

太田川ダムだより

発行：静岡県太田川ダム建設事務所 第17号 平成20年9月

完成間近!



下流から (8.21撮影)



彩り岬から (8.21撮影)

いよいよこの秋、試験湛水を開始、ここに“かわせみ湖”が誕生します!

湖底が見られるのは今だけ・・・(上写真) コンピューターでつくったかわせみ湖(右写真)



こんな感じ!



常用止水柱
通常ここから水が流れます
太田川ダム
常時満水位(標高 270.5m)

本号の内容

- 今秋から試験湛水
- 命名“かわせみ湖”
- 第13回 環境対策連絡会
- リバーフレンド調印式
- 親と子のダム見学会
- 企業局からのお知らせ

Q&A

しけんたんすい

試験湛水?って、何するの??

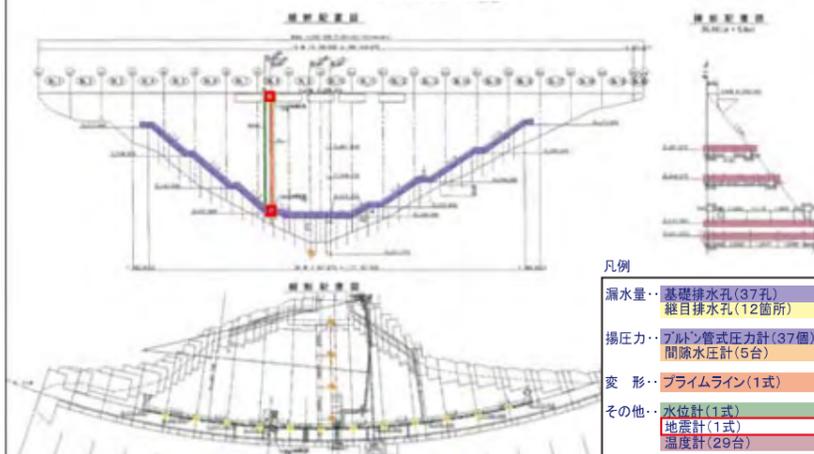


【試験湛水】

ダムの本格的な運用に移行する前に、貯水池の水位を上昇及び降下させ、ダムや基礎地盤及び貯水池周辺の斜面の安全性を確認します。

ダムの安全管理に関する計測項目については、河川管理施設等構造令において法的な要件が課せられています。これによれば、50m以上の重力式コンクリートダムでは、漏水量、揚圧力、変形が必要な計測項目として規定されています。

太田川ダムの堤体内にはさまざまな計測計器が埋め込まれています...



試験湛水時には、毎日計測を行います。

凡例

- 漏水量・基礎排水孔(37孔) 縦目排水孔(12箇所)
- 揚圧力・ワルトン管式圧力計(37個) 間隙水圧計(5台)
- 変形・プライムライン(1式)
- その他・水位計(1式) 地震計(1式) 温度計(29台)

静岡県企業局からのお知らせ

全国一安い水道水を供給します。(4年連続)

平成17年3月26日より遠州水道の料金値下げ(中遠系47円及び湖北・湖西系73円を45円に統一)を実施したところ、県企業局が市町に対して供給する県内3水道(駿豆・榛南・遠州)の平均料金が1m³あたり46.75円となりました。これは水道用水供給事業を行う23府県の平均料金よりも約37円安く、平成17年から4年連続で全国一安い料金です。

平成20年4月1日現在(県企業局調べ)

順位	都道府県	料金
1	静岡県	46.75 円/m ³
2	長野県	46.97 円/m ³
3	山形県	53.62 円/m ³
全国平均		83.30 円/m ³

「おいしい水道水」をPR

8月1日の「水の日」にJR浜松駅や三島駅などでPRキャンペーンを実施し、水道水のペットボトルを配布しました。配布したペットボトルは、企業局が供給している水道水で、「天竜川の水(遠州水道)」と「柿田川の水(駿豆水道)」の2種類です。

企業局は、安全でおいしい水道水を供給しています。

水質項目	おいしい水の要件	天竜川の水(遠州水道)	大井川の水(榛南水道)	柿田川の水(駿豆水道)
蒸発残留物	30~200mg/ℓ (100mg/ℓ程度がまろやかです)	83mg/ℓ	123mg/ℓ	120mg/ℓ
硬度	10~100mg/ℓ (50mg/ℓ前後が好まれます)	46mg/ℓ	65mg/ℓ	49mg/ℓ

(注)平成19年度の年間平均値



遠州水道増設事業

遠州水道増設事業は、水道水の需要が増加する遠州地域の4市2町に対して、既設(天竜川と都田川から取水)の水道用水224,700m³/日に加え、太田川を水源とする67,400m³/日を供給するための施設を増設する事業です。

この太田川からの取水により、水源の複数化と水の相互融通が可能となり、渇水時や地震時等の異常時にも、より安定的な水道用水の供給が可能となります。



浜松駅でのペットボトル配布状況

内容についてご質問等 ございましたら...

静岡県太田川ダム建設事務所
〒437-0215 静岡県周智郡森町森1582-1
TEL:0538(85)2025 FAX:0538(85)0885
<http://doboku.pref.shizuoka.jp/desaki/otagawa1/index.html>
e-mail:otagawa-kouji@pref.shizuoka.lg.jp

静岡県企業局事業室(水道関係について)
〒420-8601 静岡県静岡市葵区追手町9番6号
TEL:054(221)2167 FAX:054(251)5381

太田川ダムを見学してみませんか?

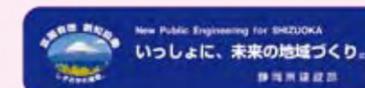
地域を守るダムが、どのように造られているのか、是非、現場でご覧ください。

(申し込み方法)

お電話でお申し込みください。
太田川ダム建設事務所 工事課企画調査係

電話 0538(85)2025

※平日に10名以上の団体で受け付けています。



お知らせ満載! ~今どきニュース~

第13回 環境対策連絡会

工事の環境への影響について
審議する会です



ダム周辺に生息する猛禽類のモニタリングや生態系調査の結果について審議しました。

ダム湖命名

かわせみ湖

【選考理由】

- 名前から周辺の豊かな自然を連想させる
- 湖面橋と同じ名前でイメージしやすい
- 覚えやすい、読みやすい、書きやすい
- かわせみは森町の鳥である



625通のご応募、有難うございました

アクティ森から車で15分



付替県道工事完了 (H20.9.5開通)

※ 長い間ご協力有難うございました。



太田川ダム管理所

管理所、1階展示室やトイレは、試験湛水完了後一般開放する予定です..



(1F 展示室)

この地図は、アクティ森や周辺の見どころを紹介しています...是非、お越し下さい!

静岡県(太田川ダム, 袋井土木)と森町は、アクティ森とリバーフレンドになりました!!



(中央左がアクティ森・永田支配人)

アクティ森は、以前からカヌー教室や草刈りなどの美化活動を行っていました。今後は、リバーフレンドとしても更なる活動が期待されます..

夏休みの思い出



午前は見学会、模型実験で学んだり、ダムやかわせみ湖の大きさに感動!



展望広場からの眺望



伝統漁法の実演



投網にチャレンジ!!

捕れた魚を集計して、川の環境も学びました。

午後は自然体験学習会、太田川漁協のご指導を頂きました。

リバーフレンドシップ