

ひょうごため池だより



令和7年6月
第21号

- ◆「豊かなむらを災害から守る月間」について
- ◆阪神地域のため池と保全対策について
- ◆ため池水難事故防止啓発動画の完成について ほか

発行 / 兵庫県農林水産部農地整備課

6月は「豊かなむらを災害から守る月間」です。

施設の見回り点検を行い、災害に備えましょう。



令和6年度 奥山池（養父市）パトロール状況

点検項目 チェックリスト

★災害に備えましょう

- ☐ ため池を監視する体制はとれていますか。
- ☐ 非常時の通報の方法や避難対策は十分ですか。
- ☐ 応急資材（土嚢など）の準備はできていますか。
- ☐ 大雨が予想される時の減水、その他の対策は万全ですか。
- ☐ 堤防の草刈りをして、漏水の有無を点検しましたか。
- ☐ 漏水しているため池は、定期的に漏水量を測り、増えていないか、濁っていないか調べていますか。
- ☐ 堤防、洪水吐等の破損箇所はありませんか。
- ☐ 上流部の土砂崩壊や伐採木流出の恐れはありませんか。
- ☐ 洪水吐に土嚢などを置いて無理に貯水をしていませんか。

★水難事故に備えましょう

- ☐ 進入口は施設されていますか。
- ☐ 進入防止柵や転落防止柵はありますか。破損していませんか。
- ☐ 「立入禁止」等の注意看板はありますか。
- ☐ 通学路や住宅地に隣接する場所は、危険性の周知や安全対策を十分にしていますか。
- ☐ ため池保険に加入していますか。

点検に関するご相談は市役所・町役場または
兵庫県 土地改良事務所（センター）へお願いします。

兵庫県では6月1日から6月30日までの1ヶ月間を「豊かなむらを災害から守る月間」と定め、梅雨や台風の時期を前に市町、関係機関と協力し、農山村地域の災害を未然に防ぐための運動に取り組んでいます。

この一環として、県や市町では施設の老朽化や漏水等により警戒を要するため池や、地すべり防止施設等のパトロールを実施していますが、県内すべての施設を点検することはできません。このため、施設の管理者一人ひとりがしっかり点検していただくようお願いします。

ため池の点検のポイントは、大きく①管理体制の確認、②現場の確認の2つに分けられます。点検する体制が確立されているか、現場での点検内容に漏れはないか等、左記の点検項目チェックリストを参考にしてください。

また、ため池での子どもの水難事故が毎年、全国各地で発生しています。進入防止の安全柵や注意喚起看板の設置状況など水難事故防止への備えが十分かを必ず確認し、事故防止に取り組みましょう。

阪神地域のため池と保全対策

阪神南県民センター管内は、住宅地・工業都市のイメージが強く、農業とは無縁と思われるかもしれませんが、都市近郊の立地を生かして、葉物野菜や果樹を中心とした都市農業が展開されています。

現在は都市化が進行している地域でも、昭和期には農地が広がっていたところが多く、農業用水の水源であるため池も、数は多くないが残っており、ため池の持つ多面的機能である農業以外の役割（憩いの場である水辺空間、水生生物のすみかなど）を果たしています。



都市部で住宅等に囲まれたため池

特定外来生物であるナガエツルノゲイトウは、その旺盛な繁殖力で、全国で猛威を振るっており、兵庫県内でも東・北播磨地域や淡路地域などで分布が拡大しています。ちなみに、国内で初めて定着が確認されたのは、平成元年の尼崎市内であると言われています。

その後、阪神地域を流れる武庫川・猪名川流域でも繁茂が見られました。が、長らく阪神地域の農地や農業用施設で繁茂が確認されなかったのは、他地域と比べて農地の連続性が乏しいことが原因の一つと考えられます。



ナガエツルノゲイトウ駆除作業の様子

しかし、令和 6 年度に入ってから、水路等の農業用施設でも繁茂が確認されたため、注意が必要な状況となりました。

阪神地域のため池でも、ナガエツルノゲイトウの繁茂が確認された池があります。主に人力による駆除作業が実施されていますが、都市部のため池であることから、フェンス等の安全施設で囲まれており、作業スペースの制約があったり、池敷内に生息する他の植物との混生が見られることから、駆除作業が行いにくい状況です。



作業スペースに制約のあるため池

そのため、実際の駆除作業においては、救命胴衣の装着など、安全にも配慮した上で、ゴムボートなどを使用した水上からの作業が行われています。

人力での駆除は、人手と根気の必要な作業ですが、貴重な水辺空間を守り続けるため、ため池管理者の努力が続けられています。



水上からの作業

ため池探訪 (奥池・芦屋市)

芦屋市の教育委員会では、市内の小学三年生と四年生を対象として芦屋市域を学ぶ副読本を作成しています。

その中の「昔から今へ」とつながるまちづくり」の章で江戸時代末期に築造された奥池に関する内容が記載されていますのでご紹介します。



上空からみた奥池

奥池は芦屋川上流の西宮市との市境近くに位置しており、天保十二年（一八四一年）から約二〇年の歳月をかけ築造されました。

この地域の農業用水は河川からの取水に依存していました。が、水源になる山も急峻なため、雨が降っても山にしみこむ間もなく河川に流れ込んでしまひ、日照りが続くと

渇水に見舞われ水争いになることも度々でした。

そのため、この地域では、雨乞いの時に、海で捕ったフカ（さめ）を六甲山のふもとにある岩（フカ切り岩）の上でさばき、川の神様を怒らせ雨を降らせるため、川の神様として崇められていた弁天岩に忌まわしいフカの血を塗り付けて穢したと言ひ伝えられています。

長い間水不足で困っていました。が、時の庄屋であった猿丸又左衛門安時が中心となって芦屋川をせき止めて大きなため池を築造する工事に着手しました。谷を削ったり土を運んでは木づちでたたいたり多くの人手が必要で大変な工事でしたが、江戸時代の終わりごろにようやく完成しました。それが今の「奥池」です。今では奥池の水を使う農地もなくなりましたが、芦屋市民の水道の水源として現在もくらしに役立っています。

特定外来生物

『ナガエツルノゲイトウ』の侵入に注意

ナガエツルノゲイトウ（以下、ナガエ）は、南米原産の水生植物で、41日で倍増するなど繁殖力・再生力が非常に強く、ため池や農業用水路等で大量に繁殖すると、維持管理作業の増大や水路を詰まらせ流水阻害等をもたらします。水田で繁茂した場合は、作物を覆い、生育不良が生じるおそれがあります。令和7年3月末時点で県の中南部を中心に、16市町の河川、農業水利施設、農地などでナガエの繁茂が確認されています。

また、通報は電話でも受け付けていますので、兵庫県環境部自然鳥獣共生課またはお住まいの自治体窓口まで、ご連絡をお願いします。

電話番号：078-362-3389
(自然鳥獣共生課)



ナガエツルノゲイトウ

ナガエの被害を未然に防止するためには、早期発見・早期駆除が非常に



目撃情報通報フォーム

ため池水難事故防止啓発動画の完成

農村地域の都市化、混住化に伴い、全国のため池では、主に5月から9月にかけて毎年20件前後の転落死亡事故が発生しています。

死亡者の年代別割合は、子どもたちよりも大人特に高齢者が多く、70歳以上が44%と高くなっており、20歳未満の割合は10%を占めています。

死亡事故の原因別割合は、釣りや水遊び等の娯楽中に約2割、管理作業中と農作業中に約1割発生しています。(図-1)

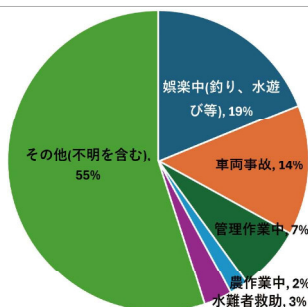


図-1 死亡事故の原因別割合

管理作業中では草刈り中の事故が極めて多く(図2)、今後、管理者の高齢化に伴い事故の発生リスクが高くなることが懸念されます。

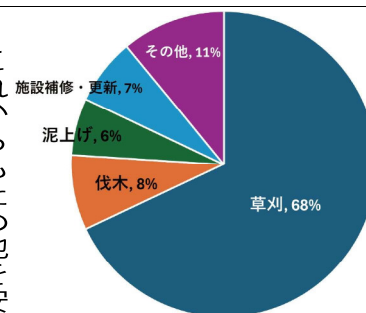
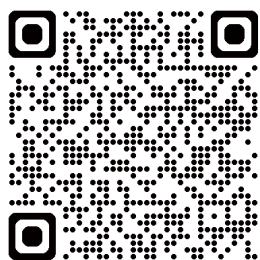


図-2 管理作業中の事故原因別割合

これからため池を安全に管理・活用していただくために、ため池での水難事故の現状と事故防止、事故発生時の対応について、子ども、管理者を対象とした2種類の啓発動画を作成しました。

本動画は、令和6年度に実施した水難事故防止講習会の内容をまとめており、ため池管理者講習会や地域の集会等で視聴いただける内容になっています。

ます。
ひょうごため池保全県民運動ホームページに公開していますので、地域の安全を確保し、次世代に安心してため池を引き継ぐために、本動画をぜひご活用ください。



(<https://www.hyogo-tameike.com/notice/10061/>)

【ひょうごため池保全県民運動 HP】

かいぼり体験等を行う「255」かいぼり体験「淡路」も豊かな海について考えよう」を開催します！

淡路島におけるかいぼり等の取組を広く発信するため、コープこうべ等と連携し、令和7年9月20日、淡路市の「長瀬池」において小学生と保護者20組40人を対象とした「かいぼり体験」や「学習会」を行います。

参加者には、池に入っ



ため池監視システム

兵庫県では、「ため池監視システム展示場」を令和 8 年 12 月まで開設し、今後も見学会等を開催する予定です。本システムは、水位計やカメラを設置することでリアルタイムの水位や映像をスマートフォン等で確認できます。本システムにより、日常管理の省力化や豪雨時の避難行動の迅速化が期待できます。

展示場開設場所、申し込み方法等については、県ホームページ（兵庫県 ため池監視システムで検索）にて掲載しております。ぜひ展示場にご来場いただき、本システム導入の検討をお願いします。

ため池管理アプリ

「ため池管理アプリ」は、スマートフォンにより点検結果を現地で入力・報告でき、写真も報告できるアプリです。

ため池の管理者は、震度 5 弱以上の地震発生時や大雨特別警報が発表された後、ため池の緊急点検を実施し、その結果をすみやかに市役所や町役場に報告する必要があります。

「ため池管理アプリ」の利用により、電話連絡等が不要になり、点検結果の報告にかかる時間が大幅に短縮できます。

アプリのダウンロードは左記の二次元コードから行うことができます。

※アプリでは管理するため池を登録するために、管理者コード等が必要です。ご不明な点につきましては、兵庫県農地整備課農地防災班（防災担当）078-341-3433(nouchiseibika@pref.hyogo.lg.jp)までお願いします。



[Google play]



[App Store]

優良ため池管理者へ知事感謝状を贈呈

兵庫県では、農業用ため池の適正な管理及び多面的機能の発揮の促進に努め、地域住民の安全と農業農村振興へ貢献のあったため池管理者に対し、知事感謝状を贈呈しています。

令和 6 年度に感謝状を贈呈した優良なため池管理者は、左表の 8 団体です。

ため池が今日まで受け継がれてきたのは管理者の皆様の長年にわたる尽力の賜物です。

【令和 6 年度ため池管理者表彰受賞】

県民局	市町名	ため池名	贈呈対象者
神戸	神戸市	中ノ池	北水利委員会 田井水利委員会
阪神	猪名川町	栗谷池	内馬場自治会
東播磨	加古川市	長池	小野水利組合
北播磨	西脇市	大木大池	大木町
中播磨	市川町	柳谷池	谷区
但馬	朝来市	直谷池	久田和区
丹波	丹波市	丸新池	黒井東部農会
淡路	洲本市	唐々池	唐々池田主



兵庫県土地改良会館 にて

引き続き適正な管理をよろしく願います。

管理者が交代した場合などは変更届の提出が必要です

すべてのため池で、「管理者の氏名」、「所在地」等の届出が義務付けられています。現在、大部分のため池で届出がなされていますが、届出がまだのため池は早期に届出をお願いします。また、管理者交代など、届出内容に変更が生じた際には、「既存ため池変更届出書」により届出をお願いします。

ため池の届出に関することは、お住まいの市役所、町役場にお問い合わせください。

ひょうごため池だより 令和 7 年 6 月 第 21 号

【問い合わせ】兵庫県 農林水産部 農地整備課
〒650-8567 神戸市中央区下山手通 5-10-1
TEL : 078-362-3434 FAX : 078-362-9455
Mail : nouchiseibika@pref.hyogo.lg.jp

編集後記

今年度からため池だよりを担当させていただきますことになりました。

ため池管理者の皆様に興味を持って読んでいただけるよう精進していきますので、よろしくお願いします。（田）