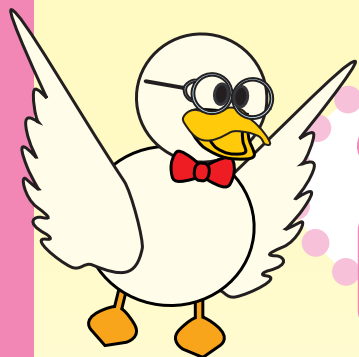




ハイツカ湖で 自然を楽しもう!

灰塚ダムの周辺整備について

ハイツカ湖周辺は、豊かな自然に囲まれています。
この豊かな自然を楽しみながらくつろぐための施設、
運動やレクリエーションを楽しむための施設などがた
くさんあるので、家族や友だちと楽しもう。



ハイツカ湖の周辺にある施設

どんな施設があるのかな?



ハイツカ湖で自然を楽しもう!

自然の中で元気に遊ぼう！

水辺で遊ぼう ～水遊びのできる場所～



灰塚ダム記念公園
散策路、広場、せせらぎ水路などがある憩いの場です。



知和ウェットランド
たくさんの動植物が生息できる、湿地や水辺があるところです。



オノ岬広場
水辺までおでり遊ぶことができます。



安田ひまわり公園（★）
ひまわりをイメージしてつくった親水公園で、野外舞台などがあります。

家族や仲間ときれいな景色を眺めてのんびりしよう ～くつろぎと交流の場所～



田戸岬
展望広場や水際の階段護岸などが整備され、噴水が一望できます。



木屋癒香の杜
癒しと交流をテーマとした所で、地元の人が運営するハーブ園などがあります。



モミジ山
3000本のモミジが地元の人により植樹されています。



大谷植物園
アヤメやショウブなどが植えられ、5～6月頃にきれいな花が楽しめます。



なかつくに公園（★）
田総川のダム湖上流端にある広大な親水公園です。

元気に運動しよう ～運動のできる場所～



きやさ安田パークゴルフ場
河川敷を利用して整備されたパークゴルフ場です。



田総の里スポーツ公園
グランドゴルフ場等のスポーツ広場があります。



トライアル広場
日本モーターサイクルスポーツ協会の認定コースです。

いろいろな橋を楽しもう ～芸術に触れて歩く場所～



知和大橋（★）
ホテルの飛び交うイメージを取り入れて、高欄をデザインしています。



灰塚大橋（★）
高欄のガラス板には、地域の動植物が描かれています。



羽地大橋（★）
高欄には沢水が流れる仕組みになっています。

（★）ダム周辺の地域を一つの環境・芸術空間（アースワーク）としてとらえて、行政と地元、芸術家が一体となって、取り組んだものです。

ハイヅカ湖の周りにある 自然を学ぼう！

● 灰塚ダム知和ウェットランド
～知和地区環境総合整備計画～

ウェットランドってどんなものなの？

ウェットランドは、たくさんの生き物が生息できる湿地や水辺があるところです。

灰塚ダムの貯水池の中にあって普段は水につからないところにあるため、荒地になることが心配されていましたが、この「ウェットランド」が整備されたおかげで鳥や魚、昆虫などたくさんの生き物のすむところになりました。また、湿地や水辺に生えたたくさんの植物には水をきれいにしてくれる役割もあります。

この「ウェットランド」では、そんなたくさんの生き物にであえたり、楽しむことができます。



灰塚ダム知和ウェットランド

どんな生き物が棲んでいるの？

ウェットランドの水際には、水生植物が生育し、たくさんの昆虫や両生類のすみかとなるほか、カモ類の休息場としても利用されます。

また、ウェットランド周辺では、コウノトリがすみやすい環境づくりが行われています。



コウノトリの飛来

これは何のためのものなの？

● どうして湖の底から泡がでたり、水が打ち上げられているの？

ダムの底から気泡を発生させたり、水を打ち上げたりすることで、ハイヅカ湖の水を循環させて、アオコの原因となる植物プランクトンが異常発生することを抑える役目があります。



噴水

● どうしてダムの中に小さなダムがあるの？

灰塚ダムには、ダム湖の中に小さなダム(堰堤)が2つあり、ひとつは川井堰堤、もうひとつは知和堰堤と言います。これらの堰堤には以下のようなはたらきがあります。

- ダム湖の上流の水を堰き止めて水面を高くし、ダム湖の岸边が乾燥して荒地にならないようにする役割をもっています。
- 雨が降った後に上流から流れ込んでくる濁った水を一時的に堰き止めることで、濁りのもととなる泥などを沈めて、ハイヅカ湖の濁りがひどくならないようにする役割があります。
- 知和堰堤では、堰上げた部分の沿岸にウェットランドを整備して、水鳥などが生息できる環境を創り出しています。



知和堰堤



川井堰堤

灰塚
ダム

国土交通省 三次河川国道事務所
灰塚ダム管理支所

〒729-4302

広島県三次市三良坂町仁賀1575

TEL (0824) 44-4360 FAX (0824) 44-3544