

[ヒートアイランド現象対策支援業務委託]

委託者

東京都港区

業務の概要

港区内にモデル地区を設定し、過年度に作成したヒートアイランド対策プログラムで整理した対策メニューを踏まえて、対象区域の地形、土地利用、緑被地の分布等を考慮した対策を検討した。これに基づき、今後のヒートアイランド対策を街区スケールで実施するための対策メニューを示すアドバイスマップ作成を行った。

業務の内容

調査対象区域の現状情報の収集及び分析

- ・地形
- ・気温分布
- ・風況
- ・人口分布
- ・都市構造
- ・人工排熱
- ・既存対策
- ・上位関連計画
- ・現況とりまとめ

アドバイスマップの作成

- ・緑を活かした快適な歩行環境創出に関する提案
- ・排熱量の抑制に関する提案
- ・アドバイスマップの作成

今後の課題