

クリーンピア千曲災害復旧だより

昨年10月に発生した令和元年東日本台風により被害を受けられた皆様には、心よりお見舞申し上げます。

千曲川流域下水道下流処理区終末処理場（クリーンピア千曲）の復旧作業にともなう工事車両の通行や、下水処理の臭気など、近隣の皆様方には大変ご迷惑をおかけしております。復旧作業を急いでいますが、以前の汚水処理能力まで回復するにはしばらく時間がかかります。環境へ負荷がかからない下水道利用と下水道への排水量の削減につながる節水にご協力をお願いします。

現在の状況

■ 汚水処理の状況

5つの池（反応槽）で微生物によって汚れを分解する「生物処理」を行っていましたが、被災し使用できなくなりました。微生物に酸素を供給する仮設の装置を設置し、2つの池で簡易生物処理を行えるようになり（写真1）、残り3つの池についても引き続き復旧作業を進めています。



写真1：汚水に空気を送る反応槽(11/29～)

■ 汚泥処理の状況

下水を処理する過程で生じる汚泥から、水分を分離する汚泥脱水機が被災したため、仮設の設備で脱水しています（写真2）。



写真2：仮設汚泥脱水機(2/19～)

■ 臭気対策の状況

仮設ポンプを設置するために開放されていた下水流入部を、臭気対策のため覆いました（写真3）。



写真3：下水流入開口部の覆い設置(4/30～)

■ クリーンピア千曲全景



令和2年5月15日撮影

今後の目標

令和3年春 汚水の浄化能力回復
令和4年春 全施設復旧

下水道を正しく使いましょう

皆様の気配りが水環境を守り、下水処理の手助けになります

台所編

生ごみや油は流さない

- ▶ 流しにネットを設置する等、工夫をお願いします。
- ▶ 油は新聞紙やキッチンペーパー、凝固剤等を使ってごみと一緒に捨ててください。



台所用洗剤は適量を使う

- ▶ 使い終わった食器は紙でふきとってから洗うなどすると洗剤の節約や節水にもつながります。



トイレ編

トイレットペーパーを使い、ゴミは流さない

- ▶ ティッシュペーパーは水に溶けないのでトイレットペーパーを使って下さい。



お風呂洗面所編

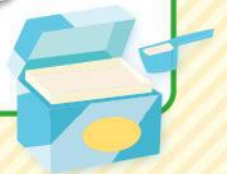
髪の毛は流さない

- ▶ 排水口にネットを設置する等の工夫をお願いします。



洗濯編

洗濯用洗剤は適量を使う



その他

危険物は流さない

- ▶ 残った灯油、農薬等の危険物は使い切るか、専門業者に処理をお願いします。

公共ますに物や雨水を流さない

- ▶ 雨水が流れ込むと、処理場で処理する水の量が増大してしまいます。

