

## 七飯発電所 灌漑放流設備の損傷に伴う復旧工事の状況 (4月9日時点)

灌漑放流設備の復旧工事として、①発電停止時における最大放流量(4.5m<sup>3</sup>/s)を放流できるよう新設する「水圧鉄管分岐ルート」および、②今回損傷した灌漑放流設備を2.0m<sup>3</sup>/s程度放流できるよう改造する「既設灌漑放流設備ルート」(①のバックアップ設備)の工事を、5月からの灌漑期までに完了いたします。

工事内容の詳細は以下の資料および添付資料を参照下さい。

> 七飯発電所 灌漑放流設備の復旧について [PDF:1,114KB]

(「北電七飯発電所の漏水に伴う現地営農支援対策本部会議(第3回)」配布資料)

### ①水圧鉄管分岐ルート(新設)

#### 【工事の状況】

○遮断バルブ、減圧バルブの設置が完了し、放流管接続柵の設置、埋設放流管設置箇所への掘削工事および水槽躯体コンクリート工事等を実施しております。



[工事箇所全景(2024年4月2日撮影)]



写真1(減圧バルブ設置完了)



写真2(水槽躯体コンクリート用鉄筋の組立状況)



写真3(上流側接続柵の設置工事状況)



写真4(放水路側接続柵の設置工事状況)

### ②既設灌漑放流設備ルート(改造)

#### 【工事の状況】

○発電所内のコンクリート打設工事が完了し、減圧バルブ等の機器据付工事を進めております。



減圧バルブ設置準備状況



水圧鉄管分岐点配管組立て状況

### 復旧工事 工程表

主要工程項目		2023年			2024年				
		10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月
○水圧鉄管分岐ルート (新設)	周辺整備								
	土工事・コンクリート工事								
	機械据付								
○既設灌漑放流設備ルート (改造)	コンクリート工事								
	機械据付								
○通水試験									
○灌漑放流									

以上