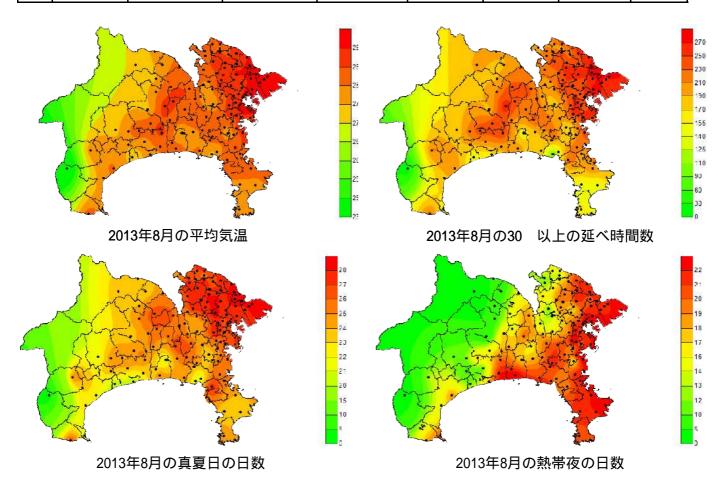
神奈川県内におけるヒートアイランドの発生状況

横浜市及び川崎市と連携して平成25年8月に実施した気温観測の結果を下記に示している。

H22年8月~H25年8月の観測結果

年	平均気温	35 以上 時間数[時間]	30 以上 時間数[時間]	25 未満 時間数[時間]	猛暑日 日数[日]	真夏日 日数[日]	熱帯夜 日数[日]	地点数
H22	28.8	11.6	217.6	31.4	3.9	27.6	25.2	126
H23	27.1	8.2	158.7	219.4	2.9	21.3	12.1	132
H24	28.0	3.1	178.3	84.2	1.5	26.1	16.0	107
H25	28.3	16.4	216.7	112.3	4.4	25.4	17.7	107



観測結果から

平成25年8月の気温は平成23年及び平成24年より高く,平成22年と同程度だった。 平均気温の結果から,川崎市,横浜市北東部,県央地域の気温が高かった。一方,県北西 部の気温は低かった。

30 以上の延べ時間数・真夏日日数から,昼間では,川崎市南部及び横浜市北部が暑く,秦野市,伊勢原市,厚木市,海老名市,座間市,相模原市南区の県央地域も比較的暑かった。熱帯夜日数から,夜間から朝にかけては,川崎市及び横浜市の臨海部,横須賀市,藤沢市,茅ヶ崎市,平塚市の沿岸部で暑かった。

H22年~H25年の気温分布については,年により気温の絶対値は異なるものの,相対的な分布は類似の傾向を示していた。