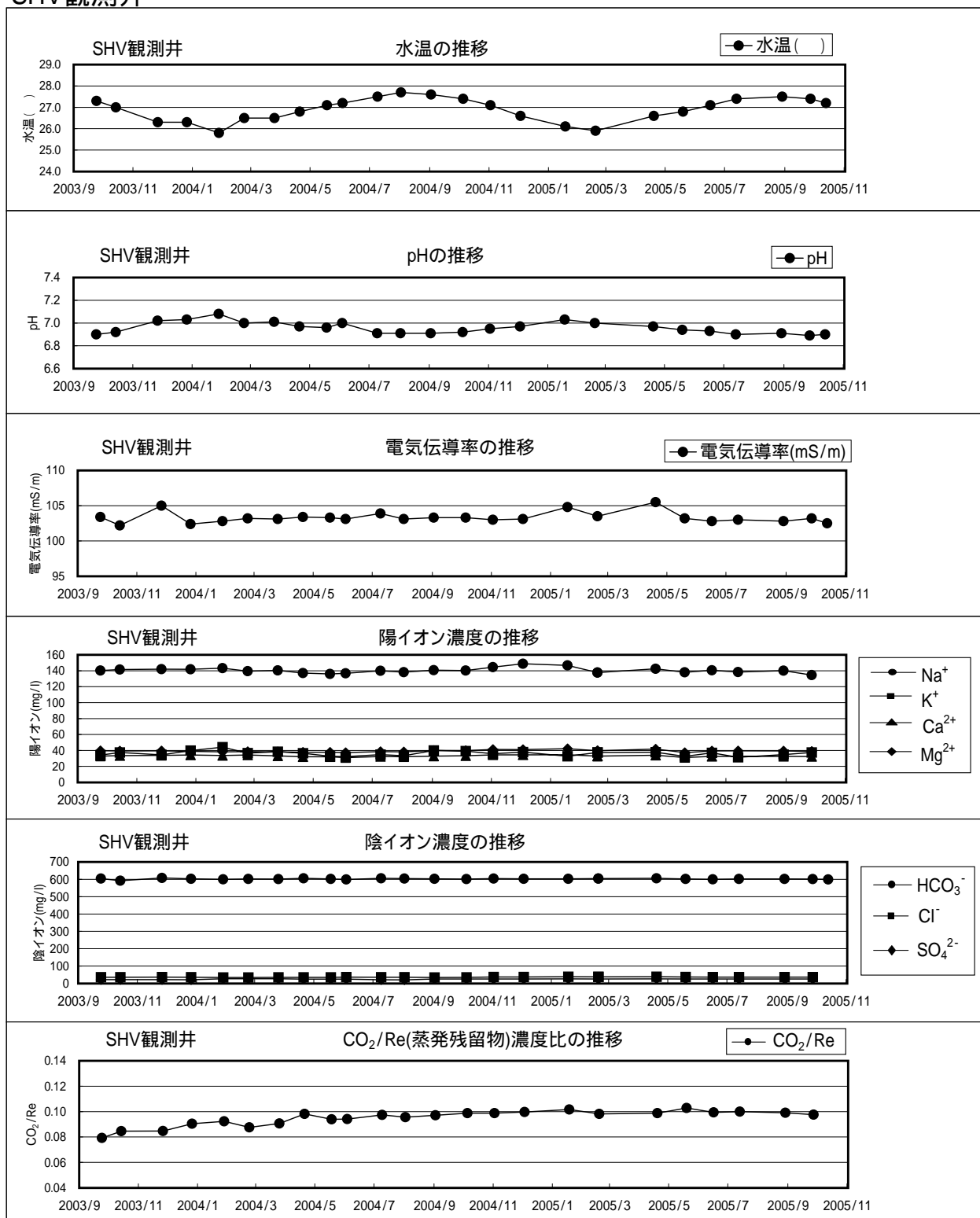


雲仙火山における温泉観測

SHV観測井



地震火山観測研究センター・島原観測所温泉観測井 (SHV観測井) の水温・pH・電気伝導率・主要化学成分濃度・CO₂/Re(蒸発残留物)濃度比の推移

2003年9月の観測再開以降、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)には、わずかな漸増傾向が見られるものの、水温・pH・電気伝導率・主要化学成分濃度については、火山活動に起因すると思われる顕著な変動はない。