

千葉キャンペーン

2024.12.12

M1 押見敏暉

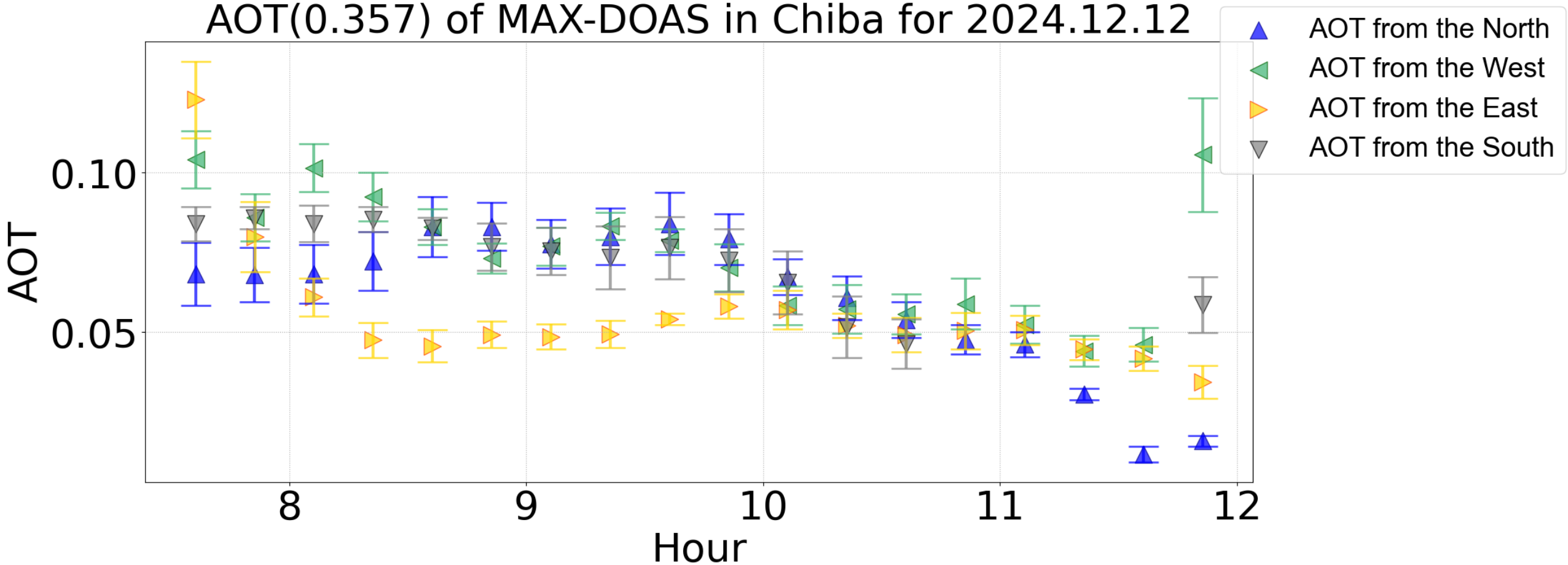
◎ 12/12の千葉サイトを対象。

※スカイラジオメーターはCloudFlag=0に絞って解析

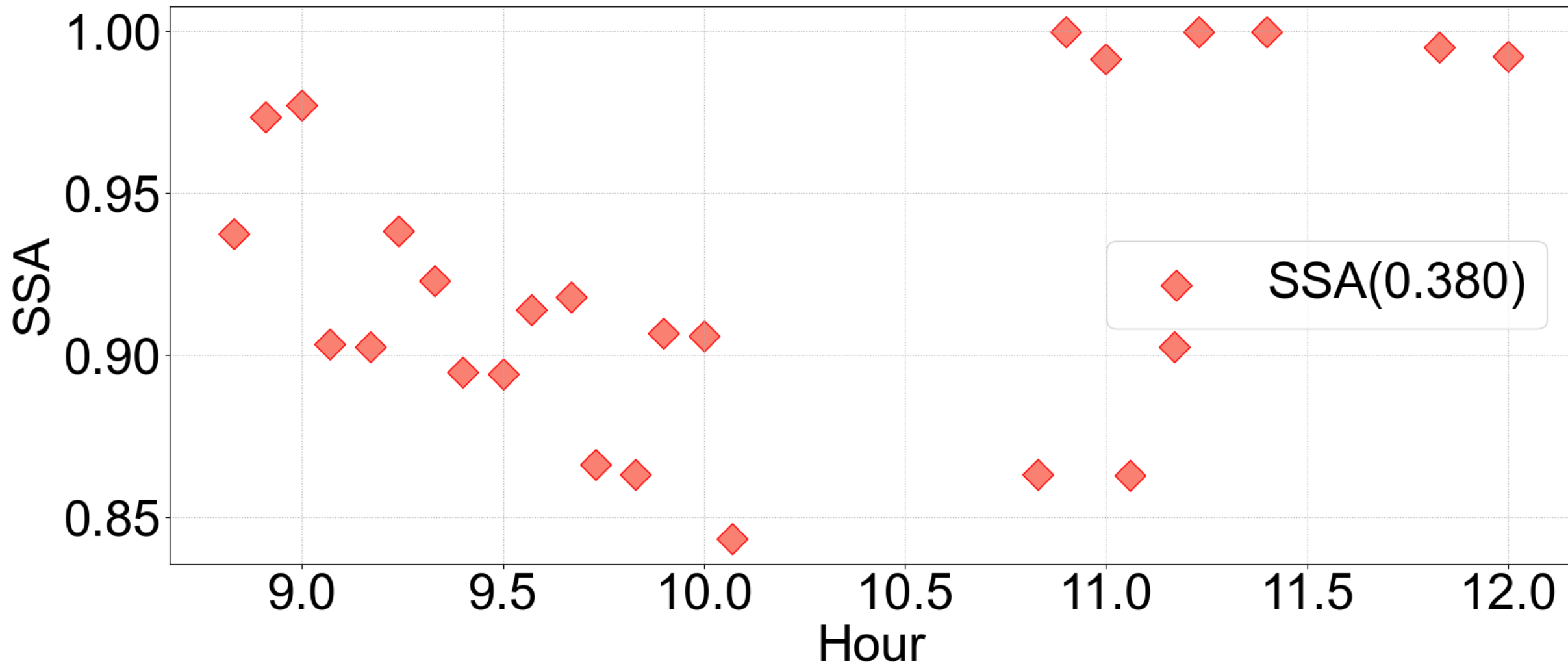
【解析したデータ】

- ・ MAX-DOAS
→4方向のAOT(0.357)
- ・ スカイラジオメーター
→SSA(0.380)、AAOT(0.380)、オングストローム指数

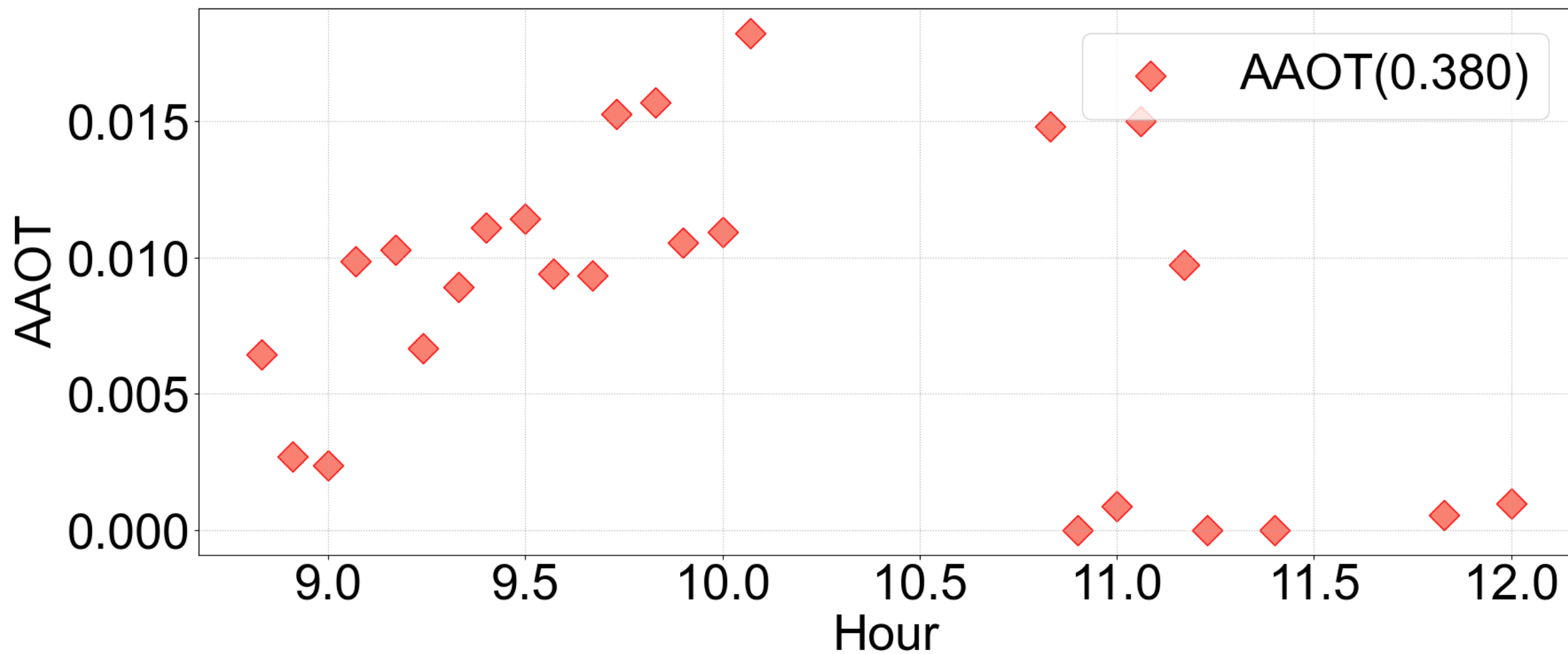
AOT(0.357) of MAX-DOAS in Chiba for 2024.12.12



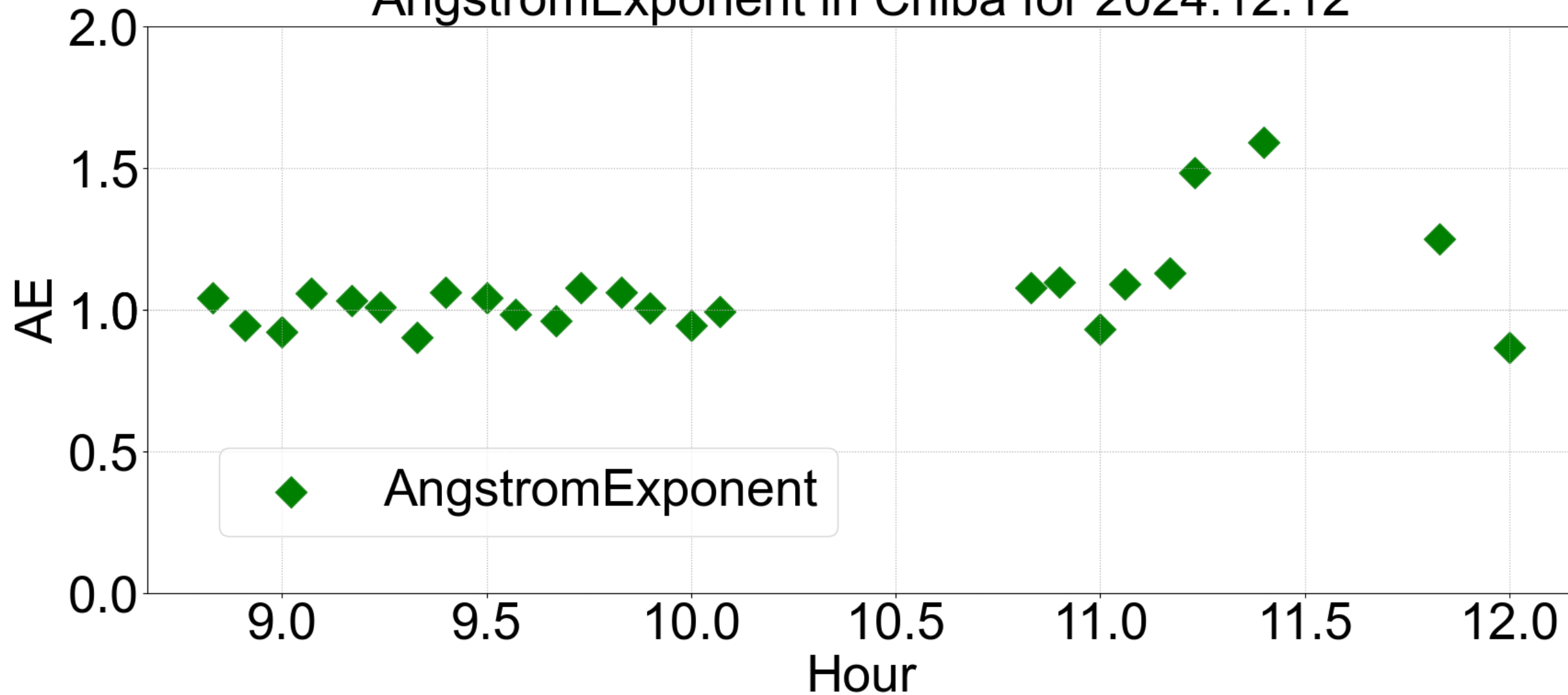
SSA in Chiba for 2024.12.12



AAOT in Chiba for 2024.12.12



AngstromExponent in Chiba for 2024.12.12



【結果・考察】

- ・ AOTは全体的に低い値を示した
- ・ AAOTは変動が大きく、短い時間で値が上下していた
→誤差が大きくあらわれた or 瞬間的に光吸収性エアロゾルが飛来した
- ・ オングストローム指数は、11時半前に一時的にやや高い値を示した