

静岡県主催

温室効果ガス削減対策事業費補助金のお知らせ

○補助金の対象者は

次の要件を全て満たす法人

- ・ **エコアクション21** 又は **ISO14001** の認証を取得している事業所を県内に有する事業者
- ・ 国、地方公共団体及び大企業を除く法人
- ・ 直近の決算書において、債務超過でないこと



○補助対象となる事業は

次の要件を全て満たす事業

- ・ **エコアクション21** 又は **ISO14001** の認証を取得している事業所で実施する事業

※エコアクション21、ISO14001 はいずれも環境経営の認証制度であり、自主的、積極的に二酸化炭素排出量削減等に取り組む仕組みです。

- ・ 設備の更新・改修により温室効果ガス排出量の削減が見込まれる事業（例：ヒートポンプ式空調機、LED照明、インバータ制御の導入等）
- ・ 国、市町その他の団体（一般社団法人環境共創イニシアチブ、NEDO等）が全部又は一部を補助するものを除く
- ・ 交付決定日以降に契約し、平成27年2月末までに完了する事業

○補助率等は 補助率 1 / 10 以内 （補助額 20～100 万円）

○申請受付は 平成26年4月30日（水）～ 8月29日（金）まで

○予算額は 2,000 万円

○要綱等詳細は 静岡県ホームページでご確認ください。

静岡 環境

検索

「静岡県/環境局」→「トピックス」から！

引用：静岡県 環境局 補助金チラシより

業務用エアコン入れ替えのご用命は・・・



〒435-0042 静岡県浜松市東区篠ヶ瀬町 1278

Tel (053) 421-4191 FAX(053)422-0496

<http://www.tokai-thermo.co.jp>



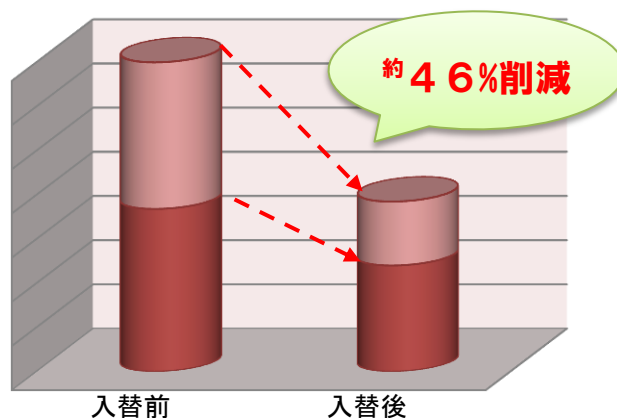
【参考例】

- ◆プラン …… 20年前に設置したエアコン → 最新型省エネタイプエアコンへ入替
- ◆比較条件 …… 冷房 640h/年，暖房 560h/年 で運転させた場合
- ◆機器能力

入替前(20年前のエアコン)					入替後(最新型省エネタイプエアコン)				
馬力	冷房(kW)		暖房(kW)		馬力	冷房(kW)		暖房(kW)	
	能力	消費電力	能力	消費電力		能力	消費電力	能力	消費電力
8.0HP	21.6	9.023	23.7	8.850	8.0HP	20.0	5.800	22.4	5.050
8.0HP	21.6	9.023	23.7	8.850	8.0HP	20.0	5.800	22.4	5.050
8.0HP	21.6	9.023	23.7	8.850	8.0HP	20.0	5.800	22.4	5.050
2.5HP	6.0	2.730	6.7	2.867	2.3HP	5.0	1.260	5.6	1.210
2.0HP	4.9	2.215	5.5	2.156	2.3HP	5.0	1.260	5.6	1.210
合計		32.014		31.573	合計		19.920		17.570

◆ランニングコストの比較

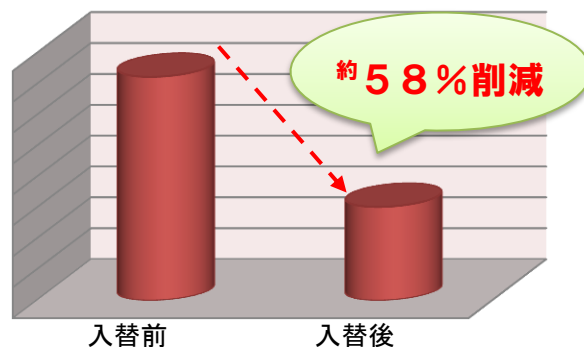
	入替前	入替後
基本料金(円)	368,300	240,200
従量料金(円)	343,700	144,600
合計	712,000	384,800



◆CO₂排出量の比較

(中部電力…環境省に基づくH23年度の実排出係数 0.518kg-CO₂/kWh で算出)

	入替前	入替後
エネルギー使用量(kWh)	27,951	11,691
CO ₂ 排出量(kg-CO ₂)	14,478	6,056



◆概算見積

	金額
機器代	2,090,000
機器据付工事費	440,000
撤去工事	134,000
諸経費	136,000
合計	2,800,000

補助金対象
(266万円)

エアコンを入れ替えると…

ランニングコスト	-327,200円
CO ₂ 排出量	-8,422kg-CO ₂
補助金	266,000円

約8年で入替コストが
回収できます。

※消費電力等の試算数値は計算上の数値であり、実数値とは異なる場合があります。