

# 「神戸市水利施設管理強化事業」 説明会

北区：令和7年4月 9日（水）

西区：令和7年4月10日（木）

神戸市経済観光局農政計画課  
TEL:078-984-0372

# 説明内容

1. 令和7年度神戸市水利施設管理強化事業の  
具体的な取組内容や要件の説明
  - (1) 取組内容や要件について
  - (2) 実施報告の方法について
  
2. ため池管理アプリの導入および操作説明



# 説明内容

## 1. 令和7年度神戸市水利施設管理強化事業の 具体的な取組内容や要件の説明

- (1) 取組内容や要件について
- (2) 実施報告の作成方法について

## 2. ため池管理アプリの導入および操作説明



# 取組内容

## ■取組者は①～③を実施する

取組①：ため池の事前放流による低水位管理

取組②：ため池の管理強化

取組③：緊急点検の実施

※緊急の点検の必要が生じた場合のみ

※補助の対象となるには上記①～③を全てを実施する必要あり

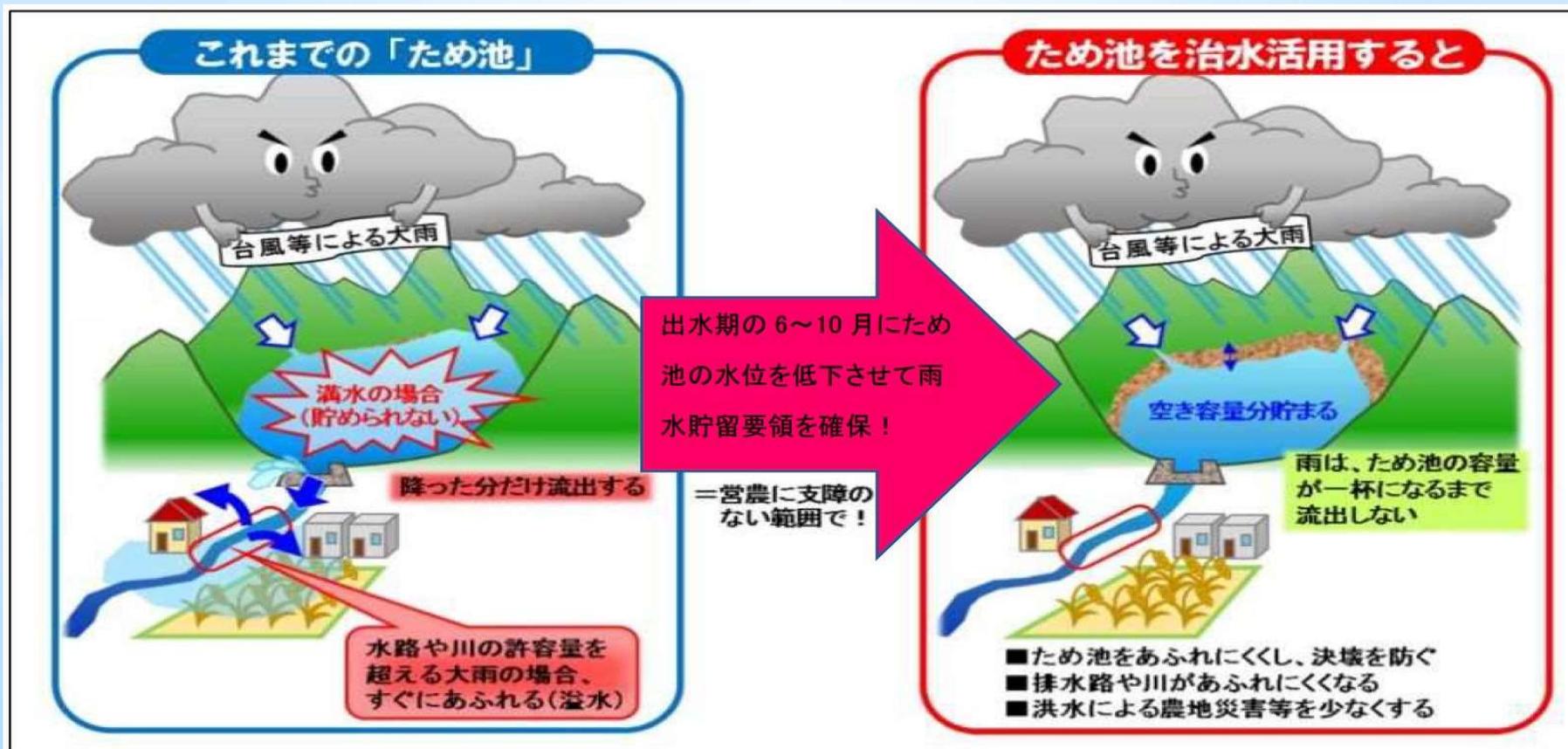


# 取組①：ため池の事前放流による低水位管理

## ■事業の目的 集中豪雨の激甚化・頻発化による災害の防止

出水期にため池の水を事前に放流して水位を下げ、大雨が降っても雨水を一時的に貯留できるようにする。

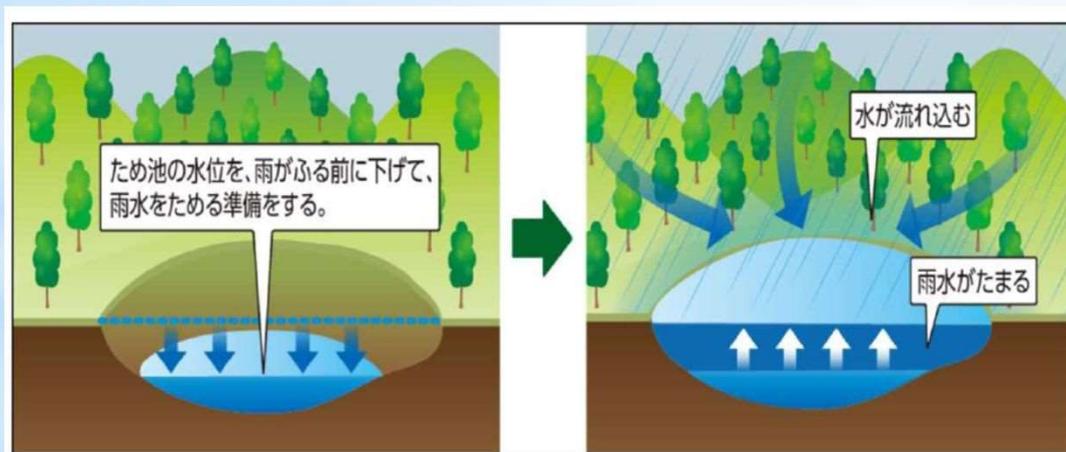
⇒堤体への負荷軽減（水圧低減）、下流河川等の急激な増水を防止！



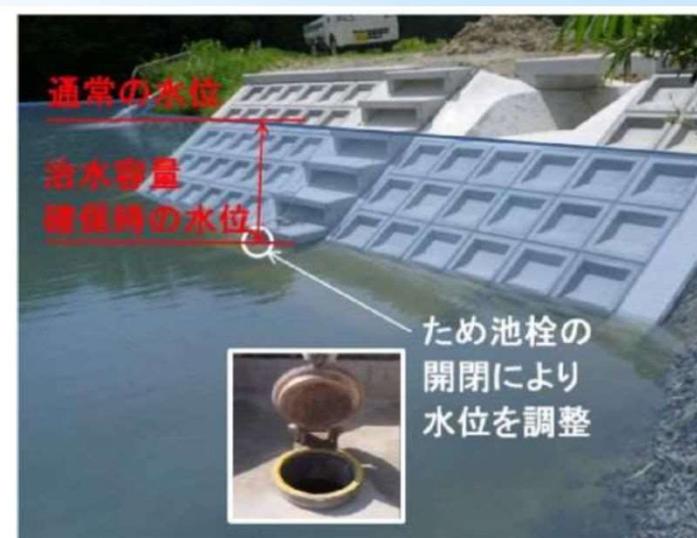
# 取組①：ため池の事前放流による低水位管理

## ■具体的な取組方法

- 出水期(6月～10月)のうち、一定期間（1ヶ月以上）継続してため池が低水位となるよう調整・管理。
- 取組開始から終了まで、常時低水位で管理する必要がある。  
※大雨時の一時的な増水は除きます。



**ため池の水位を下げて貯留する容量を確保！**



このような取組に対して、令和5年度より国の「水利施設管理強化事業（特別型）」を活用した支援を実施しています。

# 取組①：ため池の事前放流による低水位管理

## ■支援の概要

- (支援の要件)
- 出水期（6月～10月）のうち1か月以上の間、低水位に管理する農業用ため池であること。
  - 低水位に管理する期間中、満水状態に対して貯水容量を1,000m<sup>3</sup>以上確保すること。
  - 県総合治水条例に基づく「指定雨水貯留浸透施設」または「指定貯水施設」に指定されること。

- (支援の内容)
- 低水位管理の取組にかかる経費※への助成として  
**35,000円/月** を上限に  
国・県・市が連携して補助金を交付。  
〔年間2か月分を上限とする。〕

※ 補助金の対象となる経費とは、低水位管理に必要となる人件費や交通費等。補助金交付には実施報告が必要です。

※ 現時点では補助期間の制限はありませんが、今後の社会情勢により変更となる場合があります。

# 取組①：ため池の事前放流による低水位管理

## 神戸市水利施設管理強化事業 補助金交付申請書

令和 年 月 日

神戸市長 様

申請者 住所 (法人にあっては主たる事務所の所在地、その他の団体にあっては代表者の住所)

氏名 (法人その他の団体にあっては、名称及び代表者の氏名)

電話番号

補助金交付要綱第7条の規定により補助金の交付を  
します。

記

(1) ため池の名称および所在地

番号	ため池名	ため池の所在地
①		
②		

(2) 事業対象のため池の管理者  
申込者が上記(1)のため池の管理者である。

(3) 実施する取組の内訳

番号 (1)のたため池 の番号	低水位管理の取組			管理強化 の取組 (別表の取組事例 を参考)
	取組の種類	取組の予定期間	確保する雨水貯留容量(m <sup>3</sup> ) または、満水面から低下させる 水位深さ(m)	
①	期間放流	9月1日 ~ 10月31日	0.30 m	
②		月 日 ~ 月 日		

(4) 交付申請額

番号	低水位管理の取組	管理強化の取組	交付申請額

低水位管理の取組期間  
※期間は1カ月単位です

貯水容量1,000m<sup>3</sup>以上を  
確保するために低下させる  
水位深さ  
※数値は少数第2位切り  
上げ(10cm刻み)

## 取組②：ため池管理強化

### ■支援の概要

(支援の目的) 日常的に実施している維持管理に加えた取組による管理者の管理意欲向上と管理強化を推進すること。

(支援の要件) 次表のNo.1～No.7のうち、1つ選択し実施する。

(支援の内容) 管理強化の取組にかかる経費※への助成として  
**130,000円/池** を  
市が補助金として交付。

※ 補助金の対象となる経費とは、管理強化の取組に必要な人件費や交通費等。補助金交付には実施報告が必要です。

※ 現時点では補助期間の制限はありませんが、今後の社会情勢により変更となる場合があります。

## 取組②：ため池管理強化

項目		取組内容	報告内容（※ため池管理アプリで報告）
1	池干しの実施	・池の水をおおむね全て抜き池干しを実施する。	写真の提出（池干し状況がわかるもの）
2	保全計画書に基づく改善	・定期点検をもとに作成された、ため池保全計画書に沿った改善を行う。	写真の提出（対策実施の前後がわかるもの）
3	水路清掃、草刈りの実施	・ため池の上下流水路および洪水吐の清掃を行う。 ・堤体の状態を目視確認できるよう草刈りを行う。	写真の提出（清掃実施の前後がわかるもの）
4	防草シートの張付け	・堤体に防草シートを張り付ける。	写真の提出（防草シート張付け前後がわかるもの）
5	水位計測器具の整備	・水位計やカメラなどの遠隔監視できる機器システムを整備する。	写真の提出（対策実施の前後がわかるもの）
6	緊急放流施設や事前放流施設、洪水吐の改修	・緊急放流施設や事前放流施設、洪水吐の改修を実施する。	写真の提出（改修の前後がわかるもの）
7	進入防止対策、転落対策の実施	・ため池への侵入防止柵やロープ等の新設および破損部の修理、入れ替えを行う。 ・ため池から脱出するための補助ロープやはしご、安全ネットや浮き輪等の新設および破損部の修理、入れ替えを行う。	写真の提出（対策実施の前後がわかるもの）

## 取組③：緊急点検の実施

### ■緊急点検の実施

地震後の農業用ため池等緊急点検要領  
大雨特別警報時の農業用ため池等緊急点検要領による

『防災重点農業用ため池』は、次の事象が発生した時には、**緊急点検の実施が求められます**。ため池管理者は、身の安全を十分に確保しつつ、速やかに対象ため池の緊急点検を実施し、**点検結果を市へ報告**してください。

#### 《地震時》

- 震度4の場合                    : 堤高15m以上の防災重点農業用ため池
  - 震度5弱以上の場合        : すべての防災重点農業用ため池
- ※地震発生後、原則24時間以内に速やかに実施

#### 《大雨時》

- 大雨特別警報時               : すべての防災重点農業用ため池
- ※大雨特別警報解除後、速やかに実施

# 取組③：緊急点検の実施

## 速報（第1報）

令和 年 月 日（曜日） 時現在

ため池の情報	<input checked="" type="checkbox"/> 池（ 兵庫県 <input checked="" type="checkbox"/> 市町村、ため池コード： ▲▲ ）			
	<input checked="" type="checkbox"/> 防災重点農業用ため池 <input type="checkbox"/> 農業用ダム（対象ため池に該当）			
ため池の被害	<input checked="" type="checkbox"/> あり <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 点検できない（道路寸断でアクセスできない等）			
「あり」の場合、その内容	<input type="checkbox"/> 決壊している			
	<input checked="" type="checkbox"/> 決壊はしていないが、 <table border="1" style="display: inline-table; vertical-align: top;"> <tr> <td><input checked="" type="checkbox"/> 下流側に水が漏れている</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 堤体の斜面がくずれている</td> </tr> <tr> <td><input type="checkbox"/> 洪水吐に異常がある（破損している、土砂等で詰まっている）</td> </tr> </table>	<input checked="" type="checkbox"/> 下流側に水が漏れている	<input type="checkbox"/> 堤体の斜面がくずれている	<input type="checkbox"/> 洪水吐に異常がある（破損している、土砂等で詰まっている）
	<input checked="" type="checkbox"/> 下流側に水が漏れている			
	<input type="checkbox"/> 堤体の斜面がくずれている			
<input type="checkbox"/> 洪水吐に異常がある（破損している、土砂等で詰まっている）				
<input type="checkbox"/> 上記以外				

### 【防災重点農業用ため池の管理者】

- 第1報を神戸市へ報告
- ため池被害がない場合：完了
- ため池被害がある場合：第2報を報告

ため池管理アプリで報告

## 点検報告（第2報）

令和 5 年 4 月 2 日（日曜日） 16 時現在

ため池の情報	<input checked="" type="checkbox"/> 池（ 兵庫県 <input checked="" type="checkbox"/> 市町村、ため池コード： ▲▲ ）	
ため池の被害状況		
(堤体) 決壊しているか	<input type="checkbox"/> 該当あり	<input checked="" type="checkbox"/> 該当なし
(堤体) (決壊はしていないが) 下流側に水が漏れているか	<input checked="" type="checkbox"/> 該当あり	<input type="checkbox"/> 該当なし
(堤体) ため池側の斜面がくずれているか	<input type="checkbox"/> 該当あり	<input checked="" type="checkbox"/> 該当なし
(堤体) 下流側の斜面がくずれているか	<input type="checkbox"/> 該当あり	<input checked="" type="checkbox"/> 該当なし
(堤体) 洪水吐に異常があるか(破損している、土砂等で詰まっている)	<input checked="" type="checkbox"/> 該当あり	<input type="checkbox"/> 該当なし
(池) 堤体以外の斜面がくずれているか	<input type="checkbox"/> 該当あり	<input checked="" type="checkbox"/> 該当なし
(池) 目視可能な範囲で上流から土砂が入ってきているか	<input type="checkbox"/> 該当あり	<input checked="" type="checkbox"/> 該当なし
(取水施設) 取水施設(斜樋・底樋)や下流の水路は使用可能か	<input type="checkbox"/> 使用不可	<input checked="" type="checkbox"/> 使用可能
(その他) その他、ため池の被害があるか(例:堤体の亀裂等) (被害状況 )	<input type="checkbox"/> 該当あり	<input checked="" type="checkbox"/> 該当なし
ため池の被害状況写真	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid red; padding: 10px; width: 45%;">漏水状況が分かる写真</div> <div style="border: 1px solid red; padding: 10px; width: 45%;">洪水吐の状況が分かる写真</div> </div>	
ため池の水位	洪水吐の底から cm <input type="checkbox"/> 上 <input type="checkbox"/> 下 、 堤体の頂上から 50 cm 下	
人的被害	<input type="checkbox"/> あり( 人)	<input checked="" type="checkbox"/> なし
家屋・公共施設の被害	<input type="checkbox"/> あり( 棟)	<input checked="" type="checkbox"/> なし
応急措置	<input checked="" type="checkbox"/> 必要( <input type="checkbox"/> 実施済み <input checked="" type="checkbox"/> 未実施 ) (実施内容: )	
	<input type="checkbox"/> 不要	
その他連絡事項	普段よりも漏水量が大幅に増加している。	

※紙様式は点検項目の参考確認用であり、実際には使用しません。

# 説明内容

## 1. 令和7年度神戸市水利施設管理強化事業の 具体的な取組内容や要件の説明

(1) 取組内容や要件について

(2) 実施報告の方法について

## 2. ため池管理アプリの導入および操作説明



# 報告方法

①取組期間中の、写真や水位の報告は、

**ため池管理アプリ**

での報告が必須です。

②実施報告書等については、

**原則メール**

※難しい場合は、FAXや郵送による提出も受付ます。

ため池管理

## ため池管理 アプリ誕生

ため池管理者の点検をサポート!!

ため池管理(1/10)

ため池の管理はありますか?

はい

いいえ

点検不可 (危険な状態)

検索

ポイント1

- 点検記録をお持ちのスマホから報告・記録できます

ポイント2

- 台風接近時等に、プッシュ通知機能により管理者へ注意喚起されます

ポイント3

- 点検入力中に写真を撮るとそのまま保存されます

アプリの使用方法はこちら

ため池管理アプリ 説明動画

検索

# 実施報告の内容

	報告内容	提出方法
①	実施報告書（様式第7号）	原則、メールで提出
②	水位管理「開始時・中間・終了時・大雨後」 ・水位測定結果 ・取組写真（水位状況と施設管理状況）	アプリで報告
③	ため池管理強化「取組 前・後」 ・取組写真	アプリで報告

- ・実施報告書の提出〆切 : 令和7年11月14日（金）
- ・提出先 メール（原則） : [tameikekobe@city.kobe.lg.jp](mailto:tameikekobe@city.kobe.lg.jp)  
FAX : 078-984-0368  
郵送 : 神戸市中央区御幸通6-1-12 ため池担当宛

# ①実施報告書(様式第7号)

神戸市水利施設管理強化事業 実施報告書

令和 年 月 日

神戸市長 様

報告者(申請者) 住所 (法人にあっては主たる事務所の所在地、その他の団体にあっては代表者の住所)

氏名 (法人その他の団体にあっては、名称及び代表者の氏名)

電話番号

神戸市水利施設管理強化事業補助金交付要綱第10条の規定に基づき下記のとおり報告します。  
記

## (1) 事業実施箇所

番号	ため池名	ため池の所在地	ID(市記入)
①			
②			

## (2) ため池低水位管理の報告(水位計測結果、取組写真)

ため池管理アプリを参照

注) 事業実施箇所ごとに作成すること。

## (3) ため池管理強化の報告(取組写真)

ため池管理アプリを参照

注) 事業実施箇所ごとに作成すること。

## (4) その他

・翌年度(令和 年度)の事業継続意向について(下記いずれかに○を記入。)

ア) 今年と同じ内容で、来年度も継続して補助を受けたい。
イ) 今年と内容を一部変更して、来年度も継続して補助を受けたい。 〔 変更内容: 〕
ウ) 来年度の補助は希望しない。
エ) その他( )

## 提出方法: 原則メール

- ①市HPからExcelデータをダウンロードして作成
- ②紙資料をPDFか写真に撮って提出

ため池管理者の情報

取組みため池の情報

取組みは毎年継続して頂く前提ですので、  
**ア) の選択**が基本です。  
取組期間の変更等があれば  
**イ) を選択**下さい。

※(4)の記入で翌年度の  
事前申込書は不要になります。

## ②水位管理：水位測定結果（頻度）

■満水位（洪水吐底高）からの低下水位を測定してください

【測定頻度】

**3回以上**、ため池管理アプリで報告

必須のタイミング：**取組開始時、取組終了時**

残り1回は、取組期間の中間で1回報告

※上記とは別に大雨後水位の上昇が予想される場合は、現地確認し水位を確認してください。水位が上昇している場合は底樋等を開け水位低下を行ってください。

水位測定した結果を**ため池管理アプリ**で報告

## ②水位管理：水位測定結果（頻度）

### 【重要】測定（報告）の注意事項

アプリ登録日＝報告日となります。必ず取組み期間を満たすように報告をする必要があります。以下のようなケースにご注意ください。

#### 【例】

取組み予定 7月1日                      8月1日                      8月31日



2ヵ月の実績報告ができていないため1ヵ月分の補助となる

取組み開始の報告はできるだけ期間前に実施が望ましい  
報告が不十分の場合は補助対象外となる場合があります  
別途お渡した「報告時期確認表」を参考にしてください

## ②水位管理：取組写真

### 撮影するもの（その1）：低水位の管理状況

■ 満水位からの水位低下状況が一目でわかる写真を撮影してください

① 現地に満水位をマーキングするとわかりやすい

- 水位標や紅白ポール、木杭などを設置して、満水位をマーキングする

- 前法の張コンに目安となる水位をマーキングする

② 洪水吐を満水位として、ポールとメジャーなどで計測する



## ②水位管理：取組写真

### 撮影するもの（その1）：低水位の管理状況

■ 満水位からの水位低下状況が一目でわかる写真を撮影してください

#### 【よくない例】

- ① どこが満水位でどれだけ水位が低下してるのかがわからない
  - ため池の全景だけを撮影
  - ポールやメジャーが当てられていない



## ②水位管理：取組写真

### 撮影するもの（その2）：洪水吐や放流施設の管理状況

■施設の管理状況が一目でわかる写真を撮影してください

①洪水吐の流水疎外になるもの（流木など）がなく適正に管理されている状況



「開始時・中間・終了時」の写真を  
ため池管理アプリで報告

## ③ため池管理強化：取組写真

撮影するもの：ため池管理強化の取組状況

■ため池管理強化の取組結果がわかる写真を撮影してください

①取組前と取組後の状態を同じ場所で撮影すると、取組み結果がわかりやすい



「取組前・後」の写真を  
ため池管理アプリで報告

# 説明内容

1. 令和7年度神戸市水利施設管理強化事業の  
具体的な取組内容や要件の説明
  - (1) 取組内容や要件について
  - (2) 実施報告の作成方法について
  
2. ため池管理アプリの導入および操作説明



# ため池管理アプリの導入および操作説明

■取組み（水位測定結果、写真）の報告は、  
ため池アプリで実施してください。

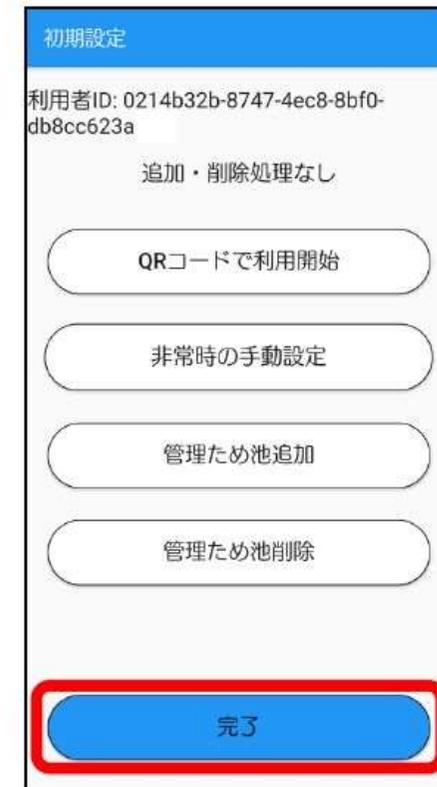
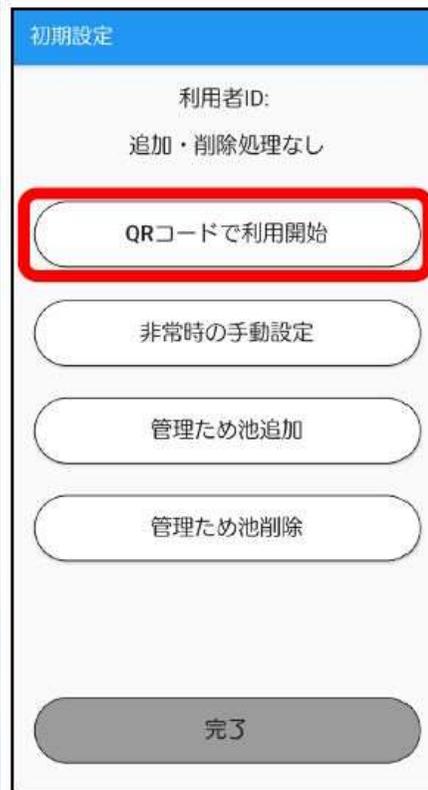
この際、ため池の目視点検を一緒に実施し、  
報告してください。



# ため池アプリの利用開始

アプリを利用できるようにします。  
はじめに、**ため池管理者QRコード**を読み取ります。  
(利用開始コード)

QRcode	利用者	
	2920500001 ため池管理者	( )年 ( )年 ( )年 ( )年



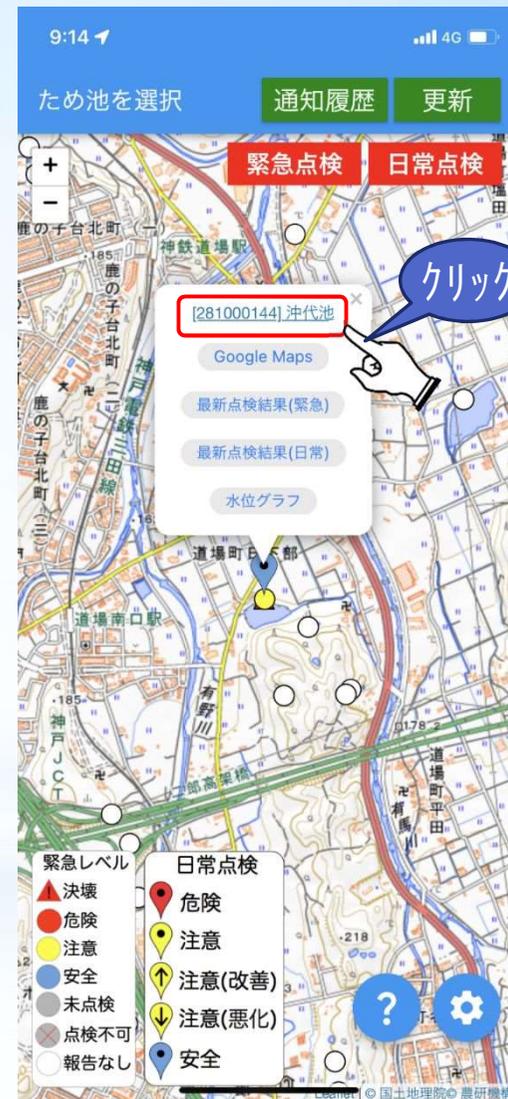
⇒地図上にご自身の水利組合が管理するため池が全て表示されます。

# ため池アプリでの報告方法

## ①事業対象のため池をクリック



## ②ため池名称をクリック



# ため池アプリでの報告方法

## ③ 「日常点検登録」をクリック

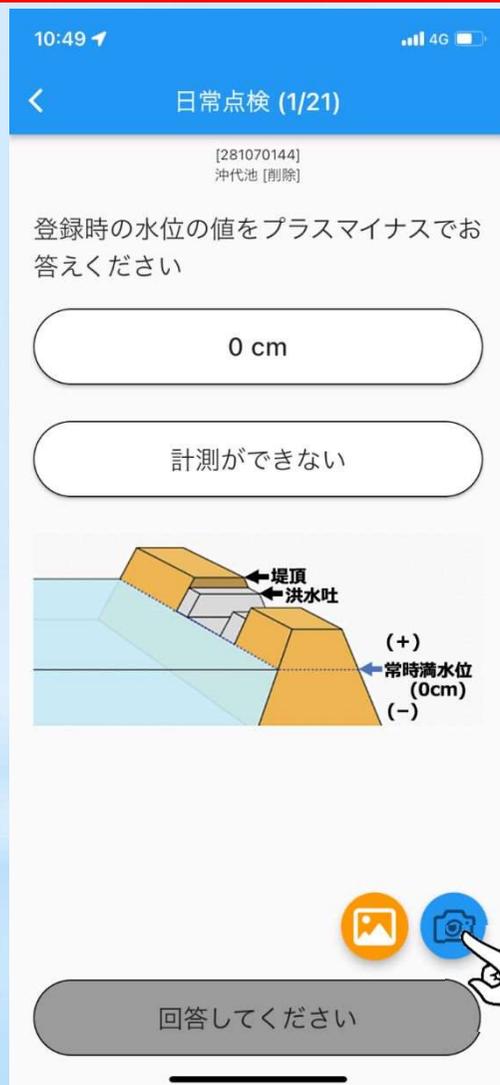


## ④ 水位を入力、取組写真を登録する

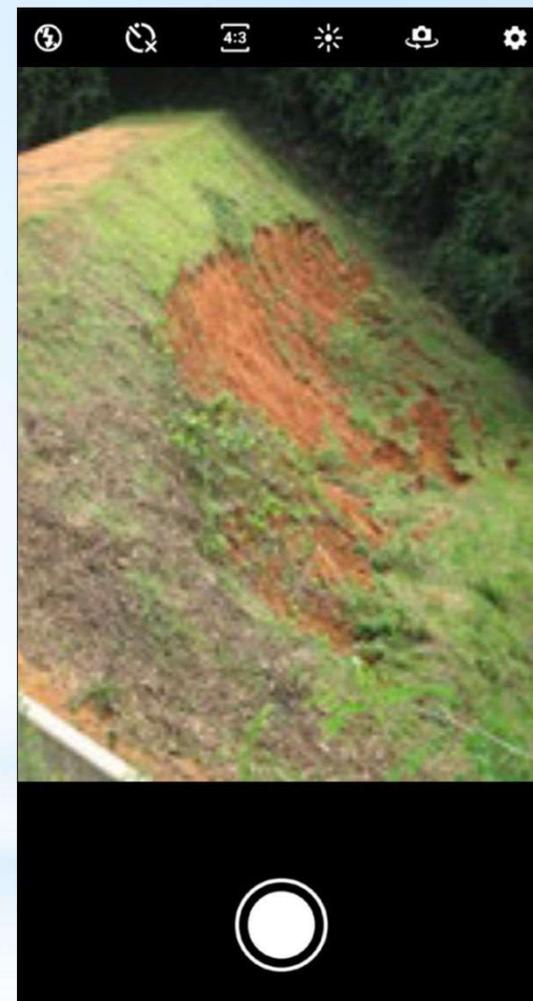


# ため池アプリでの報告方法(写真の登録)

その場で撮影して登録する場合

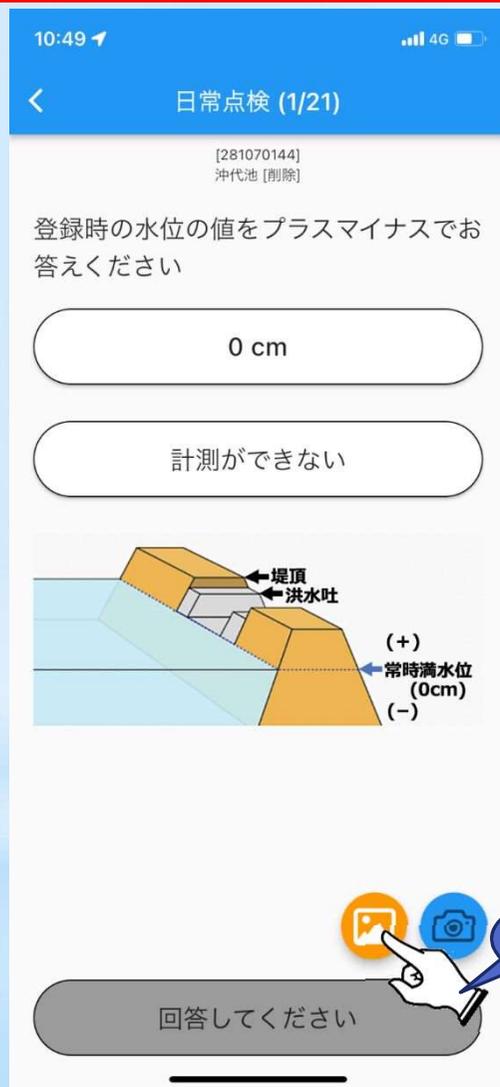


- カメラに切り替わるので撮影します。  
(撮影後に保存ボタンが出たら保存します)

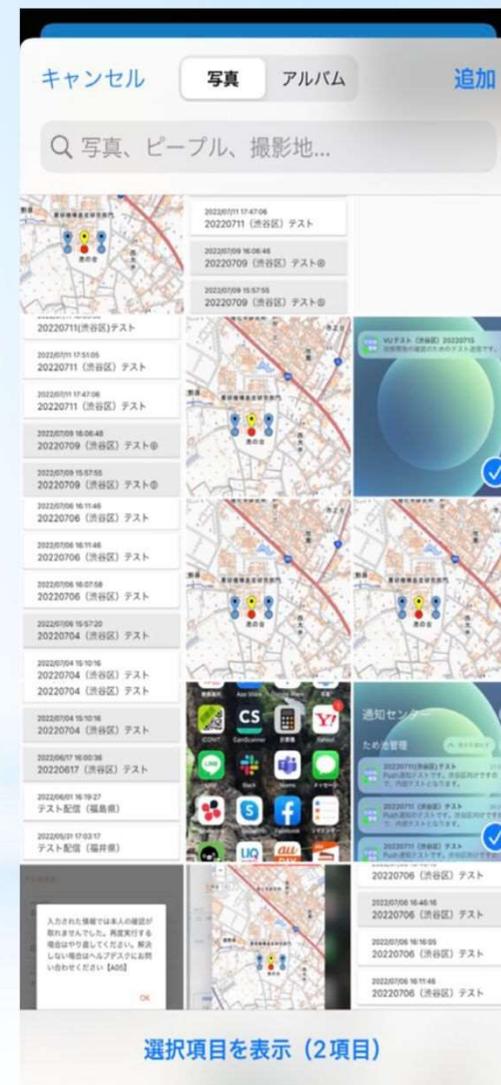


# ため池アプリでの報告方法(写真の登録)

スマホに保存した写真を登録する場合



- スマホに保存されている画面が立ち上がる。
- 送信したい画像を選択。



# ため池アプリでの報告方法

- ⑤ 日常点検を実施する。「はい、いいえ、わからない」を選択し、異常があれば写真を登録して、「次へ」をクリック。

日常点検 (2/21)

[281000144]  
沖代池

堤体についての質問です。  
堤体法面に「陥没」や「亀裂」、「はらみ出し」が生じている箇所がありますか？

はい  
いいえ  
わからない

点検結果をクリック

異常時には写真を登録

次へ

日常点検 (21/21)

[281000144]  
沖代池

ため池全体についての質問です。  
堤体に近接した法面で、連続した亀裂・湧水が発生している箇所がありますか？

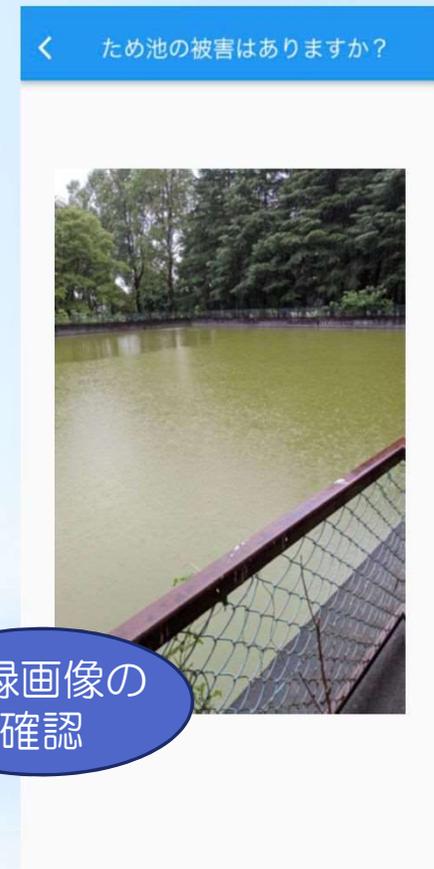
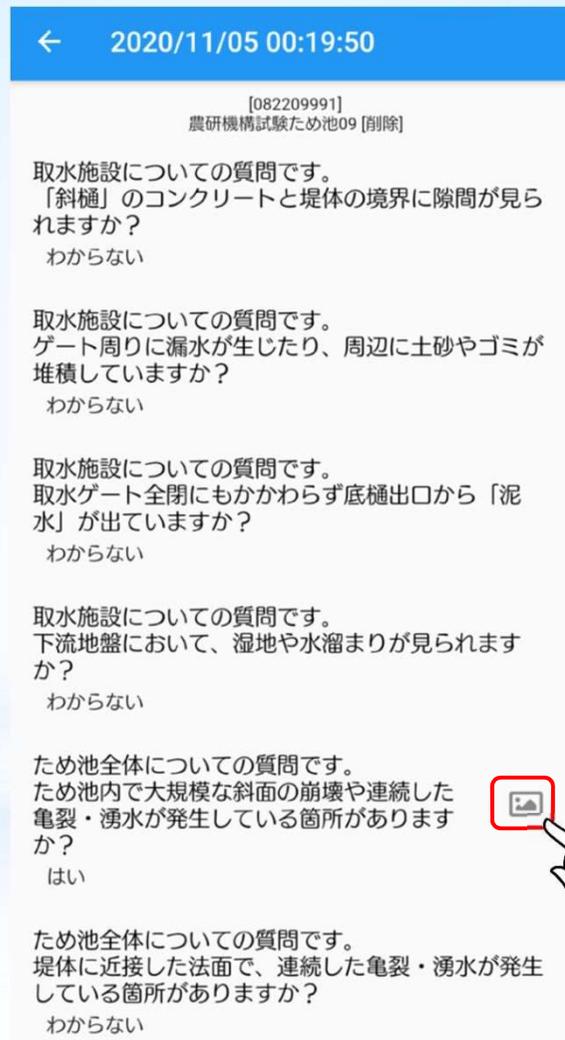
はい  
いいえ  
わからない

報告完了です

完了

# ため池アプリ 点検結果の確認

## ⑤最新点検結果（日常）をクリック



# 日常点検の項目

1	登録時の水位の値をプラスマイナスでお答えください ⇒ <b>低水位の状況報告（写真添付）</b>	
2	堤体についての質問です。	堤体法面に「陥没」や「亀裂」、「はらみ出し」が生じている箇所がありますか？
3		堤体法面のリップラップ材、張り石、積みブロックなどに損傷や浸食箇所がありますか？
4		堤体の下流法面に湿潤土壌を好む「シダ」「フキ」「コケ類」の繁茂など、植生の変化がみられますか？
5		堤体の“へり”の部分から湧水がみられますか？
6		堤体の下流法面やこだんの承水路での水のしみ出しや湧水、堆砂がみられますか？
7		接続道路からの排水による堤体の浸食がみられますか？
8		洪水吐についての質問です。
9	水路壁の天端のはらみ出し、また水路内側へのたわみが見られますか？	
10	水路の底版や側壁に激しいすりへりや損傷が見られますか？	
11	洪水吐内またはその下流水路に植物の繁茂が見られますか？	
12	洪水吐のコンクリートと堤体の境界に隙間が見られますか？	
13	観測施設についての質問です。	雨も降らないのに漏水量が最近になって急増したり、漏水に濁りが生じてきていますか？
14		堤体内水位の計測値がこれまでの傾向と異なる値を示していますか？
15	取水施設についての質問です。	「斜樋」が損傷していたり、「底樋」が破損したり通水障害が生じたりしていますか？。
16		「斜樋」のコンクリートと堤体の境界に隙間が見られますか？
17		ゲート周りに漏水が生じたり、周辺に土砂やゴミが堆積していますか？
18		取水ゲート全閉にもかかわらず底樋出口から「泥水」が出ていますか？
19		下流地盤において、湿地や水溜まりが見られますか？
20	ため池全体についての質問です。	<b>ため池内で大規模な斜面の崩壊や連続した亀裂・湧水が発生している箇所がありますか？※</b>
21		堤体に近接した法面で、連続した亀裂・湧水が発生している箇所がありますか？

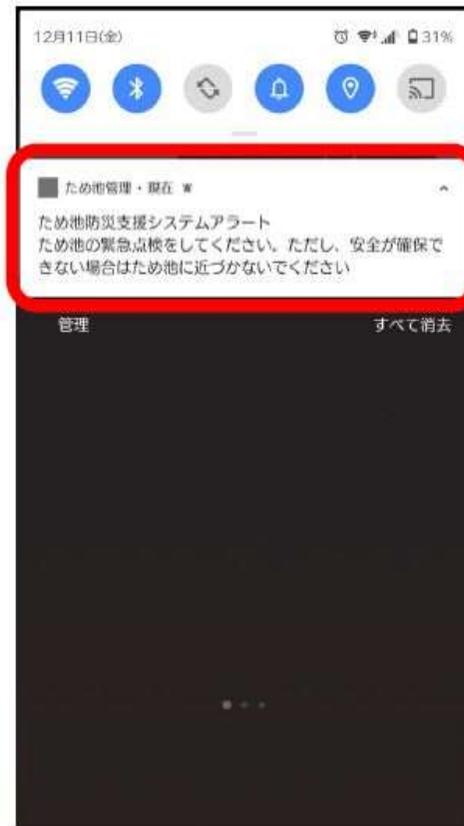
※管理強化の取組報告写真はこの項目に添付

# 緊急点検の実施

登録しているため池に点検が必要ときは、アプリから通知が送られます。  
※スマートフォンの設定で、通知が「オフ」になっていると通知がきません。



(iPhoneのロック画面)



(Androidのホーム画面)

## 《地震時》

- 震度4のとき  
※堤高15m以上の防重ため池のみ
- 震度5弱以上のとき  
※すべての防重ため池

**※地震発生後、原則24時間以内に速やかに実施**

## 《大雨時》

- 大雨特別警報時  
※すべての防重ため池

**※大雨特別警報解除後、速やかに実施**

# 緊急点検の実施



## ①緊急点検対象ため池の確認

ため池がグレーに表示されていたら緊急点検を実施する必要があります。

### 【注意】

本事業を実施しているため池だけでなく、ご自身が管理されているため池についても、○印がグレーに表示されている場合は緊急点検を実施してください。

# 緊急点検の報告方法

## ②ため池を地図上でクリック



## ③ため池名称をクリック

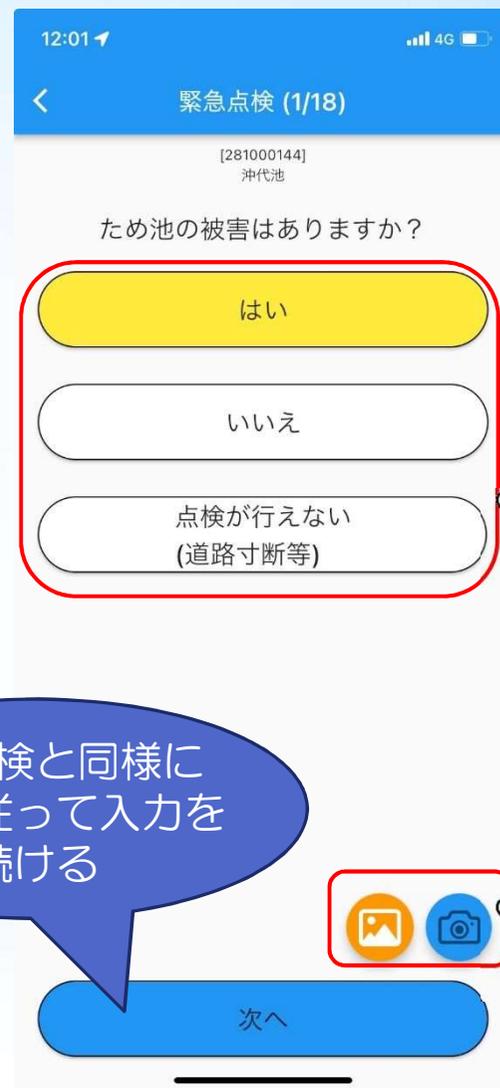


# 緊急点検の報告方法

④「緊急点検登録」をクリック



⑤点検を実施し、結果を入力する



日常点検と同様に  
指示に従って入力を  
続ける

被災写真を  
登録

# 緊急点検の項目

		質問事項	回答・選択肢			
1		ため池の被害がありますか？	はい	いいえ	点検が行えない (道路寸断等)	
2		ため池は決壊していますか？	はい	いいえ		
3	2 で 【 はい 】 を 選 択	続けて詳しい報告を続けますか (第2報)	はい	いいえ		
4		ため池決壊による	人的被害はありますか？	はい	いいえ	
5			【はい】の場合 被害数			
6			はい	いいえ		
7			家屋・公共施設に被害はありますか？	はい	いいえ	
8			【はい】の場合 被害数			
9			応急処置が必要ですか？	はい (実施済み)	はい (未実施)	いいえ
10			【はい】の場合 実施内容			
10			他の連絡事項があれば記入してください			
3		2 で 【 いいえ 】 を 選 択	下流に水が漏れていますか？	はい	いいえ	
4	ため池側の斜面がくずれていますか？		はい	いいえ		
5	決壊はしていないが		下流側の斜面が崩れていますか？	はい	いいえ	
6	洪水吐が破損していますか？		はい	いいえ		
7	洪水吐が土砂等で詰まっていますか？		はい	いいえ		
8			続けて詳しい報告を続けますか (第2報)	はい	いいえ	
9	ため池の被害状況 (池)		堤体以外の斜面が崩れていますか？	はい	いいえ	
10			目視可能な範囲で上流から土砂が入ってきていますか？	はい	いいえ	
11	ため池の被害状況 (取水施設)		取水施設(斜樋・底樋)や下流の水路は使用可能ですか？	はい	いいえ	
12			その他、ため池の被害がありますか？ (例：堤体の亀裂有無等)			
13	ため池の被害状況	ため池の水位	洪水吐の底から	堤体の頂上から	計測できない	
14			はい (実施済み)	はい (未実施)	いいえ	
15		応急処置が必要ですか？	【はい】の場合 実施内容			
16		他の連絡事項があれば記入してください				