

おくぎそこ
奥木曾湖
周辺ご案内
 ダム湖一周 9.2km



木曾川の源流 鉢盛山



碓氷川山とたかまわりの碑



広場の魚の花壇



秋の紅葉



ダム右岸広場



土木学会技術賞記念碑



広場のシンボルツリー (ハナノキ)



公園のツツジ



公園にある「源流愛語碑」

タカマワリトンネル

奥木曾大橋



冬の奥木曾大橋



秋の紅葉

笹尾沢広場

矢詰広場

絆のちから水



絆(きずな)のちから水(湧き水)



平成日進の森林看板

平成日進の森林

尾骨沢橋

ダム左岸広場



ダムマーク、ダム湖百選のプレートと句碑

ダム左岸広場



木曾川源流ふれあい館と木曾五木

ダム左岸広場



安全祈願碑

ダム下流公園



記念樹(コウヤマキ)

正沢親水公園

正沢広場

奥木曾湖

羽黒沢橋

冬期通行止

巨大タイヤ

ダム左岸広場



巨大タイヤ

差渡橋

ダム右岸広場

味噌川ダム
管理所

箕輪沢トンネル

味噌川ダム
防災資料館

ダム左岸広場

ダム下流公園

奥木曾発電所

柳沢尾根公園

柳沢尾根公園

凡例

- トイレ
- 景色の良いビューポイント(撮影ポイント)

至木祖村中心部



味噌川用水の石碑

至国道19号



独立行政法人 水資源機構 味噌川ダム管理所



- ## 目的
- ①新規利水
 - ②洪水調節
 - ③河川環境保全等
 - ④発電

ダム諸元

位置	右岸 } 長野県木曽郡 左岸 } 木祖村小木曽
形式	中央土質しゃ水壁型 ロックフィルダム
堤高	140.0m
堤頂長	446.9m
基礎地盤標高	EL.990.0m
ダム天端標高	※1 EL.1,130.0m
堤体積	約8,900,000m ³
洪水吐きコンクリート	約182,000m ³
計画高水流量	650m ³ /s
ダム設計洪水流量	1,400m ³ /s

ダムの姿

貯水池諸元

総貯水容量	※2 61,000,000m ³
有効貯水容量	55,000,000m ³
堆砂容量	6,000,000m ³
集水面積	55.1km ²
湛水面積	1.4km ²
平常時最高貯水位	EL.1,122.5m
洪水貯留準備水位	EL.1,113.0m
最低水位	EL.1,1052.5m

※1 多目的ダムでは、現在日本で2番目に高い標高

※2 諏訪湖の容量に匹敵

新規利水

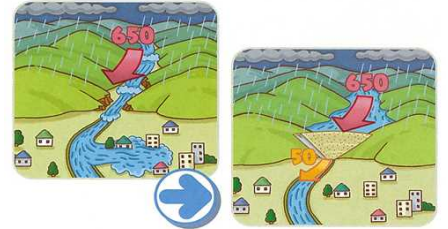


最大毎秒4.3m³の水が新たに生み出され、**愛知県・岐阜県、名古屋市**の上水道用水並びに愛知県の工業用水を供給する重要な役割を担っています。

平成20年4月1日からは、木曽川水系において牧尾ダム・岩屋ダムの貯水量を温存し安定供給を図るため、阿木川ダム・味噌川ダムの先行利用を試行的に運用しています。

洪水調節

味噌川ダムは、ダム地点の計画高水流量毎秒650m³のうち、毎秒600m³（暫定）の洪水調節を行います。このときの放流量は毎秒50m³となります。



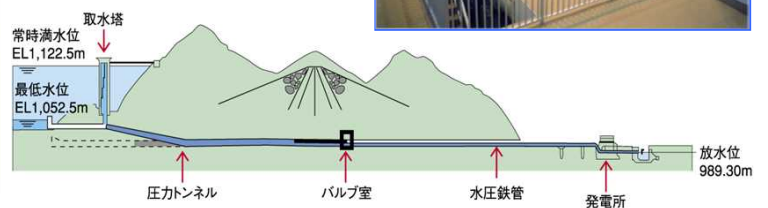
河川環境の保全



ダム完成以前より木曽川で取水していた農業・工業・水道用水に影響を与えないようにすると共に、濁水時に河川周辺の魚・植物・動物などの生態系を守るための放流（最大毎秒0.96m³）を行います。

発電（奥木曽発電所）

ダムからの放流水のうち最大4.7m³/sを利用して、長野県企業局が最大出力5,050KWの発電を行います。発電量は一般家庭約5,300世帯分に相当します。



水がささえる豊かな社会 独立行政法人 水資源機構

味噌川ダム管理所

〒399-6203 長野県木曽郡木祖村大字小木曽2058-22
TEL (0264) 36-3111 (代) FAX (0264) 36-3485
ホームページ <http://www.water.go.jp/chubu/misogawa/>

