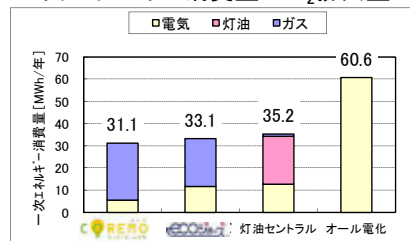
下段カッコ内はエネルギー使用量

コレモvs灯油セントラル: 102.3千円削減、コレモvsオール電化: 230.7千円削減

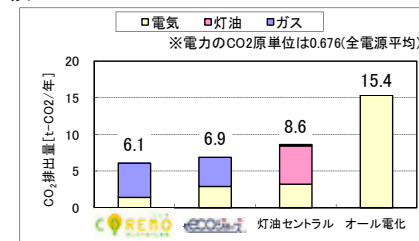
エコジョーズvs灯油セントラル: 43.6千円削減、エコジョーズvsオール電化: 172千円削減

### ◆省エネルギー性・環境性

一次エネルギー消費量・CO<sub>2</sub>排出量の比較

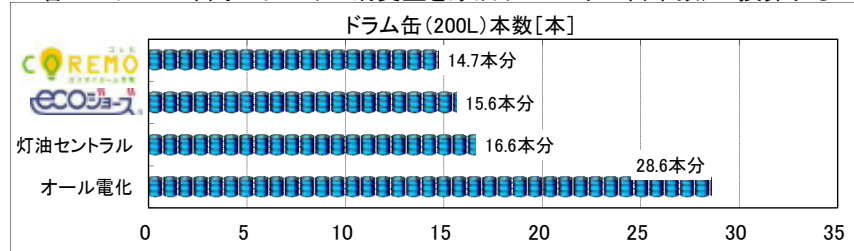


コレモvs灯油セントラル: 12%削減  
コレモvsオール電化: 49%削減

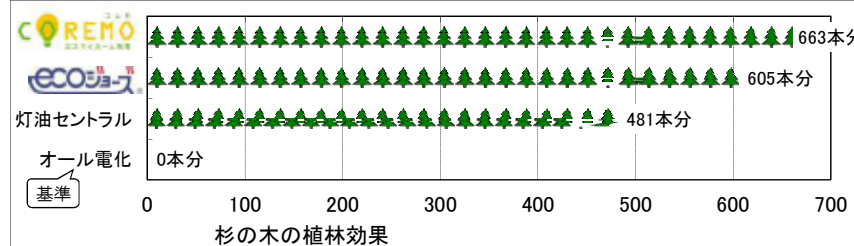


コレモvs灯油セントラル: 29%削減  
コレモvsオール電化: 60%削減

### ■各システムの年間エネルギー消費量を原油(200Lドラム缶本数)に換算すると...



### ■オール電化から各種システムに変更した場合のCO<sub>2</sub>削減効果を植林に例えると...



※杉の木のCO<sub>2</sub>吸収量を14kg-CO<sub>2</sub>/本・年とする ※電力のCO<sub>2</sub>原単位は0.676(全電源平均)

#### 《試算条件》

【料金メニュー】	ガス料金	灯油料金	電気料金
	北海道ガス(株)	札幌消費者センター2017年3月24日調べ	
コレモ	家庭用コジエネ料金		北電:従量電灯B(30A)
エコジョーズ	ゆ〜ぬっく24ネオ		北電:従量電灯B(30A)
灯油セントラル	一般料金	単価:76.06円/L	北電:従量電灯B(30A)
オール電化			北電:ドリーム8+ホットタイム22ロング(6~10kVA)

【システム構成】 [天然ガスマイホーム発電] コレモ+ガスコンロ  
[天然ガスエコジョーズ] エコジョーズ+ガスコンロ  
[灯油セントラル] 灯油ボイラ+ガスコンロ、[オール電化] エコキュート+電気ボイラー+IHヒータ

【世帯条件】 年間電力負荷4300kWh、暖房負荷13180kWh、給湯負荷5460kWh、厨房負荷520kWh  
世帯人数:4人、延床面積:112.19m<sup>2</sup>、断熱性能(Ua値):0.43、暖房時間:24時間連続、電力負荷:普通、風呂回数(含シャワー):7回/週

※ガス料金:2017年4月分の適用単価(ガス料金燃料調整単価+21.05円)、電気料金:2017年4月分の適用単価(燃料費調整単価:北ガス-2.49円・北電-2.49円、再生可能エネルギー発電促進賦課金2.25円)

◆本試算は標準的な家庭をモデルとしており、実際のエネルギーコストはお客様のライフスタイルや建築条件等により変動しますことをご了承願います。

◆本試算は各機器を導入した場合の光熱費などの効果試算であり、導入にかかわる設備費用・工事費用は含まれておりません。