



省エネ補助金申請チェックリスト

施主様用

<input checked="" type="checkbox"/>	書類名称	書式	原本/写し	備考
<input type="checkbox"/>	役員名簿	指定	印刷	指定様式にて作成
<input type="checkbox"/>	会社情報(法人概要申告書)	指定/自由	—	会社のパンフレットを提出。無い場合は作成
<input type="checkbox"/>	決算書	自由	写し	直近1年分の単独決算の貸借対照表を提出、表紙も添付
<input type="checkbox"/>	中小企業であることの宣誓書	指定	原本	中小企業者の場合は作成して提出
<input type="checkbox"/>	商業登記簿謄本	定型	写し	発行から6ヶ月以内の写しを提出
<input type="checkbox"/>	補助対象設備を導入する建物登記簿謄本	定型	写し	発行から6ヶ月以内の写しを提出
<input type="checkbox"/>	直近1年分のエネルギー明細	定型	写し	省エネ計算時入力するデータ
<input type="checkbox"/>	導入前後の機器表	自由	写し	省エネ計算時入力するデータ
<input type="checkbox"/>	各設備の稼働状況	自由	写し	空調の場合、冷房・暖房の稼働時期と1日当たりの稼働時間
<input type="checkbox"/>	設備配置図(図面)	自由	写し	交付決定後にフォーマットに入力し提出

販売店様用

<input checked="" type="checkbox"/>	書類名称	書式	原本/写し	備考
<input type="checkbox"/>	見積書	指定/自由	写し	指定書式/自由書式にて作成(3者見積)
<input type="checkbox"/>	既存設備の製品カタログ/仕様書	自由	写し	

※条件によっては他にも準備する書類がある場合があります 例:リース活用、テナント部分の設備更新時等

補助金申請サポートは三菱電機フィナンシャルソリューションズまで

<https://www.mefs.co.jp>

ソリューション営業部 **0120-701-574**

(受付時間:月~金曜 9:00~17:30)

暮らしと設備の業務支援サイト WIN²K

WIN²K

製品のカatalog・技術情報等はこちら
www.MitsubishiElectric.co.jp/wink

三菱電機WIN2K 検索

三菱電機株式会社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号(東京ビル)

各地区のご相談窓口

三菱電機住環境システムズ株式会社

- | | |
|-------------------------|-----------------------------|
| 北海道支社.....(011)893-1342 | 関西支社.....(06)6310-5060 |
| 東北支社.....(022)742-3020 | 中四国支社.....(082)504-7362 |
| 関東支社.....(048)651-3224 | 中四国支社(四国).....(087)879-1066 |
| 東京支社.....(03)3847-4165 | 九州支社.....(092)476-7104 |
| 中部支社.....(052)527-2080 | |

●三菱電機製品の仕様について

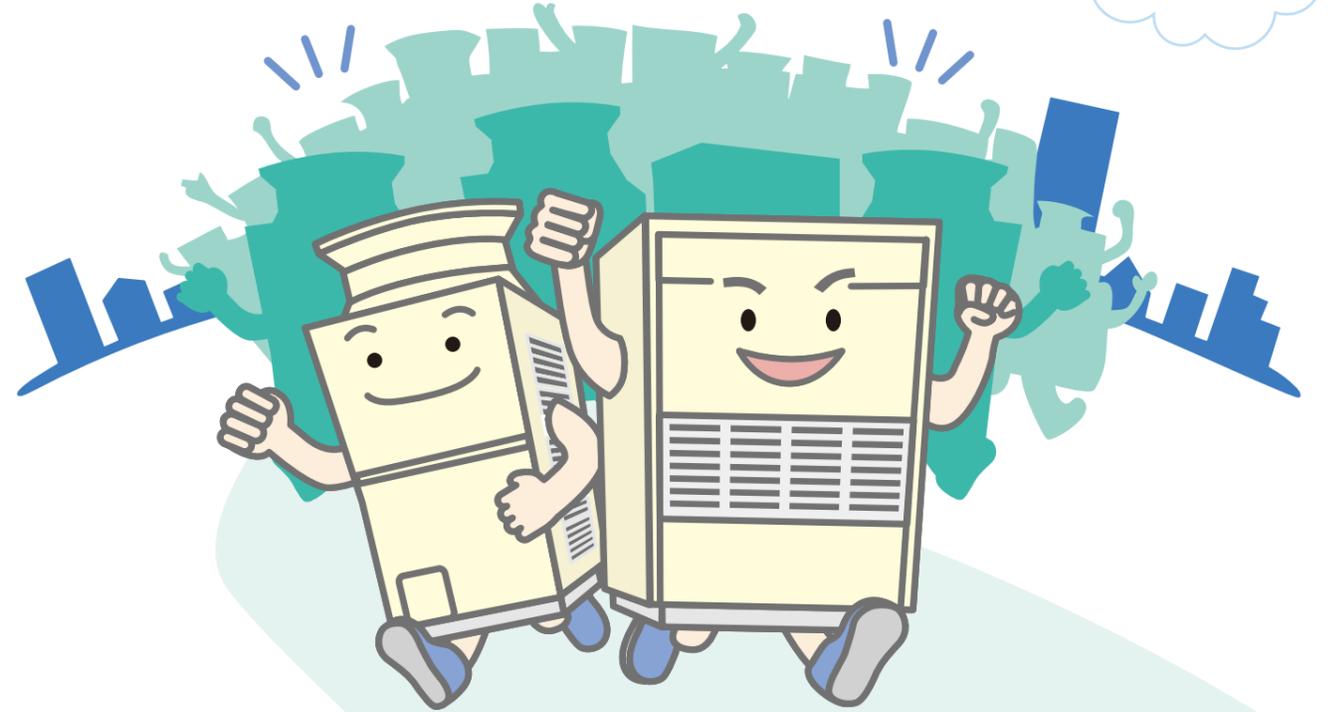
- ◆三菱電機冷熱相談センター
[フリーボイス]0037-80-2224
[通常電話]073-427-2224(携帯・IP電話対応)
(受付時間:月曜~金曜 9:00~19:00/土曜・日曜・祝日 9:00~17:00)
- ◆三菱電機照明株式会社
営業本部 照明技術相談センター
[フリーダイヤル]0120-348-027(照明器具)
[通常電話]0467-41-2736
(受付時間:9:00~17:00/土曜・日曜・祝日を除く)

補助金 News

特別号 第8版

知って得する 設備投資支援

[空調冷熱編]



コンテンツ

- | | |
|----------------------------|--------------------|
| 令和5年度補正予算
02 省エネ補助金概要 | 08 補助金情報支援サイト |
| 令和4年度補正予算
04 省エネ補助金採択結果 | 09 優遇税制(経営力) |
| 06 納入事例(省エネ補助金) | 10 補助金活用を後押しするリース |
| 令和5年度補正予算
07 各種補助金の概要 | 11 納入事例(旧エネ合・優遇税制) |

令和5年度補正予算 省エネ 補助金概要

省エネ補助金は、「省エネルギー投資促進・需要構造転換支援事業費補助金」と「省エネルギー投資促進支援事業費補助金」に分かれています。空調冷暖製品は、後者の補助金での申請です。申請スキームは前回の令和4年度補正と令和5年度補正であまり変更はない見込みで、本誌の概要と前回の採択結果を参考にいただけます。

予算額: 910億円 (国庫債務負担行為要求額2,025億円)

省エネルギー投資促進・需要構造転換支援事業費

(I) 工場・事業場型

生産ラインの更新等、工場等全体の省エネ

NEW

(II) 電化・脱炭素燃転型

脱炭素につながる電化や燃料転換

(IV) エネルギー需要最適化型

エネマネ事業者・EMS制御による省エネ

予算額: 250億円 (国庫債務負担行為要求額300億円)

省エネルギー投資促進支援事業費

(III) 設備単位型

リストから選択する機器への更新

(IV) エネルギー需要最適化型

エネマネ事業者・EMS制御による省エネ

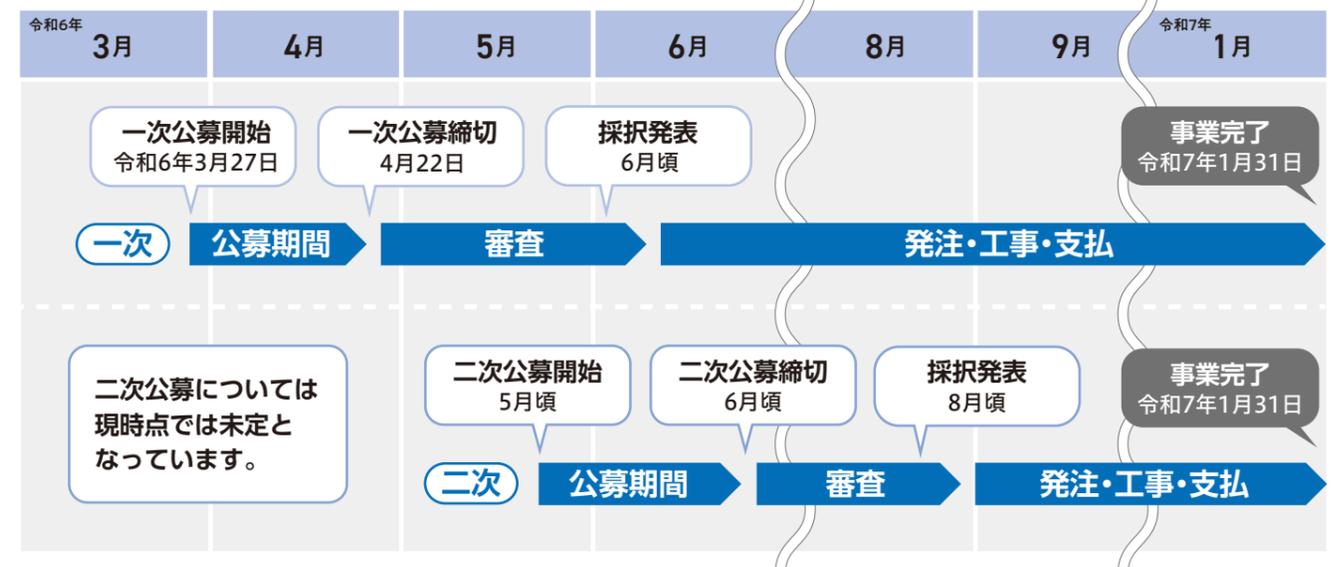
補助金概要

2024年3月11日時点情報にて作成

	事業概要	省エネ効果の要件	対象経費	補助率	限度額
(II) 電化・脱炭素燃転型	化石燃料から電気、より低炭素な燃料への転換等、電化や脱炭素目的の燃料転換を伴う設備等の導入を支援 対象設備は(III)設備単位型で指定される下記のみ ①産業用ヒートポンプ ②業務用ヒートポンプ給湯器 ③低炭素工業炉 ④高効率コージェネ ⑤高性能ボイラ ※「その他SIIが認めた高性能な設備」のうち、電化・脱炭素燃転に資するとして指定した設備も対象となる。	電化・脱炭素目的の燃料転換を伴うこと (ヒートポンプで対応できる低温域は電化のみ)	設備費 (電化の場合は付帯設備も対象)	1/2以内	【上限】3億円 (電化の場合5億円) 【下限】30万円
(III) 設備単位型	予め定めたエネルギー消費効率等の基準を満たし、補助対象設備として登録及び公表した指定設備を導入 対象設備は 【ユーティリティ設備】高効率空調、産業用ヒートポンプ*1、業務用給湯器*1、高性能ボイラ、高効率コージェネ、低炭素工業炉、変圧器、冷凍冷蔵設備、産業用モータ、制御機能付きLED照明 【生産設備】工作機械、プラスチック加工機械、プレス機械、印刷機械、ダイカストマシン ※「その他SIIが認めた高性能な設備」として指定した設備も対象となる。	予め定めたエネルギー消費効率等の基準を満たす設備を導入すること	設備費	1/3以内	【上限】1億円 【下限】30万円
(IV) エネルギー需要最適化型	登録されたエネマネ事業者と「エネルギー管理支援サービス」を契約し、EMSを用いてエネルギー使用量を計測することで省エネ化、エネルギー需要最適化を図る事業	(III)設備単位型に加えて、申請単位で、「EMSの制御効果と省エネ診断等による運用改善効果」により、原油換算量ベース省エネ率2%以上を満たす事業	設備費、設計費、工事費	中小企業者等 1/2以内 大企業、その他 1/3以内 ※大企業等別途要件あり	【上限額】1億円/年度 【下限額】100万円/年度

※1 燃料転換が行われる更新の場合は(II)での申請となる(例:ボイラーから業エコへの更新等)

スケジュール予測



当社対象機種

詳細形名は、当社「暮らしと設備」ウェブサイトもしくは執行団体SIIウェブサイトを確認が可能です。

暮らしと設備 省エネ投資促進

検索

<https://www.MitsubishiElectric.co.jp/lbg/ja/information/subsidy/index.html>



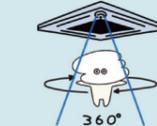
対象機種リストは、PDFでダウンロードも可能です

補助金制度のご案内

照明や空調機器などに関連する補助金をご案内します。

省エネ対策を考える事業者の方に

令和5年度補正予算
省エネルギー投資促進
支援事業



国内で事業を営む法人と個人事業主に對し、設備導入による省エネルギー対策を支援する事業です。

こんな設備の導入に

- 店舗・事務所用パッケージエアコン
- ビル用マルチエアコン
- 設備用パッケージエアコン
- コンデンシングユニット
- 冷凍冷蔵ユニット
- 冷凍機内蔵型ジョークーラー
- 制御機能付きLED照明器具

ここをクリック

詳細を確認する

対象設備機種

本補助金の対象機種については、以下PDFファイルよりご確認ください。

最終確認は一般社団法人環境共創イニシアチブ (SII) のウェブページにて掲載される「(III)設備単位型」補助対象設備一覧をご確認ください。

店舗・事務所用パッケージエアコン・ビル用マルチ (F1Eマルチ/ズバマルチS)	ビル用マルチエアコン	設備用パッケージエアコン
対象機種リスト	対象機種リスト	対象機種リスト
製品特長を見る	連結モデルのエビデンスはこちら	製品特長を見る
	製品特長を見る	



令和4年度補正予算 省エネ 補助金採択結果

令和5年度補正省エネ補助金を申請するには、令和4年度補正の採択結果を参考にできます。
空調の採択率は一次で70.8%、二次で94.4%となり、引き続き空調の申請が狙い目です。

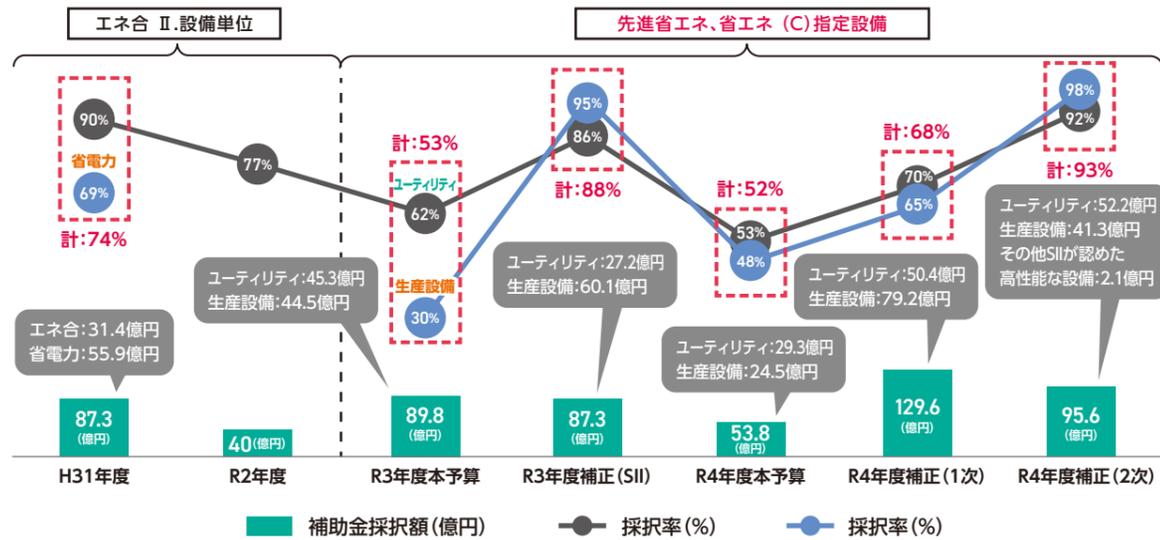
補助金採択に向けたPOINT

- 省エネ量・省エネ率・費用対効果(経費当たり計画省エネ量)が評価項目
- 優遇税制(本誌P9で紹介)にも関係する「中小企業等経営強化法」に基づいて認定を受けた、【経営力向上計画】に記載された事業等が加点要素

印のグラフは採択された案件の平均だから参考にしよう

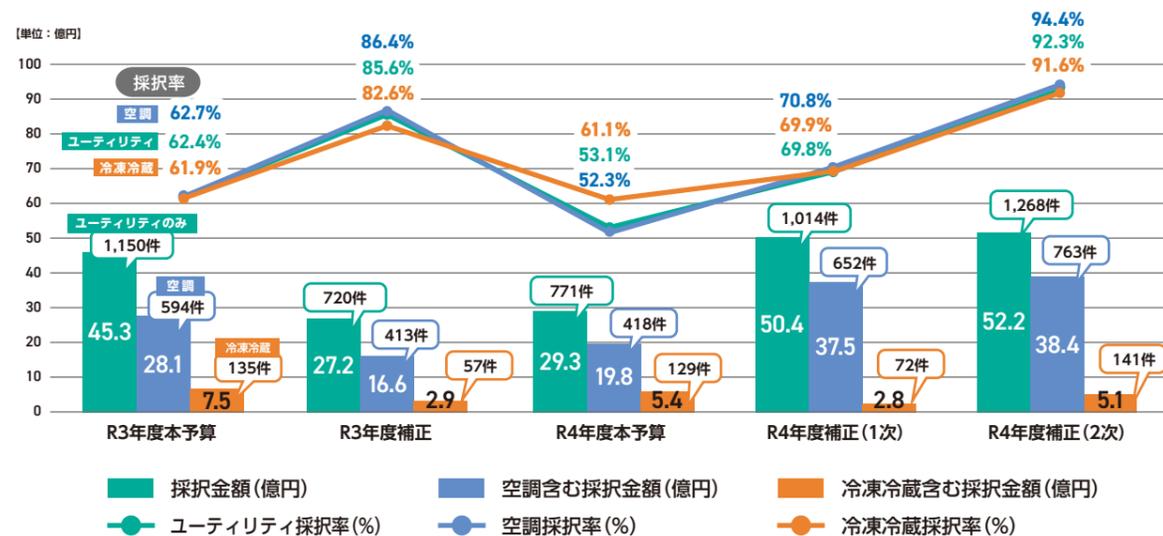
補助金採択額推移【II.設備単位、(C)指定設備】

- 令和4年度補正は一次で採択されなかった案件も二次で採択されており、二次の採択率が93%と非常に高くなった。
- 空冷品も対象となるユーティリティ設備は一次、二次合わせて102.6億円となり、空冷品に活用しやすい補助金といえる。



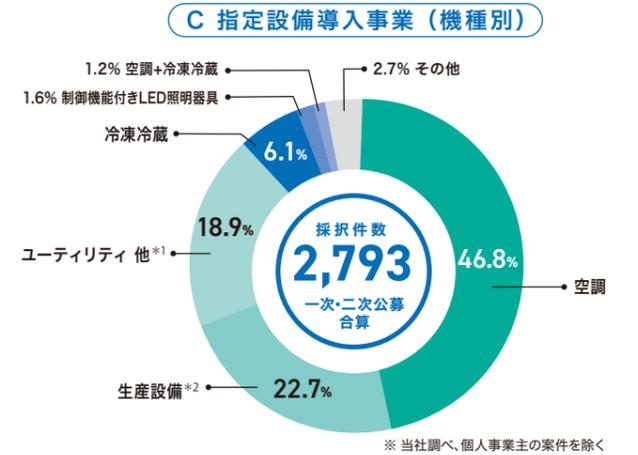
補助金採択額推移【II.設備単位、(C)指定設備(ユーティリティ設備)】

- 空調を含む案件は一次、二次合わせて1,415件で75.9億円、冷凍冷蔵設備を含む案件は213件で7.9億円となった。



機種別分析

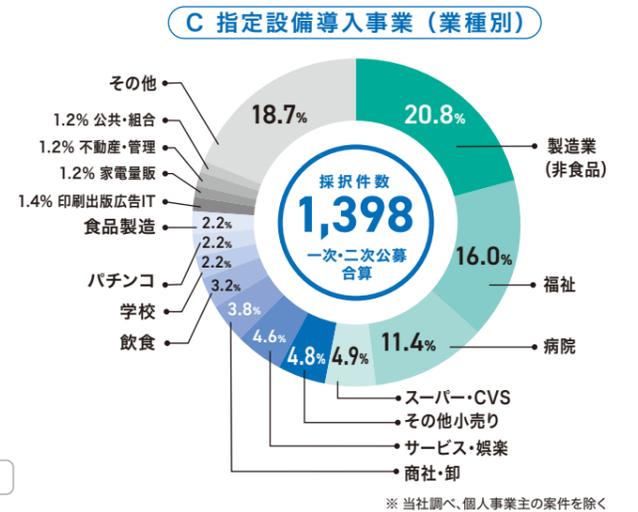
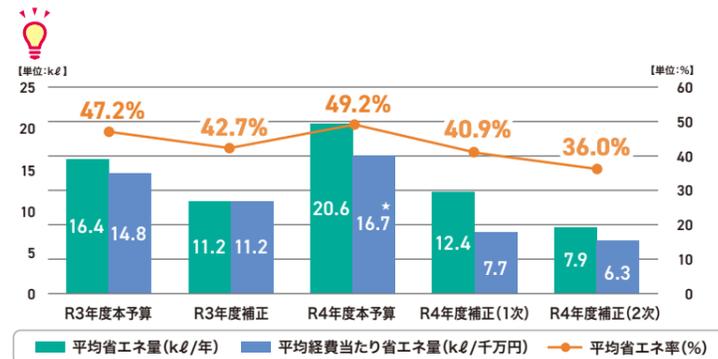
- 指定設備導入事業では、空調単独の案件が46.8%と最も多く採択された。
- 空調を含む複合案件まで含めると50%を占める結果となり、空調設備に使いやすい補助金といえる。



*1 ユーティリティ他…産業ヒートポンプ、業務用給湯器、高性能ボイラ、高効率コージェネ、低炭素工業炉、変圧器、産業用モータ
*2 生産設備…工作機械、プラスチック加工機械、プレス機械、印刷機械、ダイカストマシン
※ 当社調べ、個人事業主の案件を除く

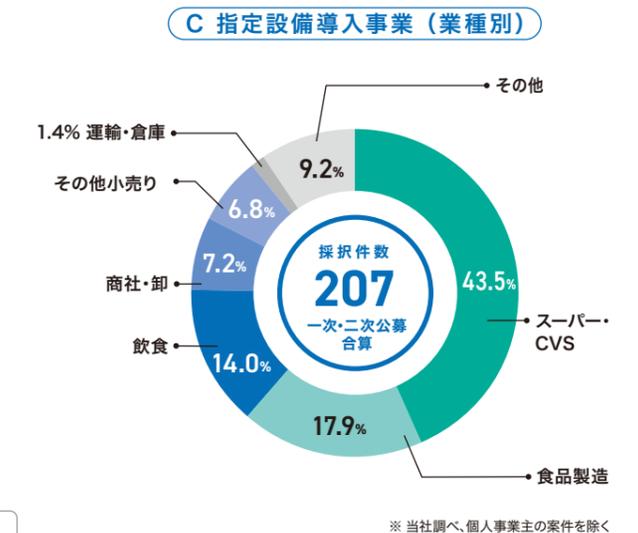
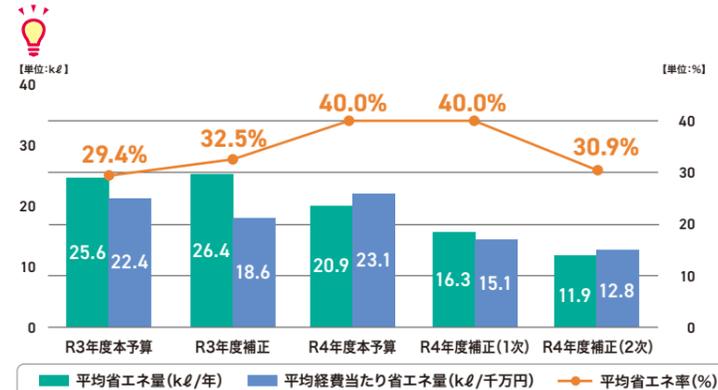
業種別分析(空調含む案件1,398件の概要)

- 製造業と福祉、病院は例年同様に多く採択されている。
- 評価項目の目安値は一次公募を参考にしましょう。



業種別分析(冷凍冷蔵含む案件207件の概要)

- 例年通り、スーパーや飲食店、食品製造等、「食」に関する業種の採択が多数を占めた。
- 評価項目の目安値は一次公募を参考にしましょう。



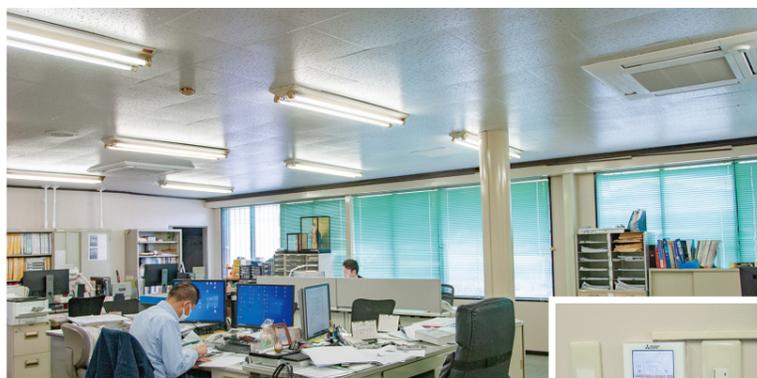
納入事例 (省エネ補助金)

令和4年度補正予算の「省エネルギー投資促進支援事業費補助金(C)指定設備導入事業」を活用し、設置から約20年が経過した本社事務所の空調機をスリムZRに更新した建材製造業のお客様の事例をご紹介します。



社屋外観 ▶

省エネ補助金の有効活用で、スリムZRに更新。快適な空調へ。 株式会社 新和製作所 様 (福岡県筑紫野市)



▲ 2階の室内。オフィス部分の空調面積は、1階は廊下を含めて約60㎡、2階は約90㎡。1階はスリムZRの4馬力シングル、2階は8馬力ツインと、更新前と能力は同じ



▲ 1階の室内。ワイドパネルで既設開口部をカバー

point

- 経年劣化した事務所用エアコンを最新の省エネ機種に更新
- 省エネ補助金活用でイニシャルコストを軽減
- 寒い冬も立ち上がりが早く、快適に
- スリム2セットの更新でも補助金を有効活用



◀ 工場内部



更新前



更新後

▲ 室外ユニット (左が1階用、右が2階用)

お客様

株式会社 新和製作所
取締役総務部長
山家 俊孝 様



補助金活用のアドバイスやサポートに助けられました。

既設機は経年劣化し、細かいトラブルが数年前から生じていました。某社からコロナ対策補助金を使う更新提案がありましたが、ロスナイ導入が必須。全体の費用感から、空調機だけの更新を考えたものの、系統別の省エネ率が不明で補助金申請できるか懸念もあり、三菱電機[※]に相談しました。公的補助金の活用は不明点も多く、アドバイスがあっただけ良かったです。申請にあたっては、ロッコウアトムさんと三菱電機[※]にフルサポートしてもらいました。

※三菱電機住環境システムズ株式会社

提案者

株式会社ロッコウアトム
専務取締役
田中 晶也 様



R22からR32への更新が配管流用等で容易に。

現地調査で配管を精査し、既設配管流用が可能と判断しました。冷媒はR22からR32へと変わりましたが、断熱材の巻き直しだけで済んでいます。2階は他社機でしたが、更新前後で室内ユニットのサイズがほぼ同じで、ドレン配管の位置も同じだったので入れ替えが容易でした。三菱電機のエアコンはリモコンの接続性がよく、試運転が早く終わるので助かります。

設備取得までのフロー

2023.05

5月上旬

- 他社から環境省補助金活用の提案あり

5月中旬

- 三菱電機に相談

2023.06

6月上旬

- 書類作成など申請準備

6月下旬

- 二次公募申請

2023.08

8月上旬

- 補助金申請が採択される

2023.09

9月上旬

- 工事詳細を打合せ

2023.10

10月中旬

- 更新工事 (一日で完了)

令和5年度補正予算 各種補助金の概要

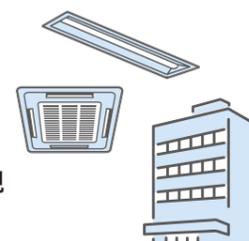
事業名称と予算額

省庁	令和5年度補正予算 事業名称	予算 (億円)
経済産業省	省エネルギー投資促進支援事業費補助金(省エネ補助金) (設備単位型/エネルギー需要最適化型)	250
	省エネルギー投資促進・需要構造転換支援事業費 (工場・事業場型/電化・脱炭素燃焼型/エネルギー需要最適化型)	910
	中小企業等エネルギー利用最適化推進事業費	21
	高効率給湯器導入促進による家庭部門の省エネルギー推進事業費補助金	580
環境省	地域脱炭素移行・再エネ推進交付金	135
	業務用建築物の脱炭素改修加速化事業(脱炭素ビルリノベ事業)	111
	建築物等のZEB化・省CO ₂ 化普及加速事業 (ZEB、省CO ₂ 化と災害・熱中症対策を同時実現する施設改修等支援事業他)	61.71
	工場・事業場における先導的な脱炭素化取組推進事業 (SHIFT事業)	40.34
国土交通省	子育てエコホーム支援事業	2,100
文部科学省	私立学校施設環境改善整備等	54
	公立学校施設の整備	1,558
厚生労働省	地域介護・福祉空間整備等施設整備交付金(通常分)	28

脱炭素ビルリノベ事業 (業務用建築物の脱炭素改修加速化事業)

令和5年度補正予算額 339億円(～令和8年度まで)

脱炭素ビルリノベ事業は、商業施設や教育施設といった既存の業務用建築物における省エネ改修や省エネ機器導入を支援することで改修を促し、2050年のカーボンニュートラル実現に貢献することを目的としています。



要件

改修後の建築物について、以下の①～③をすべて満たしていること

- 外皮性能BPIが1.0以下となっていること
- 一次エネルギー消費量が省エネルギー基準から用途に応じて30%又は40%程度以上削減されること
(ホテル・病院・百貨店・飲食店等:30%、事務所・学校等:40%)
※改修前のBPIが1.0以下の建築物は用途に応じて40%又は50%以上削減
- BEMSによるエネルギー管理を行うこと
※BEMS…建物の状況、設備の運転状況、エネルギー消費状況等を監視・制御・操作できるシステム

対象設備と補助額

対象設備: 断熱窓、断熱材、高効率空調機器、高効率照明等
(トップランナー制度目標水準値を超えるもの等、一定の基準を満たすものが対象)

補助額: 改修内容に応じた定額または補助率1/2～1/3相当等

本事業の詳細はこちら » <https://bl-renos.jp/>

補助金情報支援サイト

当社サイト「三菱電機 暮らしと設備」へアクセス

「補助金情報支援サイト」にて各自治体の補助金情報をご紹介します！

暮らしと設備 補助金情報

<https://www.MitsubishiElectric.co.jp/lbg/ja/information/subsidy/local-gov/>



補助金情報支援サイト

設備機器の新設・更新に係る補助金を地域別、機種別にご紹介します。

都道府県、対象機種を選択

対象地域: 北海道

対象機種: すべて 空調機器 冷凍・設備機器 セントラル空調・チリングユニット エコキュート・給湯機 非熱交換機形換気機器 (換気扇/送風機) 熱交換機形換気機器 (ロスナイ) 照明

空調冷熱製品に関する
地方自治体等の補助金を
検索できます



検索結果 **60件** 新しい情報から順に掲載 検索結果を印刷

2023年度釧路市省エネ等設備導入補助金 (2022年度繰越明許費分)

対象地域	北海道釧路市	概要	化石燃料の消費の抑制と労働生産性の向上を実現。省エネ対応設備や再エネ設備を導入する市内の中小企業・小規模事業者を支援します。※設備の導入前に必ず先端設備等導入計画の認定を受けなければなりません。
対象機種	空調機器 冷凍・設備機器 エコキュート・給湯機 非熱交換機形換気機器 (換気扇/送風機) 熱交換機形換気機器 (ロスナイ) 照明		
対象者	中小企業、その他 (「公募要領を見る」よりご確認ください)	公募期間中の場合は表示	
公募期間	2023/05/15~2024/02/29 公募期間中		
補助率等	上限率: 1/2 上限額: 300万円 下限額:	地方自治体等のHPを確認可能	

[公募要領を見る](#)

安平町創業等支援事業補助金 リース可

対象地域	北海道安平町	概要	町では、起業時における開業経費等の必要な経費の負担を軽減することにより、新たな起業創業への取組みを奨励しています。
対象機種	空調機器 エコキュート・給湯機		
対象者	中小企業、飲食関係、その他 (「公募要領を見る」よりご確認ください)	リース利用が可能な補助金は表示	
公募期間	随時受け付け~		
補助率等	上限率: 1/2以内 上限額: 200万円 下限額:		

[公募要領を見る](#)

一番最後までスクロールすると全国の補助金も確認可能

優遇税制 - 経営力 -

中小企業等経営強化法に基づく税制支援措置 (中小企業経営強化税制)

青色申告書を提出する中小企業者等が、中小企業等経営強化法の認定を受けた「経営力向上計画」に基づき、設備を新規取得等した場合に支援する措置です。 [中小企業庁ウェブサイト] <https://www.chusho.meti.go.jp/keiei/kyoka/index.html>

- 要件 1** 資本金もしくは出資金の額が1億円以下の法人、従業員数1,000人以下の個人事業主等が対象
- 要件 2** 経営力向上計画の認定が必要
- 要件 3** 設備取得後の計画認定も可 (60日以内)

法人税について即時償却 または **税額控除10%** (*7%)

* 資本金3,000万円超1億円以下の法人は7%

令和7年3月31日までに
取得する設備が対象です！



対象設備

生産性向上に資する指標が旧モデル比で年平均1%以上向上する下記の設備
【減価償却資産の種類 (最低取得価額/販売開始時期)】

- 機械装置 (160万円以上/10年以内)
- 建物附属設備 (60万円以上/14年以内)
- 器具備品 (30万円以上/6年以内)

対象となる 当社空調冷熱製品

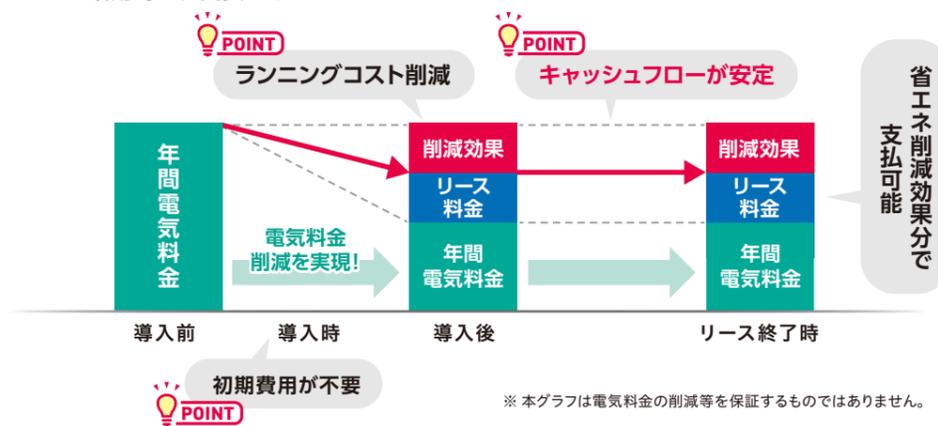
- 店舗・事務所用パッケージエアコン
 - ビル用マルチエアコン
 - 設備用パッケージエアコン
 - 冷凍機
 - チリングユニット
 - 業務用ロスナイ
 - 産業用除湿機
 - ルームエアコン/ハウジングエアコン
 - 業務用ヒートポンプ給湯機
 - 店舗用ショーケース等
- ※ 機種によっては対象とならない場合もありますので、詳細は営業窓口までお問合せください。

補助金活用を後押しするリース

省エネ機器への更新時にリースを活用すると、初期費用がかかりません。さらに、補助金の共同申請が可能となるのも大きな利点です。実際、省エネ補助金でもリースの案件が多数採択されています。当社グループの三菱電機フィナンシャルソリューションズ株式会社(MEFS)は共同申請に対応しています。

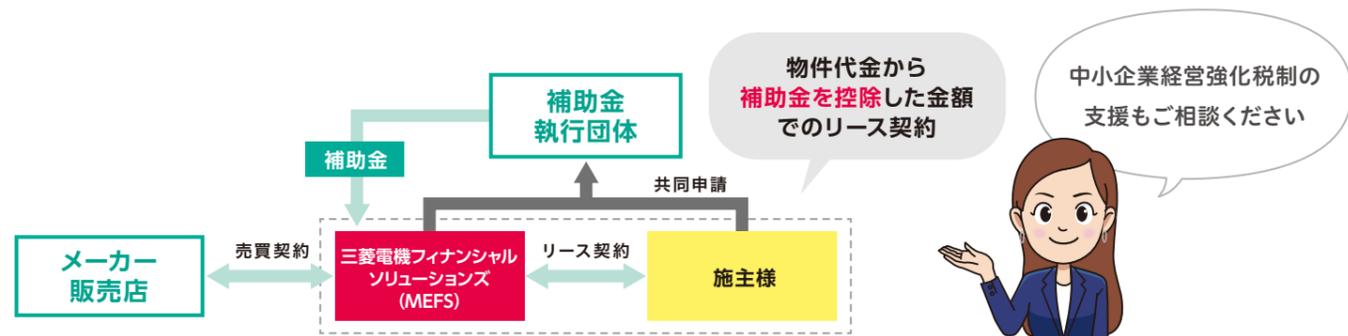
＼ 資金手当てがあるので、採択後スムーズに事業を遂行できることも利点 /

■リース活用時のお支払いイメージ



共同申請スキーム図

＼ 共同申請で煩雑な事務作業を軽減。MEFSは豊富な採択実績で申請をサポート /



申請サポート業務

- 補助事業ポータルでの入力支援
- 交付申請書の作成支援
- 執行団体からの問合せに対応
- 各種報告書の作成支援

※対応できない業務もありますので、申請書や各種報告書の作成にあたっては施主様、施工販売店様のご協力も必要となります。
 ※三菱電機クレジット株式会社(MECC)は2022年10月1日より三菱電機フィナンシャルソリューションズ株式会社(MEFS)に社名を変更しました。

納入事例 (旧エネ合・優遇税制)

★記事中の社名は取材時のものです。三菱電機クレジット株式会社は三菱電機フィナンシャルソリューションズ株式会社に社名を変更しました。

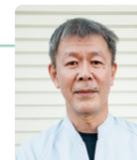
令和3年度からスタートした「先進的省エネルギー投資促進支援事業費補助金(先進省エネ補助金)」の前身ともいえるのが「エネルギー使用合理化等事業者支援事業」です。「エネ合」の略称で知られるこの補助金とリースを活用し、さらに優遇税制の適用も受けた食品製造業のお客様の事例をご紹介します。

老朽化した低温設備を補助金活用リースで更新し、R22問題も解決。株式会社ライクスタカギ様 (岐阜県可児市)



お客様

株式会社ライクスタカギ
取締役 生産本部長
伊藤 嘉靖 様



エネ合補助金の適用で設備費の1/3を賄えました。

工場内の低温設備は老朽化が進み、R22問題を含めて対応すべき時期を迎えています。今回、ホシザキ東海さんからエネ合補助金とリース併用の提案を受け、三菱電機クレジット*「補助金活用リース」を使うことにしました。補助金の適用で設備費の1/3を賄うことができ、更新後は電気料金も大幅に低減できました。負荷のかかる夏季でも2割ほど省エネになったと実感しています。

提案者

ホシザキ東海株式会社
食品産業3課 食品産業係
主事
水谷 俊雄 様



三菱電機クレジット*と組むことで納得できる提案に。

補助金は申請書類の作成や手続きが複雑です。今回は補助金関連業務を一括代行できる三菱電機クレジット*さんと連携することで、お客様を煩わせることなくコストを低減できるプランとなりました。また、約20年使用の他社製冷凍機(R22・R502仕様)から三菱電機製インバータ冷凍機(R410A仕様)に更新することで、系統全体では約30%省エネ*に。ランニングコストの削減にも寄与しています。

※対象設備5系統のエネルギー使用量合計値 更新前後の比較(SIIポータルによる試算)

お客様に代わって申請書類を作成し、各種問合せにも迅速に対応します。

当社は、お客様が設備投資をする際に現金とリースの比較などを細かく試算してご提案します。また、資金面のプランニングだけでなく、補助金申請書類の作成代行も得意としており、執行団体からの問合せにもお客様に代わってスピーディに対応することができます。本事例では、エネ合申請に加えて、固定資産税が3年間免除となる優遇税制に関して、認定支援機関や自治体との折衝も担当しました。ライクスタカギ様のご負担軽減に貢献できたと思います。



三菱電機フィナンシャルソリューションズ株式会社
中部支店 第二営業部 第一営業課
課長 尾崎 友祐 氏

設備取得までのフロー

2019	2020											
8月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	8月	9月	10月	11月	12月
現地調査	機種提案と詳細の検討		見積提出									設備取得
			補助金申請書類の作成		補助金申請	補助金採択						
			日冷工*の証明書取得	リース事業協会*1・認定支援機関*2への申請等		計画書認定*3						

※日本冷凍空調工業会 *1 固定資産税軽減計算書への印取得が必要 *2 認定支援機関確認書への印取得が必要 *3 可児市より「先端設備等導入計画」の認定