

配 布 資 料	
資料 No	1
上越市渇水対策統括本部 (応急対策部 ガス水道班)	

水道水の渇水対応について

1 直近 3 日間の正善寺ダムの貯水量等と節水対象区域の配水量の推移

日付	正善寺ダム 貯水量 (貯水率)	節水対象区域配水量			
		合計	正善寺 浄水場	城山 浄水場	和田 浄水場
9 月 1 日 (月)	47.6 万 m ³ (17.6%)	26,112 m ³	2,945 m ³ (800 m ³)	17,639 m ³	5,528 m ³
9 月 2 日 (火)	47.4 万 m ³ (17.6%)	25,667 m ³	4,654 m ³ (852 m ³)	15,120 m ³	5,893 m ³
9 月 3 日 (水)	51.6 万 m ³ (19.1%)	25,143 m ³	4,184 m ³ (795 m ³)	17,174 m ³	3,785 m ³
9 月 4 日 (木)	68.7 万 m ³ (25.4%)	—	—	—	—

※正善寺ダム貯水量（貯水率）は午前 7 時現在の観測データ

※正善寺浄水場の原水は主に消雪用井戸水を活用、() は正善寺ダムからの取水量

2 主な取組

項目	取組内容
原水確保の取組	沢山川からの緊急取水（6/6～） 破断した水圧管路からの取水（7/21～8/31） 破断箇所を迂回する配管からの取水（8/31～） 国・県に緊急要望（7/25）、中央要望（8/5） 消雪用井戸の活用に向けた工事（上越妙高駅 8/5 完了、上教大及び飯交差点付近は 8/12 完了） 旧南城浄水場稼働に向けた工事（8/12 完了） 綱子川から正善寺ダムへの放流開始（8/1～） 正善寺ダム堆砂容量からの取水が可能なことを確認（8/7） 農業用水等水利使用者との協議
正善寺浄水場の配水量の抑制	地下浄水場の運転開始（4/9～） 柿崎・深谷浄水場エリアの拡大（6/10～7/31） 板倉区山越浄水場エリアの拡大（6/23～順次） 牧浄水場エリアの拡大に向けた緊急配管作業（7/21～7/31） 節水対象区域外に給水スポット開設（7/24～順次） 三和区法花寺浄水場の運転開始（7/26～） 節水対象区域内に給水スポット（キャンバス水槽：1 トン）開設（7/29～8/24）
節水の周知	広報車、チラシ配布、ポスター掲示、HP、SNS、防災行政無線等〈今後予定〉 対象区域の市民及び企業等事業者への積極的な情報発信（随時）
その他	日本水道協会新潟県支部より区域内の給水スポット（キャンバス水槽：1 トン）への給水対応応援受入（7/29～8/24） 応援職員の増員（8/1～8/24） 令和 7 年度水道事業会計補正予算の専決処分（8/1）

（裏面あり）

3 断水回避・節水要請の解除について

- 8月31日（日）に県営高田発電所破断管路を迂回する仮設工事の一部が完了し、日量約 20,000 m³の通水が確認された。
- これにより、節水対象区域内における配水能力は向上し、今後も正善寺浄水場の配水量が抑制できることとなった。
- また、9月3日（水）の降雨により、正善寺ダムの貯水率も 20%を超え、貯水量の回復傾向が見受けられる。
- これらの状況を勘案しつつ、今後の正善寺ダムの貯水量の推移を検討した結果、節水を解除したとしても、断水を回避できる見込みとなった。
- 節水要請の解除に伴い、節水対象区域外の給水スポットは9月10日（水）までの開設とする。
- 市民並びに事業所の皆様には、この間、残暑の厳しい中、節水にご協力いただいたことに深く感謝する。