

東京 2020 オリンピック・パラリンピックに向けて 暑さ対策を行っています

東京 2020 オリンピック・パラリンピック競技大会まで残り500日足らずとなりました。昨年の夏は記録的な猛暑であったことも皆さんの記憶に残っているのではないのでしょうか。

区では、ヒートアイランド現象の緩和や東京 2020 オリンピック・パラリンピック競技大会に向けた暑さ対策として、クールスポットの創出を推進

しています。

区は、駅前や公園にドライ型ミストを設置するとともに、区内事業者がドライ型ミストなどを設置する費用に対しても助成を行っています。多くの方が通る場所へのドライ型ミストの設置を検討されている方は、早めにご相談ください。

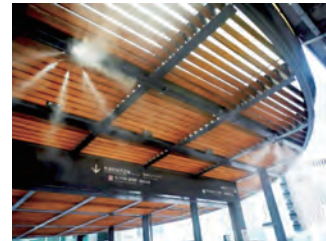
【設置例】



秋葉原UDX



芳林公園



有楽町駅前広場

利用者のコメント(例)

- ・涼しくて気持ちいい。
- ・たくさんあった方が良い。
- ・熱中症予防になると思う。 など

■ドライ型ミストとは

- ・ノズルから噴霧される微細な霧状水滴の気化熱を利用した外気冷却システム
- ・平均で2℃～3℃程度の気温低減効果がある

■ドライ型ミスト設置に対する助成(千代田区)

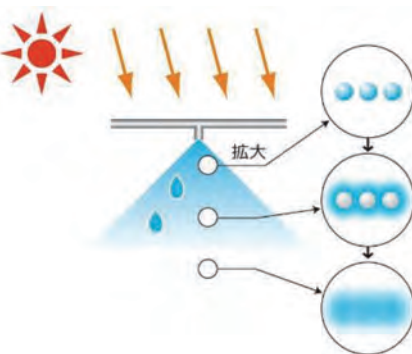
- ・助成率：対象経費の100%
- ・上限額：1,000 万円

詳細は



千代田区ヒートアイランド対策助成

で検索



出典：環境省「まちなか暑さ対策ガイドライン」

助成内容拡充 この機会に省エネ改修を

区では、住宅やマンション共用部、事業所ビル等における省エネルギー改修等を進める方へ費用の一部を助成しています。

平成31年度は、CO₂排出量の削減効果が高いLED照明への改修を進めてもらうため、助成率を20%から30%に増やしました。この機会にぜひご活用ください。

■平成31年度からの拡充内容

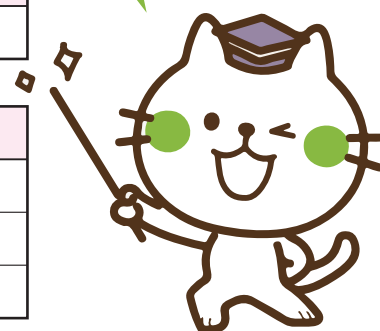
●LED照明の助成率の拡充

	平成30年度		平成31年度
助成内容	20%	→	30%

●助成対象別上限合計額の拡充

	平成30年度		平成31年度
住宅	50万円	→	75万円
マンション共用部	100～300万円	→	150～450万円
事業所ビル	100万円	→	150万円

制度を利用して
省エネ化を進めよう！



■平成31年度の助成内容

助成対象	助成項目		助成内容(税抜)※1	上限合計額(税抜)※2
住 宅	LED照明(施工業者が行うもの)		対象経費の30%	75万円 
	太陽光発電システム		対象経費の20%	
	蓄電システム			
	燃料電池システム(エネファーム)			
	窓断熱対策(二重窓・複層ガラス)			
	高効率ガス給湯器(潜熱回収型)		3万円/台	
マンション 共用部	LED照明		対象経費の30%	①～100戸：150万円 ②101～200戸：300万円 ③201戸～：450万円
	空調		対象経費の20%	
事業所ビル	省エネルギー 診断結果に 基づく設備 改修※3	LED照明	対象経費の30%	150万円
		窓断熱対策	対象経費の20%	
		太陽光発電システム		
		空調		
		エネルギー管理システム		
		人感センサーシステム		
		高効率変圧器		

※1 助成金の額は千円未満を切り捨てます。 ※2 マンション共用部の上限額は、規模(総戸数)に応じて異なります。 ※3 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)による省エネルギー診断の受診が要件となります。 ※4 対象要件や手続きの流れ等は区HPをご覧ください。

詳細は

 千代田区省エネ改修助成

で検索

お問い合わせ

千代田区環境政策課



LED照明 どうしておすすめのの？

都内の家庭が1年間に使う電気使用量の中で、最も多くの割合を占める家電製品は、なんと言っても「照明」です。そのため、従来の白熱灯や蛍光灯をLED照明に替えるだけで、大きな省エネ効果が得られます。皆さんもこの機会にLED照明に替えてみませんか？

特長① 省エネ

白熱電球(54W)が4個ついた照明器具を、LED電球(8W)に交換し、1日8時間使用した場合

1年間で

約537kWhの省エネ！
電気代は年間約14,000円お得！

特長② 長寿命

白熱電球(54W)
1,000時間

40倍



LED電球(8W)
40,000時間

蛍光灯(12W)
6,000時間

6倍以上

LED電球

LED照明は価格が高いのでは…？
でも電気代と合わせて考えるとお得！

ランプ交換の手間が省ける！

特長③ オン・オフの繰り返しに強い

蛍光灯はオン・オフのたびに寿命が短くなりますが、LED照明は頻繁にオン・オフを繰り返しても寿命に影響しません。

特長④ スイッチオンですぐに明るい

電球形蛍光灯はスイッチを入れると徐々に明るくなりますが、LED照明はすぐに明るくなります。

特長⑤ 虫が寄り付きにくい

LED照明は紫外線をほとんど含まないので、虫が集まりにくい照明です。

出典：家庭の省エネハンドブック2018(東京都)

LED照明への改修に対する助成 申請の注意点

その① 工事前に申請すること

区のHPで申請書類を確認し、必ず工事前に区の窓口へ提出してください。

その② 要件をチェック

- ☑ LED照明への改修は、施工業者が行うこと
- ☑ 電気用品安全法によるPSE認証を取得していること
- ☑ 直管型LED照明は、照明器具全体(ランプを含む)の取り換えを行うものであって、照明器具の一部を改修・改造したものでないこと
- ☑ LED照明からLED照明への改修でないこと
- ☑ 非常灯及び誘導灯のLED照明は、常時点灯型であること

その③ 対象経費

対象経費は、機器本体と改修工事にかかった費用です。改修前の機器の廃棄費用等は対象外ですので、ご注意ください。

※事業所ビルの場合、クール・ネット東京が実施する無料の省エネルギー診断の受診が必要です。



優れた取り組みを表彰しました！

温暖化配慮行動計画書制度

区内の事業所が取り組んでいる「環境活動」「環境教育」「地域貢献」などの温暖化配慮行動について、優良な取り組みを表彰しました。

- 最優秀賞 三井住友海上火災保険株式会社
- 優秀賞 株式会社そごう・西武
- 環境配慮賞 三幸株式会社
- 特別賞 三菱地所株式会社



生物多様性大賞

生物多様性の保全に関する優れた活動を表彰しました。

生きものが好きというそこのあなた、緑化や観察会に取り組んでいる企業の皆さん、今年も6月より募集を開始しますので、気軽にご応募ください。

- 入賞 田村義晴さん
- 入賞 東京ステーションシティ運営協議会・株式会社鉄道会館



千代田の環境冊子

千代田区生きものさがし2019



▲2019年度版ガイド

生きものさがしガイドには、生きものの紹介と発見できる場所が掲載されています。

そのヒントを頼りに区内の自然にふれながら生きものと親しんでみましょう。発見した生きものはレポートとして送ってください。

- 期間：6月1日～10月31日
- 探す生きもの：
千代田区内の生きもの
- レポート提出期限：
11月15日

千代田エコめぐりガイド



▲前号表紙

千代田区内にある環境に配慮したエコな施設やユニークな取り組みを、マップ形式で紹介するハンディサイズのガイドです。

大学生が環境共生への取り組みをまとめた「ecoレポート」も掲載します。自分だけのツアー「Myエコツアーレポート」を提出した方には、エコグッズを差し上げます。

- 発行予定日：7月5日
- 配布場所：区有施設

地球環境学習のチャレンジ集



▲前号表紙

夏休みを利用して環境学習と環境チャレンジに取り組む学習用の冊子です。

- 発行予定日：7月上旬
- 対象：区内在住・在学の小学生（区立小学校2・4年生には、学校を通じて全員に配布します）
- 環境チャレンジ：
「地球温暖化」「生物多様性」「くらしとごみ（資源）・くらしのなかの水」の3つのチャレンジから一つを選んで「取り組みシート」を提出した方には、素敵な参加賞を差し上げます。
- 提出期限：9月30日（予定）

2019年度上半期イベントカレンダー

みどりとふれあうフェスティバル

みどりの恵みや木のぬくもりを「見て」「ふれて」「食べて」感じるイベントです。区も日比谷公園内にブースを出展します。

日 時：5月11日(土)11:00～17:00
5月12日(日)10:00～16:00

会 場：日比谷公園

参加方法：直接会場へお越しください。

お問い合わせ：みどりの感謝祭運営事務局

H P <http://midorinokanshasai.com>

電話 03-3719-4805

「ちよだ・つま恋の森づくり」植樹ツアー

つま恋村で植樹体験や自然散策を行います。

日 程：5月25日(土)～26日(日)(1泊2日)

場 所：群馬県つま恋村

参加方法：詳しくは、広報千代田4月5日号または区のHPをご覧ください。

ちよだ環境まつり

6月の環境月間に合わせて、環境問題やごみ減量・リサイクルについて、子どもから大人まで楽しく学べる参加体験型のイベントです。

日 時：6月7日(金)10:00～15:00

会 場：区役所1階区民ホール 他

参加方法：直接会場へお越しください。

ゴーヤの苗などの無料配布

区民や事業者の皆さんにゴーヤの苗などを配布します。

日程	会場	数量
5月30日(木)	麴町出張所	50セット
5月31日(金)	和泉橋出張所	40セット
6月 1日(土)	区役所401会議室	100セット
6月 3日(月)	神田公園出張所	30セット
6月 4日(火)	神保町出張所	40セット
6月 5日(水)	富士見出張所	40セット
6月 6日(木)	万世橋出張所	30セット
6月 7日(金)	区民ホール (ちよだ環境まつり会場内)	130セット

時 間：10:00～12:00(先着順)

6月7日のみ15:00まで

参加方法：直接会場へお越しください。

環境月間講演会

プロ・ナチュラリストの佐々木洋さんをお招きして、講演会を行います。



日 時：6月8日(土)

13:30～15:30

会 場：区役所1階区民ホール

参加方法：詳しくは、広報千代田4月20日号または区のHPをご覧ください。

生きものさがし観察会、セミ羽化観察会

子どもたちに大人気の観察会です。詳しくは、広報千代田7月5日号または区のHPをご覧ください。



開催予定：7月、8月

会 場：区内の公園

区内一斉打ち水

区では8月を「打ち水月間」とし、8月1日に区内全域で一斉打ち水を行います。

日 時：8月1日(木)16:30～(雨天順延)

会 場：区内各所

用具貸出：無料で打ち水の用具を貸し出します。

電話・FAX・メールで環境政策課事業推進係までお申し込みください。

お問い合わせ 環境政策課事業推進係

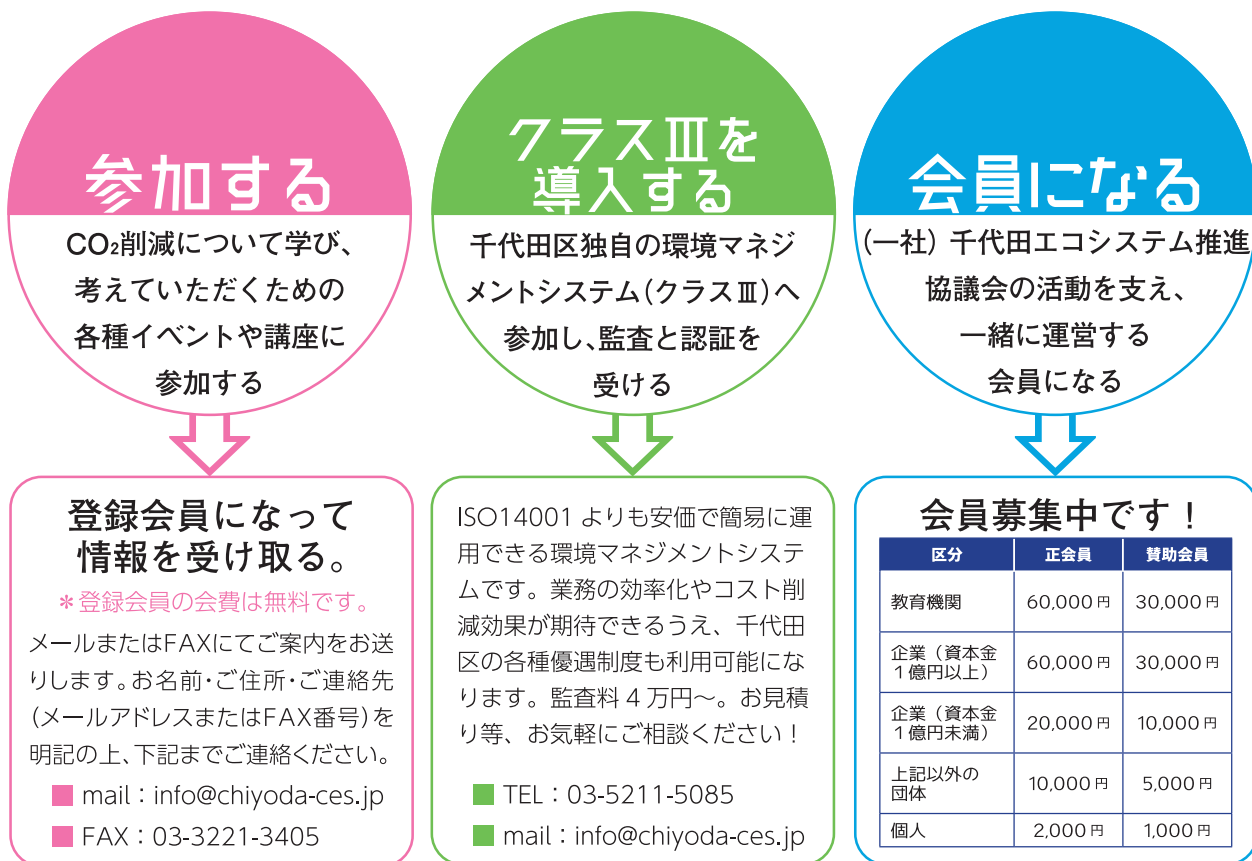
電話：03-5211-4253 FAX：03-3264-8956 E-mail：kankyouseisaku@city.chiyoda.lg.jp

千代田区H P <http://www.city.chiyoda.lg.jp>

(一社) 千代田エコシステム推進協議会の 活動に参加して CO₂ 削減に取り組みませんか？



(一社) 千代田エコシステム推進協議会では、区に関わる人や組織が取り組みやすい環境マネジメントシステム「千代田エコシステム (CES)」の普及・啓発に努めています。 で検索！



■ 会 員 (2019 年 4 月時点、敬称略・順不同)

企業 三菱地所株式会社、株式会社大塚商会、東京電力パワーグリッド株式会社銀座支社、東京ガス株式会社中央支店、東洋美術印刷株式会社、株式会社東畑建築事務所、前田建設工業株式会社、株式会社小学館集英社プロダクション、徳和FPカレント、株式会社ユニパック、株式会社林事務所 **教育機関** 学校法人日本歯科大学、学校法人法政大学、学校法人専修大学、学校法人明治大学、学校法人大妻学院、学校法人二松学舎、学校法人東京家政学院、学校法人共立女子学園 **団体** 東京商工会議所千代田支部、千代田区商店街連合会、千代田区連合町会長協議会、公益財団法人まちみらい千代田、2×3スリーレッグ、千代田区商店街振興組合連合会、神田駅西口商店街振興組合、ちよだ@森の配達人、千代田区 **個人** 95名

(一社) 千代田エコシステム推進協議会

『エコチヨ』へのご意見・ご感想はこちらまでお寄せください

千代田区環境まちづくり部環境政策課
住所：〒102-8688
千代田区九段南1-2-1千代田区役所5階
電話：03-5211-4255(企画調査係)
FAX：03-3264-8956
メール：kankyouseisaku@city.chiyoda.lg.jp



(一社) 千代田エコシステム推進協議会
住所：〒102-8688
千代田区九段南1-2-1千代田区役所5階
電話：03-5211-5085
FAX：03-3221-3405
メール：info@chiyoda-ces.jp

