



ダムの目的

ダムの目的がアルファベットで記載されています。

F：洪水調節・農地防災
N：不特定用水・河川維持用水
A：かんがい用水
W：上水道用水
I：工業用水
P：発電

ダム形式

ダムの形式がアルファベットで記載されています。

E：アースダム
G：重力式コンクリートダム
R：ロックフィルダム

ダム名

バージョン及び作成者

東北防衛局（ロゴマーク）

東北防衛局は、東北6県における自衛隊や在日米軍が使用する防衛施設の取得・管理・周辺対策事業、地域の理解と協力の確保などのほか、装備品等の調達に関する監督・検査などの幅広い業務を通じ、地域の皆様と自衛隊及び在日米軍との懸け橋としての役割を担います。

牛野ダムは、王城寺原演習場周辺障害防止対策事業として防衛省の助成を受けて整備されました。

DAM-DATA

所在地 宮城県黒川郡大衡村大狐字牛野
河川名 吉田川水系善川
形式 斜コア式ロックフィルダム
ゲート 斜樋（スライドゲート4孔）
堤高・堤頂長 21,427m・160,05m
総貯水容量 51,79万m³
管理者 大衡村（宮城県より管理受託）
本体着工/完成年 1961/1973

詳しいデータはこちら

<https://www.pref.miyagi.jp/soshiki/ftp-oojozi/index.html>

ひとくちメモ

達居森（たっこのもり）と湖畔自然公園

【牛野ダムキャンプ場】

牛野ダムは、王城寺原演習場内の林野荒廃によって減少した農業用水源を確保するために設置されました。

湖畔は「達居森（たっこのもり）と湖畔自然公園：牛野ダムキャンプ場」が整備され、仙台市内から車で40分程度とアクセスが良く、テントサイトが水辺に近いのが特徴で、年間を通して多くの利用客が訪れています。（冬期間は閉鎖）

所在地

ダムの所在地が記載されています。

河川名

ダムが存在する水系及び河川名が記載されています。

形式

ダムの形式が記載されています。

ゲート

ダムに設置されている放流設備が記載されています。

堤高・堤頂長

ダムの堤高及び堤頂長をが記載されています。

※堤高

ダムの基礎地盤面から堤頂までの鉛直距離を云います。見た目の高さとは異なる場合があります。

※堤頂長

ダムの堤頂において、ダム軸に沿って水平に測った長さを云います。

総貯水容量

ダムの総貯水容量が記載されています。

※総貯水容量

貯水池内の河床面から常時満水位またはサーチャージ水位までの貯水容量を云い、貯水池内に堆積する土砂量を含みます。

管理者

ダムの管理者が記載されています。

本体着工/完成年

ダムの本体着工年及び完成年が記載されています。

URL

王城寺原補償工事事務所HPのアドレスです。

ひとくちメモ

ダム周辺の情報が記載されています。