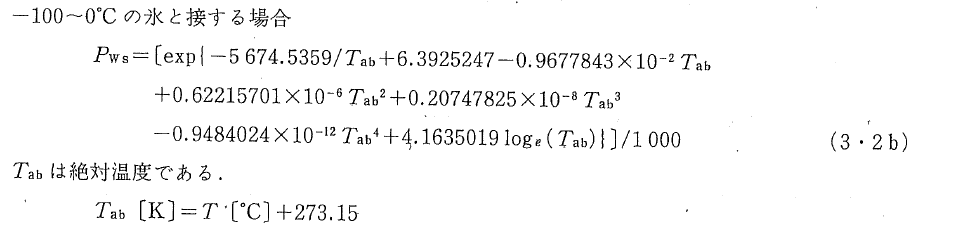
相対湿度の扱い

拡張アメダス気象データには絶対湿度で収録されてるため、以下の方法で相対湿度を求める。

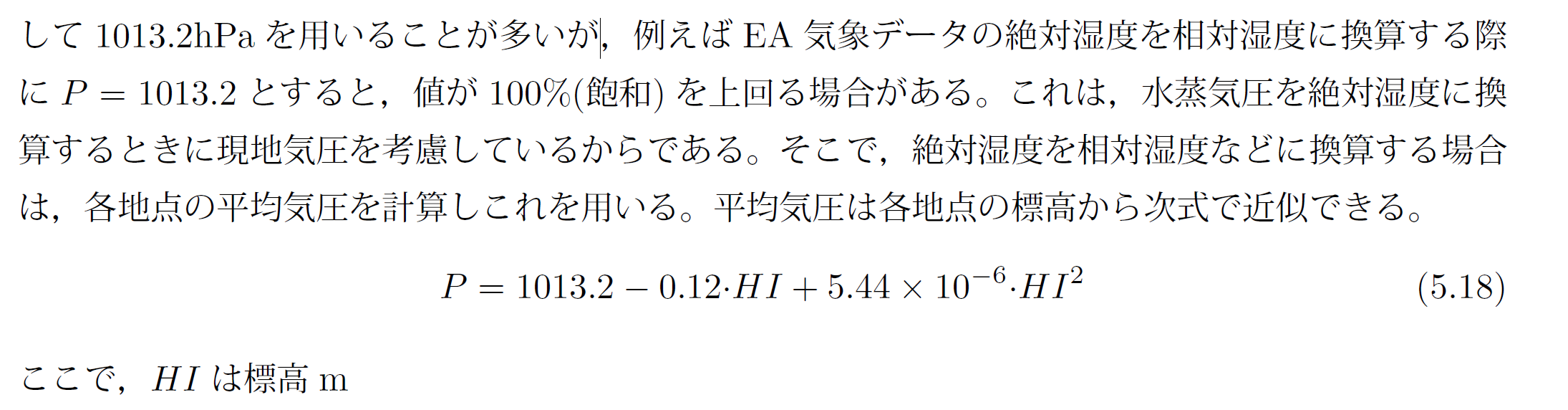
なんでもよへこ。

相対湿度を求める　<https://yoheko.net/relativehumidity/>

ただし、飽和水蒸気分圧 Pwsは外気温が氷点下の場合には以下の式による。



水蒸気分圧 Pw の計算では、大気圧 P は標高から以下の式による。



拡張アメダス気象データ1981 – 2000, PDF 版解説書(EAW.pdf), p.97より