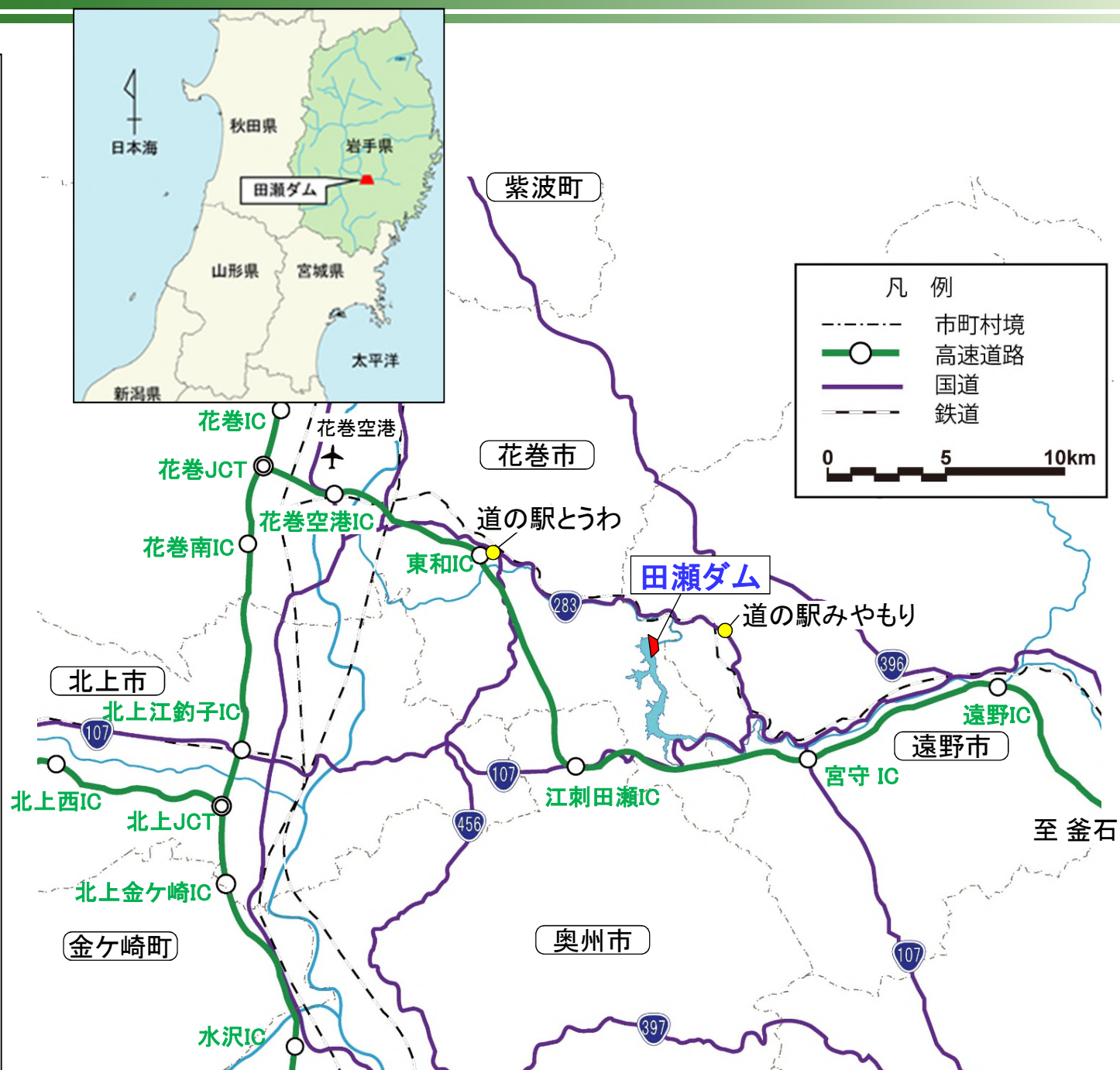


7.1 水源地域の概要

- 花巻市街地、遠野市街地から約20kmに位置している。
- ダム周辺は北上山系の特徴を表す高原状を呈しており、北上山系の主峰早池峰山^{はやちね}を望む美しい山々が連なっている。
- 岩手県内陸部と三陸海岸を結ぶ広域観光ルート上に位置しており、東北横断自動車道釜石秋田線(釜石～花巻)の全線開通(H31.3)に伴うさらなる集客が期待される。
- 淡水魚の宝庫として知られ、春から秋にかけて、コイ、ヘラブナ釣りに多くの釣り客が訪れている。



7.2 ダム周辺施設の整備状況(1)

- ダム湖周辺には、釣り公園、オートキャンプ場などの様々な施設が集まり、**観光レクリエーションの場**として親しまれている。

田瀬ダムものしり館



釣り公園



オートキャンプ場



いこいの森



ヨットハーバー



コテージランド 柏木平



柏木平運動公園



遠野麦酒苑



7.2 ダム周辺施設の整備状況(2) (参考: 田瀬湖ボートレース)

- 日本ボート協会公認のB級2,000mコース(8レーン)を擁し、**2020年東京五輪のボート日本代表の事前合宿地(令和2年6月～7月)に決定。**

【田瀬湖ボートコースの利用状況等】

- 令和元年6月、シニア・U23のボート日本代表強化合宿を開催(北上市出身の佐藤翔選手も参加)
- 2000年シドニー五輪、2004年アテネ五輪、2008年北京五輪と3大会連続で事前合宿地となった。
- 近隣の大学、高校の部活練習や夏合宿での利用の他、夏場は関東、関西方面の多数の有力大学が合宿を行うなど県外からの来訪者も多く、平成30年度は**年間で約13,000人(4～10月)の利用者**があった。

■ Crew Japan ボート日本代表強化合宿(令和元年6月)



合宿の様子

7.3 水源地域ビジョン(1:概要)

- ダムを活かした水源地域の自立的、持続的活性化を目指す“田瀬ダム水源地域ビジョン”が平成18年3月に策定され、ビジョンに基づく取り組みが進められている。

基本理念

「水清く緑萌え 心が通う猿ヶ石川 ～田瀬ダム水源地域の活性化を目指して～」を基本理念とし、水源地域の豊かな自然環境を保全・再生していくとともに、猿ヶ石川でつながる上下流の住民が協力して、人づくり、地域の連携を基本とした自立的・持続的な活気のある地域の実現を目指す。



7.3 水源地地域ビジョン（2:活動）

- 水源地地域ビジョンを推進する活動として、ダム周辺において様々なイベントを開催しており、イベントを通して水源地の活性化推進や水源地の重要性を広く伝えている。

イベント名	開催月	内容	特徴など
田瀬湖一斉清掃 & ゴミ川柳大会	4月	田瀬湖周辺に溜まったゴミの清掃活動を行い川柳を詠む。ゴールデンウィーク中に作品を展示	毎年花巻市・遠野市の住民を中心に130人程度の参加がある。終了後にはごみ拾いで感じた思いを川柳にする大会も開かれ、交流の場にもなっている。
田瀬ダム・森林探検隊	7月	ダム、発電所施設見学、森林教室の開催	「森と湖に親しむ旬間」の一環として開催され、毎年30名程度が参加する。ものしり館でダムについての説明を受けたり、普段は入ることができないダム内部の見学も行われる。森林探検では遊歩道を散策しながらの森林説明など、大自然と触れ合うことができる。
田瀬湖湖水まつり	7月	E ボートレース、水・空中花火大会、カヌー&ヨット無料体験、親子釣り大会	昼はウォータースポーツ無料体験や親子釣り大会、夜は水・空中花火大会と一日中親子で楽しめ、毎年10,000人程度が訪れる。山々に囲まれた田瀬湖で打ち上げられる花火は音がこだまし、迫力満点。
柏木平リバーサイドまつり	7月	スポーツ流鏝馬、遠野わらすっこまつり、他	魚つかみ取りなど様々な内容で家族連れが多く参加している。同時開催される全国やぶさめ競技では、県内外から集まった競技者の勇姿を見ることができる。
田瀬湖さわやかウォーキング	10月	田瀬湖周辺をウォーキング	田瀬湖周辺の名所を巡りながら10kmを歩く。色とりどりに紅葉した自然の風景を堪能することができる。毎年30名程度参加。



一斉清掃 & ゴミ川柳大会



田瀬ダム・森林探検隊



(Eボートレース)

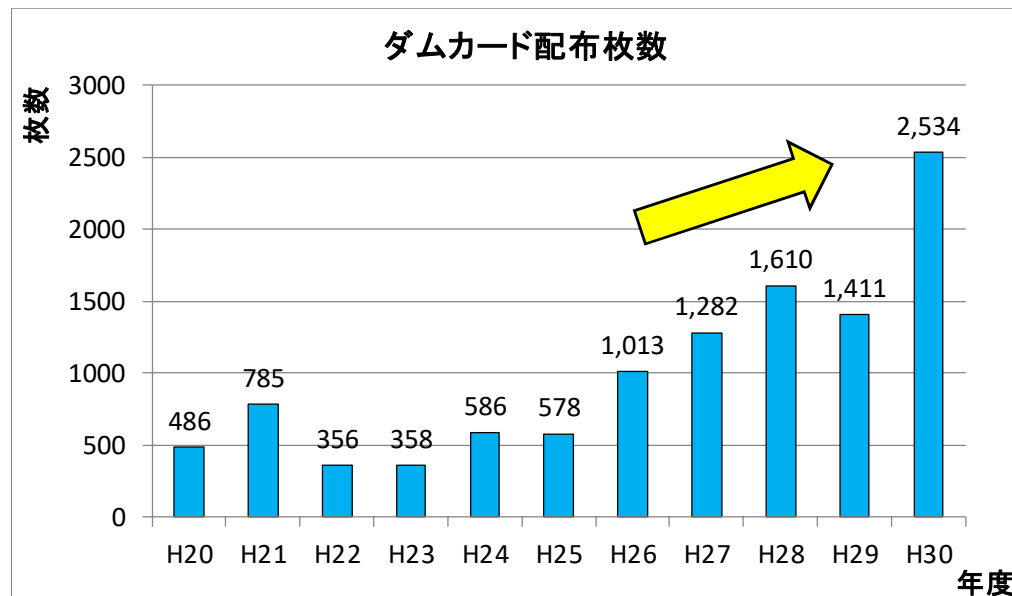


(空中花火大会)

田瀬湖湖水まつり

7.4 地域とダム管理者との関わり(1:ダムカードの配布)

- 田瀬ダムでは、平成19年度からダムカードを配布しており、平成30年度は約2,534枚、平成30年度末までの累計では約11,500枚を配布している。
- 平成31年度は期間限定イベント(5月末まで)として、天皇陛下御在位30周年記念カードを配布(約1,600枚配布)。



天皇陛下御在位30周年記念カード(H31.2~H31.5配布)

DAM-DATA

所在地：岩手県花巻市
 河川名：北上川水系猿ヶ石川
 型式：重力式コンクリートダム
 ゲート：コンジットスライドゲート×4門
 クレストラジアルゲート×6門
 ローラーゲート×1門
 堤高・堤頂長：81.5m・320m
 総貯水容量：1億4,650万m³
 管理者：国土交通省
 本体工/完成年：1941/1954年
詳細データはこちら http://www.thr.mlit.go.jp/kitakato/

ランダム情報

ダム周辺には、ヨットハーバーや釣り公園、ファミリーキャンプ場等の多様なリゾート施設が整備されている。ダム湖には日本ボート協会認定国内B級の漕艇場があり、平成28年には岩手国体で使用。

こだわり技術

国直轄施工ダム第1号として、昭和16年に着工したが19年に太平洋戦争の激化により中断。カスリン・アイオン台風により計画を見直し、29年に完成。放流水を活用した水質保全施設を設置している。

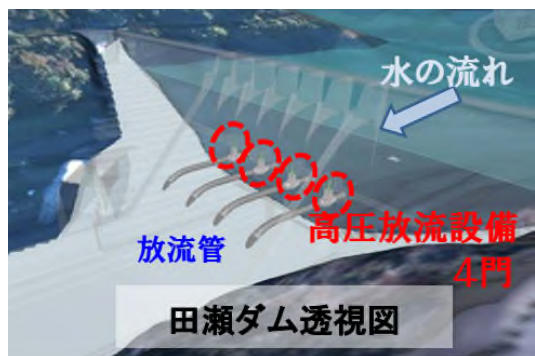
田瀬ダムカード(Ver.2.0)

7.4 地域とダム管理者との関わり(3: 高圧放流設備が機械遺産として認定)

- 高圧放流設備が、ダム機械設備で**全国初の機械遺産**に認定(令和元年8月)された。
- これを記念し、ダム所在地の花巻市民を対象とした「高圧放流設備特別見学会」を開催した。

・『田瀬ダムの高圧放流設備』は、日本で初めて、高い水圧状況の下で開閉できるスライドゲートをダム堤体内部の放流管と組合せて設置した**水深41.3mの高水圧下でゲートを開閉できる日本で最初の機械設備**。

・この高圧放流設備を先駆けて導入したことにより、以降の多目的ダム建設において、高圧放流設備の設計技術の確立・進展に寄与しました功績が認められ、歴史に残る機械技術関連遺産として認定された。



操作室

油圧ユニット【米国製】

油圧シリンダ【米国製】

ボンネットカバー【米国製】

ボンネット【米国製】

フレーム【米国製】

水の流れ

高圧放流管

扉体【米国製】

高圧放流管

放流

※赤書き文字の設備が機械遺産



花巻市民を対象とした見学会の状況

日本機械学会 機械遺産認定記念

花巻市民
限定企画

**田瀬ダム
高圧放流設備
特別見学会**

参加者には
限定施設カード
プレゼント!

高圧放流設備 2門による放流状況

高圧放流設備 4門

高圧放流設備 油圧シリンダ

「田瀬ダムの高圧放流設備」は、昭和49年に日本で初めて、高い水圧状況の下で開閉できるスライドゲートをダム堤体内部の放流管と組合せて設置したダムから水を放流するための機械設備です。
この高圧放流設備（高圧スライドゲートと高圧放流管）を先駆けて導入したことにより、以降の多目的ダム建設における高圧放流設備の設計技術の確立・進捗に寄与し、日本のダム機能が飛躍的に進歩するターニングポイントとなりました。

その功績が認められ、令和元年8月に一般社団法人日本機械学会から、ダムの機械設備として初めて「機械遺産」に認定されました。

限定30名

10月24日(木)

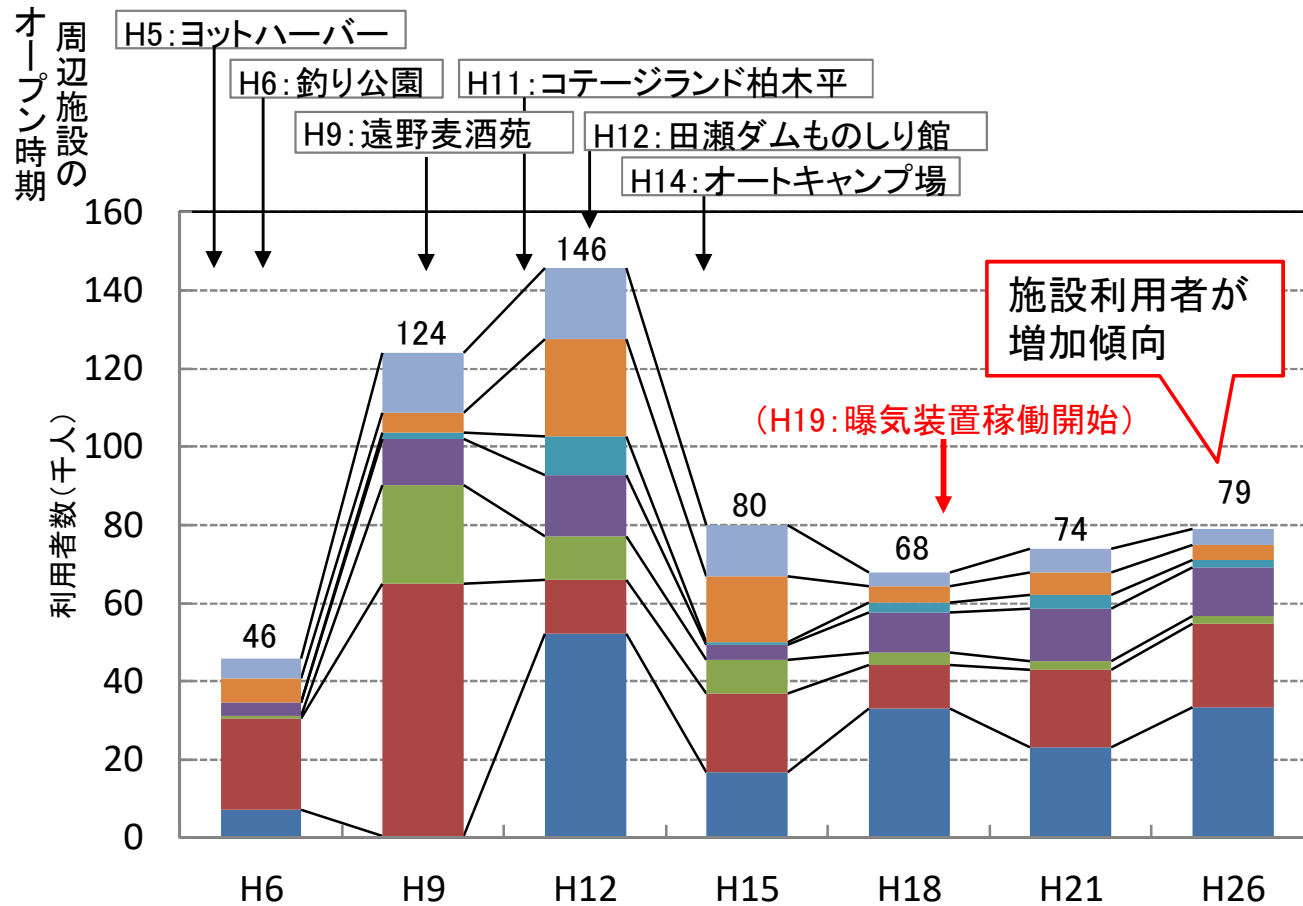
10:00~12:00

主催 北上川ダム統合管理事務所 田瀬ダム管理支所
【お問合せ・申込み先】
北上川ダム統合管理事務所 田瀬ダム管理支所
岩手県花巻市東和町田瀬39-1-3

TEL 0198-44-5211
FAX 0198-44-5752
※お問合せ・お申込み時間4平日の9:00~17:00となります。

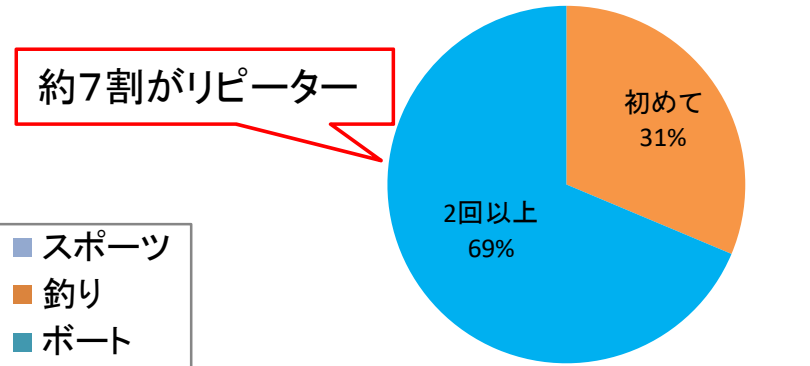
7.5 ダム湖利用実態調査

- ダム湖周辺の利用者数は、平成12年をピークに低下傾向であったが、近年はやや**増加の傾向**が見られる。
- お祭りや各種イベント利用を含む「その他」が最も多く、「**施設利用**」、「**散策**」、「**釣り**」での利用が**約5割**となっている。
- 利用者の**約7割**がリピーターであり、**約8割**が「満足」あるいは「まあ満足」と回答している。

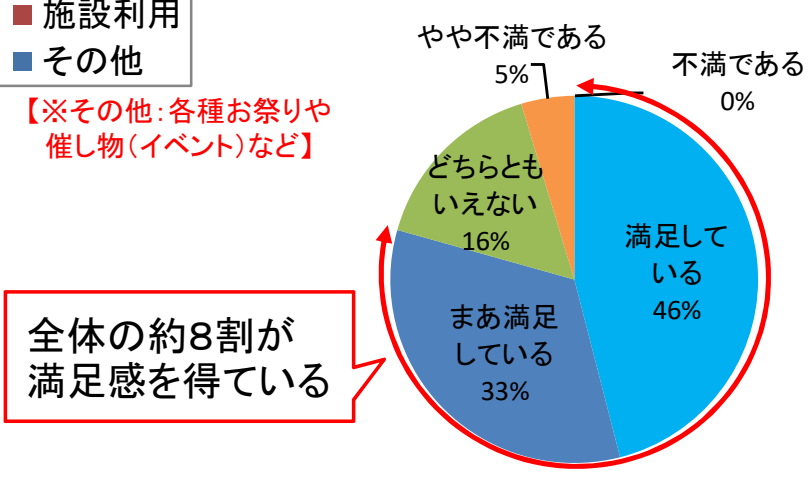


ダム周辺の年間利用者数の推移

※平成26年度ダム湖利用実態調査より



田瀬ダム来訪回数



ダム湖を利用した感想

参考:ダム監査廊をワインの貯蔵庫に活用

- 年間を通じて温度変化が小さいダム堤体内(監査廊)でのワインの貯蔵を試験的に実施
(実施者:ビジョン推進協議会会員)
- 今後、ビジョンのイベントとの連携(出店販売)など、**地域資源を活用した地域活性化に繋がる**ことが期待される。

場所及び面積等



貯蔵期間:2019年3月~2022年3月
貯蔵本数:ワイン 630本



ダム監査廊へのワイン運び込み・保管状況

- 各ダム近隣の道の駅や地域イベント、お祭りなどでダムカレーが提供されている。
- 季節限定バージョンの提供などで、カレーを目的とした来訪者の増加が期待される。



湯田ダムカレー

限定:20食
特典:ダムカード提示で料金の割引あり



胆沢ダムカレー

限定:20食



田瀬ダムカレー

限定:20食(2施設で各10食)
特典:ダムカード、機械遺産認定記念カード提示で
ミニソフト無料

「御所湖まつり」時のみ提供
・湯守ホテル大観、ホテル紫苑、愛真館
限定50食(ディナーバイキング)
※宿泊客のみ
・四季亭
限定30食(弁当)
※つなぎ温泉観光協会で販売



御所ダムカレー



四十四田ダムカレー弁当