## 号外 令和6年5月27日



(公財)水道技術研究センター 〒112-0004 東京都文京区後楽 2-3-28 K. I. S 飯田橋ビル 7F

TEL 03-5805-0264, FAX 03-5805-0265

E-mail jwrchot@jwrc-net.or.jp
URL https://www.jwrc-net.or.jp

# 本年(2024年)5月の英国南西部における 水道水によるクリプトスポリジウムの集団感染

#### (はじめに)

本年(2024年)5月中旬頃、英国南西部で水道水によるクリプトスポリジウムの集団感染が発生したとの発表や報道がなされており、以下に概要を紹介することとします。

なお、クリプトスポリジウムが水道水に混入した原因について、当該地域に水道水を供給している 水道会社の「サウスウエストウォーター」によれば、一連の配水タンクを結ぶ水道管路の途中に位置 する空気弁が破損して、クリプトスポリジウムを含む動物の糞尿が入り込んだとのことですが、現時 点では詳細は不明です。

(注) 破損した空気弁の位置は、以下のリンクを参照願います。

https://www.southwestwater.co.uk/siteassets/documents/service-updates/brixham/daily-cryptosporidium-results-24-may-2024.pdf

(参考1) 英国議会の動き(2024年5月22日)

Environment, Food and Rural Affairs Committee call in water companies over recent pollution incidents

 $\frac{https://committees.parliament.uk/committee/52/environment-food-and-rural-affairs-committee/news/201649/environment-food-and-rural-affairs-committee-call-in-water-companies-over-recent-pollution-incidents/$ 

(参考2) 環境・食糧・農村問題委員会 委員長→サウスウエストウォーター最高責任者宛のレター (2024年5月22日)

committees.parliament.uk/publications/44909/documents/222872/default/

(参考3) 英国議会のニュース (2024年5月23日)

Water supply issues in Brixham area

https://www.gov.uk/government/news/water-supply-issues-in-brixham-area

(参考4) サウスウエストウォーターのニュース (2024年5月23日)

South West Water is increasing its compensation to customers in the Brixham area following the detection of cryptosporidium

South West Water is increasing its compensation to customers in the Brixham area following the detection of cryptosporidium

## 1. 英国議会の動きから

(注) 以下は、2024年5月22日付けで、英国議会の「環境・食糧・農村問題委員会 委員長」が「サウスウエストウォーター最高責任者」に送付したレターの概要である。

### ブリクサム(Brixham)におけるクリプトスポリジウム汚染について

サウスウエストウォーター (South West Water) が責任を負うブリクサムとその周辺地域で、最近、クリプトスポリジウムによる集団感染が発生した。クリプトスポリジウム症の確認症例数は クリプトスポリジウム症の確定症例数は昨日 57 件に上り、100 人以上の住民が症状を訴えている。5月15日以来、17,000 世帯と企業が影響を受けている。サウスウエストウォーターは、安全な水の供給を怠り、この感染症への対応が遅々として進まず、顧客に対する責任を果たしていない。

したがって、我が委員会は6月5日に貴殿の出席を正式に要請する。我々は、集団感染の原因と、この危機に対する貴殿の緊急かつ長期的な対応を検討することが不可欠であると考える。同様の、そして潜在的にさらに危険な事態の発生を防ぐためには、教訓を迅速に学ぶことが不可欠である。この間、当委員会は、5月31日までに上記の事柄について文書で説明していただくよう要請する。

## 2. 英国議会のニュースから

(注)以下は、2024年5月23日付けの英国議会のニュースの概要である。

#### ブリクサム地域の水道の問題

ヒルヘッド、ブリクサムの上流部及びキングスウェアの約 2,500 の世帯などでは、引き続き水道水 を沸騰させてから飲むよう呼びかけられている。

これは、サウスウエストウォーターが週末にブリクサムのアルストン給水区域の 14,500 世帯に対する煮沸通告 (boil notice) を解除したことを受けたものである。この通告は、英国健康安全保障庁 (UKHSA: UK Health Security Agency) がクリプトスポリジウムの事例を調査していることを確認した後に出された。

サウスウエストウォーターは、7 日以上沸騰通告を受けた全ての顧客(世帯及び企業の両方)にさらに 15 ポンドの補償を行うことを決定した。ヒルヘッド地域の家庭顧客に対しては、すでに提供されている 215 ポンドに加え、さらに 50 ポンドが補償される。まだ沸騰通告を受けている家庭の顧客は、合計 265 ポンドを受け取ることになる。

(参考) 1 英国ポンド=200 円で換算すると、15 ポンド=3,000 円、265 ポンド=53,000 円

(作成) 理事長 安藤茂

#### 配信先変更のご連絡等について

「JWRC水道ホットニュース」配信先の変更・追加・停止、その他ご意見、ご要望等がございましたら、会員様名、担当者様名、所属名、連絡先電話番号をご記入の上、下記までE-メールにてご連絡をお願いいたします。〒112-0004 東京都文京区後楽2-3-28 K.I.S飯田橋ビル7F (公財)水道技術研究センター ホットニュース担当

E-MAIL: jwrchot@jwrc-net.or. jp

また、ご連絡いただいた個人情報は、当センターからのお知らせの配信業務以外には一切使用いたしません。

#### 水道ホットニュースのバックナンバーについて

水道ホットニュースのバックナンバー(第58号以降)は、下記アドレスでご覧になれます。

バックナンバー一覧 <a href="https://www.jwrc-net.or.jp/publication-outreach/hotnews/">https://www.jwrc-net.or.jp/publication-outreach/hotnews/</a>

# 水道ホットニュースの引用・転載について

水道ホットニュースの引用・転載等を希望される方は、上記ホットニュース担当までご連絡をお願いいたしま す。なお、個別の企業・商品・技術等の広告にはご利用いただけません。