

(記 入 例)

様式第 1 号

令和 〇 年度 ため池安全啓発看板交付申請書

令和 〇 年 〇 月 〇 日

岩手県ため池サポートセンター 様

申請者住所: 〇〇市〇〇町字△△123 番地 4

申請者名: 溜池 太郎

申請者電話番号: 0123-45-6789

ため池は危険であるとの注意を喚起するとともに、転落防止等を防ぐため、ため池安全啓発看板を交付されたく申請します。

1 ため池名称・番号 名称 赤石ため池 番号 33811020

2 設置場所 胆沢郡金ヶ崎町六原赤石 1 番 地内

3 申請数 看板 1 枚 ※原則 1 ため池 1 枚

4 添付書類 ため池位置図、ため池点検表

5 看板設置方法 (取付方法) ※該当するものに○を
その他の場合は、具体

杭 ・ フェンス ・ その他 (

注 1 申請者は、交付を受けた日から 14 日以内に看
提出すること。

2 ため池位置図は、正確な位置が確認できるもの

3 看板設置にあたっては、杭等により直接堤体へ
ます。

R05ため池マップ	
テーブル	ズーム
コード番号	338,110,020.00
ふりがな	あかいしためいけ
緯度経度	39.232784 141.059972
市町村	胆沢郡金ヶ崎町
所在地	岩手県胆沢郡金ヶ崎町六原赤石1番
所有者名称	自然人
総貯水量	42.40
堤高	3.10
堤頂長	180.00
名称	赤石ため池

参考: 岩手県 HP 掲載
防災重点ため池マップ

交付年月日	令和 年 月 日
交付枚数	看板 枚

↑ここは記入しないでください。

(例)

位置図

※形式は問いません



(記 入 例)

ため池点検表

ため池名	赤石ため池	点検者氏名	溜池 太郎
所在地	胆沢郡金ヶ崎町六原赤石 1 番	点検日	令和 7 年 7 月 16 日 (水曜日)
		天候	晴れ
ため池管理者	〇〇土地改良区 連絡先:(氏名) 溜池 太郎 (電話) 0123-45-6789 □□市△△課 など		

次ページ以降の「各施設のチェックポイント」を参考に、
チェック欄に記入願います。

該当する箇所に○

変状の箇所と内容		チェック欄
堤 体	① 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る。	○
	② 堤体法面のリップラップ材、張石、積みブロックなどに損傷や浸食箇所がある。	
	③ 堤体の下流法面に湿潤土壌を好む「シ」 「フ」 「ク」 類の繁茂等、植生の変化が見られる。	
	④ 堤体の“へり”の部分から湧水が見られる。	
	⑤ 堤体の下流法面や小段の承水路で水のしみ出しや湧水、堆砂が見られる。	
	⑥ 接続道路からの排水による堤体の浸食が見られる。	
洪水吐	⑦ 水路コンクリート表面のひび割れから湧水が見られる。また、鉄筋がむき出しになっている箇所がある。	
	⑧ 水路壁の天端のはらみだし、また水路内側へのたわみが見られる。	
	⑨ 水路の底版や側壁に激しいすりへりや損傷が見られる。	
	⑩ 洪水吐内又はその下流水路に植物の繁茂が見られる。※	○
	⑪ コンクリート（洪水吐）と堤体の境界に隙間が見られる。	
観測施設	⑫ 雨も降らないのに漏水量が最近になって急増した／漏水に濁りが生じてきた。	
	⑬ 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た。	
取水施設	⑭ 斜樋が損傷している。底樋が破損したり通水疎外を生じたりしている。※	
	⑮ コンクリート（斜樋）と堤体の境界に隙間が見られる。	
	⑯ 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たりしている。※	
	⑰ 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る。	○
	⑱ 下流地盤において、湿地や水溜りが見られる。	
ため池内・堤体周辺の斜面と法面	⑲ ため池内で大規模な斜面の崩落や連続した亀裂・湧水が発生している箇所がある。	
	⑳ 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る。	○
その他	㉑ 安全柵が破損している。	
	㉒ 危険な行為の禁止看板が劣化、破損している。又は、設置されていない。	○
	㉓ 堤体の草刈ができていない。	
特記事項		

上記の「※」がついている項目が確認された場合、速やかに流木や枯れ枝、植物やゴミ等を除去して下さい。

(記入例)

※各施設のチェックポイントP1～P11は提出する必要はありません。

各施設のチェックポイント (1) 堤体

<点検位置図>

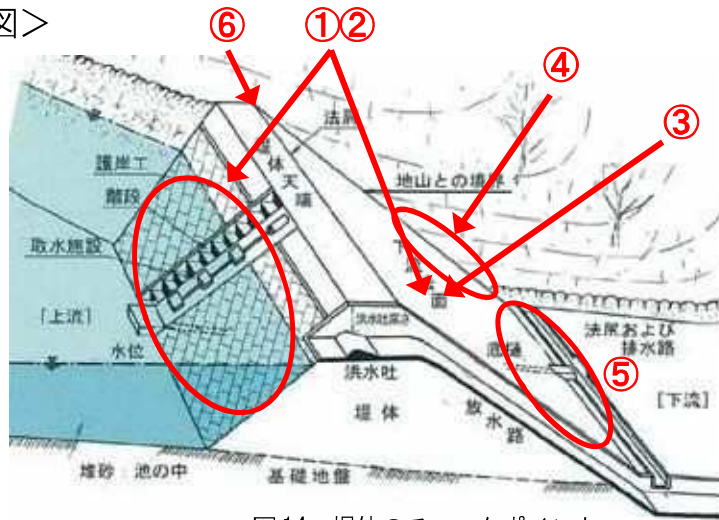


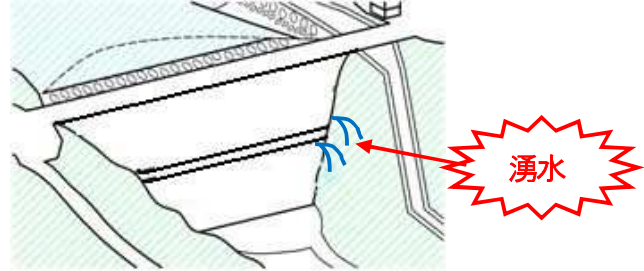

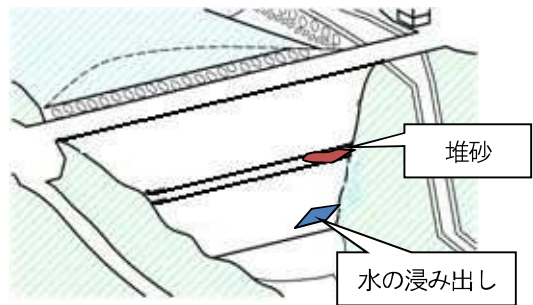


図14：堤体のチェックポイント

No.	変 状		
①	<p>写真16：堤体上流法面の陥没</p>  <p>写真17：堤体下流法面の亀裂</p>  <p>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る。</p> <table border="1"><tr><td>チェック欄</td><td></td></tr></table>	チェック欄	
チェック欄			
②	<p>写真18：堤体法面張ブロックの損傷</p>  <p>写真19：堤体法面の浸食</p>  <p>堤体上流法面のリップラップ材、張石、張ブロックなどに損傷や浸食箇所がある。</p> <table border="1"><tr><td>チェック欄</td><td></td></tr></table>	チェック欄	
チェック欄			

<p>③</p>	<p>写真 20：堤体下流法面での植生変化</p> 	<p>写真 21：堤体下流法面でのコケの繁茂</p> 
<p>堤体の下流法面に湿潤な土壌を好む「シダ」「フキ」「コケ」類の繁茂等、植生の変化が見られる。</p> <p style="text-align: right;">チェック欄 <input type="checkbox"/></p>		
<p>④</p>	 <p>図 15：堤体と地山の境界付近からの湧水</p> <p>堤体と地山の境界付近から湧水が見られる。</p> <p style="text-align: right;">チェック欄 <input type="checkbox"/></p>	
<p>⑤</p>	<p>写真 22：堤体法尻からの漏水</p> 	 <p>図 16：小段承水路の堆砂、堤体下流法面からの水の浸み出し</p> <p>堤体の下流法面や小段の承水路部で水の浸み出しや漏水、堆砂が見られる。 法先ドレーン（積みブロックなど）に「はらみ出し」などの変状や濁った漏水又は集中した漏水が見られる。</p> <p style="text-align: right;">チェック欄 <input type="checkbox"/></p>

⑥

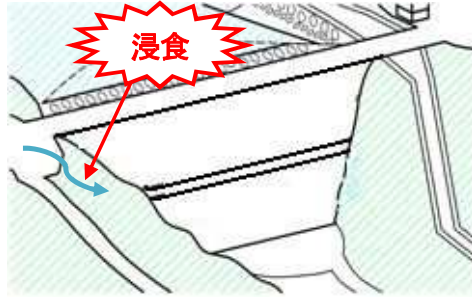


図 17：接続道路からの排水による堤体の浸食

接続道路からの排水による堤体の浸食が見られる。

チェック欄

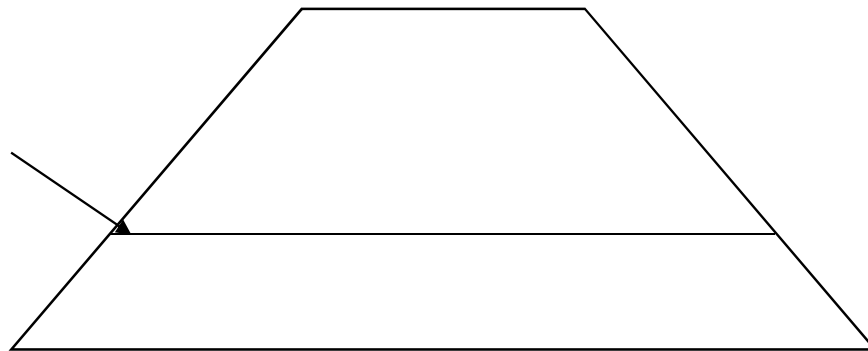
堤体法面の変状の記録 (スケッチ)

(西暦) 年 月 日調査

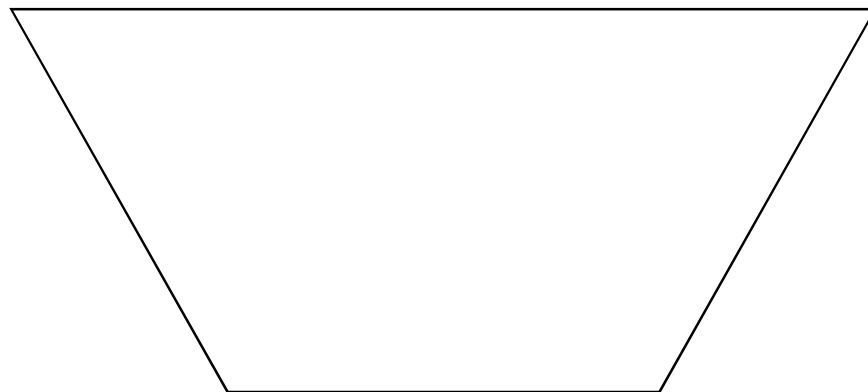
貯水位 _____ m

上流(貯水池)側

常時満水位



堤体天端



下流側

※図に変状箇所をスケッチし、変状箇所に番号を付し、その大きさと状況を記載する。

堤体法面の変状の記録（写真）

（西暦） 年 月 日調査

※変状箇所の写真を貼付する。

(2) 洪水吐

<点検位置図>

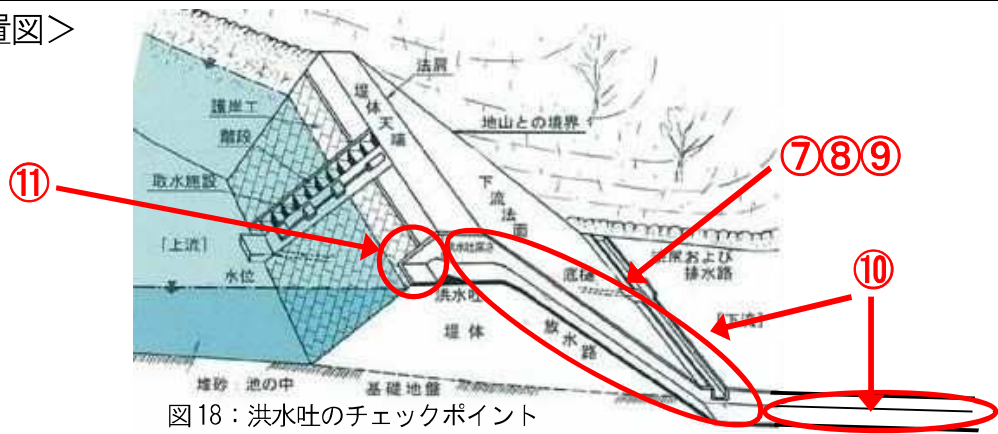


図 18：洪水吐のチェックポイント

No.	変 状	
⑦	 <p>写真 23：水路側壁 クラックからの漏水</p>	 <p>写真 24：部材の損傷・鉄筋の露出</p>
<p>水路コンクリート表面のひび割れから漏水が見られる。 また、鉄筋がむき出しになっている箇所がある。</p> <p style="text-align: right;">チェック欄 <input type="checkbox"/></p>		
⑧	 <p>写真 25：水路側壁のたわみ</p>	 <p>写真 26：継目のずれによる側壁部の損傷</p>
<p>水路壁の天端のはらみだし、また水路内側へのたわみが見られる。</p> <p style="text-align: right;">チェック欄 <input type="checkbox"/></p>		

⑨



写真 27：水路底版の損傷



写真 28：水路底版のすりへり

水路の底版や側壁に激しいすりへりや損傷が見られる。

チェック欄

⑩



写真 29：雑草の繁茂



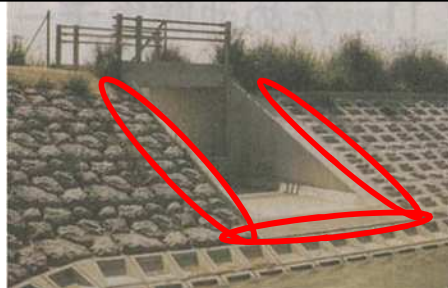
写真 30：流木、障害物の設置

洪水吐内又はその下流水路に植物の繁茂や流木、障害物が見られる。

チェック欄

⑪

写真 31：コンクリートと堤体の境界に隙間



コンクリート（洪水吐）と堤体の境界に隙間が見られる。

チェック欄

(3) 観測施設

<点検位置図>

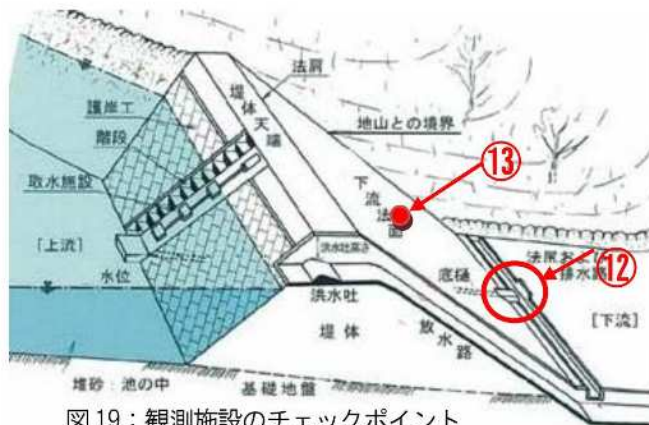


図19：観測施設のチェックポイント

No.

変 状

⑫



写真 32：漏水量計測施設
(三角堰)

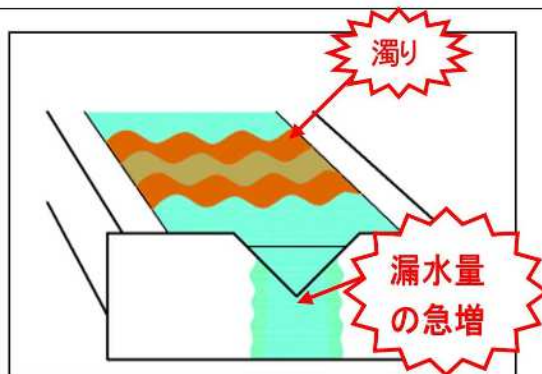


図20：漏水の濁り

雨も降らないのに漏水量が最近になって急増した。／漏水に濁りが生じてきた。

チェック欄

⑬

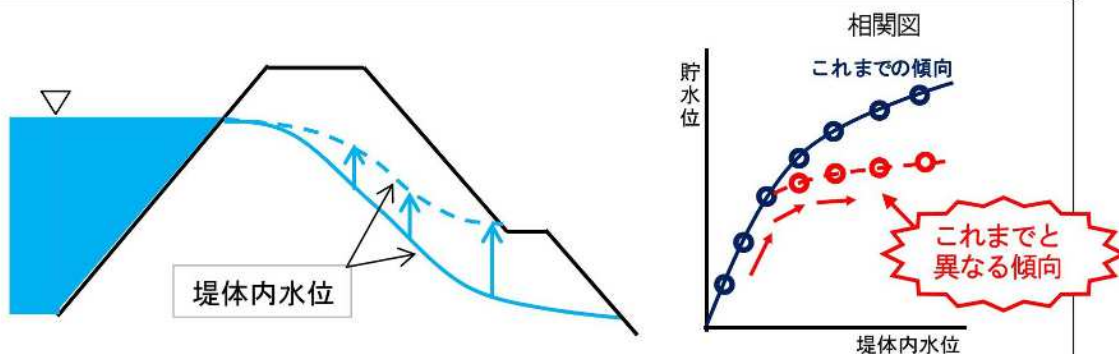


図21：堤体内水位上昇傾向のイメージ

※堤体内に浸透している水位を観測孔などにより計測している場合は、貯水位と地下水位の関係を相関図に整理し、傾向を点検する（貯水位に対する堤体内の水位が従前より高くなった場合は遮水性に異常がある場合がある。）。

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た。

チェック欄

(4) 取水施設

<点検位置図>

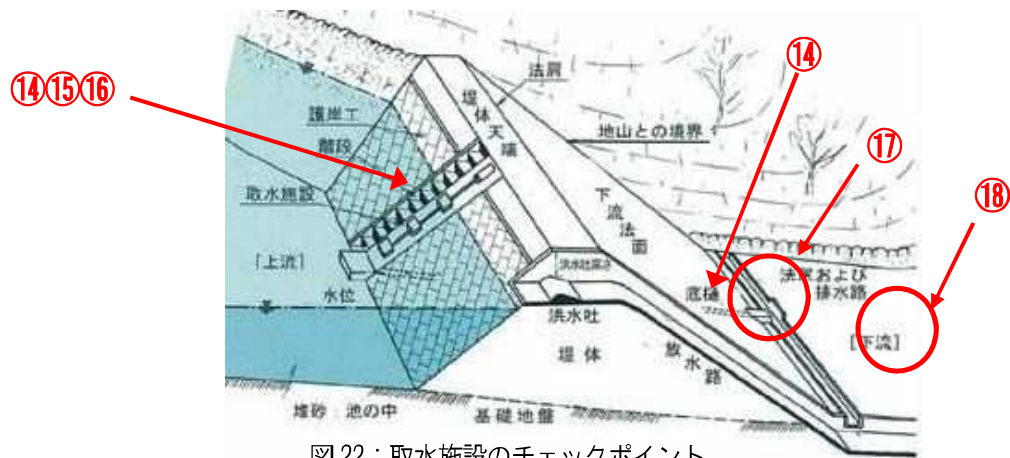


図 22：取水施設のチェックポイント

No.	変 状		
⑭	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="263 952 782 1310"> <p>写真 33：斜樋の変形・損傷</p> </div> <div data-bbox="837 952 1340 1310"> <p>写真 34：底樋底版・側壁への貝類の付着</p> </div> </div> <p>斜樋が損傷している。底樋が破損したり通水阻害を生じたりしている。</p> <div style="text-align: right;"> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr> <td style="width: 100px;">チェック欄</td> <td style="width: 100px;"></td> </tr> </table> </div>	チェック欄	
チェック欄			
⑮	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="311 1512 805 1859"> <p>写真 35：斜樋側面堤体土の流亡</p> </div> <div data-bbox="861 1512 1324 1859"> <p>写真 36：斜樋と堤体境界での隙間</p> </div> </div> <p>コンクリート（斜樋）と堤体の境界に隙間が見られる。</p> <div style="text-align: right;"> <table border="1" style="display: inline-table;"> <tr> <td style="width: 100px;">チェック欄</td> <td style="width: 100px;"></td> </tr> </table> </div>	チェック欄	
チェック欄			

①6

写真 37：ゲート周りの漏水

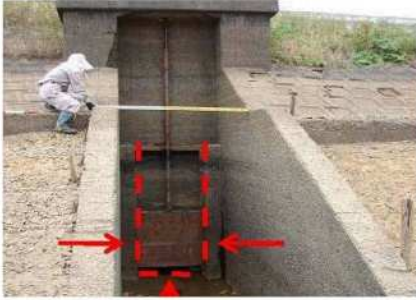


写真 38：取水部周辺の土砂やゴミの堆積



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たりしている。

チェック欄

①7

写真 39：泥水の流出



底樋内への人の進入が可能であれば、安全に留意しつつ、底樋内の泥水流出箇所を特定する。

取水ゲートを全閉にしているにもかかわらず底樋出口から泥水が出ている。

チェック欄

①8

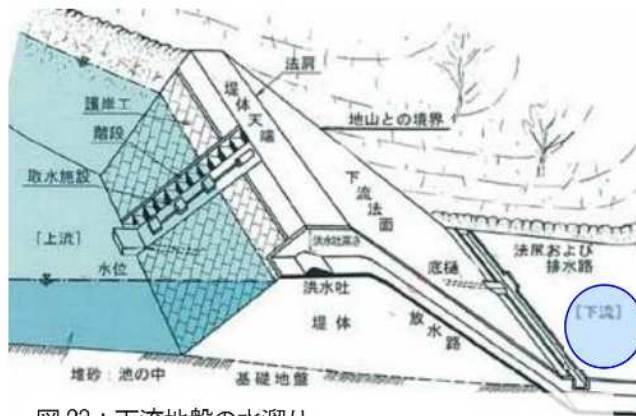


図 23：下流地盤の水溜り

下流地盤において、湿地や水溜りが見られる。

チェック欄

(5) ため池内・堤体周辺の斜面と法面

<点検位置図>

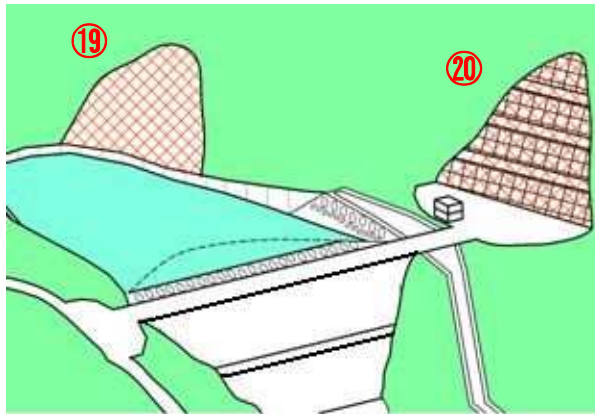


図 24：貯水池内・堤体周辺法面のチェックポイント

変 状

①9

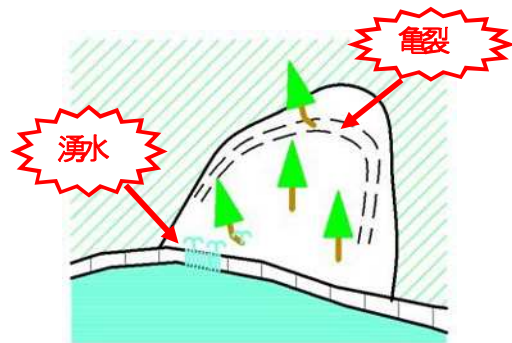


図 25：ため池法面からの湧水・亀裂

ため池内で大規模な斜面の崩壊、連続した亀裂や湧水が発生している箇所がある。

チェック欄

②0

写真 41：堤体付近の法面(崩壊後)

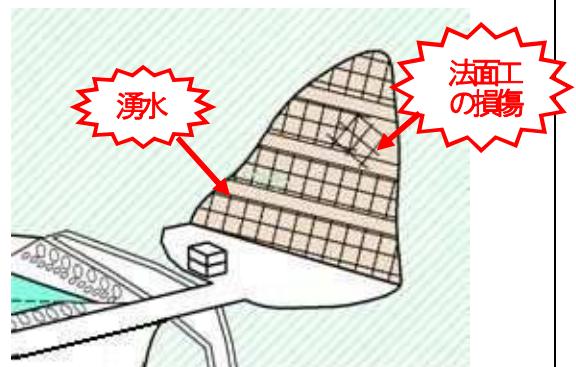


図 26：堤体近接法面工の損傷・湧水

堤体に近接した法面で、連続した亀裂や湧水が発生している箇所がある。

チェック欄

(6)その他

変 状

⑳

写真42：ネットフェンス破損



安全柵が破損している。又は、侵入防止柵等を設置していない。

チェック欄

㉑

写真43：看板の劣化、破損



危険な行為の禁止看板が劣化、破損している。又は、設置されていない。

チェック欄

㉒

写真44：草の繁茂状況



堤体の草刈りができていない。

チェック欄

(記 入 例)

様式第 2 号

令和 ○ 年度 ため池安全啓発看板設置完了報告書

令和 ○ 年 ○ 月 ○ 日

岩手県ため池サポートセンター 様

住 所 ○○市□□町字△△123 番地 4

氏 名 溜池 太郎

令和 ○ 年 ○ 月 ○ 日付で交付を受けた看板において、設置が完了しましたので報告します。

1. 交付枚数 **1** 枚

2. ため池名称 **赤石ため池**

3. 設置写真 (遠景、近景)

以下に設置が確認できる写真を添付してください
(遠景)



(近景)



ため池名称と管理者名が確認できるように撮影してください