令和　元年　７月２２日

記者発表資料

玉川ダム交流会　実行委員会
（事務局：仙北市、国土交通省玉川ダム管理所）

～小学生による玉川ダム交流会を開催～

玉川ダムでは、令和元年７月２５日（木）に「森と湖に親しむ旬間」※の一環として、水源地域である仙北市とその流域及び受益地の児童の交流を図る中で、ダムの持つ役割と森林が有する緑の空間、ダム湖を中心とした自然の魅力に親しむ機会を提供し、それらのもつ意義や必要性への理解を深めることを目的に、市内小学校及び雄物川流域小学校４年生を対象とした「玉川ダム交流会」を開催します。

玉川ダム交流会は昭和６２年から開催されており、今回で第３２回目となります。

【開催概要】

開催日時：令和　元年７月２５日（木）　１０：００～１４：５０

開催場所：玉川ダム管理所　下流公園（メイン会場）
※歓迎式典は玉川ダム管理所　資料室前

参加小学校：仙北市内の７小学校、大仙市内の１小学校、秋田市内の１小学校
計　９校の４年生、約２５０名。

開催内容（予定）
歓迎式典、ダム施設見学、昼食・交流フリータイム、班対抗綱引き大会、
〇×ダムクイズ、お別れ会・風船放流

主　催：玉川ダム交流会　実行委員会（仙北市、玉川ダム管理所、林野庁東北森林管理局秋田森林管理署、秋田県鎧畑ダム管理事務所、秋田県玉川発電事務所）

注：悪天候等の影響によりスケジュールの変更、中止の可能性もございます。

※「森と湖に親しむ旬間」とは多くの人に森やダム湖に親しむ機会を持ってもらうため、昭和62年から始められた行事です。毎年7月21日～31日までの間に全国各地のダム湖や森で、さまざまな行事が実施されています。

＜発表記者会：秋田県政記者会、秋田魁新報社角館支局＞

問い合わせ先

〇仙北市役所田沢湖庁舎　企画政策課
秋田県仙北市田沢湖生保内字宮ノ後３０
課長　　大山 肇浩（おおやま としひろ）
主任　　橋本　嶺（はしもと　れい）
TEL　０１８７－４３－１１１２

〇東北地方整備局　玉川ダム管理所
秋田県仙北市田沢湖玉川字下水無９２
管理所長　泉谷 敏広（いずみや としひろ）
専門職　　佐々木 大（ささき ゆたか）
TEL　０１８７－４９－２１７０


玉川ダム施設見学


玉川ダム発電所


玉川ダム施設見学


交流フリータイム


森のコーナー


○×ダムクイズ

今年は、仙北市（玉川流域）の小学校が7校、大仙市（雄物川流域）から1校、秋田市（雄物川流域）から1校の計9校の4年生が集まります。みんなで大きな友だちの輪を作りましょう！



玉川ダムってどんなところ!?
さあ、みんなで集まろう!!

スケジュール（予定）

10:00	歓迎式典
10:15	玉川ダム施設見学
12:30	昼食・交流フリータイム
13:40	班対抗綱引き大会
14:20	○×ダムクイズ
14:30	風船放流（お別れ会）
14:50	終　了






風船放流（お別れ会）

玉川ダム交流会

とき　2019 7/25（木）10:00～14:50

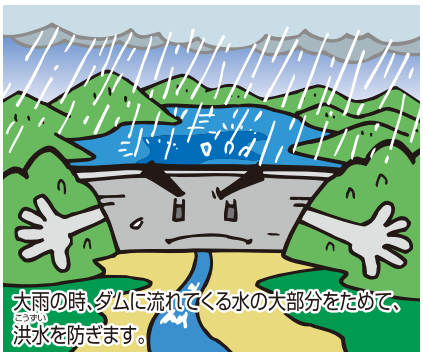
ところ　仙北市 玉川ダム

玉川ダム交流会 実行委員会

もっと知りたい 玉川ダム



玉川ダムのはたらき



大雨の時、ダムに流れてくる水の大部分をためて、洪水を防ぎます。



水不足の時には、ダムにためた水を流します。



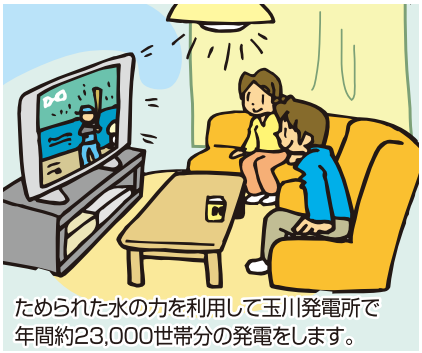
秋田市の上水道用水として毎日約31万人分の水を供給します。



仙北平野の農地約10,000haに農業用水を補給します。



秋田湾の工業地帯に工業用水を供給します。

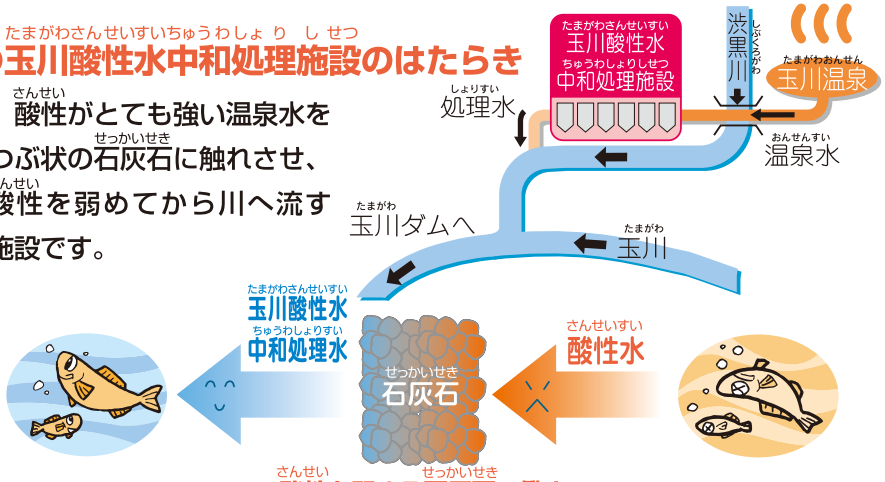


ためられた水の力を利用して玉川発電所で年間約23,000世帯分の発電をします。

玉川酸性水中和処理施設のはたらき

●玉川酸性水中和処理施設のはたらき

酸性がとても強い温泉水をつぶ状の石灰石に触れさせ、酸性を弱めてから川へ流す施設です。



酸性を弱める石灰石の働き

玉川ダム上流にある玉川温泉の温泉水は酸性がとても強く、温泉水が流れ込む川を酸性に変えてしまいます。酸性が強すぎると川には魚が住めず、人間の飲み水や農業用水にも使えないなど、下流では大きな被害を受けていました。このため、玉川の温泉水は昔から「玉川毒水」と呼ばれていたのです。

玉川酸性水中和処理施設が出来たことによって、酸性化していた玉川や田沢湖の水質が改善され、魚や植物が戻ってくるなどのさまざまな効果が出ています。

中和とは？

酸性、アルカリ性を弱め中性に近づけることです。

酸　性…バッテリー液、レモン水など
中　性…飲料水、農業用水など
アルカリ性…虫さされ薬、洗剤など

玉川酸性水中和処理施設により、下流ではさまざまな効果が出ています。



玉川や田沢湖に魚や植物が戻ってきています。



下流では土の酸性化がやわらぎ、農業用水に適した水質となったことで農作物の収穫が増えています。

玉川ダム交流会実行委員会

国土交通省 東北地方整備局 玉川ダム管理所/林野庁 東北森林管理局 秋田森林管理署
秋田県鎧畑ダム管理事務所/秋田県玉川発電事務所/仙北市

【連絡先】秋田県仙北市田沢湖生保内字宮ノ後30番地 仙北市役所田沢湖庁舎 企画政策課
TEL 0187-43-1112　FAX 0187-43-1300