

# 横浜市内の9月の平均気温が観測開始以来最高に

## ～真夏日・熱帯夜の日数は最多記録を更新しました～

9月の気温観測を開始した平成26年以来、月平均気温が最も高く、市内全域で猛暑となった7～8月に引き続き、9月も厳しい暑さとなりました。特に9月中旬は、高温となった時間帯が長くなりました。

### 1 観測内容

- 観測目的:横浜市内における暑さの状況把握のため、気温観測を実施
- 観測地点:市内34地点(別表1)
- 観測方法:市内小学校の百葉箱内に温度計を設置し、毎正時の1時間ごとの気温を観測

### 2 9月の観測結果

#### (1) 全地点の結果

##### ア 月平均気温

◆**26.9℃**となり、  
過去9年間(22.7～25.4℃)  
で最も高かった(図1)



図1 9月の平均気温の推移(平成26年～令和5年)

##### イ 旬別の平均気温

◆上旬は **27.2℃**  
中旬は **28.3℃**  
下旬は **25.2℃**

◆日平均気温は、過去9年間の平均と比べて高い傾向が続いたが、特に中旬が高かった(図2)

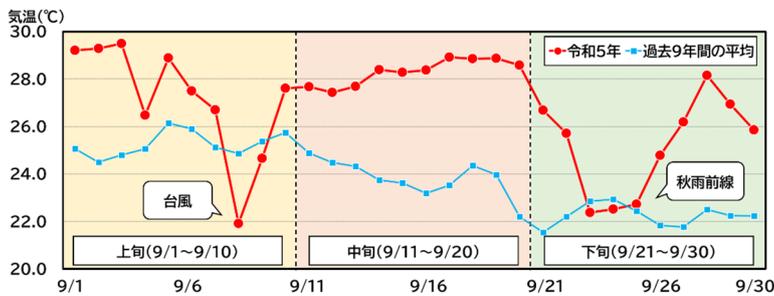


図2 令和5年と過去9年間の平均の9月の日平均気温の推移

### ～令和5年9月の旬別の暑さの特徴～

旬によって、**高温となった地域(①)**や**時間帯(②)**に違いが見られました

#### ① 地域差の傾向

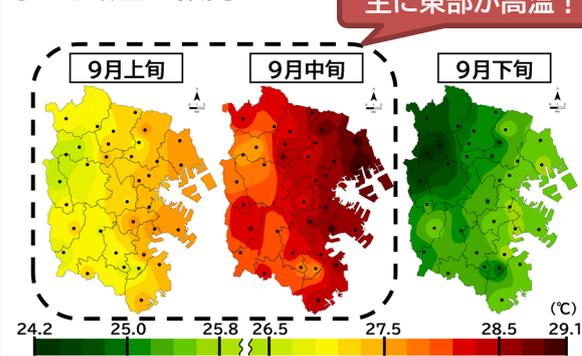


図3 令和5年9月(旬別)の平均気温分布

#### ② 時刻別の平均気温

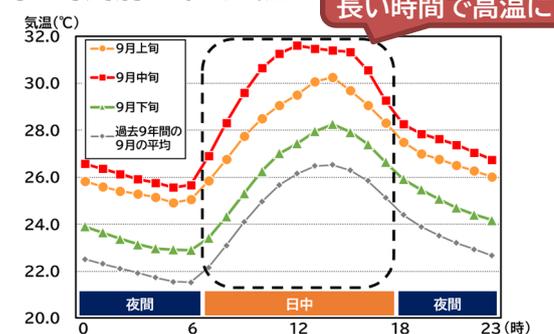
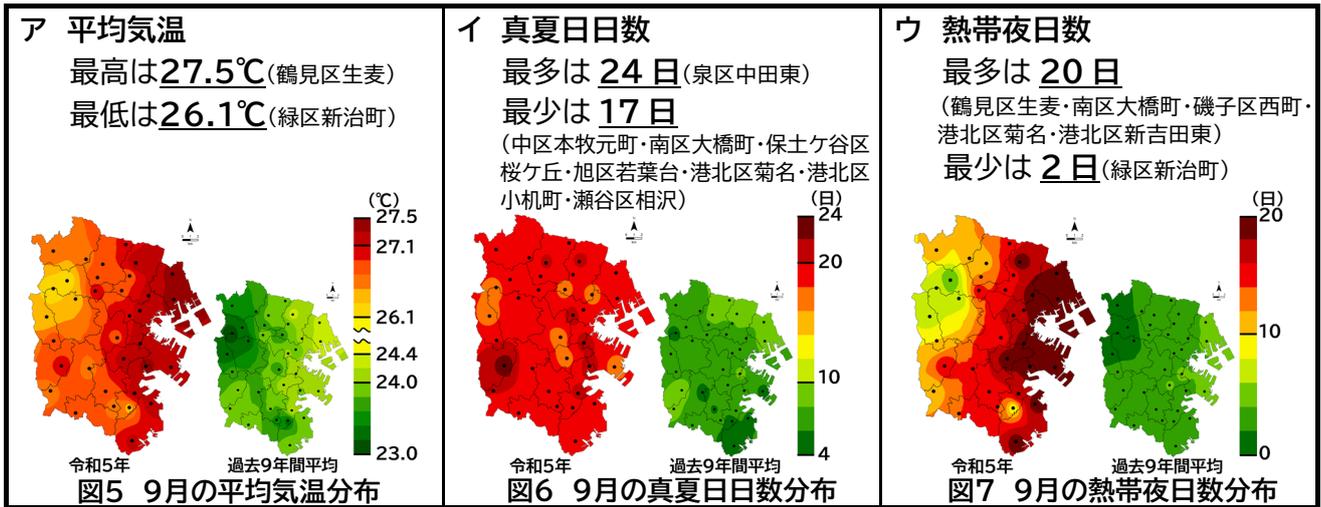


図4 令和5年9月(旬別)と過去9年間の9月の平均の時刻別の平均気温

(2) 地点別の結果(分布図は市内 34 地点の測定値をもとに作成)



別表1 令和5年気温観測地点

No	区	設置施設(住所)	No	区	設置施設(住所)
1	鶴見	末吉小学校(鶴見区上末吉)	18	港北	港北小学校(港北区菊名)
2		生麦小学校(鶴見区生麦)	19		小机小学校(港北区小机町)
3	神奈川	斎藤分小学校(神奈川区斎藤分町)	20		新吉田小学校(港北区新吉田東)
4		三ツ沢小学校(神奈川区三ツ沢中町)	21		新羽小学校(港北区新羽町)
5	西	東小学校(西区東ヶ丘)	22		緑
6	中	本牧南小学校(中区本牧元町)	23	緑小学校(緑区鴨居)	
7	南	大岡小学校(南区大橋町)	24	青葉	恩田小学校(青葉区桂台)
8	港南	港南台第一小学校(港南区港南台)	25		東市ヶ尾小学校(青葉区市ヶ尾町)
9		野庭すずかけ小学校(港南区野庭町)	26	都筑	茅ヶ崎台小学校(都筑区長坂)
10	保土ヶ谷	桜台小学校(保土ヶ谷区桜ヶ丘)	27		都田西小学校(都筑区池辺町)
11	旭	四季の森小学校(旭区上白根町)	28		山田小学校(都筑区東山田)
12		若葉台小学校(旭区若葉台)	29	戸塚	柏尾小学校(戸塚区柏尾町)
13	磯子	さわの里小学校(磯子区上中里町)	30		横浜深谷台小学校(戸塚区深谷町)
14		杉田小学校(磯子区杉田)	31	栄	笠間小学校(栄区笠間)
15	根岸小学校(磯子区西町)	32	泉	東中田小学校(泉区中田東)	
16	金沢	並木第一小学校(金沢区並木)	33	瀬谷	相沢小学校(瀬谷区相沢)
17		六浦小学校(金沢区六浦)	34		原小学校(瀬谷区久和東)

別表2 令和5年と過去9年間(平成26年～令和4年)の9月の気温観測結果

年	観測地点数	解析対象地点数	気温(℃)				指標別日数(日) <sup>※1</sup>			
			平均気温 <sup>※2</sup>			最高気温	真夏日日数		熱帯夜日数	
			平均	最高	最低		最多	最少	最多	最少
平成26年	43	41	22.8	23.6	21.9	32.6	9	0	2	0
平成27年	43	43	22.9	23.7	21.9	32.1	9	0	1	0
平成28年	44	44	24.6	25.5	23.9	35.1	14	5	11	0
平成29年	44	42	23.0	23.9	22.1	34.0	8	1	0	0
平成30年	44	41	23.1	23.8	22.4	34.0	10	2	5	1
令和元年	44	44	25.4	26.1	24.4	36.3	16	8	7	0
令和2年	43	43	24.6	25.3	23.8	36.3	14	9	12	2
令和3年	41	41	22.7	23.3	21.9	33.7	6	1	1	0
令和4年	36	36	24.8	25.4	23.9	35.1	18	1	6	1
令和5年	34	34	26.9	27.5	26.1	36.1	24	17	20	2
過去9年間(平成26年～令和4年)の平均値			23.8	24.5	22.9	34.4	12	3	5	0
平成26年～令和5年における令和5年の順位(高いまたは多い方から)			1位	1位	1位	3位	1位	1位	1位	1位

GREEN X EXPO 2027 YOKOHAMA JAPAN

横浜で初めて行う万国博覧会  
 2027年3月19日～9月26日開催

(※1) 各年で最も多い地点の日数を最多、最も少ない地点の日数を最少とする  
 (※2) 各年で最も高い地点の平均気温を最高、最も低い地点の平均気温を最低とする

◆ 7～8月の気温観測の記者発表はこちらをご覧ください。

[https://www.city.yokohama.lg.jp/city-info/koho-kocho/press/kankyo/2023/0929\\_kionkansoku2023.html](https://www.city.yokohama.lg.jp/city-info/koho-kocho/press/kankyo/2023/0929_kionkansoku2023.html)



お問合せ先

環境創造局環境科学研究所長 古谷 智仁 Tel 045-453-2550