

ACCESS



四季美湖畔公園



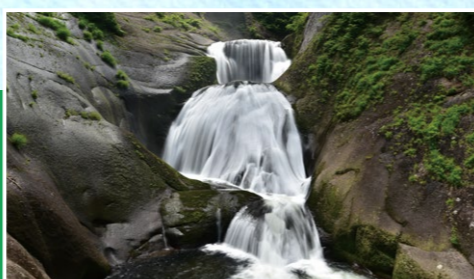
森吉山ダム周辺では、自然の美しい姿を四季を通して楽しむことができます。



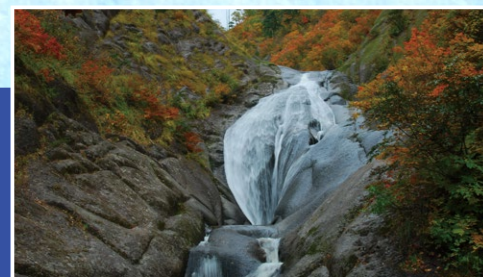
森吉山 —— 森吉山ダムから車で約50分山頂まではゴンドラで約15分、どなたでも気軽に360度の壮大なパノラマが堪能できます。



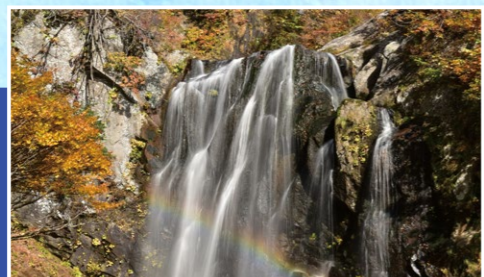
太平湖 —— 森吉山ダムから車で約45分秘境小又峡への入口として6月1日の湖水開きから紅葉シーズンまで遊覧船が通航されます。



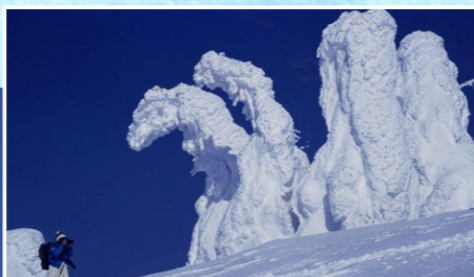
三階滝 —— 小又峡入口から徒歩で約50分大小100余りの瀑布、おう穴、深淵からなる小又峡の終点にある高さ約20mの迫力満点の滝です。



桃洞滝 —— 森吉山野生鳥獣センターから徒歩で約70分別名女滝と呼ばれ安産、子宝、縁結の滝として親しまれている桃洞渓谷のシンボルです。



安の滝 —— 安の滝駐車場から徒歩で約50分落差90mで険しい岸壁に懸かる白いすだれ状の流れが秀麗な2段構造の滝です。



森吉山の樹氷 —— 森吉山ダムから車で約50分アオモリドマツに氷と雪が付着し“スノーモンスター”とも呼ばれる巨大な姿に変化を遂げます。

Active! Attractive! Amazing!

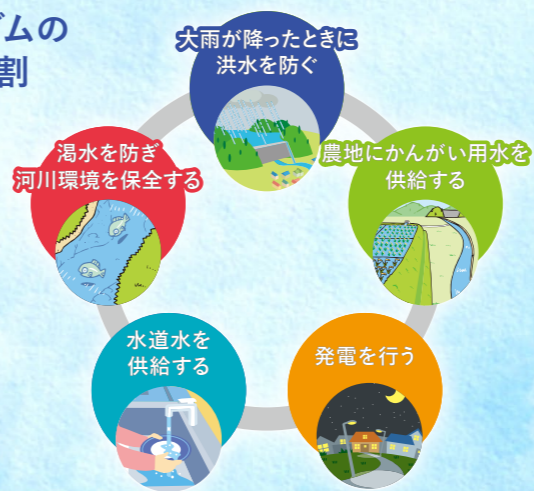
MORIYOSHIZAN DAM



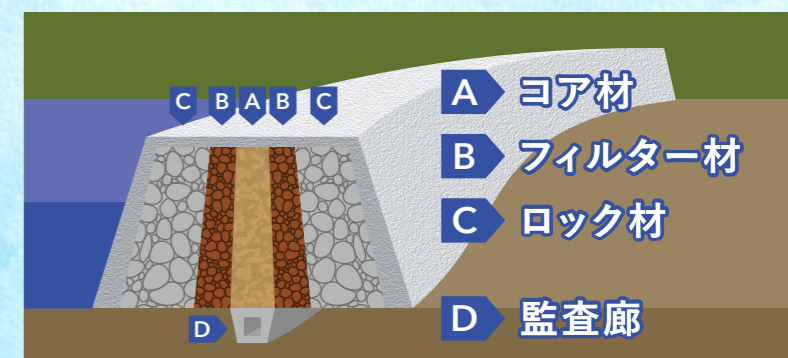
ダム諸元

型 式	中央コア型ロックフィルダム
堤 頂 長	786.0m
堤 高	89.9m
堤 体 積	585万m ³
総貯水量	7,810万m ³

森吉山ダムの5つの役割



東北で最も長いロックフィルダム 堤体の構造(断面図)

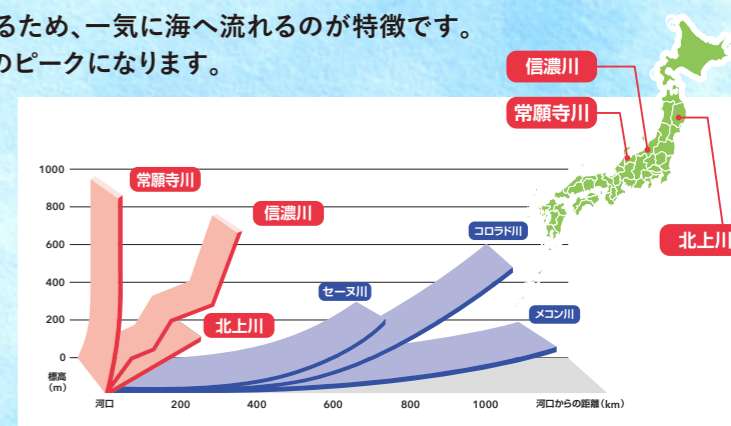


日本の河川は急勾配で豪雨時には一気に洪水となって流下

日本の河川は川の長さが短く、上流から下流への勾配が急であるため、一気に海へ流れるのが特徴です。このため、いったん雨が降ると、急に増水し短時間のうちに洪水のピークになります。



(写真=2007年/小又大橋下流の下川原地区) この地域でも度々洪水の被害が起きています。





森吉山ダム 管理支所展望テラスからの風景

ダムの歴史

ダム建設のための調査開始から39年の歳月を経て2012年に完成した多目的ダムです。かつて湖の下には10の集落があり、13,000年前の遺跡もありました。



十四合同神社

ダム建設に伴い移転された14集落の神社や石碑、お地蔵様などが祀られています。

森吉山大橋

橋の上から眺める四季折々のダム湖の景色もおおすすめです。

四季美湖畔公園

カヌーや釣り、バーベキューなどダム湖周辺を利用する水辺の広場として活用されています。

森吉山

標高は1,454mで6~7月は多くの高山植物が咲き誇る「花の百名山」と知られています。

洪水吐

洪水が発生するとダム湖に水を貯めながら安全な量の水を洪水吐から下流へ流します。

監査廊

ダムの内部にある設備の点検や計測などを行うための通路です。中には自家発電機があり、発電した電気を利用した幻想的な空間もあります。

網場(流木止めフェンス)

一ノ腰

主峰「向岳(1,454m)」を囲む山の一つです。

ダム堤体

ダム内部

森吉四季美湖

取水塔



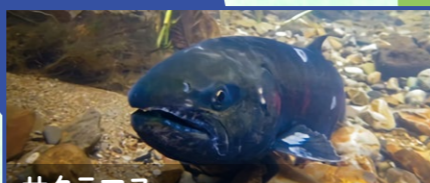
ダム湖から水を取り込む施設です。取り込んだ水は水力発電や水道用水などに利用されています。

網場(流木止めフェンス)



ダム湖に流れ込む流木やゴミなどを止めるための施設です。

ダム周辺の動植物



サクラマス

ヤマメが海へ下り大型化したものです。森吉四季美湖で育った「四季美湖マス」も生息しています。



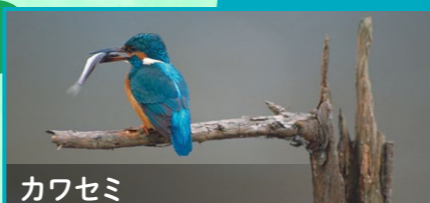
ニホンカモシカ

日本固有の草食動物です。数が少なく希少価値が高いため、保護管理が徹底されています。



ヤマユリ

白い大きな花と甘い強い香りが特徴です。広報館の花壇では毎年7月下旬頃に満開を迎えます。



カワセミ

鮮やかな水色の体と長いくちばしが特徴で「水辺の宝石」と呼ばれています。



写真には収まりきれない
美しさ

星空



波風穏やかなダム湖で
水面をスイスイ散策
してみませんか？

カヌー & SUP

森吉山ダムカードは広報館または管理支所で配布しています

ダムカードとは

ダム見学に行った現地でもらえるカードのことです。国土交通省と水資源機構の管理するダムや一部の都道府県や発電事業者の管理するダムで作成。ダムの管理事務所やその周辺施設で配布しています。統一デザインの公式『ダムカード』は全国に670カ所以上あります。

1 ダムの目的

F/N/W/I/A/Pの説明



2 ダムの型式

G/HG/A/GA/E/Rの説明

サイズ(R=2.5mm、縦63mm、横88mm)、
字体、紙、印刷、コーティングなどが統一の規格

DAM-DATA

所在地：秋田県北秋田市
河川名：米代川水系 小又川
型式：中央コア型ロックフィルダム
ゲート：ジェットフローゲート×1門
堰高・堰頂長：89.9m・786m
総貯水容量：7.810万m³
管理者：国土交通省
本体着工/完成年：2002/2012年
URL: <http://www.thr.mlit.go.jp/noशीro/index.html>

ランダム情報

ダム工事では日本初の実験技術を活用したマネジメント技術活用方式を実施。発注者、監理業者、工事業者の三者構成にする。さらに、民間の優れた加工管理技術(マシメント技術)を積極的に活用することで、施工管理の効率化・品質の向上・コスト削減を図った。

こだわり技術

自然と調和したダム景観を求めていくにあたり、学識経験者・地元有識者からなる「森吉山ダム、エコダム検討会」を設け幅広く意見・提言をいただき、設計施工に反映し環境に配慮したダム作りを実施した。

3 ランダム情報

ダムや施設周辺の情報について記載

4 こだわり情報

そのダムのこだわり技術
(世界・日本唯一もしくは最初に採用した技術等)について記載

1 ダムの目的

- F — 洪水調節
- N — 河川の正常な流量の維持
- W — 上水道
- I — 工業用水
- A — かんがい
- P — 発電

2 ダムの型式

- G — 重力式コンクリートダム
- HG — 中空重力式コンクリートダム
- A — アーチ式コンクリートダム
- GA — 重力式アーチダム
- E — アースフィルダム
- R — ロックフィルダム

3 ランダム情報

ダムや施設周辺の情報について記載

4 こだわり情報

そのダムのこだわり技術
(世界・日本唯一もしくは最初に採用した技術等)について記載

出典 国土交通省 水管理・国土保全局HP

喫茶ねもりだ
土日祝のみ
広報館内で営業
10:00~15:30
※1日限定20食

シンプルで
奥深い!

比内地鶏の
濃厚スープ
地元のおいしいお米を
ダムの形に盛り付け

ダムの長さと同じ786円

森吉山ダムカレー

『ダムカレー』とは、ごはん、堤体、カレー、ルーで貯水池(ダム湖)を表現したものです。



とろ〜り味深い
牛スジ

福神漬は
洪水吐をイメージ

地元特産の
マルメロジャム

森吉山 ダムカレー諸元

所在地
秋田県北秋田市
根森田
河川名
米代川水系小又川
形式
ライスフィルダム
堤体重量
250g
管理者
根森田生産組合