

大阪府市ヒートアイランド対策基本方針

平成 26 年 3 月

大 阪 府

大 阪 市

目 次

第1章	はじめに	1
第2章	ヒートアイランド現象の現状	2
2.1	ヒートアイランド現象	2
2.2	大阪都心部のヒートアイランドの現状	2
(1)	年間の平均気温の推移	2
(2)	熱帯夜の日数の推移	3
2.3	大阪周辺部のヒートアイランドの現状	3
(1)	年間の平均気温の推移	3
(2)	熱帯夜の日数の推移	4
2.4	ヒートアイランド現象への府民意識調査	6
(1)	大阪府域のアンケート調査結果	6
(2)	大阪市域のアンケート調査結果	6
第3章	これまでのヒートアイランド対策	8
3.1	大阪府のヒートアイランド対策	8
3.2	大阪市のヒートアイランド対策	8
第4章	今後のヒートアイランド対策の方向性	10
4.1	基本的な考え方	10
4.2	ヒートアイランド対策の目標	11
(1)	住宅地域における夜間の気温低下について	11
(2)	屋外空間における昼間の体感的な暑さの緩和について	11
4.3	ヒートアイランド対策の推進	12
(1)	人工排熱の低減	12
(2)	建物・地表面の高温化抑制	13
(3)	都市形態の改善	13
(4)	適応策の推進	14

第5章 今後のヒートアイランド対策の推進体制	15
5.1 広域自治体と基礎自治体の役割	15
5.2 広域自治体における役割	15
(1) 主な内容	15
(2) 連携すべき内容	15
5.3 基礎自治体における役割	16
(1) 主な内容	16
(2) 連携すべき内容	16
第6章 おわりに	18

資料編

基礎データ

計画策定時と現状の熱帯夜日数の比較

アンケート調査結果

ヒートアイランド対策の効果および進捗状況

ヒートアイランド対策効果シミュレーション結果

適応策について