

流域の安全と地域振興に寄与するダムの貯水機能

— 竜神ダムの洪水調節とダム湖の利用 —

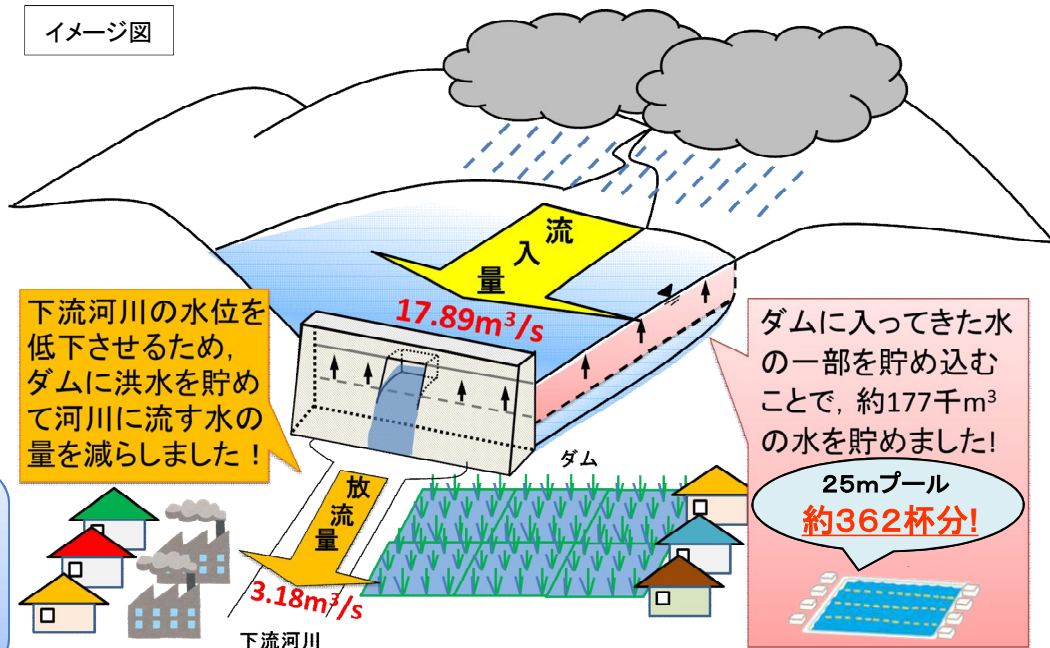


<竜神ダムとは>

・竜神ダムは、一級河川久慈川水系山田川支川竜神川の常陸太田市の山間地に造られた多目的ダムです。**洪水時、常陸太田市の水害を防止、軽減する治水の役割**と常陸太田市や日立市の生活用水や工業用水を確保する利水の役割もっています。また、ダム湖や竜神大吊橋を利用したイベントが開催されており、**多くの観光客で賑わう観光スポット**になっています。

竜神ダムの洪水調節効果！

イメージ図



<平成30年度実績>

- ・前線の影響により、平成30年4月24日から25日までに累計54mmの雨が降りました。(大雨注意報発令)
- ・下流河川の水位を低下させるため、ダムに流れ込んだ水量の約8割を貯め込み、**河川が氾濫するリスクを低減させました。**

<洪水調節とは>

- ・大雨の時に**ダムに洪水の一部を貯めて**下流河川に流す水の量を減らし、水害を防止、軽減するものです。

県内指折りの観光スポット！



(一財)常陸太田観光物産協会 提供

- ・**年間体験者1万人超えの日本最大級のバンジージャンプ**や雄大な自然に触れながら竜神峡を楽しめる**ダム湖でのカヌー体験**などの観光イベントが開催されており、県内でも指折りの観光スポットとなっています。

コレクター心をくすぐるダムカード！



竜神ダムでは、平成30年に
2278枚配布したよ!

ダムカードはダムのPRを目的としてダムを訪問した方へ配布しています。現在、全国で500以上のダムで配布されています。

- ・茨城県が管理する7ダム(竜神、水沼、小山、花貫、十王、藤井川、飯田)全てで**ダムカードの配布を行っています。**
- ・配布は平日のみ行っています。土日祝日にいらっしゃった方の入手方法については県HPを参照してください。

ダムカードについて 茨城県



<https://www.pref.ibaraki.jp/doboku/mitodo/dam/damukaado001.html>

