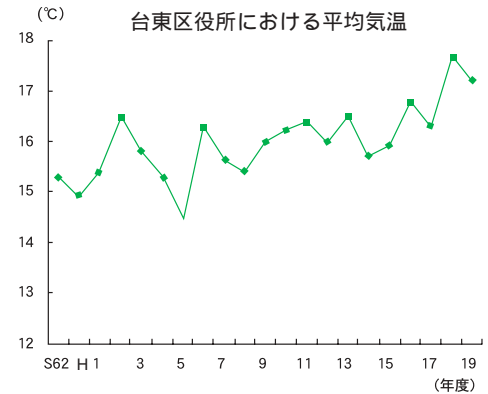


ヒートアイランド対策推進

なぜこの事業を行っているのですか？

ヒートアイランド現象は、都市部の気温が郊外と比べて島状に高くなる現象です。台東区役所で観測した平均気温を見ても、過去20年間で約1.5度と、地球温暖化を上回る勢いで気温が上昇しています。

この現象が進むと、熱中症や睡眠障害、集中豪雨や大気汚染の発生要因となって、区民の健康や生活環境に悪影響を及ぼすとともに、生態系への影響も懸念されており、その対策に取り組んでいくことが重要です。



「台東区環境保全課調査」

どのようなことを行っていますか？

ヒートアイランド現象を少しでも緩和するために、緑の持つ効果や雨水の利用など、自然の力を活用した取り組みを行っています。

区役所本庁舎の
緑のカーテン



雨水貯留槽



屋上・壁面緑化の推進

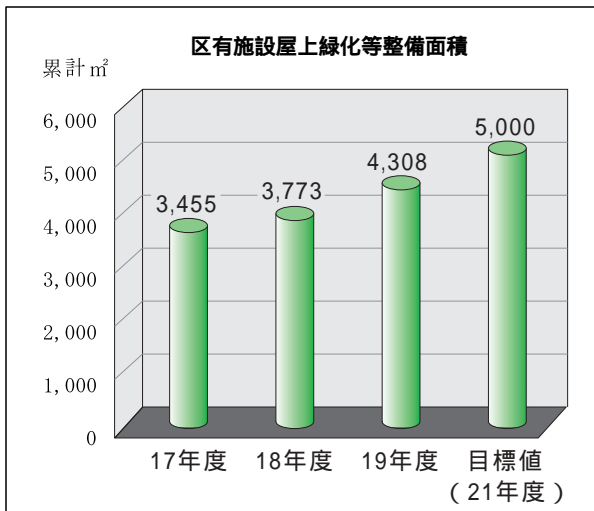
住宅や事業所が密集している台東区では、地表の緑化にとどまらず、区役所本庁舎をはじめ、学校や老人ホームなどの区の施設の屋上・壁面緑化を進めています。

雨水利用の推進

水の循環を促し、熱を溜めないまちを形成するため、雨水を貯留槽に溜め、植木の水やりや打ち水に使用するなど雨水の利用を推進しています。

また、これらの取り組みを区内に広めるため、区民の方へ、屋上・壁面緑化の施工や雨水貯留槽の購入にかかった費用の一部を助成しています。

事業の進み具合はどうか？



「20年度事務事業評価」より

区では、学校や老人ホームなどの区有施設に、屋上緑化や壁面緑化等の整備を行っています。

平成20年度は、ことぶきこども園・松葉小学校・忍岡小学校などの屋上緑化整備を進めました。

ヒートアイランド対策として、屋上緑化等の整備面積は、着実に増えてきています。

今後はどのように取り組んでいくのですか？

今後も、緑化を中心としたヒートアイランド対策を進めていきます。具体的には、区役所本庁舎や学校などの屋上・壁面緑化や緑のカーテンを多くの方に見ていただき、住宅や事業所への緑化の普及に取り組んでいきます。

また、暑さをしのぐ暮らしの知恵である打ち水など、昔ながらのエコロジーライフを普及、啓発していきます。



打ち水の様子

この事業に関するお問合せは

環境清掃部環境保全課

03 - 5246 - 1281

平成21年4月から環境清掃部環境課が担当します。