

劣化状況評価個表 2 : 堤体の変形に関する変状 (②断面変形率以外)
(1 / 2)

記載例

ため池ID・名称	00000000 ▲▲ため池
調査年月日	令和 年 月 日

[変状等の把握 (チェックリスト)]

<input checked="" type="checkbox"/> 陥没、はらみ出し、堤頂部の局所的な沈下 [該当ありの場合] 堤体を横断する構造物 (取水放流設備等) の付近か	該当 なし ↳ 埋設物あり
<input checked="" type="checkbox"/> 堤体のクラック、段差 (割れ目で高さが異なるクラック) [該当ありの場合] 堤体盛土材料の浸食・流亡を伴っているか	該当 なし ↳ 盛土材料損傷
<input checked="" type="checkbox"/> 堤体の盛土表層部のずり落ち	該当 なし
<input type="checkbox"/> [ゾーン型の場合] 堤体の盛土材料 (遮水材料) の露出	該当 なし
<input checked="" type="checkbox"/> 天端舗装又は地覆コンクリートの連続した線状又は半月状のクラック [該当ありの場合] 堤体盛土材料の浸食・流亡を伴っているか	該当 なし ↳ 盛土材料損傷
<input checked="" type="checkbox"/> 表面保護材 (目地を含む) の欠落、めくれ、ずれ、ひび割れ等 [該当ありの場合] 堤体盛土材料の浸食・流亡を伴っているか	該当 なし ↳ 盛土材料損傷
<input type="checkbox"/> 排水路等コンクリート製品のずれ・損傷、法先ドレーンの変形・損傷	該当 なし
<input checked="" type="checkbox"/> 樹木の生長、枯死木 (根が張り水みちが形成される、伐採・抜根すると堤体断面を侵す、倒壊し堤体が損傷する可能性がある等)	該当 なし

[劣化状況評価]

調査項目/変状	評価
堤体の変形に関する変状 (②断面変形率以外)	
<input type="checkbox"/> 区分1: 堤体及び堤体附帯構造物の変状なし ※1 区分2及び3に該当しない軽微な変状は本区分とする ※2 樹木の生長、枯死木が確認された場合は区分2又は3	—
<input checked="" type="checkbox"/> 区分2: 以下に該当する変状が一つ以上確認される <input checked="" type="checkbox"/> はらみ出し、陥没。ただし、局所的な漏水の痕跡はない <input type="checkbox"/> 堤頂部の局所的な沈下。ただし、付近の埋設構造物出口に異常はない <input checked="" type="checkbox"/> 堤体又は天端舗装のクラック。ただし、盛土材料深部には至っていない <input checked="" type="checkbox"/> 表面保護材、排水路等の変状。ただし、盛土材料の変状又は浸食はない <input checked="" type="checkbox"/> 樹木の生長、枯死木	補修 経過観察
<input type="checkbox"/> 区分3: 以下に該当する変状が一つ以上確認される <input type="checkbox"/> 漏水又はその痕跡を伴う陥没、周辺が湿潤化しているはらみ出し <input type="checkbox"/> 堤頂部の局所的な沈下、付近の埋設構造物出口に土砂堆積等の異常 <input type="checkbox"/> 堤体盛土材料に達する段差、盛土表層部のずり落ち <input type="checkbox"/> 堤体又は天端舗装のクラックで、盛土材料深部が浸食されている <input type="checkbox"/> 表面保護材、排水路等の変状で、盛土材料の変状又は浸食がある <input type="checkbox"/> 樹木の生長、枯死木	防災工事
所見欄	堤体下流面に直径約1mの陥没あり。ただし、漏水は認められない。天端舗装クラック及び堤体上流側法面損傷は軽微で盛土材に影響なし。堤体下流面に樹木が数本確認される。変状部の補修を行った上で経過観察とする。

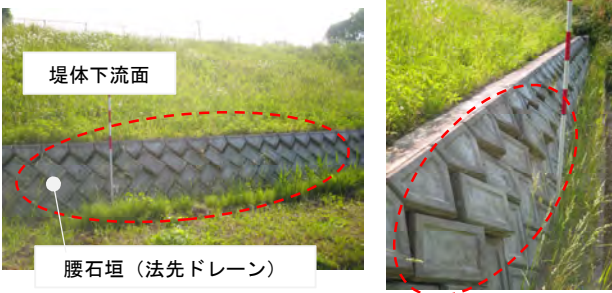


劣化状況評価個表 2 : 堤体の変形に関する変状 (②断面変形率以外)
(2 / 2)

記載例

[変状等写真例] ※変状位置は平面図、航空写真等に整理する。

<p>堤体下流側法肩部の陥没</p> 	<p>天端舗装のクラック</p> 
<p>堤体下流面の樹木</p> 	<p>表面保護ブロックの損傷</p> 

(参考) その他変状例

<p>はらみ出し</p> 	<p>陥没+漏水</p> 
<p>堤体クラック</p> 	<p>盛土表層部のずり落ち</p> 