

観光地 温泉足りない



嬉野温泉の足湯に漬かる観光客ら
11月、佐賀県嬉野市

自治体 掘削抑え「節湯」促す

各地の温泉で源泉水位の低下が深刻化している。インバウンド（訪日客）増加でくみ上げ量が増えたことなどとも原因とみられ、湯を十分確保できなくなつて廃業する温泉施設も出ている。地元自治体が源泉の新規掘削を制限したり、業界に「節湯」を促したりしているが、抜本策はなく、関係者は苦慮している。

源泉水位低下

「水位は下がるも源泉は維持できている」。1月24日、佐賀県・嬉野温泉の水位低下を踏まえて開いた緊急会見で村上天祐嬉野市長は強調したが、昨年、源泉の平均水位は40・8センチと過去最低を記録している。県は、西九州新幹線開業に伴う観光客増で、湯の使用量も増えたことが主な原因と分析し、温泉地全体で1日当たりのくみ上げ量を目標の2800トンに抑えるよう旅館などに要請。昨年比1割減を目指し、旅館は深夜帯の客室内風呂の利用自粛要請など対策を講じ、

徐々に水位が回復してきているという。敷地内に源泉がある旅館「大正屋」副社長で、旅館組合の山口剛理事長は「客はかなり増えているが、泉



主な温泉地の源泉保護策

ニセコ(北海道)	源泉の保護地域を指定
草津(群馬)	井戸の掘削時、町に事前申請を求める条例を施行
箱根(神奈川県)	地下水や温泉の井戸の水位、水質のモニタリングを実施
嬉野(佐賀)	県による節湯要請、一部旅館で日帰り入浴を制限
別府(大分)	温泉マネージメント計画を策定。将来の湯量などをシミュレーション

が要請するほど水位が低下していたことには驚いた」と話す。

水位低下は各地で起きている。青森県で日帰り温泉施設を経営していた男性は「源泉掛け流し」で県外客からも人気だったが、湯のくみ上げが困難になり、2022年5月に施設を廃業した。地中千メートル掘った井戸の水位が毎年1〜2センチづつ低下。近くで新たな井戸を掘削したが、温度や湯量が十分でなく、営業を継続できなくなった。

温泉の分析などを行う公益財団法人中央温泉研究所(東京)の大塚晃統括主任研究員は「水位低下の主な要因は過剰採取。源泉水

Q&A

Q 源泉
地中から温泉が湧いてくる場所。自然の力で湧き出す「自噴泉」と、井戸を掘り、ポンプなどで機械で圧力をかけて地下からくみ上げる「動力泉」の大きく二つに分類できる。温泉旅館やホテルはパイプなどを使って敷地内に温泉を引き入れたり、井戸から直接くみ上げたりして利用者に提供している。環境省の「2019年度温泉利用状況」によると、全国には2万7932カ所ある。都道府県別で最多は大分(6090カ所)。以下、鹿児島、北海道と続く。

【問1】 見出しの空欄に当てはまる語句を次のア～ウから選びましょう。

- ア 施設の老朽化深刻
- イ 温泉ブーム過熱
- ウ 訪日客の需要増

【問2】 外国人が訪れる旅行のことを何といいますか。記事の中から抜き出してカタカナで答えましょう。

(**インバウンド**)

【問3】 佐賀県嬉野温泉の水位低下の原因は、どのように分析されていますか。

西九州新幹線開業に伴い観光客が増加し、湯の使用量が増えたから

【問4】 北海道ニセコ地区で湯の使用量が増えているのはなぜですか。

近年、外国人スキー客を当て込んだホテルや旅館が温泉井戸を次々に掘削しているから

【調べてみよう】 外国人観光客の増加に伴い、観光地ではどのような問題が生じ、持続可能に向けどのような対策がとられているか事例を調べてみよう。

2025年3月16日付18面

* 習っていない漢字のよみがなや難しい用字用語の解説 廃業(はいぎょう) 施設(しせつ) 掘削(くつさく) 促(うなが)したり 抜本策(ばつぽんさく) = 根本(こんぽん)の原因を抜き去る工夫 苦慮(くりよ) 維持(いじ) 嬉野(うれしの) 踏(ふ)まえ 緊急(きんきゅう) 伴(ともな)う 分析(ぶんせき) 抑(おさ)える 要請(ようせい) = こうしてほしいとたのむこと。強く願ひ出ること 風呂(ふろ) 自粛(じしゅく) = 自分の行いや態度をつつしむこと 徐々(じょじょ) 敷地(しきち) 驚(おどろ)いた 掛(か)け流(なが)し 掘(ほ)った 継続(けいぞく) 言(ふ)くむ 当て込(こ)んだ = そうなるだろうと見込む 環境省(かんきょうしょう) 過剰(かじょう) 採掘(さいくわく) 代替(だいたい) 分析(ぶんせき) 徹底(てってい) 無駄(むだ) 指摘(してき)

