

甲府は暑くなっている？

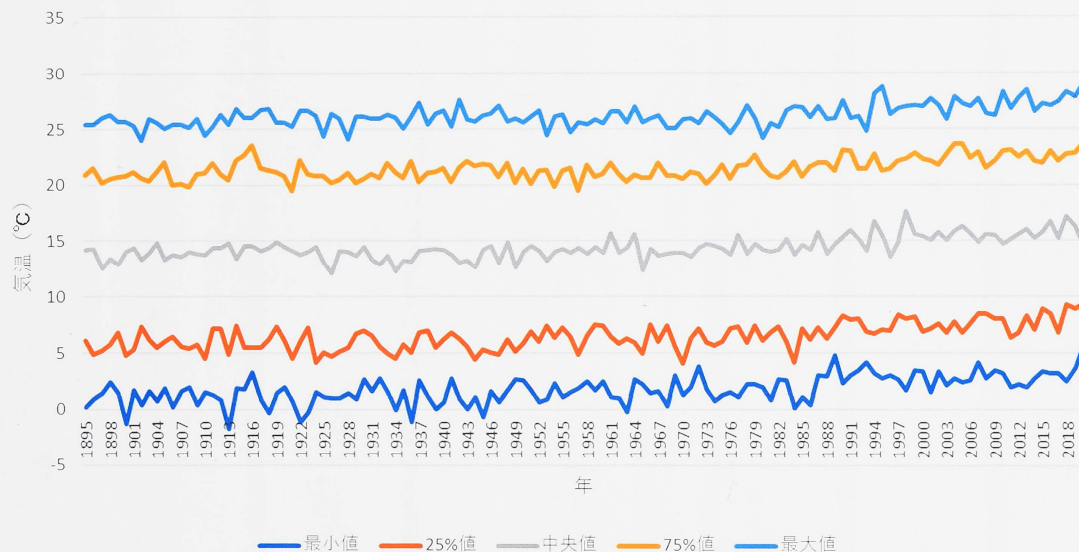
- 1895年から2020年の月平均気温の分布 -

〈問い〉

地球は温暖化していると言われている。私たちの住む甲府はどれくらい気温が上がっているのだろうか？夏はどれくらい暑くなっているのか。冬はどれくらい暖かくなっているのか。1895年から2020年の月平均気温の分布を調べた。

〈調査方法〉

- ・気象庁ホームページから甲府市の月平均気温のデータを取得した。
- ・年ごとの最小値、25%値、中央値、75%値、最大値を計算した。



	最小値	中央値	最大値
1895年から1904年の平均値	0.9	13.8	25.5
2011年から2020年の平均値	3.1	15.8	27.7
差	2.1	2.0	2.1

〈考察〉

- ・1895～1904年と2011～2020年を比較すると中央値は2.0℃上昇している。
- ・最小値と最大値は2.1℃上昇している。
- ・全体的に気温は上昇しているが、特に夏と冬の気温が暖かくなっている。