

5.4 アンケート調査 調査票

農業水利施設における水生生物による通水阻害実態調査票

- 貴土地改良区または土地改良区連合の名称
- ご回答記入者 役職・氏名
- 貴土地改良区管理施設の中で水生生物（水草等の繁茂や貝類の繁殖等）による通水阻害、若しくは通水阻害が生じないよう対策を実施していますか？該当するものに○をつけてください。

- | | |
|--|--|
| ☐ ①現在、通水阻害が生じている | ☐ ②過去に通水阻害が生じたことがある |
| ☐ ③対策を実施しているため通水阻害は生じていない（通水阻害が生じないよう対策を実施している） | |
| ☐ ④現在過去ともに生じていない | ☐ ⑤把握していない・わからない |

【④、⑤とお答えいただいた方】

- ④、⑤と回答いただいた方は、生じていない背景や理由がありましたら、下記をお願いします。
- 以上で、アンケートは終了です。ご協力いただきありがとうございます。

（背景・理由）

【①、②、③とお答えいただいた方】

引き続き、以下の該当箇所についてご回答をお願いします。

- 水生生物による通水阻害の発生状況について教えてください。

水生生物による通水阻害が生じた最大時の状況のご回答をお願いします。

複数の施設に通水阻害がみられる場合は、現在把握している範囲で代表施設（最大5施設）について、本票を複写して回答をお願いします。

施設 の 情 報	通水阻害発生 施設等の種類 (1施設のみ回答)	①ダム	②ため池	
		③頭首工	④堰	
		⑤用・排水路(開水路)	⑥パイプライン	
		⑦用・排水機場	⑧調整池	
		⑨ファームポンド	⑩分水工	
		⑪末端管水路	⑫その他 → (記入)	
	施設名	(記入)		
	施設規模：貯水量(ダム、ため池、調整池、ファームポンド) 流量(頭首工、堰、用・排水機場、分水工) 延長距離(用・排水路、パイプライン、末端管水路)等	(記入)		
	通水阻害によって影響の 及ぶ農地(受益範囲)	(地目記入)	(面積記入)	水生生物生育・生息 範囲(最大時の合計)
	通 水 阻 害 の 状 況	通水阻害の要因 (複数回答可)	①水草の繁茂	②流下した水草の集積
		③貝類の付着	④貝類の目詰まり	
		⑤その他 → (記入)		
通水阻害、若しくは通水 阻害対策の具体的な状況		(自由回答をお願いします)		
通水阻害をもたらして いる水生生物 (複数回答可)		■植物(水草・藻類) ①オオフサモ ②ブラジルチドメグサ ③オオバナミズキンバイ ④ナガエツルノゲイトウ ⑤チクゴスズメノヒエ ⑥ミズヒマワリ ⑦オオカナダモ ⑧コカナダモ ⑨オオセキショウモ ⑩アカウキクサ類(アゾラ) ⑪ホテイアオイ ⑫ボタンウキクサ		
※状況写真を提供頂け る場合は同封返信をお 願いします。	⑬その他 または不明→	(名前または特徴を記入)		
	■動物(貝類、他)			
	⑭カワヒバリガイ ⑮シジミ類			
	⑯その他 または不明→	(名前または特徴を記入)		

引き続き、裏面についてもお答えください。

2

水生生物の対策と処分の状況	発生時期	年～								対策していない			
	対策の実施期間	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
	対策 (複数回答可)	目視巡回					頻度：	日/月		人/回		時間/回	
		人力・手作業による除去					頻度：	日/月		人/回		時間/回	
		機械・重機による除去					頻度：	日/月		人/回		時間/回	
		除塵機による除去					頻度：	日/月		人/回		時間/回	
		その他					頻度：	日/月		人/回		時間/回	
	(具体的に)												
	廃棄	埋設		(具体的に)						頻度：	日/月		
		焼却処分		(具体的に)						頻度：	日/月		
		その他		(具体的に)						頻度：	日/月		
	再利用	たい肥		(具体的に)						頻度：	日/月		
		その他		(具体的に)						頻度：	日/月		
		なし											
	実施主体	対策		改良区		自治体		その他→	(具体的に)				
廃棄			改良区		自治体		その他→	(具体的に)					
再利用			改良区		自治体		その他→	(具体的に)					
延べ費用(万円・年間)	(記入)												
利用した補助制度等	(記入)												
対策の効果	(自由回答をお願いします)												
対策と処分に 関する課題、要望	(自由回答をお願いします)												

その他、生物に関する農業水利施設への通水阻害についてお困りのことがあれば記入願います。

(自由回答をお願いします)

5. ご相談

本調査では、来年度に本アンケートを基にした詳細調査を予定しております。その際の資料提供等にご協力いただける場合は、以下にメールアドレスをご記入願います。

メールアドレス:

以上でアンケートは終了です。アンケートはお受け取りになりましたら

8月31日(月)までにご返信をお願いいたします。ご協力いただきありがとうございました。

アンケート参考資料



■植物 (水草・藻類)



アンケート参考資料

■植物（水草・藻類）

⑩アカウキクサ類(アゾラ) 特定外来生物を含む
【水面に浮いた状態で繁殖する植物】



⑪ホテイアオイ
【水面に浮いた状態で繁殖する植物】



⑫ポタンウキクサ 特定外来生物
【水面に浮いた状態で繁殖する植物】



アンケート参考資料

■動物（貝類）

⑭カワヒバリガイ 特定外来生物
【コンクリートなどの基盤に固着する貝類】



⑮シジミ類 (タイワンシジミ)
【水路の砂泥中に生息する貝類】



その他 例) スクミリンゴガイ (ジャンボタニシ)
【水路や水田に生息する貝類】

