

- 目次 -

1. はじめに	1
1-1 本報告書の目的	1
1-2 ヒートアイランド現象の主な要因	2
2. 神奈川県概要	3
2-1 位置、地形等	3
2-2 気候.....	5
2-3 土地利用、人口、産業等.....	8
3. ヒートアイランドの現状と地域特性	10
3-1 ヒートアイランドの現状	10
3-2 ヒートアイランドに関連する各種要素の分布.....	11
3-2-1 気象(気温、風、日射)	11
3-2-2 土地利用.....	16
3-2-3 人工排熱.....	21
3-3 都市気候解析図による熱環境特性の考察	22
4. 地域特性とヒートアイランド緩和対策の検討	40
4-1 熱環境マップ	40
4-2 ヒートアイランド緩和対策メニュー	46
4-3 地域特性を踏まえた対策例	49
4-4 今後の課題.....	55
5. まとめと今後の取組	56
5-1 まとめ	56
5-2 具体的な対策の推進に向けて.....	56
参考資料	58
参考文献	71