

点検結果表(ハード対策)

流域名 : 長良川流域

1)河川構造物の長寿命化

施設名	市町村名	主要な点検項目	H26 健全度	H27 健全度	H28 健全度	H29 修繕	H30 修繕	H31 修繕	H32 修繕	H33 修繕	H34 修繕	H35 修繕	備考	
山田川排水機場	岐阜市	機械設備(主ポンプ、駆動設備等)	○	○	○					★			H33操作盤更新予定	
		電源設備(直流電源設備等)	○	○	○				★				H32機盤更新予定	
		付属設備(除塵機、クレーン等)	○	○	○		★	★					H30～31除塵機更新予定	
		ゲート設備	○	○	○									
天神川排水機場	岐阜市	機械設備(主ポンプ、駆動設備等)	○	○	○								H27オーバーホール済	
		電源設備(直流電源設備等)	△	○	○								H27更新済	
		付属設備(除塵機、クレーン等)	○	△3	△3		★						H30更新予定	
		ゲート設備	○	△2	△2	★							H29更新予定	
中川逆水樋門	瑞穂市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△	△3	△2								水密ゴム劣化有り	
		ラック式開閉装置(主電動機、減速機等)	○	○	○									
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○									
小俣川逆水樋門	関市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									
		ワイヤーロープ式開閉装置(主電動機、減速機等)	△	○	○									H27主電動機更新済
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○									
重竹逆水樋門	関市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									
		ラック式開閉装置(主電動機、減速機等)	○	○	○									
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○							★		H35操作盤更新予定
志摩樋門	美濃市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△	△3	○								H28塗装、水密ゴム交換済	
		ラック式開閉装置(主電動機、減速機等)	○	○	○						★			H34開閉装置更新予定
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○									
側島逆水樋門	関市	川表フラップゲート扉体(扉体本体等)	○	○	○									
		川裏スライドゲート扉体(扉体本体等)	○	○	○									
		川裏側ラック式開閉装置(手動、操作台)	○	○	○									
犀川調節樋門	大垣市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△	△3	○								H27～H28年度 扉体更新	
		ラック式開閉装置本体	△	○	○		★	★						
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	○	○				★	★	★	★		

施設名	市町村名	主要な点検項目	H26 健全度	H27 健全度	H28 健全度	H29 修繕	H30 修繕	H31 修繕	H32 修繕	H33 修繕	H34 修繕	H35 修繕	備考	
山田川逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									
		スピンドル式開閉装置本体	○	○	○									
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○									
天神川逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△	△3	○								H28更新済	
		ラック式開閉装置本体	○	△2	○									H28更新済
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	△2	○									H28更新済
忠節逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									
		スピンドル式開閉装置本体	△	△3	○									経過観察
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	△3									
城田寺逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									H27更新済
		ラック式開閉装置本体	○	○	○									H27更新済
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○									H27更新済
南柿ヶ瀬逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	△2	△2	★								H29に工事繰越
		手動ラック式開閉装置本体	△	△2	△2	★								H29に工事繰越
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○	★								H29に工事繰越
蛭川逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									H27更新済
		ラック式開閉装置本体	△	○	○									H27更新済
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○									H27更新済
福富川逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									
		ラック式開閉装置本体	△	△3	△3									経過観察
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○									
石谷川樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	△2	○									H28整備済
		電動ラック式開閉装置本体	○	△2	○									H28更新済
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	△2	○									H28更新済
南谷川逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	△3	△3									経過観察
		ラック式開閉装置本体	○	△3	△3									経過観察
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○									

施設名	市町村名	主要な点検項目	H26 健全度	H27 健全度	H28 健全度	H29 修繕	H30 修繕	H31 修繕	H32 修繕	H33 修繕	H34 修繕	H35 修繕	備考	
岩崎逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○								H26更新済	
		ラック式開閉装置本体	△	○	○									H26更新済
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	○	○									H26更新済
大江川逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									
		スピンドル式開閉装置本体	○	○	○									
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	△3	★								H29予備発電機修繕予定
西洞逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									H26更新済
		ラック式開閉装置本体	△	○	○									H26更新済
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	○	○									H26更新済
西洞支川逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									H27更新済
		スピンドル式開閉装置本体	○	○	○									H27更新済
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	○	○									H27更新済
境川009R逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									
		スピンドル式開閉装置本体	○	○	△3									
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○									
境川015L逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									
		スピンドル式開閉装置本体	△	△3	△3									チェーン止等、不良
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○									
祖父江逆水樋門	瑞穂市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	△3	△3									経過観察
		スピンドル式開閉装置本体	○	△3	△3									経過観察
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	△3	△3									経過観察
板屋川009R逆水樋門	岐阜市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	△3	△3									経過観察
		スピンドル式開閉装置本体	△	△3	△3									経過観察
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	△3	△3									経過観察

施設名	市町村名	主要な点検項目	H26 健全度	H27 健全度	H28 健全度	H29 修繕	H30 修繕	H31 修繕	H32 修繕	H33 修繕	H34 修繕	H35 修繕	備考			
阿多岐ダム	郡上市	取水設備(表面取水)														
		ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△	△3	△3	★				★				・扉体に若干の錆有 H29塗装予定 ・ダム用ゲート設備等点検・整備・更新マニュアル(案)の評価では△3		
		開閉装置(主電動機、減速機等)	△	○	○										H26開閉装置(リミットスイッチ)修繕	
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	○	○								★		H26機側操作盤更新	
		その他(取水スクリーン等)	○	○	○											
		放流設備(ジェットフローゲート主・副)														
		ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○											
		開閉装置(主電動機、減速機等)	△	△2	○											・H28開閉装置オーバーホール
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○											H28機側操作盤更新
		その他(電磁流量計・空気弁等)	△	△2	○											・H28空気弁更新
		繫船設備(インクライン式)														
		開閉装置(主電動機、減速機等)	△	○	○											安全装置設置
		制御機器(機側操作盤等)	△	△3	△3									★		・規則操作盤更新時期 ・ダム用ゲート設備等点検・整備・更新マニュアル(案)の評価では△4
		その他(水位計等)	△	△3	△3									★		・水晶式水位計更新時期 ・ダム用ゲート設備等点検・整備・更新マニュアル(案)の評価では△4
境川・新荒田川浄化施設	岐阜市	揚水機場設備	○	○	○											
		水位観局設備	△	○	○	★	★	★							H27～31に長寿命化計画に基づき補修中	
桑原川浄化施設	羽島市	機械設備	○	○	○											
		電気設備	○	○	○											
		土木構造物	○	○	○											
水海道堰	岐阜市	扉体	△	○	○										H26に長寿命化計画に基づき補修済	
		開閉装置	△	○	○										H26に長寿命化計画に基づき補修済	
		機側操作盤	△	○	○										H26に長寿命化計画に基づき補修済	

施設名	市町村名	主要な点検項目	H26 健全度	H27 健全度	H28 健全度	H29 修繕	H30 修繕	H31 修繕	H32 修繕	H33 修繕	H34 修繕	H35 修繕	備考	
茜部堰	岐阜市	扉体	△	○	○								H26に長寿命化計画に基づき補修済	
		開閉装置	○	○	○									
		機側操作盤	△	○	○									H26に長寿命化計画に基づき補修済
白金1号陸閘	関市	ゲート扉体(扉体本体等)	○	○	○								H26に長寿命化計画に基づき補修済	
		水密部(水密ゴム)	○	○	○									H26に長寿命化計画に基づき補修済
		戸当り(底部、側部)	○	○	○									
白金2号陸閘	関市	ゲート扉体(扉体本体等)	○	○	○								H26に長寿命化計画に基づき補修済	
		水密部(水密ゴム)	○	○	○									H26に長寿命化計画に基づき補修済
		戸当り(底部、側部)	○	○	○									
長良古津陸閘	岐阜市	扉体	△	○	○								H26更新、長寿命化計画に基づき補修済	
		開閉装置	○	○	○									
		戸当り	○	○	○									

※1 各年度の「河川用ポンプ(ゲート設備)点検・整備・更新マニュアル(案)」に基づく健全度評価(○、△、×)を記入すること。

※2 △2以下の健全度であった施設については、備考欄に機能の状態及び対策年次等を簡略に記載すること。

※3 H28以降については、長寿命化対策計画年度に★を記入すること。

健全度評価と内容(河川用ポンプ)

点検結果 健全度評価	健全度	評価・判定内容
○	健全	点検の結果、設備・機器・部品の機能に支障が生じていない状態
△3	要監視段階	点検の結果、設備・機器・部品の機能に支障が生じていないが状態の経過観察が必要な状態
△2	予防保全計画段階	点検、精密診断、総合診断等の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じていないが、2～3年以内に措置(整備・更新・取替)を行うことが望ましい状態。
△1	予防保全段階	点検、精密診断、総合診断等の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じる可能性があり、予防保全の観点から早急に措置(整備・更新・取替)を行うべき状態。
×	措置段階	点検の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じており、緊急に措置(整備・更新・取替)が必要な状態。

※平成27年度のフォローアップ委員会において、△→△1～△3の3段階評価にするよう指摘があり、平成27年度点検結果から○、×に加え△1～△3の計5段階評価とすることとなった。

2)河川魚道の点検(フィッシュウェイサポーター協働による点検)

施設名	評価	H26 評価	H27 評価	H28 評価	H29 評価	H30 評価	H31 評価	H32 評価	H33 評価	H34 評価	H35 評価	備考
河川魚道	A	現状で良好	30	24	41							
	B	経過を観察	139	141	171							
	C	調査・改善・改修を要する	72	76	28							
		計	241	241	240							

※1 各年度の「清流の国ぎふ・魚道カルテ 手引書」に基づく健全度評価(A、B、C)ごとの魚道数を記入する。

※2 点検数は、県管理以外の魚道数も含む。

点検結果表(ハード対策)

流域名 : 揖斐川流域

1)河川構造物の長寿命化

施設名	市町村名	主要な点検項目	H26 健全度	H27 健全度	H28 健全度	H29 修繕	H30 修繕	H31 修繕	H32 修繕	H33 修繕	H34 修繕	H35 修繕	備考	
旧水門川排水機場	大垣市	機械設備(主ポンプ、駆動設備等)	△	△1	△1	★ (分解整備) (2号機)	★ (分解整備) (3号機)	★ (分解整備) (4・5号機)						操作盤絶縁抵抗低下 センタリング許容値超過 オイル劣化 冷却ポンプ水分混入 消音機腐食 H28～29 1号主ポンプ等 分解 整備済
		電源設備(直流電源設備等)	△	△1	△2	★ (更新) (監視操作 制御設備)								発電用機関オイル交換時期 H26 断水スイッチ交換 H28～29 受配電設備更新(施工 中)
		付属設備(除塵機、クレーン等)	△	△1	△2		★ (分解整備) (ベルトコンベア)		★ (分解整備) (除塵機1～ 3)	★ (分解整備) (除塵機4・5)				除塵機腐食 オイル交換時期 チェーン緩み、天井クレーン撤 去
		ゲート設備	△	△3	△3									腐食進行 (統合計画に伴い更新検討)
山除川排水機場	海津市 (三重県桑名市)	機械設備(主ポンプ、駆動設備等)	○	○	○									三重県にて対応
		電源設備(直流電源設備等)	○	○	○									
		付属設備(除塵機、クレーン等)	○	○	○									
		ゲート設備	○	○	○									
静里逆水樋門	大垣市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△	△3	△3	★								扉体塗装劣化
		ラック式開閉装置本体	△	△3	△3	★								塗装劣化
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	△3	△3	★								防護柵塗装劣化
新堀川樋門	大垣市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○									
		ラック式開閉装置本体	△	△3	△3				★					架台塗装劣化 減速装置油面計交換必要
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	△3	△3				★					アクリル板劣化 防護柵塗装劣化
腰越谷逆水樋門	海津市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△	△3	○									扉体塗装劣化 H28 扉体塗装
		ラック式開閉装置本体	△	△1	○									架台塗装劣化 減速装置油面計交換必要 H26 自重降下機構修繕 H28 開閉装置更新
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	△1	○									赤色回転灯ランプ不良 防護柵塗装劣化 H26 機側操作盤修繕 H28 機側操作盤更新

施設名	市町村名	主要な点検項目	H26 健全度	H27 健全度	H28 健全度	H29 修繕	H30 修繕	H31 修繕	H32 修繕	H33 修繕	H34 修繕	H35 修繕	備考
色目川樋門	養老町	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△	△3	○								扉体塗装劣化
		ラック式開閉装置本体	○	○	○								
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	△3	○								
養老橋排水樋門	養老町	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△	△3	△3					★ (耐震工事時対応)			扉体塗装劣化
		ラック式開閉装置本体	△	△3	△3					★			架台塗装劣化
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	△3	△3					★			防護柵・管理橋塗装劣化 量水標劣化
木戸陸閘	大垣市	ゲート扉体(扉体本体)	△	△3	△3		★						扉体塗装の劣化 ヒンジ部軸受等に錆
静里陸閘	大垣市	ゲート扉体(扉体本体)	△	△3	△3		★						扉体塗装の劣化
泥川水門	大垣市	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	○	○	○								水密ゴム(左岸側下部)損傷
		ワイヤーロープウインチ式開閉装置本体	○	○	○								
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	○	○	○								
下磯逆水樋門	大野町	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△	△1	○								水密ゴム劣化等→H26一部対応済み、H28残り対応済み
		スピンドル式開閉装置本体	△	△2	○								老朽化(オーバーホールが必要) 塗装の劣化→H26一部対応済み H28残り対応済み
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△	△2	△2		★						計器類・操作盤の更新が必要

※各年度の「河川用ポンプ(ゲート設備)点検・整備・更新マニュアル(案)」に基づく健全度評価(○、△1~△3、×)を記入すること。

※2 △2以下の健全度であった施設については、備考欄に機能の状態及び対策年次等を簡略に記載すること。

※3 H28以降については、長寿命化対策計画年度に★を記入すること。

健全度評価と内容

点検結果 健全度評価	健全度	評価・判定内容
○	健全	点検の結果、設備・機器・部品の機能に支障が生じていない状態
△3	要監視段階	点検の結果、設備・機器・部品の機能に支障が生じていないが状態の経過観察が必要な状態
△2	予防保全計画段階	点検、精密診断、総合診断等の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じていないが、2~3年以内に措置(整備・更新・取替)を行うことが望ましい状態。
△1	予防保全段階	点検、精密診断、総合診断等の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じる可能性があり、予防保全の観点から早急に措置(整備・更新・取替)を行うべき状態。
×	措置段階	点検の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じており、緊急に措置(整備・更新・取替)が必要な状態。

2)河川魚道の点検(フィッシュウェイサポーター協働による点検)

施設名	評価	H26 評価	H27 評価	H28 評価	H29 評価	H30 評価	H31 評価	H32 評価	H33 評価	H34 評価	H35 評価	備考
河川魚道	A	現状で良好	10	16	21							
	B	経過を観察	22	25	29							
	C	調査・改善・改修を要する	28	18	9							
	計		60	59	59							

※1 各年度の「清流の国ぎふ・魚道カルテ 手引書」に基づく健全度評価(A、B、C)ごとの魚道数を記入すること。
 ※2 点検数は、県管理以外の魚道数も含む。

※頭首工および魚道の改修工事中
 のため点検未実施1か所あり(大垣土木管内)

点検結果表(ハード対策)

流域名：木曾・飛騨川流域

1)河川構造物の長寿命化

施設名	市町村名	主要な点検項目	H26 健全度	H27 健全度	H28 健全度	H29 修繕	H30 修繕	H31 修繕	H32 修繕	H33 修繕	H34 修繕	H35 修繕	備考		
上戸排水機場	各務原市	機械設備(主ポンプ、駆動設備等)	○	○	○										
		電源設備(直流電源設備等)	○	△1	△1	★								無停電電源装置の電圧不足	
		付属設備(除塵機、クレーン等)	○	△3	△3										除塵機スカートゴム亀裂
		ゲート設備	○	○	○										
岩村ダム	恵那市	取水設備(各開閉装置)	○	○	○										
		取水設備(機側操作盤)	○	○	○										
		放流設備(各開閉装置)	△	△3	△3	★									結露でピット内設備の一部が発錆。ピットに開口部設置し、経過観察
		放流設備(機側操作盤)	△	△2	△3	★									変換器・検出部が製造後20年経過(故障なし)。H28・29部品交換実施
中野方ダム	恵那市	取水設備(各開閉装置)	○	△3	○									H27閉操作時に異音あり H28異常なし	
		取水設備(機側操作盤)	△	△3	△3										PLCバッテリーのメーカー保証超過異常がないため、現状経過観察
		放流設備(各開閉装置)	○	△3	○										操作時に空気抜装置のフロートから水が溢れ出る。操作手法改善
		放流設備(機側操作盤)	△	△3	△3										PLCバッテリーのメーカー保証超過異常がないため、現状経過観察
大ヶ洞ダム	下呂市	取水設備(各開閉装置)	○	○	△2										製作後18年経過(故障無し)
		取水設備(機側操作盤)	○	○	△2										製作後18年経過(故障無し)
		放流設備(各開閉装置)	○	○	△2										製作後18年経過(故障無し)
		放流設備(機側操作盤)	○	○	△2										製作後18年経過(故障無し)
妙見陸閘	下呂市	施設本体(扉体・戸当り・走行装置)	△	○	○										
		格納庫建屋	△	○	○										
		堤防部	△	○	○										
		ゲートの開閉状況	○	○	○										

※各年度の「河川用ポンプ(ゲート設備)点検・整備・更新マニュアル(案)」に基づく健全度評価(○、△1～△3、×)を記入すること。

※2 △2以下の健全度であった施設については、備考欄に機能の状態及び対策年次等を簡略に記載すること。

※3 H29以降については、長寿命化対策計画年度に★を記入すること。

健全度評価と内容

点検結果 健全度評価	健全度	評価・判定内容
○	健全	点検の結果、設備・機器・部品の機能に支障が生じていない状態
△3	要監視段階	点検の結果、設備・機器・部品の機能に支障が生じていないが状態の経過観察が必要な状態
△2	予防保全計画段階	点検、精密診断、総合診断等の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じていないが、2～3年以内に措置(整備・更新・取替)を行うことが望ましい状態。
△1	予防保全段階	点検、精密診断、総合診断等の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じる可能性があり、予防保全の観点から早急に措置(整備・更新・取替)を行うべき状態。
×	措置段階	点検の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じており、緊急に措置(整備・更新・取替)が必要な状態。

2)河川魚道の点検(フィッシュウェイサポーター協働による点検)

施設名	評価	H26 評価	H27 評価	H28 評価	H29 評価	H30 評価	H31 評価	H32 評価	H33 評価	H34 評価	H35 評価	備考
河川魚道	A	現状で良好	57	63	70							
	B	経過を観察	63	74	79							
	C	調査・改善・改修を要する	48	31	19							
	計		168	168	168							

※1 各年度の「清流の国ぎふ・魚道カルテ 手引書」に基づく健全度評価(A、B、C)ごとの魚道数を記入すること。

※2 点検数は、県管理以外の魚道数も含む。

点検結果表(ハード対策)

流域名 : 土岐川流域

1)河川構造物の長寿命化

施設名	市町村名	主要な点検項目	H26 健全度	H27 健全度	H28 健全度	H29 修繕	H30 修繕	H31 修繕	H32 修繕	H33 修繕	H34 修繕	H35 修繕	備考	
前の川逆水樋門	土岐市 土岐津町 土岐口	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△3	△3	△3						★			
		スピンドル式開閉装置本体	△3	△2	△2	★								手動開閉時に操作力が必要 H29年度に対応(スピンドル式→ローラー式に変更)
		制御機器(開度計、機側操作盤等)	△3	△3	△3	★								H29年度に対応
御幸橋陸閘	土岐市 土岐津町 土岐口	ゲート扉体(扉体本体、ローラー等)	△3	△3	○									H28年度に塗装、補修を実施
		手動ハンドル開閉装置	△3	△3	○									

※1 各年度の「河川用ポンプ(ゲート設備)点検・整備・更新マニュアル(案)」に基づく健全度評価(○、△1~△3、×)を記入すること。
 ※2 △2以下の健全度であった施設については、備考欄に機能の状態及び対策年次等を簡略に記載すること。

健全度評価と内容

点検結果 健全度評価	健全度	評価・判定内容
○	健全	点検の結果、設備・機器・部品の機能に支障が生じていない状態
△3	要監視段階	点検の結果、設備・機器・部品の機能に支障が生じていないが状態の経過観察が必要な状態
△2	予防保全計画段階	点検、精密診断、総合診断等の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じていないが、2~3年以内に措置(整備・更新・取替)を行うことが望ましい状態。
△1	予防保全段階	点検、精密診断、総合診断等の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じる可能性があり、予防保全の観点から早急に措置(整備・更新・取替)を行うべき状態。
×	措置段階	点検の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じており、緊急に措置(整備・更新・取替)が必要な状態。

2)河川魚道の点検(フィッシュウェイサポーター協働による点検)

施設名	評価	H26 評価	H27 評価	H28 評価	H29 評価	H30 評価	H31 評価	H32 評価	H33 評価	H34 評価	H35 評価	備考
河川魚道	A	現状で良好	10	11	9							
	B	経過を観察	10	12	13							
	C	調査・改善・改修を要する	6	3	4							
	計		26	26	26							

※1 各年度の「清流の国ぎふ・魚道カルテ 手引書」に基づく健全度評価(A、B、C)ごとの魚道数を記入すること。

※2 点検数は、県管理以外の魚道数も含む。

点検結果表(ハード対策)

流域名 : 宮川流域

1)河川構造物の長寿命化

施設名	市町村名	主要な点検項目	H26 健全度	H27 健全度	H28 修繕	H29 修繕	H30 修繕	H31 修繕	H32 修繕	H33 修繕	H34 修繕	H35 修繕	備考
向町陸閘 (マイターゲート)	飛騨市	ゲート扉体(構造部、支承部、休止装置等)	△	○	○								修繕工事完了(H27.10.2)
		ゲート戸当り(埋設部)	○	○	○								
大久古堰管理棟陸閘 (横引きゲート)	飛騨市	ゲート扉体(構造部、支承部、走行装置等)	○	○	○								
		ゲート戸当り(埋設部)	○	○	○								
高野陸閘 (スイングゲート)	飛騨市	ゲート扉体(構造部、支承部等)	△	○	○								修繕工事完了(H27.10.2)
		ゲート戸当り(埋設部)	△	○	○								修繕工事完了(H27.10.2)
丹生川ダム	高山市	取水設備(扉体、戸辺り、開閉装置、機側操作盤)	○	○	○								H29長寿命化計画策定予定
		放流設備(扉体、構造体、動力部、減速装置、機側操作盤、充水装置)	○	○	○								H29長寿命化計画策定予定
		放流設備(流量計、開閉機器、表示灯)	○	○	○								H29長寿命化計画策定予定

※各年度の「河川用ポンプ(ゲート設備)点検・整備・更新マニュアル(案)」に基づく健全度評価(○、△1~△3、×)を記入すること。

※2 △2以下の健全度であった施設については、備考欄に機能の状態及び対策年次等を簡略に記載すること。

※3 H28以降については、長寿命化対策計画年度に★を記入すること。

健全度評価と内容

点検結果 健全度評価	健全度	評価・判定内容
○	健全	点検の結果、設備・機器・部品の機能に支障が生じていない状態
△3	要監視段階	点検の結果、設備・機器・部品の機能に支障が生じていないが状態の経過観察が必要な状態
△2	予防保全計画段階	点検、精密診断、総合診断等の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じていないが、2~3年以内に措置(整備・更新・取替)を行うことが望ましい状態。
△1	予防保全段階	点検、精密診断、総合診断等の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じる可能性があり、予防保全の観点から早急に措置(整備・更新・取替)を行うべき状態。
×	措置段階	点検の結果、設備・装置・機器・部品の機能に支障が生じており、緊急に措置(整備・更新・取替)が必要な状態。

2)河川魚道の点検(フィッシュウェイサポーター協働による点検)

施設名	評価	H26 評価	H27 評価	H28 評価	H29 評価	H30 評価	H31 評価	H32 評価	H33 評価	H34 評価	H35 評価	備考
河川魚道	A	現状で良好	25	36	59							
	B	経過を観察	39	47	55							
	C	調査・改善・改修を要する	63	44	13							
	計		127	127	127							

※1 各年度の「清流の国ぎふ・魚道カルテ 手引書」に基づく健全度評価(A、B、C)ごとの魚道数を記入すること。

※2 点検数は、県管理以外の魚道数も含む。