

○苦田ダム管理所 放流設備工事に関するお知らせ

苦田ダム管理所では、苦田ダムの維持管理のため、以下の期間において放流設備の工事を行います。

現場工事期間： 令和4年1月11日(火) ～ 令和4年2月25日(金)

上記日程の平日8:30から17:00まで

つきましては、期間中の苦田ダムの運用が下記のとおり変更となります。

記

- ① **警戒体制及び放流通知(サイレン吹鳴)の開始が通常よりも早くなります。**
水位維持放流設備の運用を停止し、常用放流設備(コンジットゲート)から放流操作を行います。
(別添-1参照)
- ② **資材搬入のため、管理道の通行止めを行います。**
工事用資材を搬入するため、管理道を通行止めとします。
(別添-2参照)
- ③ **堤体見学室を平日閉鎖します。**
工事作業や資材の搬入により堤体エレベータ等を使用するため、
平日の堤体見学室を閉鎖致します。(休日、祝日は通常どおり開放致します。)
(別添-3参照)

なお、工事の詳細につきましては別添-4を参照ください。
皆様のご協力とご理解のほどよろしくお願い致します。

＜問い合わせ先＞

国土交通省 中国地方整備局 苦田ダム管理所
TEL(0868)52-2151

【総括】 所長

こみなみ こうし
古南 弘史

【担当】 担当係長

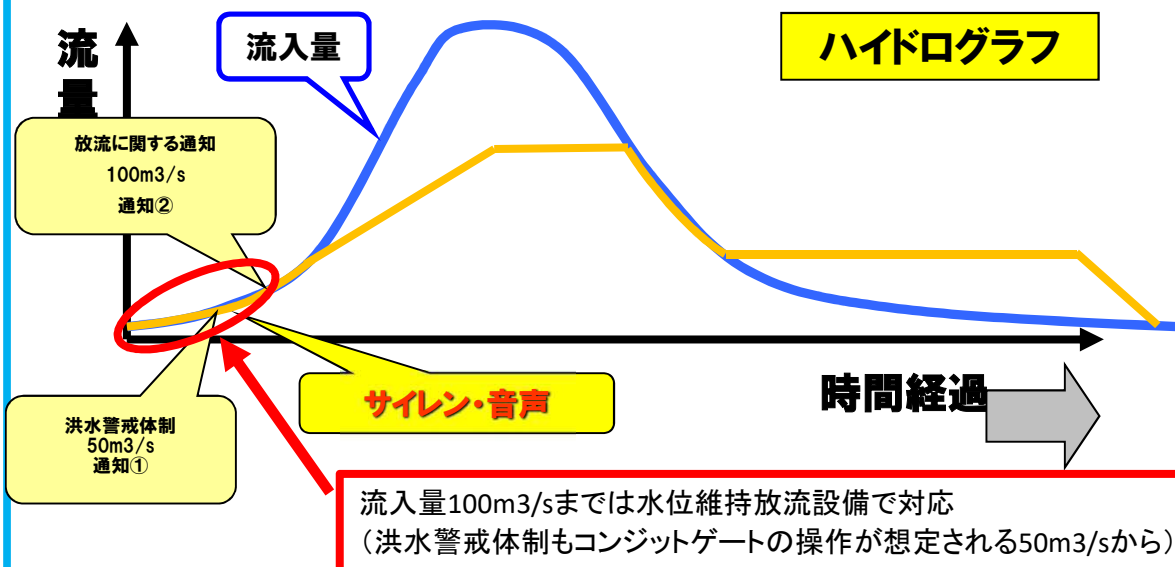
ふくま けんと
福間 健人



放流設備の運用について

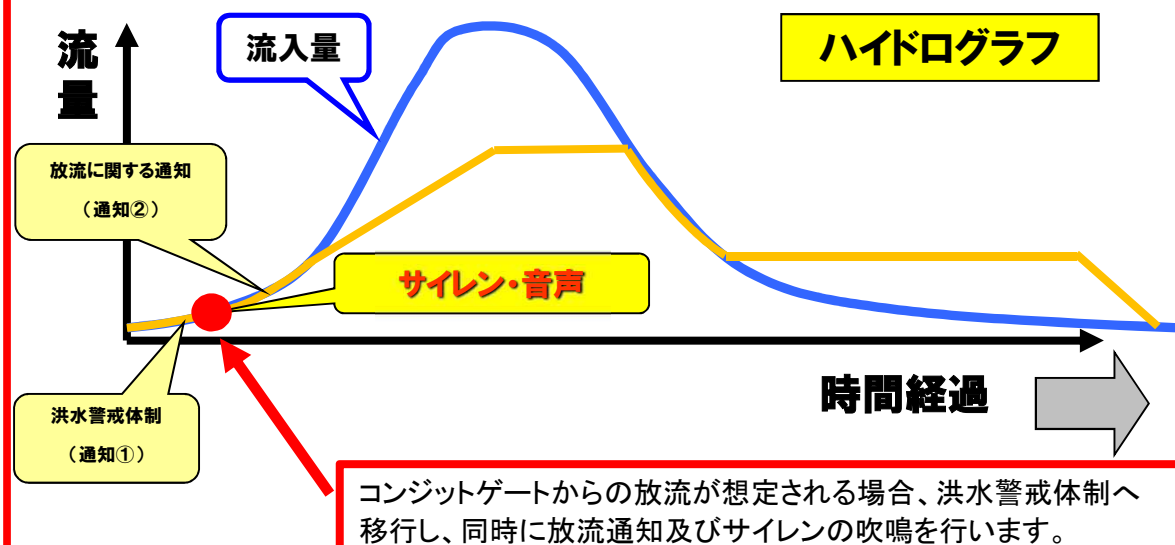
◎ 通常の体制・操作

- ・ ダムの流入量が $50\text{m}^3/\text{s}$ を超えるなど、洪水の発生がある場合、苦田ダム管理所は洪水警戒体制へ移行します。（通知１）
- ・ ダムの放流量が $100\text{m}^3/\text{s}$ 以上となることが予測された場合、コンジットゲートからの放流となり、放流通知及びサイレンの吹鳴を行い河川の安全を確認後、放流を開始します。（通知３）



◎ 工事期間中の体制・操作

- ・ 水位維持放流設備工事中、コンジットゲートの操作を行う場合は、苦田ダム管理所は流入量に関わらず洪水警戒体制へ移行し、（通知１）放流通知及びサイレンの吹鳴を行い河川の安全を確認後、コンジットゲートより放流を開始します。（通知３）



今回の工事に伴って、通常よりも早い段階で洪水警戒体制へと移行します。
したがって、「放流通知」及び「サイレンの吹鳴」につきましても
通常時より早い段階から行いますので、ご理解とご協力のほどよろしくお願いします。

※ $20\text{m}^3/\text{s}$ までは発電用水及び苦田ダムの利水放流設備により対応を行います。

※コンジットゲートの操作により河川の急激な水位上昇が想定される場合、
「苦田ダム放流量増加による急激な河川水位上昇の通知(通知４)」を通知致します。

別添－1

通知 1

ダム連絡

通知（受信確認が必要）

苦田ダム洪水警戒体制の通知

令和 年 月 日 時 分
苦田ダム管理所
発信者：

＜ダム操作に関する通知＞

吉井川水系吉井川苦田ダム（岡山県苦田郡鏡野町）では、 月 日 時 分に洪水警戒体制に入りました。

今後、ダムは防災操作（洪水調節）に活用する空容量を確保するため、ダムへの流入量が増加するとダム流出量（放流量）を徐々に増加させる予定です。流入量の増加が大きい場合は、ダムからの放流を含めて急激に下流河川の水位が上昇することがあります。このような放流を行う場合にはおおむね 1 時間前に事前通知します。

今後の降雨状況やダム放流状況に注意してください。

ダムからの通知は FAX により行いますので、FAX を常に受信できる状態にし、今後のダムからの通知に注意してください。

洪水警戒体制 に入った理由	大雨洪水注意報	大雨洪水警報	が発表された。発表時刻： 月 日 時 分
	台風	低気圧	
	前線	融雪	その他（ ）
	により洪水が予想されるため。		

【ダム情報】
現在時刻： 月 日 時 分

流入量： m³/s
(1時間前より約 m³/s 増加)

ダム水位:EL . m
(1時間前より約 m 上昇)

放流量： m³/s
(1 時間前より約 m³/s 増加)

貯水率(有効容量):約 %

※値はすべて速報値

※ダム情報のホームページ インターネット:<http://www.river.go.jp>

＜受信確認＞ 苦田ダム管理所 TEL：0868-52-2151 FAX：0868-52-2156

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻
苦田ダム					

※本紙の受信後 30 分以内に FAX での返信をお願いします。

苦田ダム放流開始の通知

令和 年 月 日 時 分
苦田ダム管理所
発信者：

＜ダム操作に関する通知＞

吉井川水系吉井川苦田ダム（岡山県苦田郡鏡野町）では、 月 日 時 分から m^3/s の放流を開始します。

ダムは防災操作（洪水調節）に活用する空容量を確保するため、ダム流下量（放流量）を 月 日 時 頃には m^3/s まで増加させる予定です。

下流河川の水位上昇に注意してください。

放 流 開 始 の 目 的	事前放流	今後の防災操作（洪水調節）に備えて、「苦田ダム事前放流実施要領」第2条第2項の規定に基づき、ダム水位を EL. . m に低下させ、防災操作（洪水調節）に活用する空容量を拡大する。 ・ 事前放流実施判断時 累加雨量 mm ・ 今後 33 時間 予測雨量 mm （合計 mm） 【事前放流実施基準雨量 289mm <累加雨量+予測雨量>】
	予備放流	今後の防災操作（洪水調節）に備えて、ダム水位を EL. . m に低下させ、防災操作（洪水調節）に活用する空容量を確保する。
	ダム水位維持	今後の防災操作（洪水調節）に備えて、制限水位（又は常時満水位）EL. 210. 50m を維持し、防災操作（洪水調節）に活用する空容量を確保する。
	その他	（ ）

・ ダム下流河川の水位上昇に注意してください。

【ダム情報】
現在時刻： 月 日 時 分

放流量： m^3/s
(1時間前より約 m^3/s 増加)

流入量： m^3/s
(1時間前より約 m^3/s 増加)

ダム水位： EL. . m
(1時間前より約 m 上昇)

貯水率(有効容量)：約 %
(1時間前より % 上昇)

※値はすべて速報値

※ダム情報のホームページ インターネット：<http://www.river.go.jp>

＜受信確認＞ 苦田ダム管理所 TEL：0868-52-2151 FAX：0868-52-2156

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻
苦田ダム					

※本紙の受信後 30 分以内に FAX での返信をお願いします。

苦田ダム放流量増加による急激な河川水位上昇の通知

令和 年 月 日 時 分
苦田ダム管理所
発信者：

＜ダム操作に関する通知＞

吉井川水系吉井川苦田ダム（岡山県苦田郡鏡野町）では、ダム流下量（放流量）を m^3/s から m^3/s に増加させる予定です。

下流河川の水位上昇に注意してください。

また、河川内へ立ち入らないように注意してください。

放 流 量 増 加 の 目 的	予備放流	今後の防災操作（洪水調節）に備えて、ダム水位を EL. m に低下させ、 防災操作（洪水調節）に活用する空容量を確保する。
	ダム水位維持	今後の防災操作（洪水調節）に備えて、制限水位（又は常時満水位）EL. 210.50m を 維持し、防災操作（洪水調節）に活用する空容量を確保する。
	その他	()

・下流河川の水位上昇に注意してください。河川内へ立ち入らないように注意してください。

【ダム情報】現在時刻： 月 日 時 分

【河川水位状況】現在時刻： 月 日 時 分

吉井川 地点(岡山県 市)

※値はすべて速報値

放流量： m^3/s
(1時間前より
約 m^3/s 増加)

流入量： m^3/s
(1時間前より約 m^3/s 増加)

ダム水位:EL. m
(1時間前より約 m 上昇)

貯水率(有効容量):約 %
(1時間前より % 上昇)

計画高水位(m)

氾濫危険水位(m)

(日 時 分頃)

予想水位(m)

現在の水位(m)

左岸(堤防)

右岸(堤防)

※計画高水位は河川を整備する上での基本となる水位で、計画の洪水を流すことができる最高の水位です。
※氾濫危険水位は、堤防の高さの低い危険な箇所をもとに設定された、氾濫等により重大な災害が起こるおそれのある水位です。

※ダム情報のホームページ インターネット:<http://www.river.go.jp>

＜受信確認＞ 苦田ダム管理所 TEL：0868-52-2151 FAX：0868-52-2156

発信機関	発信者	発信時刻	受信機関	受信者	受信時刻
苦田ダム					

※本紙の受信後 30 分以内に FAX での返信をお願いします。



別添－２

苫田ダム管理用道路**通行止め**のお知らせ ～ 水密ゴム更新作業を実施します ～

苫田ダム管理所では、ゲート設備の水密ゴム更新作業を実施します。
ダム堤体上部の管理用道路上でクレーン作業を行うため、
一時通行止め規制を行いますので、お知らせします。
規制期間中は、ご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力をお願いいたします。

- 規制場所：岡山県苫田郡鏡野町塚谷地区～土生地区
苫田ダム管理用道路（詳細：別紙）
- 規制内容：通行止め（自転車・歩行者も**通行不可**）
※苫田ダムへは迂回路より訪問可能です
- 規制日時：
- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| ①令和4年1月12日（水）
9:00 ～ 16:00 | ②令和4年1月19日（水）
9:00 ～ 16:00 |
| ③令和4年1月24日（月）
9:00 ～ 16:00 | ④令和4年1月26日（水）
9:00 ～ 16:00 |
| ⑤令和4年1月31日（月）
9:00 ～ 16:00 | ⑥令和4年2月17日（木）
9:00 ～ 16:00 |

※気象状況等により変更する場合は苫田ダム HP でお知らせします。

<問い合わせ先>

国土交通省 中国地方整備局 苫田ダム管理所
TEL（0868）52－2151

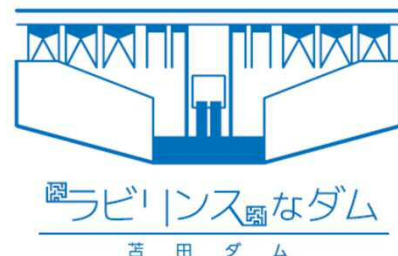
【総括】	所長	こみなみ 古南	こうし 弘史
【担当】	管理係長	ふくま 福間	けんと 健人





- 通行止め区間
- 迂回路





○苦田ダム堤体内の 見学ができない時間について

苦田ダム機械設備の工事に伴い、下記の期間、平日の堤体内見学ができません。

ご利用者の皆様には、ご不便をおかけしますがご了承の程、よろしくお願いいたします。

記

見学できない期間： 令和4年1月11日(火) ～ 令和4年2月25日(金)

見学できない日時： 平日の8:30 ～ 17:00
※休日及び祝日は見学可能です。

※平常時の管理所展示室、堤体内の見学可能時間は、8:30～17:00です。

管理所展示室につきましては、平日、休日祝日共に見学可能です。

【管理所展示室・堤体入口】



管理所展示室(見学可能)



堤体入口(見学不可)

令和３年度苫田ダム機械設備工事について

工事① 令和３年度苫田ダム水位維持放流設備修繕工事

工期（現地作業期間）： 令和４年１月１１日（木） ～ 令和４年２月２５日（金）

施工者： 佐藤鉄工株式会社

工事対象設備： 水位維持放流設備

施工内容： 水位維持放流設備主ゲート水密ゴム取替 ２門分

備考： 令和３年１１月２９日から令和４年２月３日までは足場設置のため、
水位維持放流設備２門が使用不可となります。

工事② 令和３年度苫田ダム常用放流設備修繕工事

工期（現地作業期間）： 令和４年１月１１日（火） ～ 令和４年２月８日（火）

施工者： 日立造船株式会社

工事対象設備： 常用放流設備（コンジットゲート）

施工内容： 常用放流設備（コンジットゲート）ＰＬＣ交換 ２門分

常用放流設備（コンジットゲート）主開度計交換 ２門分

備考： 片門ずつ施工を行うため、１門は操作が可能な状態を維持します。

