

(別添)

平成19年度 公共・公益サービス部門率先対策補助事業 採択事業一覧

事業者	事業概要	CO2削減効果 ¹ [t-CO2/年]	CO2削減率 ¹ [%]	費用対効果 ² [円/t-CO2]
横河電機株式会社 (沖縄県立北部病院)	[シェアFESCO事業] ・照明器具の高効率安定器の導入 ・N.Vターボ冷凍機の導入 ・貫流ボイラーの導入 ・ポンプ類のインバータ化 ・保温カバーにより蒸気バルブの断熱 ・空調機ファン動力回転数制御機の導入 ・厨房用吸排気ファンの風量制御システムの導入 ・中央監視システム(BEMS)の導入 ・節水、手洗い水洗等の自動化 ・蓄光式避難誘導板の導入	2124	45.2	2,388
三菱UFJリース株式会社 (国立大学法人鹿児島大学付属病院)	[シェアFESCO事業] ・空冷ヒートポンプチャラーの導入 ・ガス焚貫流ボイラーの導入 ・冷温水2次ポンプシステムの導入 ・常用発電機デマンド制御システムの導入 ・換気ファン温度制御システムの導入 ・蛍光灯省エネ型安定器の導入	2485	16.6	4,708
株式会社エネルギーアドバンス (神奈川県立三浦しらとり園)	[シェアFESCO事業] ・空調機の外気量制御システムの導入 ・照明のインバータ安定器の導入 ・高輝度誘導灯の導入 ・省エネVベルトの導入 ・高効率ボイラーの導入	89	11.8	4,919
医療法人三聖会 三聖病院	・高効率発電機併用型空調機等の導入 ・ダウンライトの高効率LED等の導入	162	52.2	7,104
医療法人康生会 泉佐野優人会病院	[ギャランティードFESCO事業] ・電気式ビルマルチ空調の導入 ・CO2冷媒給湯ヒートポンプシステムの導入 ・LED、無電極放電灯の導入 ・エネルギーマネジメントシステムの導入	442	67.5	9,462
株式会社きんでん (大阪府岸和田市立岸和田市民病院)	[シェアFESCO事業] ・排熱利用冷凍機の導入 ・高効率吸収式冷温水発生機の導入 ・高効率照明器具(蛍光灯安定器等)の導入 ・冷陰極蛍光灯型高輝度誘導灯の導入 ・冷温水2次ポンプのインバータ制御システムの導入 ・空調機・外調機のインバータ制御システムの導入 ・省エネファンベルトの導入	875	15.0	9,673
三菱UFJリース株式会社 (医療法人医進会 高石加茂病院)	[シェアFESCO事業] ・ビル用マルチ空調の導入 ・LED、蛍光灯安定器の導入 ・高輝度型誘導灯の導入 ・エネルギー監視システムの導入	162	60.0	12,823
医療法人美杉会 佐藤病院	・高効率発電機搭載型空調機等の導入 ・高効率蛍光灯、無電極放電灯の導入	38	35.0	13,200

1 CO2削減効果、削減率は各事業者による試算

2 費用対効果とは補助金額を耐用年数を通じたCO2の総削減量で除した値

3 補助率は1/2

注:CO削減計画を策定している(平成19年以内に策定予定)民間事業者が経営する病院・社会福祉施設、又は地球温暖化対策の推進に関する法律第21条に規定する実行計画を策定している地方公共団体の病院・社会福祉施設に省エネ・代エネ設備を導入する事業について、二酸化炭素削減効果・経済性及び波及効果の点からモデル性を考慮した上で、率先的な提案を選定。