## 大涌谷の沸騰する温泉

<町 田 功>



写真1 温泉の調査風景 箱根では写真のような"温泉やぐら"を目にすること ができます. 温泉水は高温なので, 試料採取の際は 専用の桶を用います.



写真2 大涌谷 箱根カルデラ内・大涌谷では、斜面から蒸気が生じています。この斜面の蒸気井から得られる蒸気は温泉に利用されています。



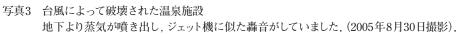






写真4 早雲山と早雲地獄 山麓は強羅などの有名な温泉街です。

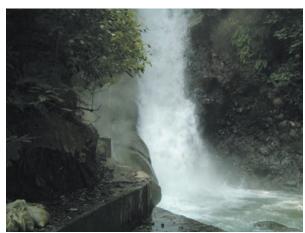




写真5 蛇骨川右岸の谷壁から湧出する湧水 蛇骨湧水群の1つです。湯気が認められます。



写真6 蛇骨川左岸の温泉 小田原攻めの際,秀吉が入ったという伝説がある,太閤 石風呂.



写真7 湯ノ花地区の湧水 道路脇に見られる高温の湧水です.



写真8 箱根と富士山 ヘリコプターより撮影しました.

写真提供:神奈川県温泉地学研究所