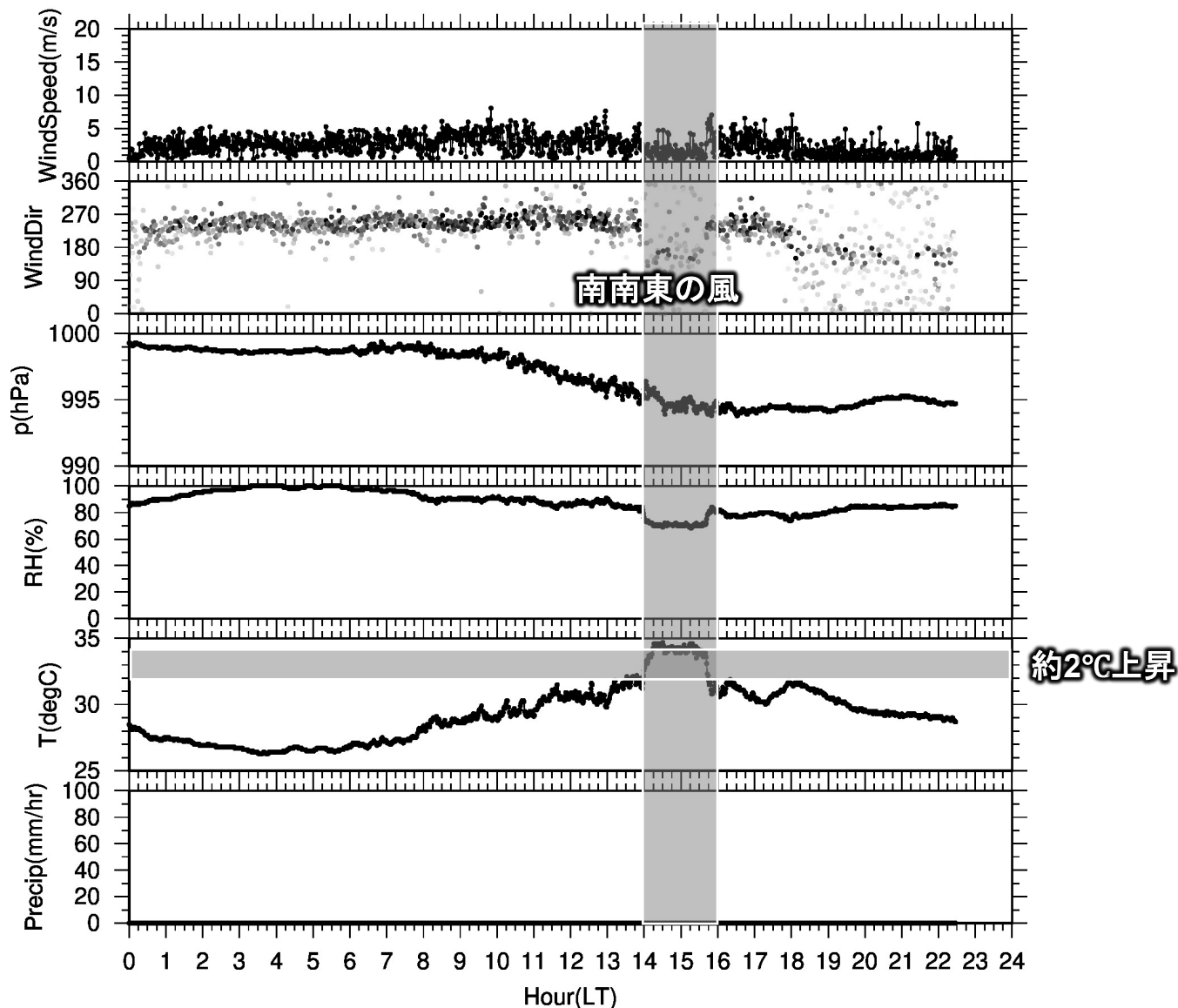


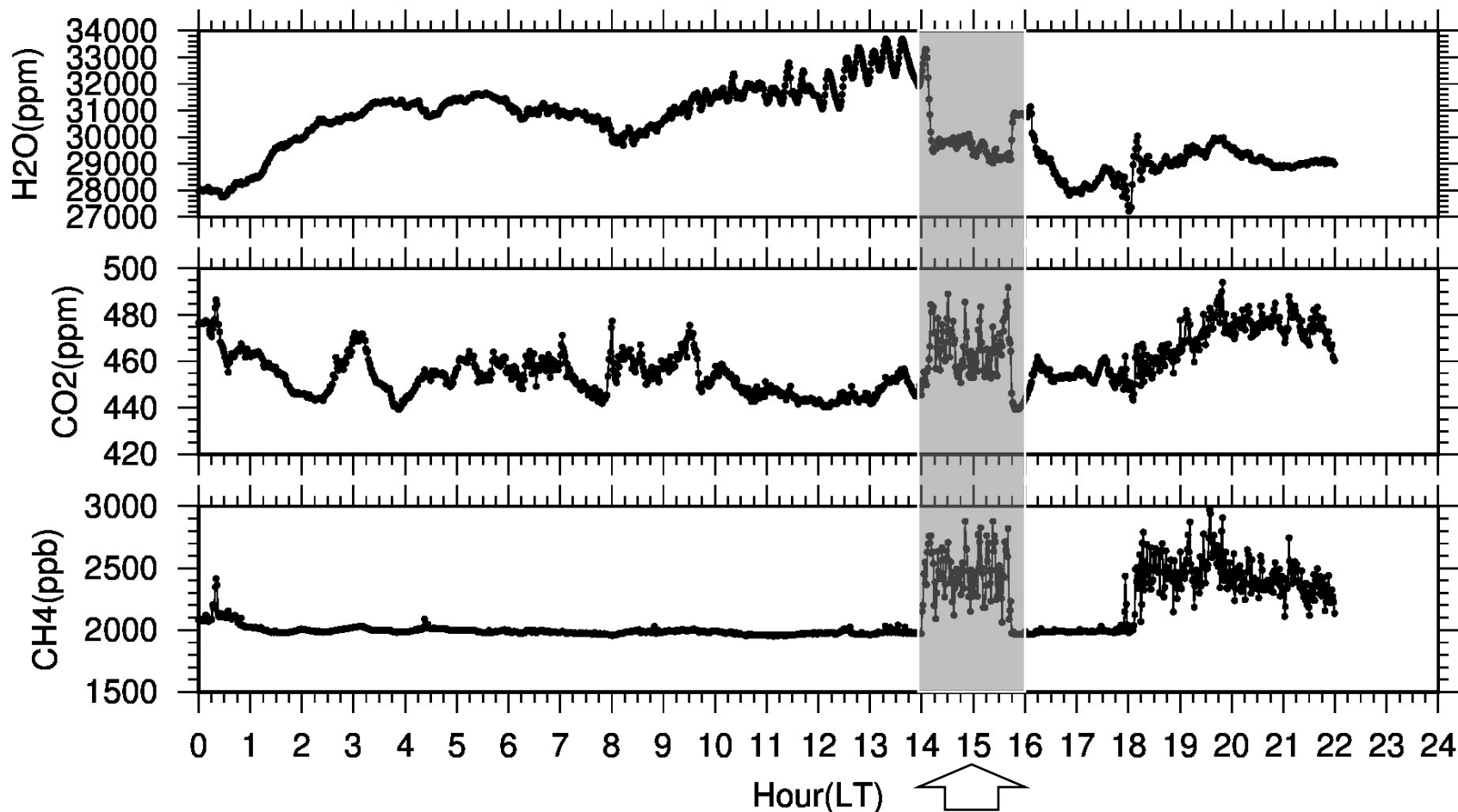
高温で(やや)乾燥した空気塊@14:00-16:00

chiba 20260715



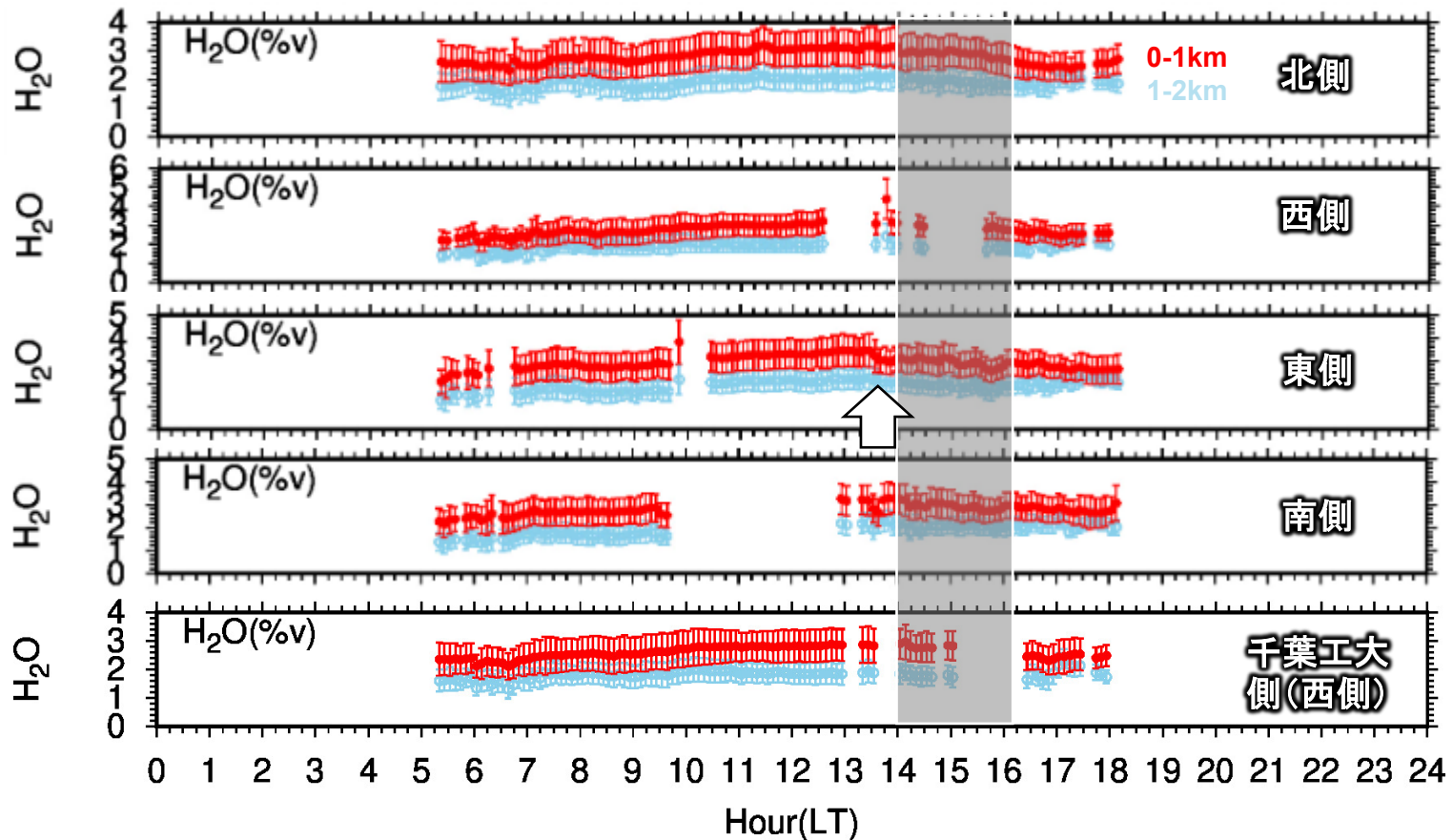
水蒸気・CO₂・CH₄濃度の急激な変動

20260715



CO₂やCH₄は陸上が発生源
千葉の周りには様々な発生源がありそう
風向きが変わったことで濃度が急激に変動した

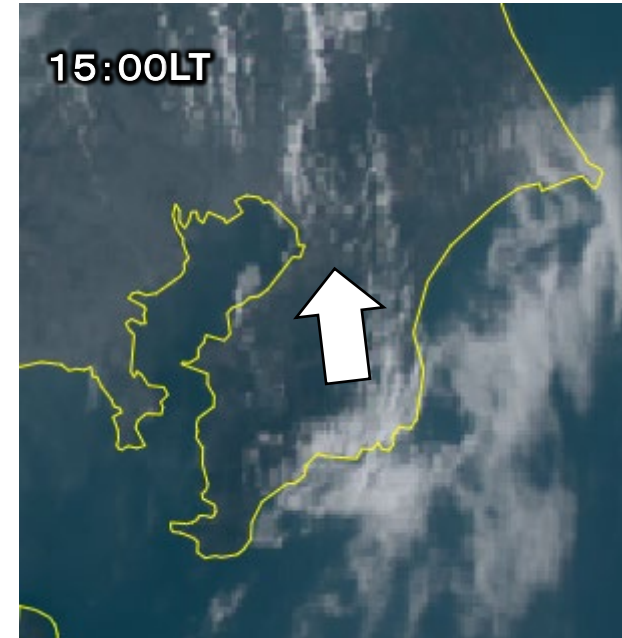
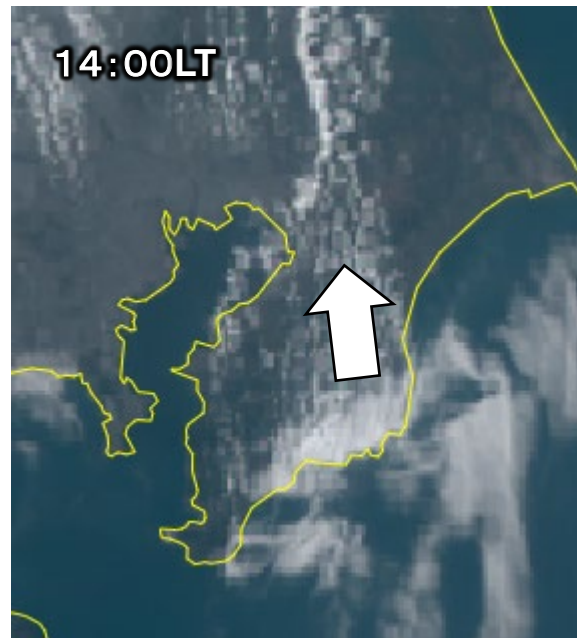
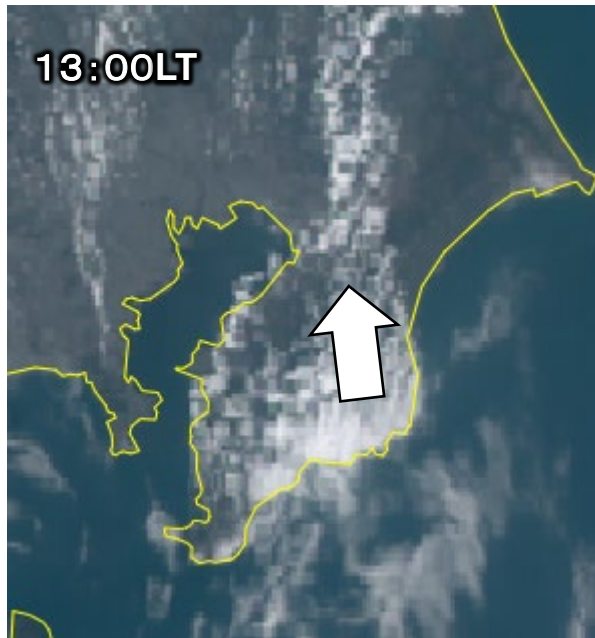
A-SKY/MAX-DOASの高度0-1 kmの水蒸気データでは急激な変動は鈍っていそう



ただ、千葉の東側では、14時ごろに濃度変動が顕著

ひまわり画像とアメダスの風データ

房総半島でフェーン現象が起きて千葉の気温が2℃上昇した??



房総半島の最高峰： 愛宕山408.2 m
湿潤断熱減率0.5℃/100m → 2℃減 @山頂
乾燥断熱減率1.0℃/100m → 4℃増 @千葉

房総半島でのフェーン現象で2℃上昇しうる