



やと 八戸ダムだより

だいごう
第18号
ねんがつ
2013年10月
はまだけんどせいびじむしょ
浜田県土整備事務所
やと かんりしょ
八戸ダム管理所

がつかにち ふつつ きろくてきおおめ ひさい
8月23日から降り続いた記録的大雨により被災されたみなさまに
こころ みま もう
心からお見舞いを申し上げます。

～10月1日から非洪水期に入りました～

かんだん さはげ ひく はや
1日の寒暖の差が激しく、日が暮れるのも早く
な、ふゆのおとづれが近づいてきました。

やと
八戸ダムでは、6月16日～9月30日の洪水期
が終了し、10月から非洪水期(10月1日～翌年
6月15日)に入りました。

こうずいき つゆ たいふう おおおめ そな
洪水期には、梅雨や台風による大雨に備え、
すいい さ ひこうずいき
ダムの水位を下げていきましたが、非洪水期では、
あめ ふ すく
まとまった雨が降ることが少なくなることから、
じょじょ すいい あ よてい
徐々に水位を上げていく予定です。



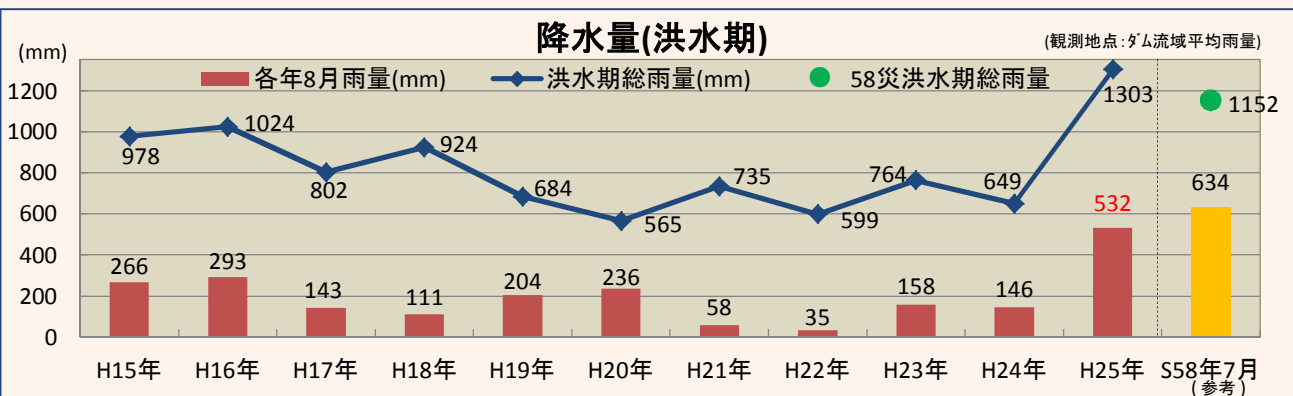
げんざい しゅうへんじょうきょう
現在のダム周辺状況



げんざい しゅうへんじょうきょう
現在のダム周辺状況

～今年の洪水期をふいかえい～

ことし こうずいき
今年の洪水期の雨量は、例年に比べ突出していることがわかります。
とく がつかにち おおおめ がつうりょう ねん
特に、8月23日からの大雨により、8月雨量は、ダムがつくられてから38年
のうちで、過去最多雨量を観測しました。



がつかにち あめ にち ふ
8月23日からの雨は1日で345mm降りました。これは過去10年間の8月
の平均雨量165mmの
約2倍です。つまり、
かげつぶん あめ にち
2ヶ月分の雨が1日に
降ったことになります。

平成25年

8月23日14時
～24日14時

345 mm

2倍

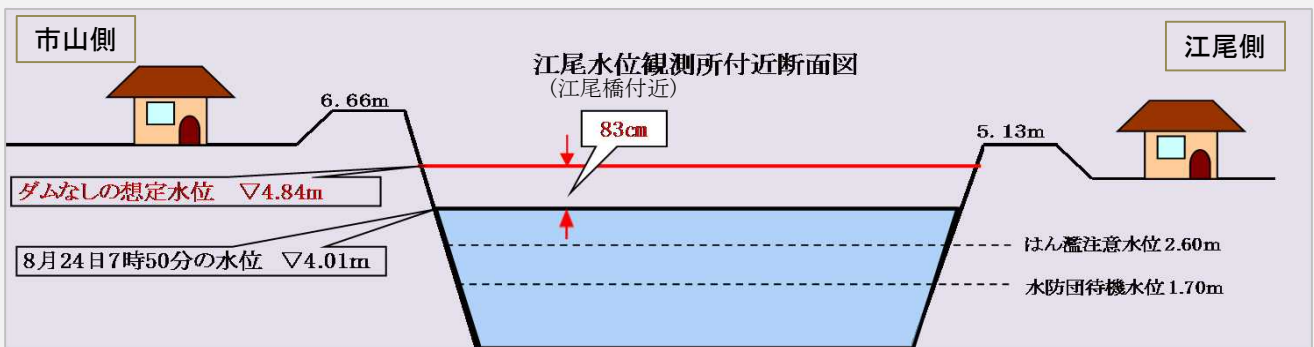
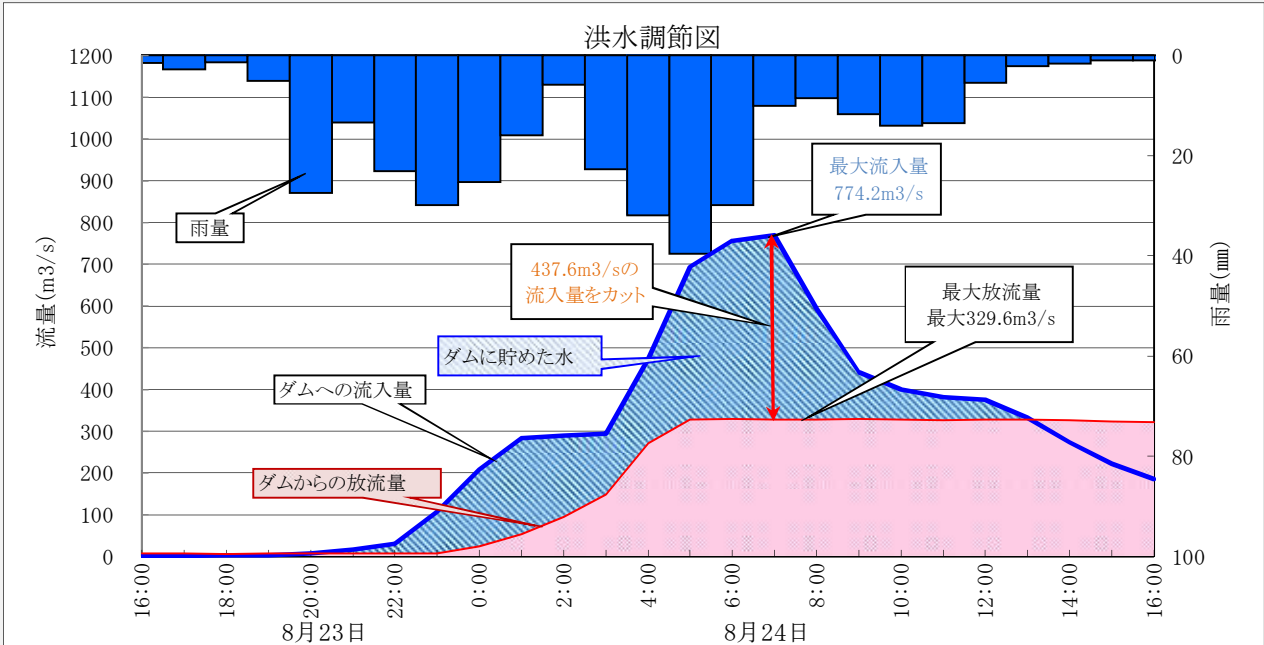
過去10年間の
8月平均雨量

165 mm

8月23日からの集中豪雨について

前線の影響により、八戸ダム上流域では降り始め(8月23日14時)からの総雨量が8月24日16時までに347mmに達しました。

この出水により、八戸ダムでは洪水調節を行い、最大774.2m³/sの流入に対し437.6m³/sの流量をダムに貯めることで、下流の江尾水位観測所では、ダムがなかった場合に比べ83cmの水位低下ができたものと考えられます。



桜江町江尾の江尾橋状況写真より、今でも集中豪雨により流出した木・ゴミ等が橋脚に引っかかり、大雨当時の水位の痕跡が見られます。

H25.8.24 8時頃撮影 江尾橋状況写真



H25.10.1 撮影 江尾橋状況写真



八戸ダム周辺状況について

8月23日からの集中豪雨により、八戸ダム上流の市道八戸線、市道川下線、市道戸川線は、谷筋からの土砂流出や斜面崩壊、路肩決壊等により、通行ができません。八戸ダムから上流の県道浜田作木線までの区間で、被災箇所を25箇所確認しており、復旧までしばらくの間、通行止めとなります。



路肩決壊・土砂流出



路肩決壊・土砂流出



斜面崩壊



— : 通行止箇所



谷筋からの土砂流出



斜面崩壊



道路決壊・土砂流出

■ 八戸ダムに押し寄せる流木・ゴミなど

8月23日からの集中豪雨の後、28日の朝、大雨によりダム湖に大量に流れ出た流木やゴミなどがゆっくりとダムに押し寄せてきました。流木止め設備により、流れ込む流木などから、ダムを保護しています。

流木止め設備



近景状況



八戸ダムから上流状況を撮影

引き続きダムの適正な管理に努めますので、沿川住民の皆様のご理解、ご協力をお願いします。



河川・防災情報を知りたいときは？

携帯電話やパソコンから、河川情報・防災情報を確認することができます。



島根県水防情報
携帯用QRコード

●島根県水防情報

観測した雨量や河川の水位、ダムの情報などを見ることができます。

詳しくは、「島根県水防情報」で検索！

島根県水防情報

検索



携帯やパソコンから登録すると、気象注警報や地震情報などの防災情報をメール配信してくれます。



しまね防災メール
携帯用QRコード

●しまね防災メール

下記メールアドレス宛に空メールすると登録用メールが届くので、配信希望情報などを登録してください。

メールアドレス：bousai-shimane@xpressmail.jp

詳しくは、「しまね防災ポータル」で検索！

しまね防災ポータル

検索



※ご利用の際は、通信・通話料が必要です（情報料は無料です）

編集後記

八戸ダムだより第18号を発行しました。今後もダムの概要や役割などについて、より一層理解を深めていただきたく、作成をしていきます。ご意見・ご要望などありましたら、お気軽にお問い合わせください。

八戸ダム管理所

TEL : (0855) 92-1361
FAX : (0855) 92-0907



島根県観光キャラクター
『しまねっこ』