

宮竹用水

発行 宮竹用水地域用水対策協議会 / 宮竹用水土地改良区

NO.
5

地域用水かわら版

用水は何のためにあるの？

用水は田んぼに水を供給するために人が作った農業用の川です。お米や野菜を育てたり、火事の消火作業に使ったり、きれいな景色を生んだり、生活に潤いを与える役割があります。みなさんは知らず知らずのうちに、用水の恩恵にあずかっています。



宮竹用水の
イメージキャラクター
宮ちゃんです！



用水の水は、白山をみなもととして流れてくる手取川の水を利用しています。白山はみなさんの家からは遠くにあるものですが、実は身近な魚や鳥、花、草木の命を育てています。もちろん、わたしたち人間の命も支えてくれているのです。

みなさん身近な水について考えたことありますか？

○身近な水について

- ・一番身近なものは水道でしょうか？
- ・水道は毎日使います。食事やお風呂、洗濯etc...
- ・水道水は井戸水や河川水(手取川の水)を使用しています。
- ・井戸水は、用水及び川の水や、田んぼの水が地下へ浸透してできています。



○用水について

他に水はというと、家の近くの川の水や用水、もちろん海の水、雨水等もあります。家の近くの川の水や用水はほとんどが宮竹用水の水が流れています。

用水のいろんなはたらき(用水の機能:地域用水機能)

宮竹用水は田んぼに水を供給するための農業用水です。昔は農家の方がほとんどで、大事に使用され、きれいに清掃(維持管理)されてきました。

農業用水だけでなく、生活用水、防火用水、消流雪用水、景観保全など私たちが、生活するうえで欠かせぬものが、知らぬ間に、当たり前、自然に、使用され存続されてきました。

しかし、社会状況の変化により、農家が減少し、宮竹用水が知られなくなり、宮竹用水がだんだん荒廃しているところがあります。そこで、用水路の改修や管理通路の整備・舗装を機に、管理の省力化や景観に配慮、花壇を設置したりして、地域のみなさんと一緒になって用水を守っていただけるように工夫しながら、啓発活動・イベント(ウォークラリー、用水探検、清掃ボランティアetc)を展開しています。

身近にできること・できる活動例

※ただし、危険な所には近づかないようにお願いします。

○身近な活動(個人)

- ゴミ拾い 草刈 花植え
- 団体・町会等の清掃活動への参加

○各地区の活動(町会等)

- ゴミ拾い、草刈、花壇の花植え、
- 施設の簡易な点検・修理

○団体・組織の活動

(行政・土地改良区等)

用排水施設の修繕・点検、啓発活動・イベント



宮竹用水とは

大きな「幹線用水路」は、上郷・しもごう とくはし やまかわ 下郷・得橋・山川の4本があります。そのほかに、より小さな「支線用水路」が数多く広がっています。これらをまとめた通称が宮竹用水です。すべての水路の総延長は、手取川の長さ約72kmを越える約110kmにもなります。



用水ウォークラリー

用水沿いを実際に見たり、歩いて関心を持ってもらい、地域の大切な財産である宮竹用水を将来にわたり維持・保全するために開催しています。特別企画として行っている用水ゴムボート下りは子供達に大人気となっています。



用水クリーンアップ作戦

(清掃ボランティア・用水探検)

ボランティアの方々の手をお借りして、用水内のゴミ拾いや、用水堤防の草刈を一斉に行います。草刈、ゴミ拾いが終わった後には、子供達による、生き物調査を行い、さらに理解を深めます。



用水周辺の花壇づくり

用水路工事や堤防整備（遊歩道）工事に併せて、花壇や親水公園を設置し、地域住民の方々により、お花がたくさん植栽され、地域の憩いの場として活用されています。



用水出前講座

イベント開催時や小学校へ直接出向いたりして、宮竹用水のことを知ってもらうために、用水の概要や現状をわかりやすく説明します。



改修前（工事中）

改修後

施設の工事（維持・管理）

用水を安定的に供給するため、水路の老朽化による漏水等を防ぐため、修理したり、傷みが激しい時は、大規模に改修工事を行います。

宮竹用水地域マップ



1 梯川右岸第1排水機場

2 梯川右岸第2排水機場

3 島田排水機場

4 宗座排水機場

1 梯川右岸第1排水機場

5 得橋排水機場



- 凡例
- 幹線用水路
 - 主要支線水路、排水路
 - 道路



16 西川用水

15 宮竹用水土地改良区事務所

14 得橋用水



13 下郷用水



12 山川用水



11 長滝放水路



8 宮竹用水旧隧道跡



宮竹用水

- 1 白山頭首工 とうしゅこう
- 2 宮竹・七ヶ分水工
- 3 逆サイフォン のみくち (呑口側・鋼管内部・吐口側) はきぐち
- 4 宮竹用水旧取入口
- 5 旧宮竹用水隧道管理通路 すいどう
- 6 宮竹用水沈砂池 ちんしゃち
- 7 宮竹用水沈砂池樋管・堤外水路 ひかん ていがい
- 8 宮竹用水旧隧道跡
- 9 上郷用水 かみこう
- 10 上郷発電所
- 11 長滝放水路 ながたき
- 12 山川用水 やまかわ
- 13 下郷用水 しもこう
- 14 得橋用水 とくはし
- 15 宮竹用水土地改良区事務所
- 16 西川用水 にしかわ



宮竹用水は、とても広い地域に枝分かれして流れています。みなさんの家の近くには、どの用水が流れていますか？
 用水はキラキラとした水が流れていますが、危険な場所もあります。危ないところには、近づかないようにしてください。小さな子どもがいるご家庭は、特に注意してください。

宮竹用水標語 最優秀賞



宮竹用水管内小学校11校の4年生から募集し、総代会により決定しています。

第1回

(平成17年度)

能美平野 緑を育てる きれいな水

能美市立福岡小学校 安田将太さん

第2回

(平成18年度)

ふるさとの 命育む 宮竹用水

能美市立湯野小学校 清水悠暉さん



第3回

(平成19年度)

宮竹用水 未来におくる 宝物

小松市立犬丸小学校 青山諒冴さん

第4回

(平成20年度)

宮竹用水 地域みんなの 宝物

能美市立寺井小学校 徳井祐梨子さん

第5回

(平成21年度)

わがまちに 恵みあふれる 宮竹用水

能美市立辰口中央小学校 田中雄大さん

第6回

(平成22年度)

宮竹用水 暮らしを守る きれいな水

能美市立粟生小学校 蔵田大志さん

※小学校名は受賞時のものです。

みんなで守っていきましょう

宮竹用水土地改良区では、用水の環境整備・美化活動（お花植栽・清掃・草刈・土砂あげ・ゴミ拾い等）に携わっていただけるボランティアの参加促進のため、啓発（PR）活動を行っています。

地域の暮らしを支える宮竹用水の維持にはそこに暮らす地域住民の方々のご理解とご協力なくしては実現は難しいのが現状です。きれいな用水が流れる町づくりにぜひ参加をお願いします。



宮竹用水土地改良区

〒923-1121 石川県能美市寺井町レ135
 TEL (0761) 57-0113 FAX (0761) 57-4191
 URL <http://www.miya-you.or.jp/>

