

**千葉キャンペーン**

**2023.12.01**

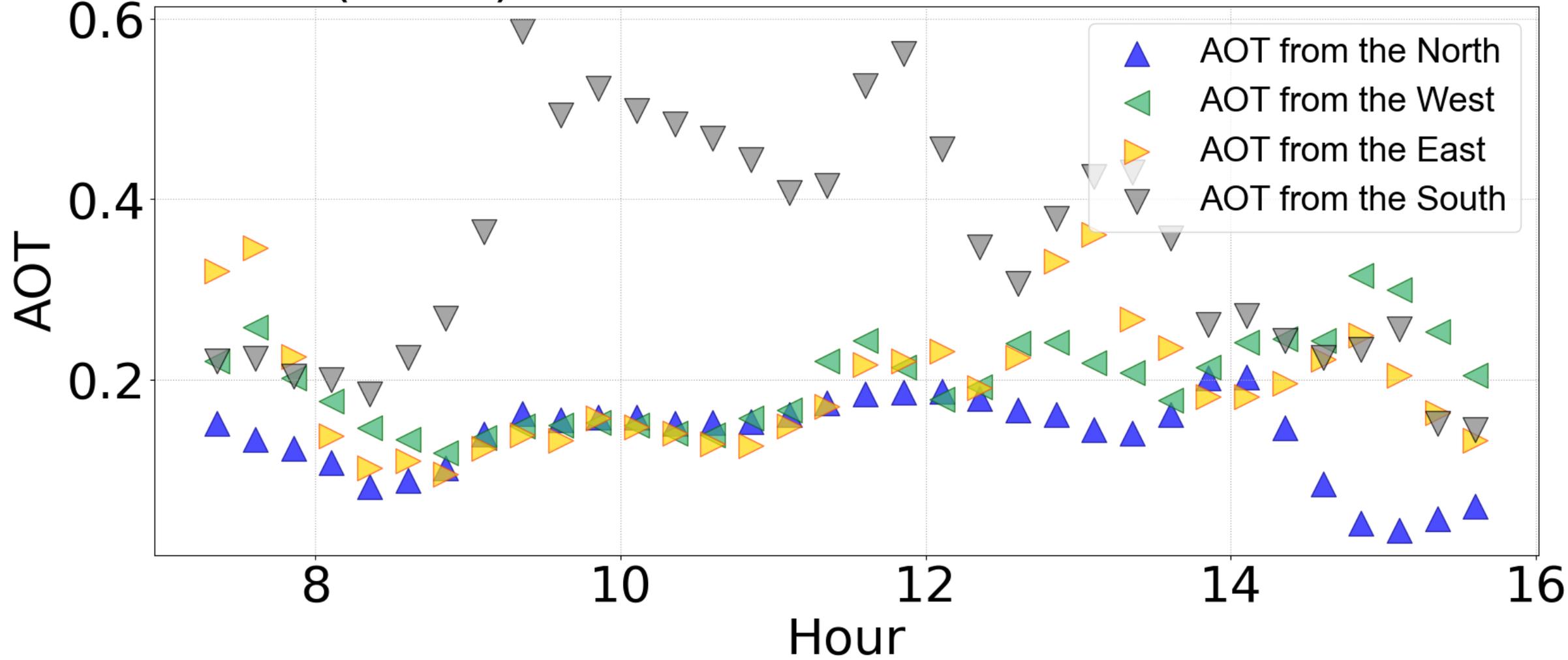
**B4 押見敏暉**

◎ **12/01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**

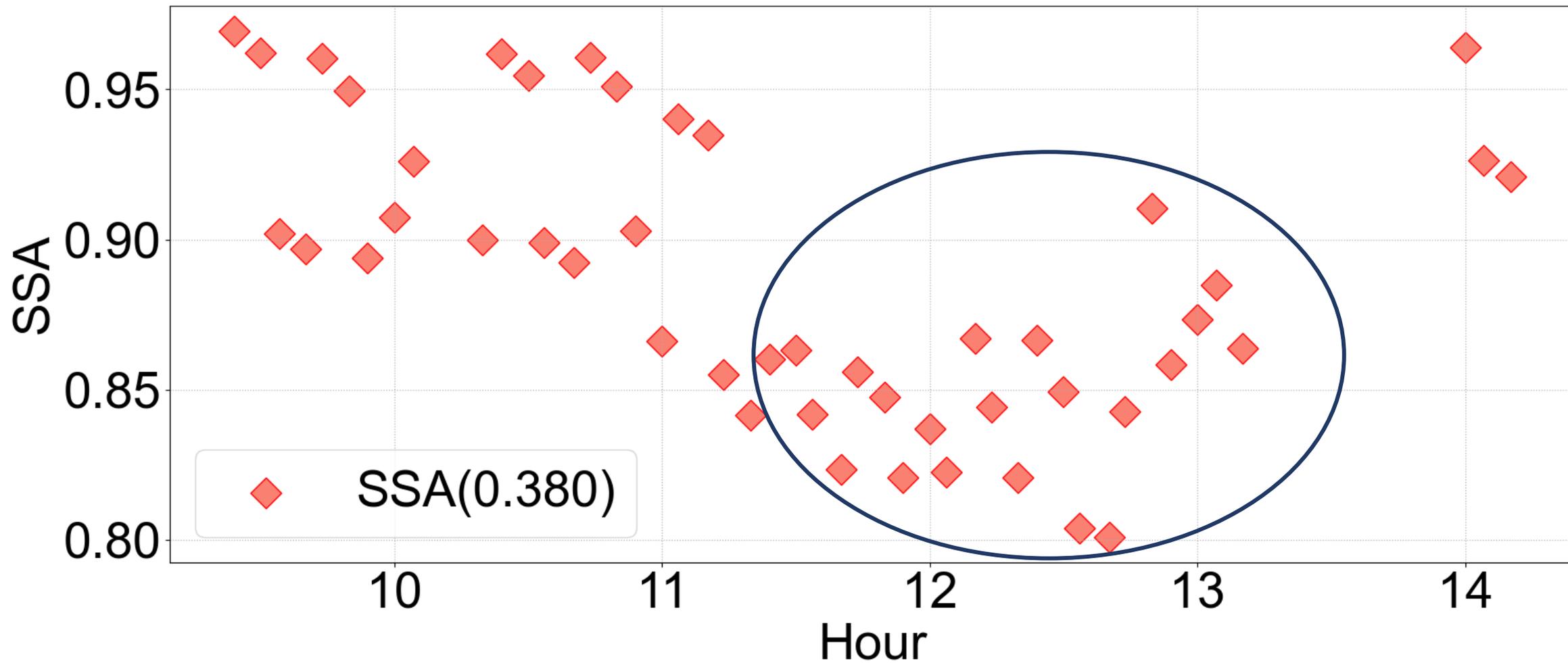
【解析したデータ】

- MAX-DOAS：4方向のAOT(0.357)を解析
- スカイラジオメーター：SSA(0.380)とAAOT(0.380)とオングストローム指数を解析

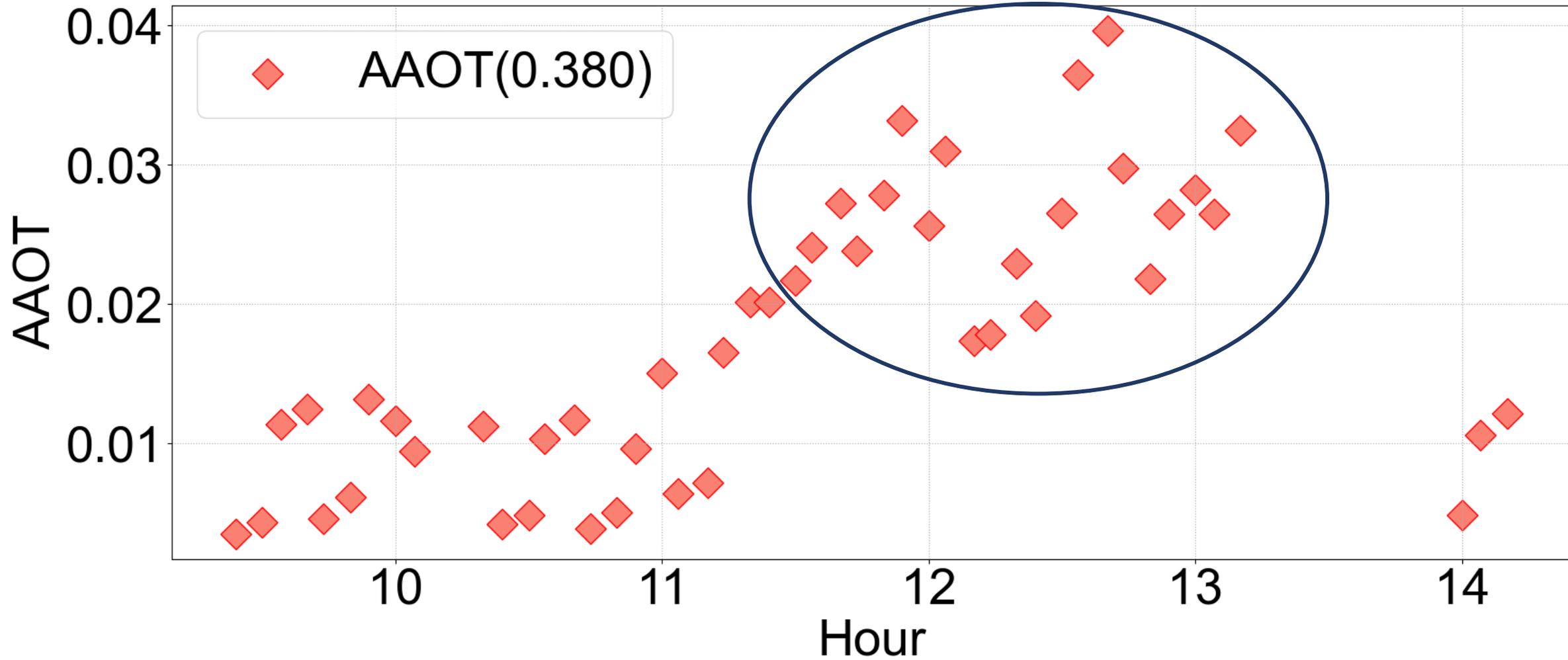
# AOT(0.357) of MAX-DOAS in Chiba for 2023.11.30



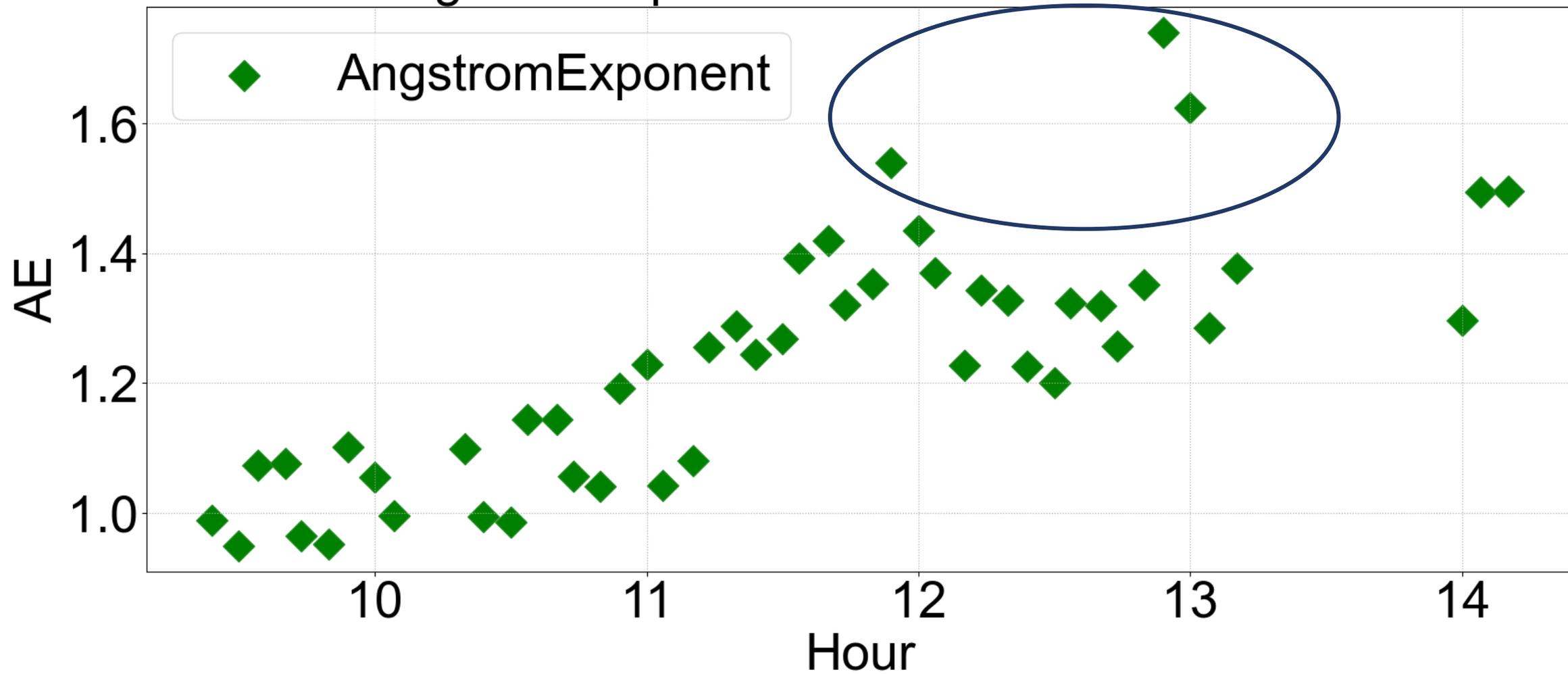
SSA in Chiba for 2023.11.30



AAOT in Chiba for 2023.11.30



AngstromExponent in Chiba for 2023.11.30



## 【考察】

- 11時半～13時ごろで紫外域のSSAは低い値、AAOTは高い値を示していた。  
また、同時間帯でオングストローム指数は1.5を超える高い値を示していた。  
→11月30日のお昼ごろ、**紫外域で強い吸収性の持つ人為起源の微小エアロゾルが千葉に飛来した可能性が高い。**