

令和4年度 第1回技術専門員連絡会

令和2年度 実績報告
令和3年度 事業概要説明

令和4年4月5日



クール・ネット東京

東京都地球温暖化防止活動推進センター
(クール・ネット東京)



1 事業所向け支援事業

省エネルギー診断

約4,600件の
診断実績



対象者

都内の中小規模事業所

内容

- ・経験豊富な診断員が事業所を訪問
- ・設備、エネルギー使用状況を確認
- ・診断報告書により事業所の特性に応じた対策を提案
- ・各種支援策(助成金など)をご案内

省エネルギー診断

省エネルギー現地アドバイス

原油換算量

15kL～1,500kL

15kL未満

訪問時間

60～90分程度

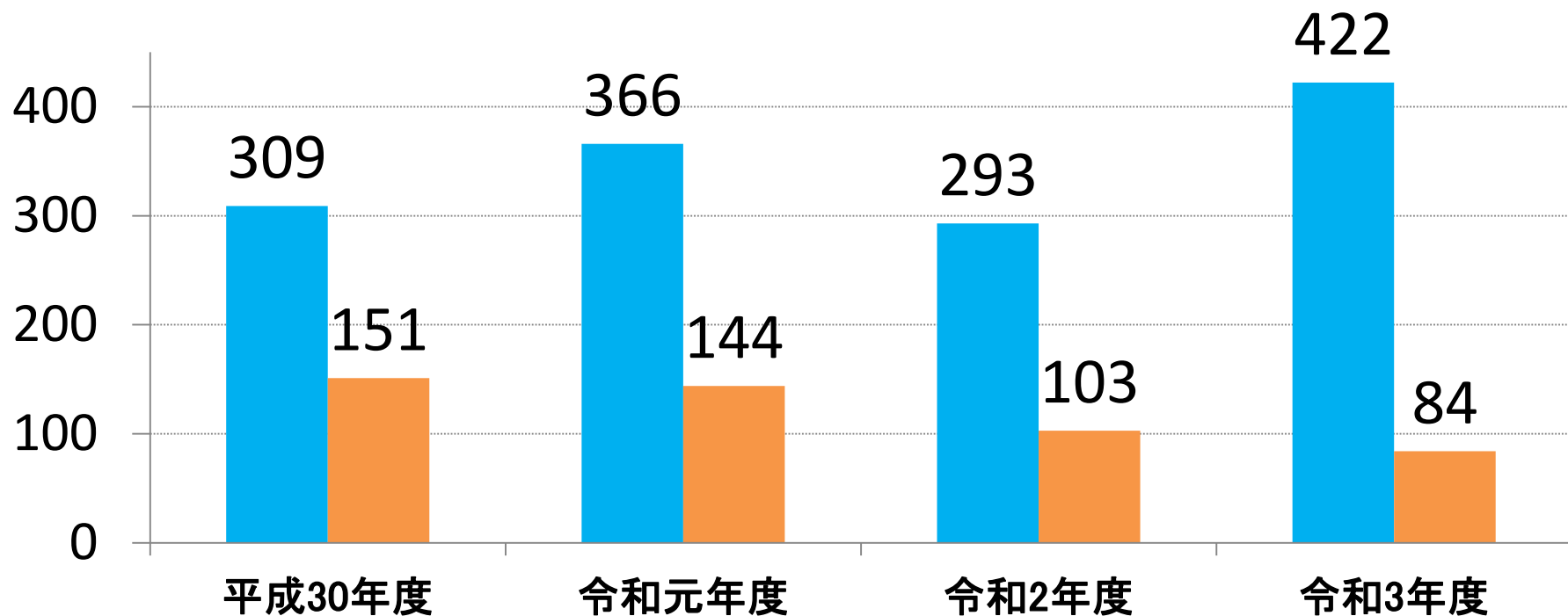
※原油換算量1,500kL＝年間電気代が約1.4億円(オフィス)

運用改善技術支援

- ・省エネ診断を実施した事業所を対象に、投資不要の省エネ対策の実施をサポート
『診断報告書の説明』『技術支援の実施』『運用改善報告書の提出』

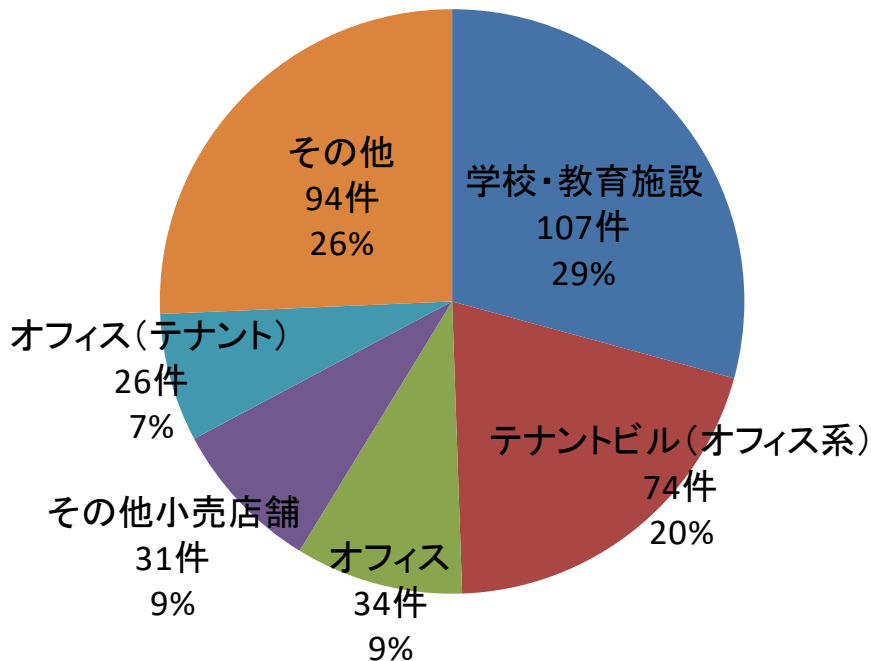
●区市町村や私学への支援制度の活用による申込

■ 省エネ診断 ■ 運用改善

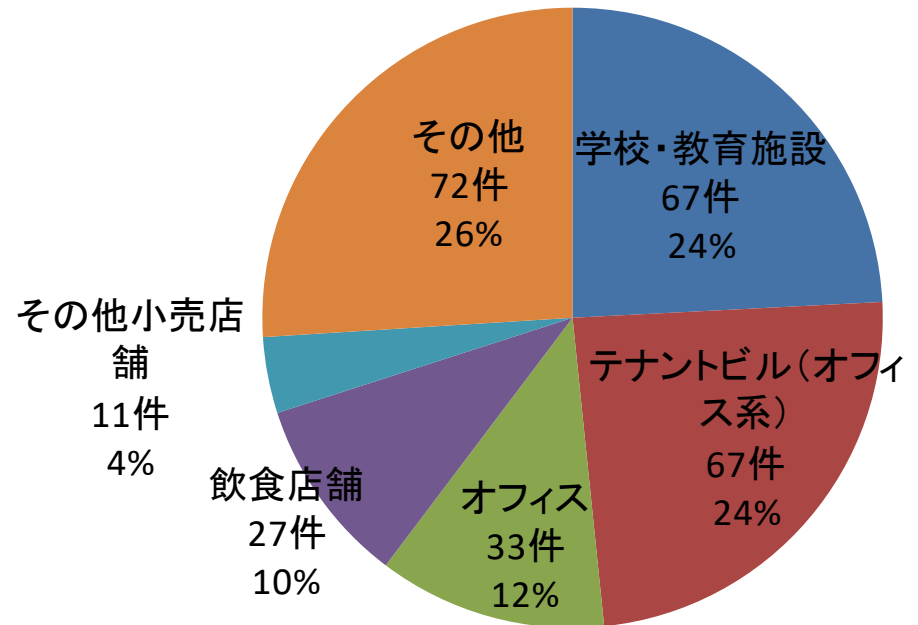


●省エネルギー診断・現地アドバイス 建物用途別

令和元年度実績

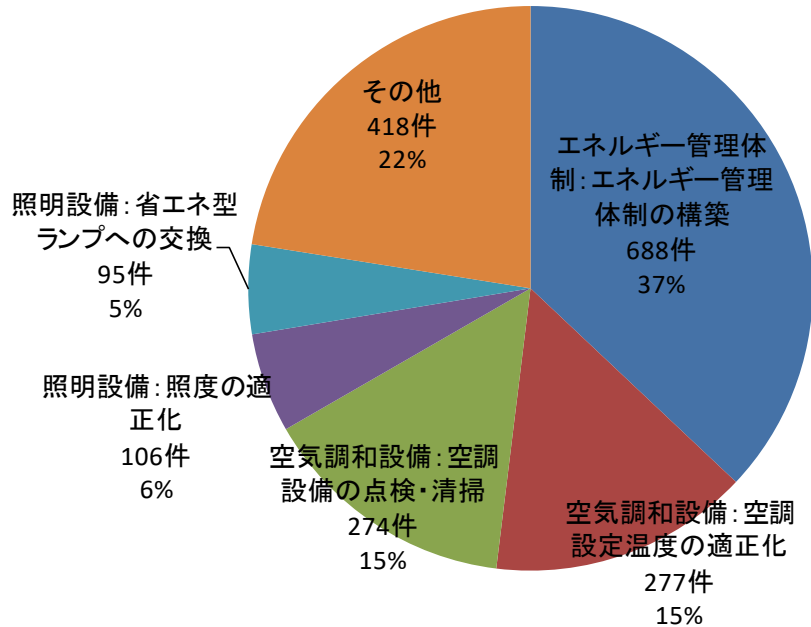


令和2年度実績

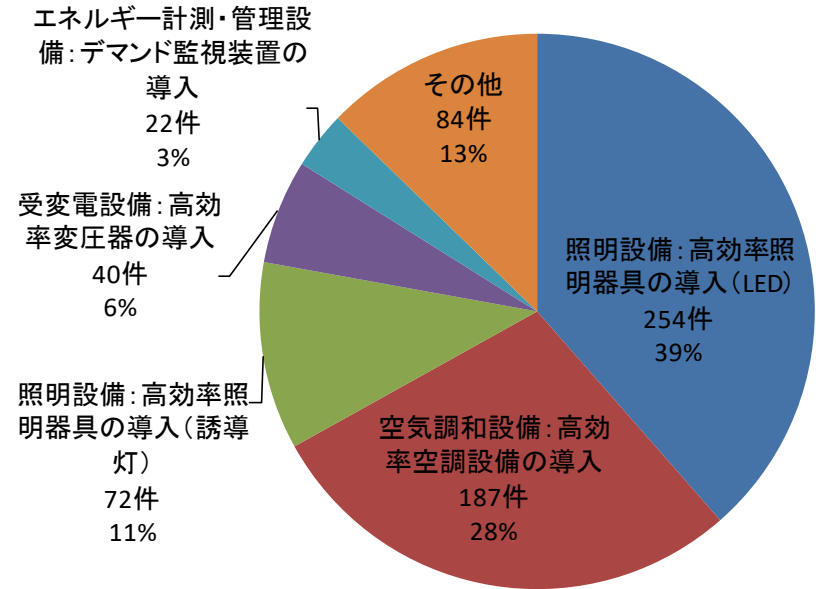


令和2年度省エネ提案項目

運用改善

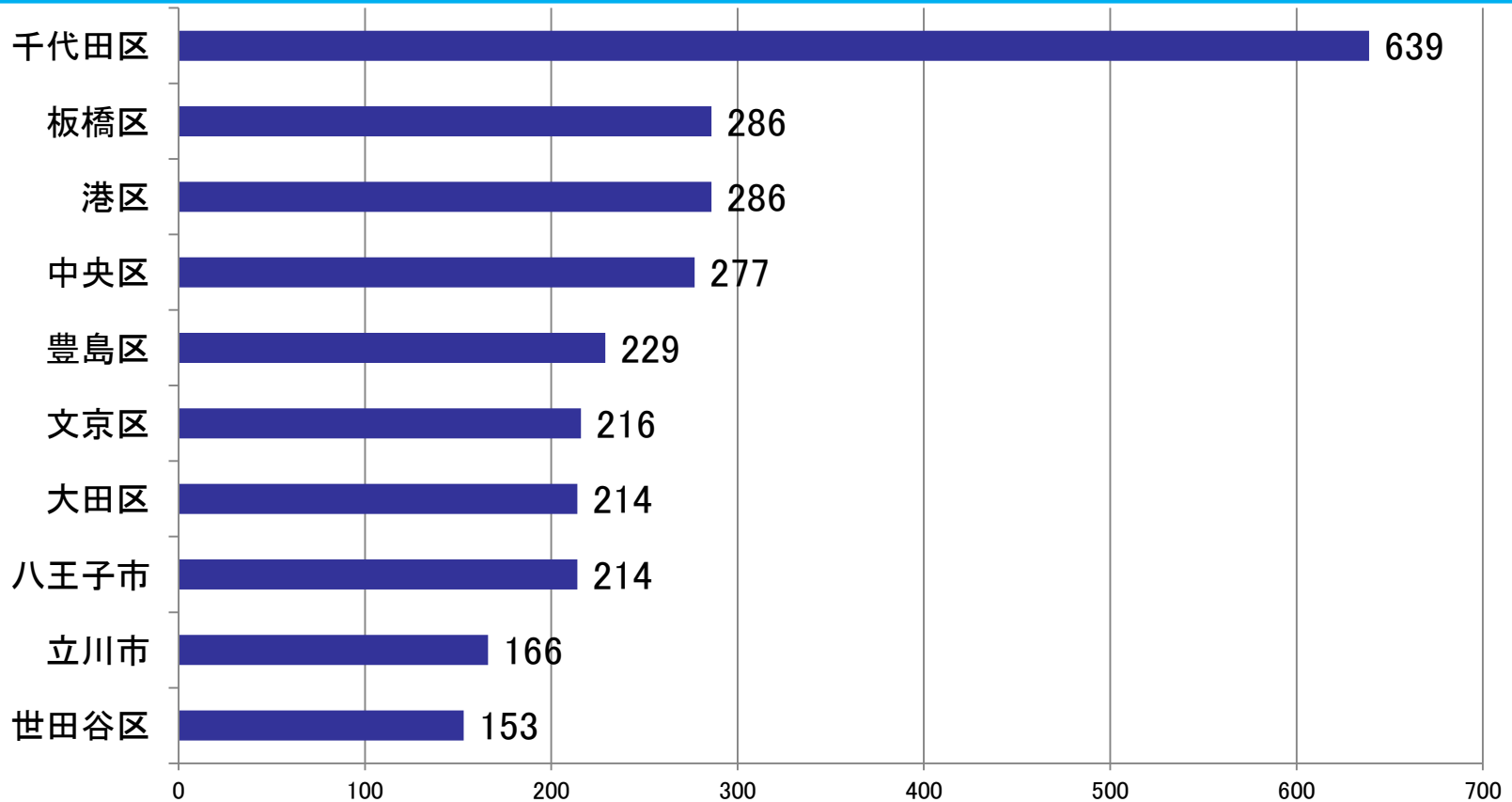


設備改善



(4) 省エネルギー診断の実績

平成20年度～令和2年度省エネルギー診断実績
(区市町村別:上位10自治体、合計:約4,600件)



(4) 省エネルギー診断の実績

・過去3年分の自治体別の診断実績(五十音順ア～サ行)

| | R2年度 | R元年度 | H30年度 | | R2年度 | R元年度 | H30年度 |
|-------|------|------|-------|------|------|------|-------|
| 昭島市 | 1 | 3 | 0 | 国立市 | 0 | 2 | 2 |
| あきる野市 | 1 | 3 | 0 | 江東区 | 2 | 4 | 10 |
| 足立区 | 7 | 7 | 5 | 小金井市 | 1 | 5 | 1 |
| 荒川区 | 1 | 2 | 2 | 国分寺市 | 0 | 2 | 0 |
| 板橋区 | 11 | 23 | 26 | 小平市 | 0 | 1 | 4 |
| 稲城市 | 3 | 0 | 0 | 狛江市 | 0 | 0 | 1 |
| 江戸川区 | 2 | 4 | 3 | 品川区 | 12 | 4 | 4 |
| 青梅市 | 2 | 4 | 5 | 渋谷区 | 5 | 15 | 13 |
| 大田区 | 6 | 28 | 8 | 新宿区 | 6 | 16 | 13 |
| 葛飾区 | 5 | 6 | 1 | 杉並区 | 4 | 6 | 5 |
| 北区 | 5 | 15 | 7 | 墨田区 | 2 | 4 | 2 |
| 清瀬市 | 0 | 0 | 1 | 世田谷区 | 7 | 12 | 13 |

※過去3年以内に各自治体に所在する事業者の診断実績がある自治体名を記載しています。

(4) 省エネルギー診断の実績

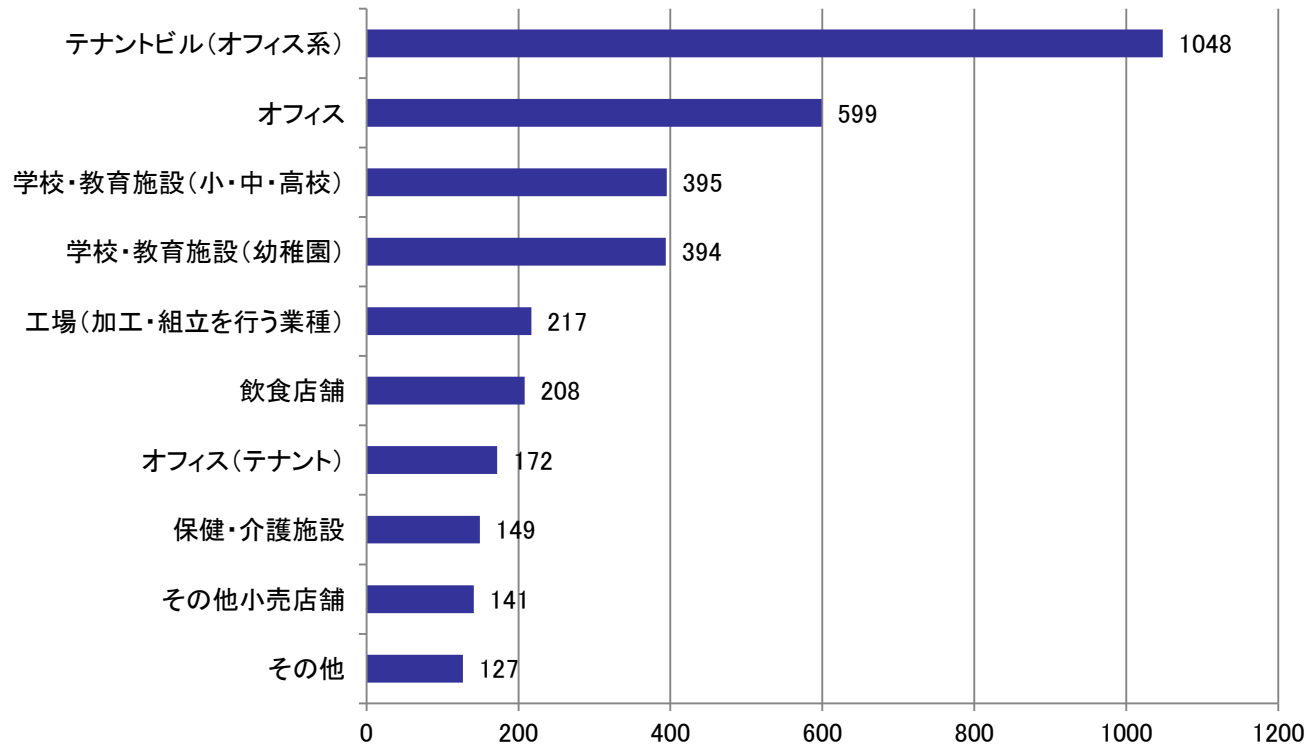
・過去3年分の自治体別の診断実績(五十音順タ行～)

| | R2年度 | R元年度 | H30年度 | | R2年度 | R元年度 | H30年度 |
|---------|------|------|-------|-------|------|------|-------|
| 台東区 | 9 | 5 | 3 | 東久留米市 | 0 | 3 | 2 |
| 立川市 | 11 | 11 | 8 | 東村山市 | 1 | 1 | 2 |
| 多摩市 | 1 | 2 | 2 | 東大和市 | 0 | 2 | 1 |
| 中央区 | 20 | 15 | 19 | 日野市 | 1 | 1 | 2 |
| 調布市 | 2 | 4 | 2 | 府中市 | 1 | 3 | 4 |
| 千代田区 | 58 | 52 | 43 | 福生市 | 1 | 0 | 0 |
| 豊島区 | 32 | 16 | 13 | 文京区 | 17 | 27 | 20 |
| 中野区 | 7 | 2 | 4 | 町田市 | 3 | 4 | 6 |
| 西東京市 | 0 | 4 | 3 | 三鷹市 | 1 | 4 | 0 |
| 西多摩郡瑞穂町 | 1 | 0 | 0 | 港区 | 12 | 9 | 15 |
| 練馬区 | 2 | 3 | 8 | 武蔵野市 | 1 | 9 | 4 |
| 八王子市 | 28 | 18 | 15 | 武蔵村山市 | 0 | 1 | 2 |
| 羽村市 | 1 | 0 | 0 | 目黒区 | 0 | 4 | 5 |
| | | | | 総件数 | 293 | 366 | 309 |

※過去3年以内に各自治体に所在する事業者が受診の診断実績が無い場合、その自治体名は記載されていません。

(4) 省エネルギー診断の実績

平成20年度～令和2年度省エネルギー診断実績
(建物用途別:上位10種、合計:約4,600件)



他にもホテル、浴場施設、病院施設等様々な用途の建物で実施。



事業所向け研修会への講師派遣事業

●講師派遣

行政機関や業界団体、事業者等が主催する事業所向け研修会等に講師を派遣する。

●出張相談

- 環境関連のイベント等に相談員を派遣し、省エネに関する質問への回答やアドバイスを行う。



| 過去の実績及び令和元年度計画 | | | | |
|----------------|--------|-------|-------|-------|
| 区分 | 平成30年度 | 令和元年度 | 令和2年度 | 令和3年度 |
| | | | | 実績 |
| 講師派遣 | 35件 | 31件 | 10件 | 17件 |
| 出張相談 | 10件 | 16件 | 8件 | 10件 |
| 合計 | 45件 | 47件 | 18件 | 27件 |



業種別省エネルギー対策推進研修会

業種の特徴をとらえた共通の省エネルギー対策を分析し、省エネルギー対策テキストブックを作成し研修会を実施。

●テキスト作成

| 令和3年度 |
|--------------------|
| 代替え業務(テナントビルの調査業務) |
| 改訂 介護施設 |

●映像コンテンツ



| 令和3年度 |
|----------------|
| テレワーク時の省エネのススメ |



中小規模事業所向け省エネ型換気・空調設備導入支援事業

東京都は、換気の確保並びにエネルギー消費量及びCO₂排出量の増加抑制を両立させるため、都内で中小規模事業所を所有し、又は使用する中小企業者等に対し、高効率な換気設備と空調設備の導入に要する費用の一部を助成します。

対象となる経費

要件に該当する事業所において、下記の設備の導入に要する経費

換気設備 **【必須】** (更新・増設・新設を対象)

- ① 高効率換気設備
- ② 熱交換型換気設備
※工場、私立学校等、一部事業所のみ対象
- ③ 換気・空調一体型設備

高効率空調設備 (更新のみ対象)

- ① 電気式パッケージ形空調機
- ② ガスヒートポンプ式空調機
- ③ 中央熱源式空調機
- ④ ルームエアコン

※対象となる設備には各種要件があります。詳細は募集要項等をご確認ください。

助成率・限度額

助 成 率：助成対象経費の 1/2

助成限度額：1,000 万円

助成対象事業者

都内で中小規模事業所を所有又は使用している中小企業者等



ご清聴ありがとうございました



〒163-0810 東京都新宿区西新宿2-4-1 新宿NSビル10階
電話（代表）：03-5990-5061

- ・ JR（山手線・中央線・総武線・埼京線・湘南新宿ライン）、京王線、小田急線、東京メトロ丸ノ内線：新宿駅「南口・西口」より徒歩7分
- ・ 都営地下鉄新宿線、京王新線：新宿駅「新都心口」より徒歩約6分
- ・ 都営地下鉄大江戸線：都庁駅「A3出口」より徒歩3分