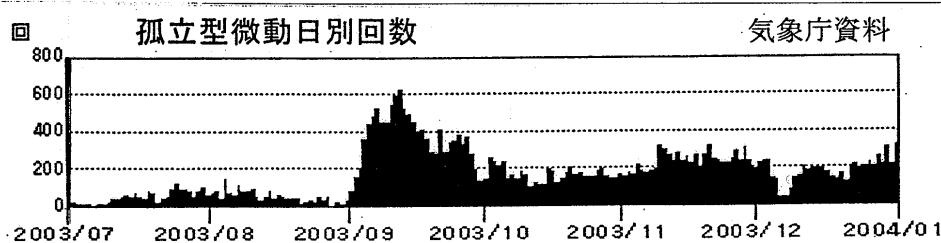
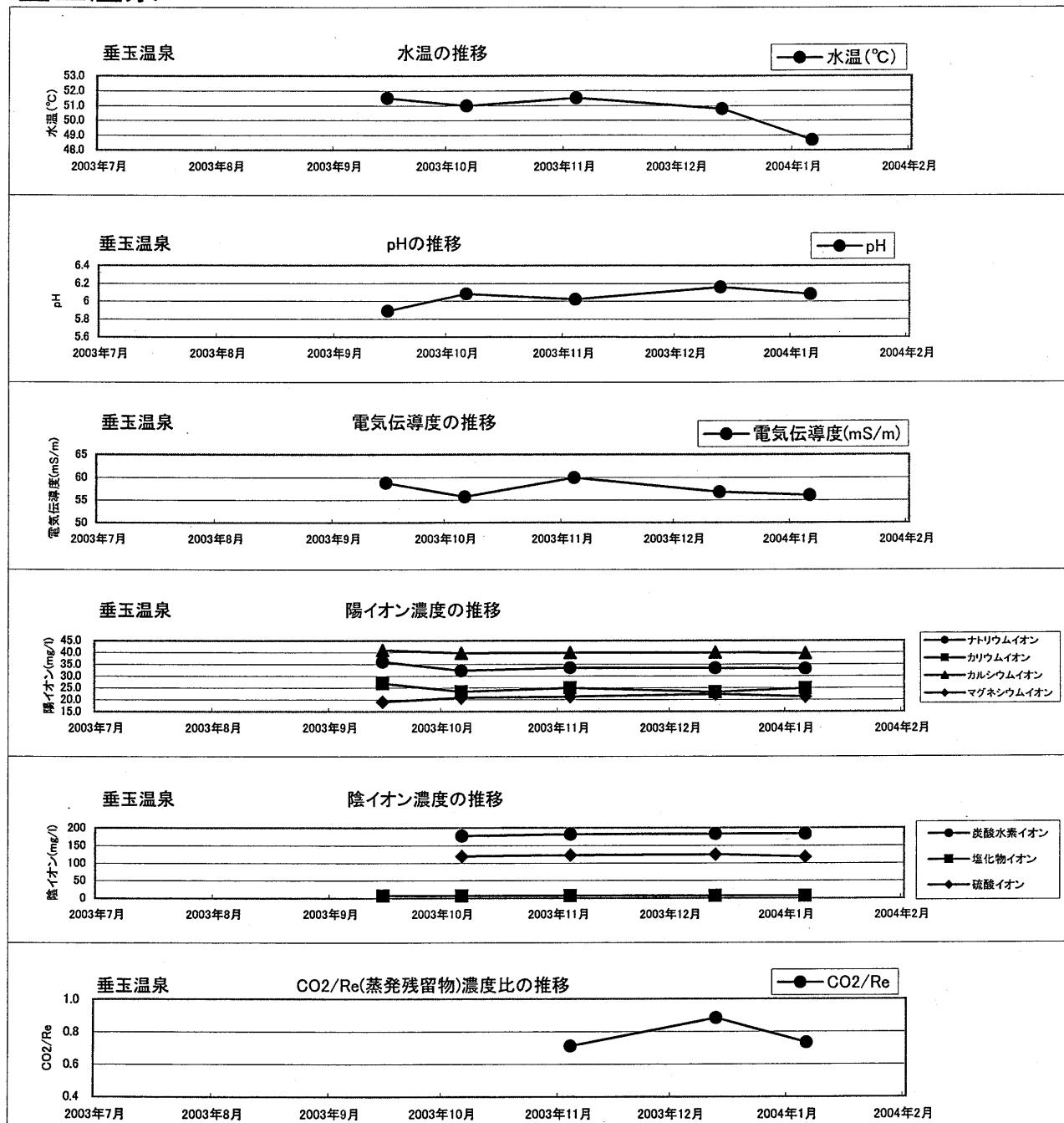


## 垂玉温泉



阿蘇垂玉温泉山口旅館(本湯)の温度・pH・電気伝導度・主要化学成分濃度・CO<sub>2</sub>/Re(蒸発残留物)濃度比の推移 (孤離型微動日別回数は気象庁資料)

桝ノ木温泉と垂玉温泉の溶存二酸化炭素相対濃度(二酸化炭素濃度/蒸発残留物濃度)は、過去の観測において、噴火活動開始前に漸増し、活動期に入るとともに漸減に転じる傾向が認められている。

今回の火山活動を把握するには、データ量は充分ではないが、主要溶存成分には、2003年秋以降、顕著な変化はないと考えられる。