

## SOWER observations of dehydration processes for air parcels advected horizontally in the tropical tropopause layer

# 長谷部 文雄 [1]; 塩谷 雅人 [2]; 藤原 正智 [3]; Voemel Holger[4]; 西 憲敬 [5]; 荻野 慎也 [6]; 稲飯 洋一 [7]; 柴田 隆 [8]; 岩崎 杉紀 [9]; 松井 一郎 [10]; Oltmans Samuel J.[11]

# Fumio Hasebe[1]; Masato Shiotani[2]; Masatomo Fujiwara[3]; Holger Voemel[4]; Noriyuki Nishi[5]; Shin-Ya Ogino[6]; Yoichi Inai[7]; Takashi Shibata[8]; Suginori Iwasaki[9]; Ichiro Matsui[10]; Samuel J. Oltmans[11]

[1] 北大・地球環境; [2] 生存研; [3] 北大地環研; [4] コロラド大; [5] 京大院・理; [6] なし; [7] 北大・環境科学; [8] 名大・環境; [9] 防大・地球海洋; [10] 国立環境研・大気; [11] NOAA/CMDL

[1] Environmental Earth Science, Hokkaido Univ.; [2] RISH; [3] EES, Hokkaido Univ.; [4] Colorado Univ; [5] none; [6] IORGC/JAMSTEC; [7] Environmental Science, Hokkaido Univ.; [8] GSEN, Nagoya Univ.; [9] NDA; [10] Atmospheric, NIES; [11] NOAA/CMDL

日本語の予稿集は登録されていません。  
英語の予稿集をご覧ください。