

令和 6 年 3 月 29 日
帯 広 開 発 建 設 部**しもうししゅべつ
下牛首別排水機場の故障と対応について（第 1 報）**

しもうししゅべつ しもうししゅべつ
下牛首別川・下牛首別排水機場^{※1}（豊頃町）に設置されている 4 台の排水ポンプのうち 1 台において故障が確認され、稼働できないことが判明しました。

故障した排水ポンプについては詳細点検を至急行います。なお、残り 3 台は正常に動作することを確認しております。

故障原因や復旧の目処については現在調査中ですが、故障した 1 台の排水ポンプが復旧するまでの間は、北海道開発局が保有する排水ポンプ車等を配備し対応します。

しもうししゅべつ しもうししゅべつ
下牛首別川・下牛首別排水機場（毎秒 7.5 m³ × 4 台設置）について、昨日出水期前の設備点検を実施したところ、うち 1 台（2 号ポンプ）において、ポンプ本体の軸封装置^{※2}の故障が確認され、稼働できないことが判明しました。

故障したポンプについては現在原因や復旧の目処については調査中です。

なお、残り 3 台は正常に動作することを確認しております。復旧するまでの対応として、当部及び他開発建設部が保有している排水ポンプ車等の配備により、地域の浸水被害のリスク低減に努めてまいります。

今後、復旧の目処等の確認ができ次第、改めてお知らせします。

**※ 1 しもうししゅべつ
下牛首別排水機場の概要**

帯広開発建設部池田河川事務所が管理するしもうししゅべつ下牛首別排水機場（中川郡豊頃町背負）は、下牛首別川の内水を十勝川に排水（最大毎秒 30 m³）することを目的とした施設です。

（別紙「位置図・平面図」参照）

※ 2 軸封装置

排水ポンプの回転部の端部に設置することで空気等の漏洩を防止する装置です。

【参考】排水機場のしくみ

<https://www.hkd.mlit.go.jp/ob/tisui/tisuijigyou/yougosyu/fns6a1000000leg6.html>

【問合せ先】国土交通省 北海道開発局 帯広開発建設部

施設整備課 上席施設整備専門官 佐藤 裕樹 （電話 0155-24-4103）

治水課 課長補佐 西本 学 （電話 0155-24-4105）

帯広開発建設部ホームページ <https://www.hkd.mlit.go.jp/ob/index.html>

1. 下牛首別排水機場 位置図



2. 下牛首別排水機場 平面図

