

別紙 管理項目一覽表

凡例 △(機側)、○(中央)

[illegible]

管理項目一覧表

凡例 △(機側)、○(中央)

水路	局名(施設名)	設備区分	管理項目	データ量			データ入出力受渡し条件			伝送方式		現場(機側)			中央管理室													情報処理				備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
				台数	データ数	合計	入出力信号	桁数	最小単位	計測範囲	直送	搬送		表示		操作制御		ディスプレイ表示		警報		表示記録端末装置									入出力処理		情報処理		情報提供																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
												T	M	C	デジタル	アナログ	ランプ	手動	設定値	デジタル	ランプ	表示	操作解除	設定値操作	警報	概算作成	データ補正	定数設定	保守設定	日報記録	月報記録		故障・警報記録	操作記録	入出力処理	一次処理	演算処理	集計値処理	状態監視・警報処理	操作入力処理	表示処理	記録処理	ファイル処理	データ配信	Web配信	メール通報																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

管理項目一覧表

凡例 △(機側)、○(中央)

水路	局名(施設名)	設備区分	管理項目	データ量		データ入出力受渡し条件				伝送方式		現場(機側)			中央管理室														備考																			
				台数	データ数	合計	入出力信号	桁数	最小単位	計測範囲	直送	搬送		表示		操作制御		ディスプレイ表示		表示記録端末装置										情報処理																		
												T	M	C	デジタル	アナログ	ランプ	手動	設定値	デジタル	ランプ	警報	表示	操作制御	手動操作	設定値操作	警報	概算作成		データ補正	定数設定	保守設定	日報記録	月報記録	故障・警報記録	操作記録	入出力処理		演算処理	集計値処理	状態監視・警報処理	操作入力処理	表示処理	記録処理	ファイル処理	データ配信		
																																					データ	メール通報										
小石原川	本郷頭首工	取水設備	上流水位	1	1	1	DC4～20mA	3	0.01m	0.00 ～ 10.00	○		△				○		○								○	○									○	○	○	○								
			〃 上限オーバー	1	1	1													○	○		○																	○	○	○	○						
			〃 下限オーバー	1	1	1														○	○		○																○	○	○	○						
			取水ゲート 開度	1	1	1	DC4～20mA	3	0.01m	0.00 ～ 1.15	○		△					○		○								○	○										○	○	○	○						
			取水ゲート 機側状態	1	1	1	無電圧a接点						○								○								○										○	○	○	○						
			〃 強制	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 遠方	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 閉止	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 閉止	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 全閉	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 全閉	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 非常停止	1	1	1	〃						○								○	○							○									○	○	○	○	○						
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 通電	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			3E	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 プレーカトリップ	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 接点溶着	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 非常上限	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 閉トルク異常	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 閉トルク異常	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 PLC異常	1	1	1	〃						○								○								○									○	○	○	○							
			〃 操作	1	1	1	有電圧連続 DC100V										△																									○						
			〃 閉	1	1	1	〃										△																									○						
			〃 操作	1	1	1	〃																																				○					
			〃 非常停止	1	1	1	〃								○																											○	○	○	○			
			〃 動作異常	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○					
			〃 制御故障	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○					
			〃 動作異常	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○					
			〃 制御不能	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○					
			〃 動作異常	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○					
			〃 過動作	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○					
			〃 動作異常	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○					
			〃 不正動作	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○					
〃 動作異常	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○								
〃 動作制限(ソフト)	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○								
〃 動作異常	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○								
〃 動作制限(ハード)	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○								
〃 動作異常	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○								
〃 伝送異常	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○								
〃 アナサ異常	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○								
〃 設定値検定異常	1	1	1							○									○								○										○	○	○	○								
〃 設定値	1	1	1				3	0.01m	0.00 ～ 1.15		○															○											○	○	○	○								
〃 設定値	1	1	1				3	0.01m	0.00 ～ 1.15		○															○											○	○	○	○								
〃 設定値	1	1	1				3	0.01m	0.00 ～ 1.15		○															○											○	○	○	○								
〃 設定値	1	2	2								○																○											○	○	○	○							
〃 設定値	1																																															

管理項目一覧表

凡例 △(機側)、○(中央)

水路	局名(施設名)	設備区分	管理項目	データ量			データ入出力受渡し条件			伝送方式		表示		操作制御		ディスプレイ		中央管理室																備考									
				台数	データ数	合計	入出力信号	桁数	最小単位	計測範囲	直送	T	M	C	アナログ	ランプ	手動	設定値	デジタル	ランプ	表示記録端末装置										情報処理				データ配信								
																					表示	操作制御	設定値操作	警報	概略作成	データ補正	定数設定	保守設定	日報記録	故障・警報記録	操作記録	入出力処理			演算処理	集計処理	状態監視・警報処理	操作入力処理	表示処理	記録処理	ファイル処理	Web配信	メール通報
																																表示	一次処理										
佐田川	上屋敷頭首工	取水設備	上流水位	1	1	1	DC4～20mA	3	0.01m	0.00 ～ 10.00	○		△				○		○								○	○					○	○	○	○							
			〃 上限オーバー	1	1	1													○	○	○		○											○	○	○	○						
			〃 下限オーバー	1	1	1														○	○	○		○											○	○	○	○					
			取水ゲート 開度	1	1	1	DC4～20mA	3	0.01m	0.00 ～ 1.15	○		△						○		○						○	○					○	○	○	○							
			取水ゲート 機側状態	1	1	1	無電圧a接点						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 強制	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 遠方	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 閉止	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 閉止	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 全閉	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 全閉	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 非常停止	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○	○							
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○						○					○	○	○	○								
			〃 流量	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 3E	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 プレーカトリップ	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 接点溶着	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 非常上限	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 閉トルク異常	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 閉トルク異常	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 機側状態	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 PLC異常	1	1	1	〃						○			△					○	○					○	○				○	○	○	○								
			〃 操作	1	1	1	有電圧連続 DC100V										△																		○								
			〃 閉	1	1	1	〃										△																		○								
			〃 開	1	1	1	〃																												○								
			〃 操作	1	1	1	〃							○			△																		○	○	○						
			〃 非常停止	1	1	1	〃								○												○	○						○	○	○							
			〃 動作異常	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 制御異常	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 制御故障	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 動作異常	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 過動作	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 動作異常	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 不正動作	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 動作異常	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 動作制限(ソフト)	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 動作異常	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 動作制限(ハード)	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 動作異常	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 伝送異常	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
			〃 アンプ異常	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○							
〃 設定値移動異常	1	1	1	〃						○														○	○						○	○	○										
〃 開度設定制御	1	1	1	〃	3	0.01m	0.00 ～ 1.15			○													○								○	○	○										
〃 設定値	1	1	1	〃																																							
〃 開度設定制御	1	1	1	〃	3	0.01m	0.00 ～ 1.15			○																																	
〃 設定値アンプ	1	1	1	〃																																							
〃 開度設定制御	1	2	2	〃						○																																	
〃 起動・停止																																											

管理項目一覧表

凡例 △(機側)、○(中央)

水路	局名(施設名)	設備区分	管理項目	データ量		データ入出力受渡し条件			伝送方式		現場(機側)			中央管理室												情報処理				備考																	
				台数	データ数	合計	入出力信号	桁数	最小単位	計測範囲	直送	搬送		表示		操作制御		ディスプレイ表示		表示記録端末装置											入出力処理		情報処理														
												T	M	C	デジタル	アナログ	ランプ	手動	設定値	デジタル	ランプ	警報	表示	操作制御	設定値操作	手動操作	警報	概算作成	データ補正		定数設定	保守設定	日報記録	月報記録	故障・警報記録	操作記録	入出力処理	一次処理	演算処理	集計値処理	状態監視・警報処理	操作入力処理	表示処理	記録処理	ファイル処理	データ配信	
																																														デジタル	ランプ
小田頭首工 佐田川	取水設備	上流水位	1	1	1	DC4～20mA	3	0.01m	0.00 ～ 10.00	○		△					○		○								○	○								○	○	○	○								
		〃 上限オーバー	1	1	1														○	○								○								○	○	○	○								
		〃 下限オーバー	1	1	1															○	○								○								○	○	○	○							
		取水ゲート 開度	1	1	1	DC4～20mA	3	0.01m	0.00 ～ 1.15	○		△						○			○							○	○								○	○	○	○							
		取水ゲート 機側状態	1	1	1	無電圧a接点					○										○								○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 強制	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
		〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○							
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○									
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○									
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○									
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○									
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○									
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○									
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○									
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○									
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○									
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○								○	○	○	○									
〃 機側状態	1	1	1	〃					○											○							○																				

管理項目一覧表

凡例 △(機側)、○(中央)

水路	局名(施設名)	設備区分	管理項目	データ量			データ入出力受渡し条件			伝送方式		現場(機側)			中央管理室													備考																						
				台数	データ数	合計	入出力信号	桁数	最小単位	計測範囲	直送	搬送		表示		操作制御	ディスプレイ表示		警報	表示記録端末装置										情報処理																				
												T	M	T	C		デジタル	アナログ		ランプ	手動	設定値	デジタル	ランプ	ランプ	デジタル	ランプ		操作制御	設定値操作	警報	概算作成	データ補償	定数設定	保守設定	日報記録	月報記録	故障・警報記録	操作記録	入出力処理		演算処理	集計処理	状態監視・警報処理	操作入力処理	表示処理	記録処理	ファイル処理	データ配信	
																																								W	E								L	メール通報
草場川	乙類頭首工	取水設備	上流水位	1	1	1	DC4～20mA	3	0.01m	0.00 ～ 10.00	○		△				○			○							○	○									○	○	○											
			〃 上限オーバー	1	1	1													○	○		○														○	○	○	○											
			〃 下限オーバー	1	1	1														○	○		○													○	○	○	○											
			取水ゲート 開度	1	1	1	DC4～20mA	3	0.01m	0.00 ～ 1.15	○		△					○										○	○								○	○	○											
			取水ゲート 機側状態	1	1	1	無電圧a接点				○					△						○							○								○	○	○											
			〃 強制	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
			〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○											
		〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○												
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														
〃 機側状態	1	1	1	〃				○					△													○								○	○	○														