
千葉キャンペーン

2024年12月12日



入江研究室

千葉大学環境リモートセンシング研究センター

横田海人ヲヒム

野田市にはアメダスがない ⇨ どのアメダスの気温を見ればいいのか？

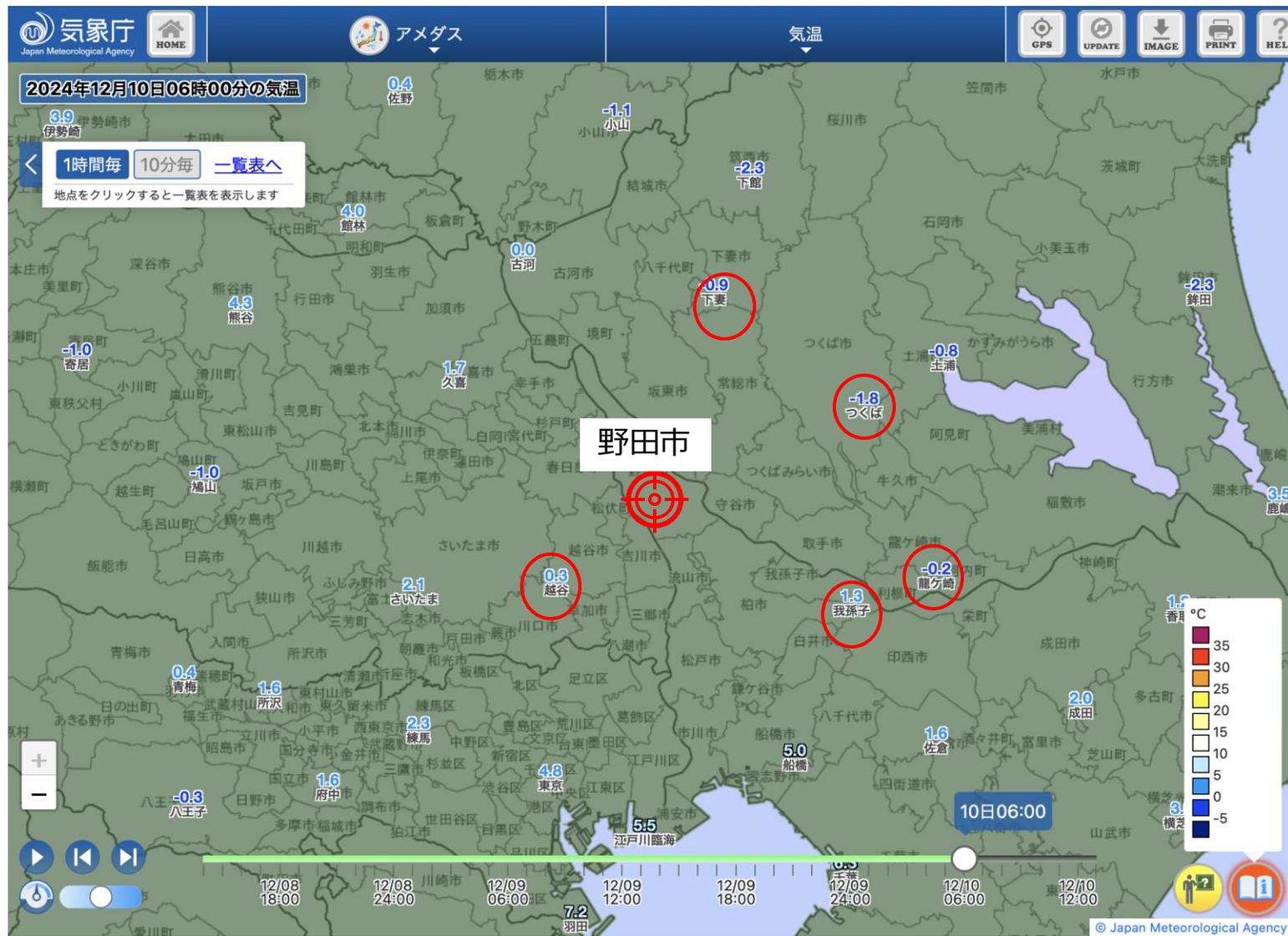
野田市は、実家の車の気温計で-8度を記録したこともあり、千葉市などと比べるとかなり寒く、千葉県有数の寒い街だと勝手に思っている。

しかし、近くにアメダス地点がなく、最も近い千葉県内のアメダスは我孫子と、かなり離れており、気温(特に最低気温)の参照にいつも悩まされてきた。

そこで、自宅の庭に気温計を設置し、気温の推移を周囲のアメダス地点と比較してみることにした。

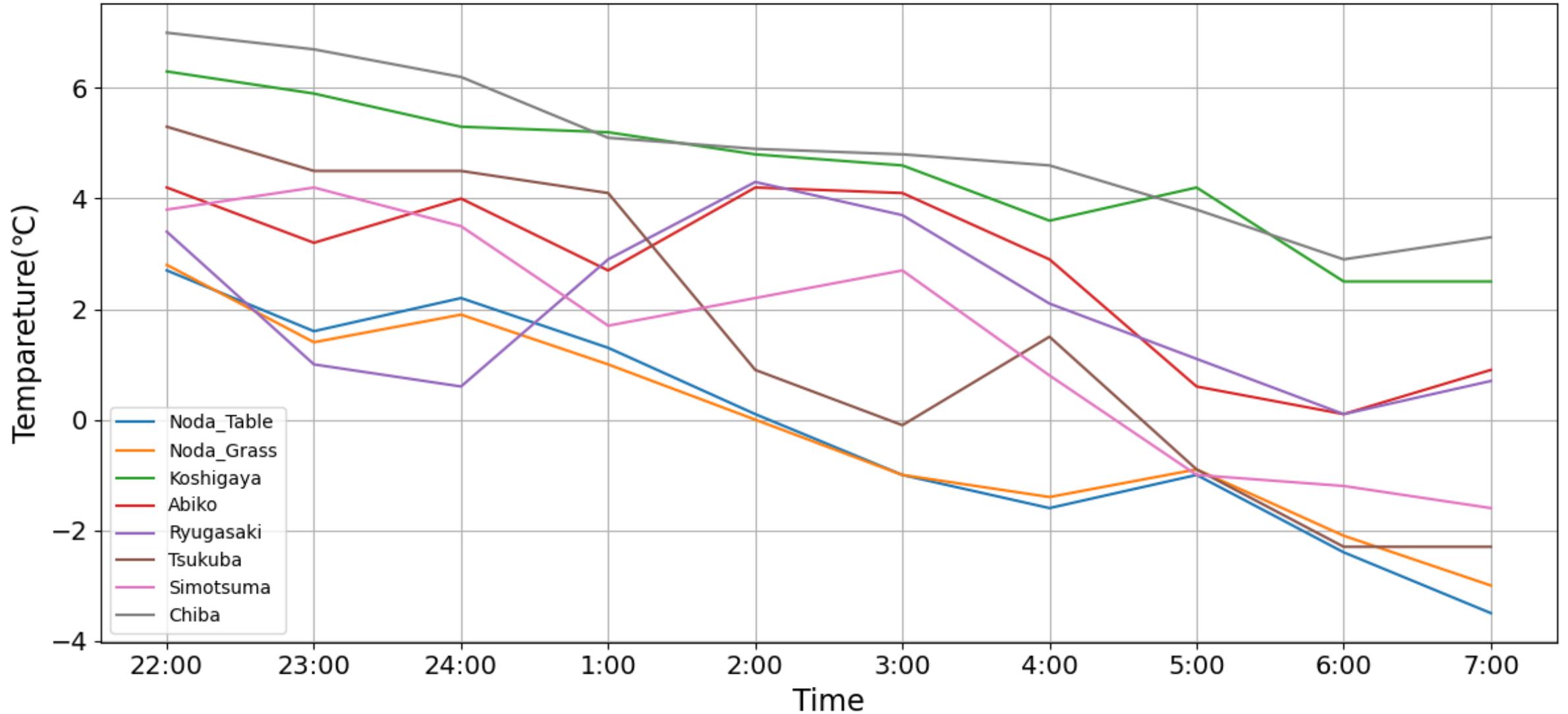
比較対象

越谷・我孫子・龍ヶ崎・つくば・下妻
参考に千葉(Maximet)



2024年12月11日22時から12日朝7時にかけての気温測定結果

Tempareture around Noda



2024年12月12日朝にかけての気温測定・考察

- ▶ 前日までは、つくばと似た気温推移をしていたが、今日は似た推移を示さなかった。強いて言えば、前半の測定は我孫子と似ており、後半は越谷と似た気温推移をしていた。
- ▶ ほかの観測地点では6時に気温が最低を記録する中、野田では6時以降も気温が下がり続け、7時ごろ最低気温を迎えた。
- ▶ テーブル上と芝生上の測定結果に有意な差が表れなかった。温度校正をしたうえで同様の推移をしているため、測定値はかなり真値に近いとみていいのでは？
- ▶ 千葉市でも前日より冷え込みが強く、3℃ほどまで気温が低下した。

結論：野田はかなり寒い

(野田の中でも、盆地のような地形になっている場所なので冷気がたまりやすい?)

つくばと同等かそれ以下の気温ということで参照していこうと思う。

暖かい千葉市との行き来で風邪を引かないように気を付けたいと思う。