

令和 6 年 6 月 14 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4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（豊頃町）に設置されている4台の排水ポンプのうち、故障している排水ポンプ1台について、修理が完了したので6月17日（月）からポンプの回転体を据付ける作業を開始します。

なお、据付け作業は出水期前の6月下旬までに完了する予定です。

1 対象設備と状況

- ・対象設備：北海道中川郡豊頃町背負 下牛首別排水機場
- ・排水能力：7.5 m³/s × 4台
- ・損傷箇所：排水ポンプ1台（2号ポンプ）
- ・稼働状態：残り3台は正常に動作することを確認済み

2 現在の状況

3月28日（木）に排水機場の出水期前の設備点検を実施したところ、2号ポンプが故障により稼働できないことが判明いたしました。

これを受けて臨時点検を実施したところ、ポンプの回転体*に焼損及び折損が確認されたことから、故障原因を把握するため、回転体を本州に所在する工場まで輸送し、点検を行った結果、回転体の設置位置の調整不良による破損が内部に確認できたため工場にて修理していましたが、工場での修理が完了しました。

本州の工場から輸送し、6月17日（月）から現地にてポンプの回転体の据付け作業を開始します。

なお、据付け作業は出水期前の6月下旬までに完了する予定です。

今後の状況につきましては、改めてお知らせします。

据付け作業が完了するまでの間、北海道開発局が保有している排水ポンプ車等の配備により、地域の浸水被害の低減に努めます。

※ 回転体

ポンプ内部のプロペラを回転させるための部品全体の総称（別紙2参照）

【問合せ先】国土交通省 北海道開発局 帯広開発建設部

- ・全般的な問い合わせについて

施設整備課 課長 小宮山 一重 （電話 0155-24-4103）

- ・復旧までの代替対応について

治水課 課長 尾崎 光政 （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>

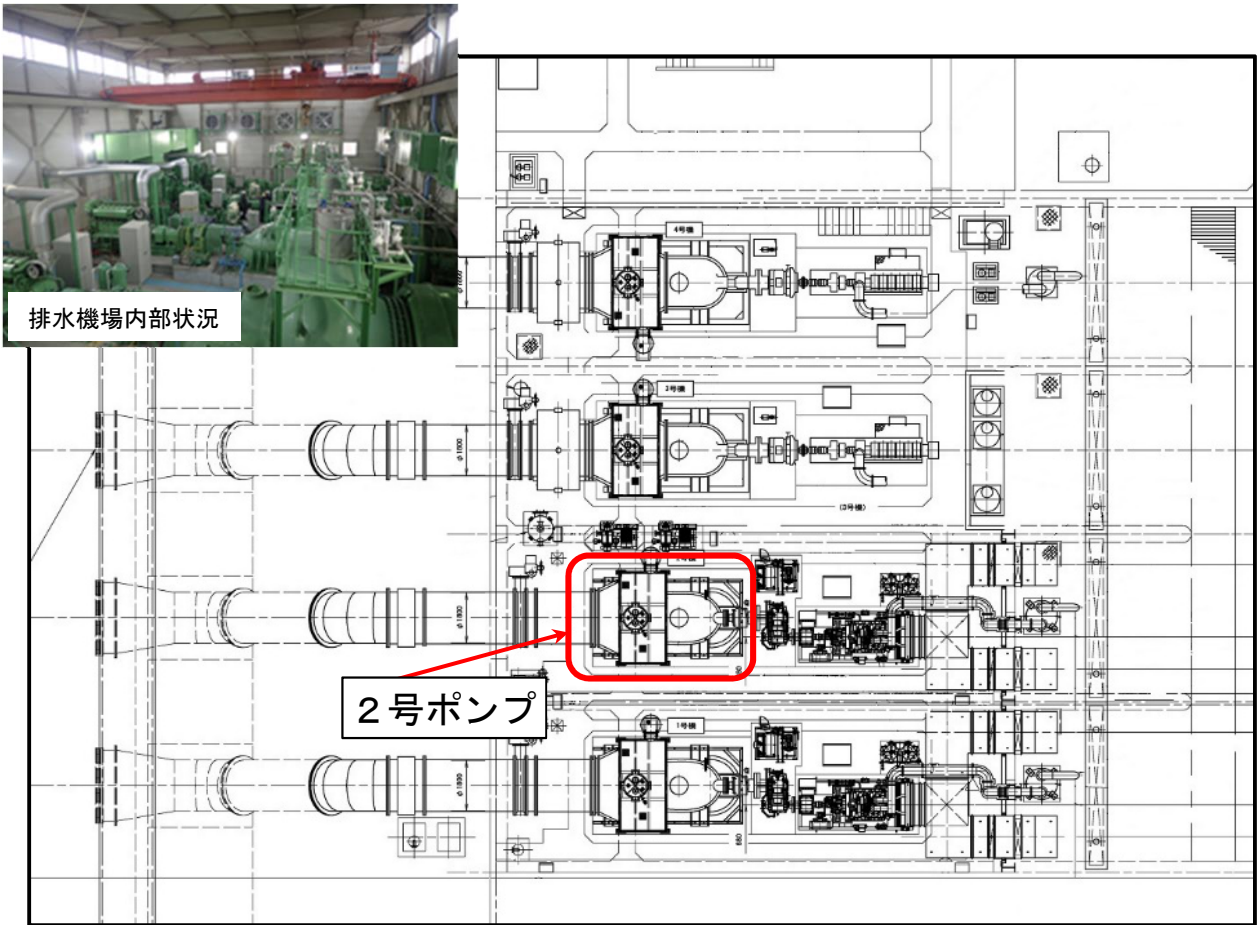
下牛首別排水機場 位置図



下牛首別排水機場 全景



下牛首別排水機場 平面図



下牛首別排水機場 断面図

