

(1) ポンプ場・処理場用主要機械(その1)

(単位:台)

主ポンプ			沈砂池かき揚げ機			ゲート			スクリーン			合流改善用スクリーン			天井クレーン		
立軸斜流	H17	133	バケット式コレクタ	H17	13	電動式	H17	310	エンドレスチェーン	H17	170		H17		電動式	H17	56
	H18	136		H18	15		H18	271		H18	140		H18	36			
	H19	147		H19	25		H19	361		H19	156		H19	42			
	H20	166		H20	29		H20	375		H20	212		H20	47			
	H21	193		H21	31		H21	368		H21	191		H21	9		H21	46
立軸軸流	H17	10	走行式バケットエレベータ	H17	0	油圧式	H17	12	固定式ワンスクレーバ	H17	45		H17		手動式	H17	128
	H18	9		H18	1		H18	24		H18	45		H18	96			
	H19	13		H19	0		H19	18		H19	50		H19	87			
	H20	13		H20	4		H20	12		H20	72		H20	105			
	H21	11		H21	2		H21	25		H21	44		H21	72			
軸渦巻斜流種	H17	53	スクリーコンベア	H17	12	手動式	H17	481	移動式ワンスクレーバ	H17	12		H17			H17	
	H18	59		H18	9		H18	455		H18	16		H18				
	H19	65		H19	10		H19	564		H19	8		H19				
	H20	102		H20	12		H20	466		H20	8		H20				
	H21	74		H21	38		H21	446		H21	7		H21				
横軸斜流	H17	24	グリッドコレクタ	H17	0		H17			H17			H17			H17	
	H18	19		H18	2		H18			H18			H18				
	H19	9		H19	0		H19			H19			H19				
	H20	22		H20	0		H20			H20			H20				
	H21	35		H21	3		H21			H21			H21				
スクリー	H17	184	門型バケット	H17	4		H17			H17			H17			H17	
	H18	80		H18	6		H18			H18			H18				
	H19	120		H19	0		H19			H19			H19				
	H20	116		H20	0		H20			H20			H20				
	H21	109		H21	5		H21			H21			H21				
水中ポンプ	H17	590	走行式ジブクレーン	H17	0		H17			H17			H17			H17	
	H18	473		H18	0		H18			H18			H18				
	H19	444		H19	0		H19			H19			H19				
	H20	542		H20	0		H20			H20			H20				
	H21	475		H21	18		H21			H21			H21				
			揚砂ポンプ式	H17			H17			H17			H17			H17	
				H18			H18			H18			H18				
				H19			H19			H19			H19				
				H20	115		H20			H20			H20				
				H21	160		H21			H21			H21				
その他	H17	148	その他	H17	100	その他	H17	31	その他	H17	88		H17			H17	
	H18	123		H18	64		H18	8		H18	73		H18				
	H19	119		H19	60		H19	31		H19	89		H19				
	H20	127		H20	13		H20	16		H20	60		H20				
	H21	149		H21	77		H21	47		H21	58		H21				
計	H17	1,142	計	H17	129	計	H17	834	計	H17	315	計	H17		計	H17	184
	H18	899		H18	97		H18	758		H18	274		H18			H18	132
	H19	917		H19	95		H19	974		H19	303		H19			H19	129
	H20	1,088		H20	173		H20	869		H20	352		H20	35		H20	152
	H21	1,046		H21	334		H21	886		H21	300		H21	9		H21	118

(注1) 上段から17年度、18年度、19年度、20年度、21年度

(2) ポンプ場・処理場用主要機械(その2)

送風機			沈殿池機械			脱水機			焼却炉			濃縮槽		
多段型	H17	22	チェンフライ式	H17	310	ベルトプレス	H17	7	流動床	H17	12	重力式	H17	53
	H18	21		H18	416		H18	19		H18	8		H18	46
	H19	40		H19	379		H19	16		H19	10		H19	52
	H20	36		H20	340		H20	6		H20	3		H20	27
	H21	25		H21	263		H21	4		H21	4		H21	37
増速型	H17	13	円形式	H17	83	遠心型	H17	27	ロータリキルン	H17		常圧浮上式	H17	5
	H18	9		H18	68		H18	31		H18	4		H18	5
	H19	18		H19	89		H19	18		H19	1		H19	4
	H20	5		H20	73		H20	14		H20			H20	1
	H21	5		H21	39		H21	8		H21			H21	2
ルーツ型	H17	63			加圧型	H17	19			遠心式	H17	13		
	H18	57				H18	16				H18	10		
	H19	45				H19	20				H19	9		
	H20	56				H20	5				H20	3		
	H21	54				H21	1				H21	3		
					スクリュープレス	H17				ベルト式ろ過濃縮機	H17			
						H18					H18			
						H19					H19			
						H20	49				H20			
						H21	51				H21	17		
					多重円板型	H17								
						H18								
						H19								
						H20	12							
						H21	14							
					回転加圧脱水機	H17								
						H18								
						H19								
						H20								
						H21	12							
その他	H17	3	その他	H17	41	その他	H17	75	その他	H17	1	その他	H17	19
	H18	6		H18	32		H18	59		H18	3		H18	23
	H19	7		H19	17		H19	67		H19			H19	26
	H20	18		H20	19		H20	6		H20			H20	279
	H21	15		H21	32		H21	4		H21	2		H21	6
計	H17	101	計	H17	434	計	H17	128	計	H17	13	計	H17	90
	H18	93		H18	521		H18	125		H18	15		H18	84
	H19	110		H19	485		H19	121		H19	11		H19	91
	H20	115		H20	432		H20	92		H20	3		H20	310
	H21	99		H21	334		H21	94		H21	6		H21	65

乾燥機			消化槽			コンポスト		
	H17	3		H17	22		H17	0
	H18	7		H18	12		H18	2
	H19	5		H19	15		H19	0
	H20	2		H20	8		H20	0
	H21	4		H21	14		H21	0

(注1) 上段から17年度、18年度、19年度、20年度、21年度

(3) ポンプ場・処理場用電気計装設備

設備	種別	H17		式	
		台数	基		
受変電	特高	H17	11	式	
		H18	7		
		H19	10		
		H20	4		
		H21	8		
	高圧	H17	133	式	
		H18	91		
		H19	97		
		H20	96		
		H21	237		
変圧器	H17	203	式		
	H18	177			
	H19	197			
	H20	164			
配電盤	H17	3,214	面		
	H18	2,106			
	H19	2,888			
	H20	2,010			
電	発電機				
	ディーゼル	H17	81	基	
		H18	91		
		H19	81		
		H20	90		
		H21	90		
	ガスタービ	H17	24	基	
		H18	32		
		H19	45		
		H20	24		
計	H17	105	基		
	H18	123			
	H19	126			
	H20	114			
	H21	90			
備	中央情報処理装置				
	H17	115	式		
	H18	101			
	H19	133			
	H20	128			
	計	電磁式			
		H17	782	台	
		H18	778		
		H19	966		
		H20	767		
H21		808			
オリフィス式					
H17		140	台		
H18		165			
H19		284			
H20	183				
H21	219				
セキ式					
H17	27	台			
H18	40				
H19	25				
H20	19				
超音波式					
H17	74	台			
H18	134				
H19	86				
H20	90				
容量式					
H17	4	台			
H18	5				
H19	11				
H20	9				
パーシャルフリューム					
H17	18	台			
H18	8				
H19	12				
H20	6				
ベンチュリ					
H17	1	台			
H18	2				
H19	4				
H20	1				
その他					
H17	47	台			
H18	33				
H19	20				
H20	31				
計					
H17	1,092	台			
H18	1,165				
H19	1,408				
H20	1,106				
計					
H17	1,203	台			
H18	1,165				
H19	1,408				
H20	1,106				
測定機器	pH計				
	H17	72	台		
	H18	102			
	H19	70			
	H20	76			
	H21	77			
	濃度計				
	H17	190	台		
	H18	233			
	H19	233			
H20	186				
H21	230				
DO計					
H17	237	台			
H18	228				
H19	267				
H20	220				
MLSS計					
H17	120	台			
H18	124				
H19	172				
H20	131				
SS計					
H17	7	台			
H18	9				
H19	8				
H20	8				
SOx計					
H17	1	台			
H18	3				
H19	9				
H20	0				
NOx計					
H17	1	台			
H18	4				
H19	9				
H20	4				
TOC計					
H17	0	台			
H18	0				
H19	15				
H20	3				
TOD					
H17	1	台			
H18	0				
H19	15				
H20	3				
COD計					
H17	3	台			
H18	3				
H19	8				
H20	4				
UV計					
H17	25	台			
H18	22				
H19	30				
H20	16				
ガスクロマトグラフ					
H17	2	台			
H18	5				
H19	3				
H20	0				
原子吸光					
H17	1	台			
H18	1				
H19	1				
H20	1				
ORP					
H17	0	台			
H18	10				
H19	10				
H20	3				
全窒素・リ					
H17	0	台			
H18	0				
H19	0				
H20	1				
その他					
H17	38	台			
H18	91				
H19	51				
H20	29				
計					
H17	25	台			
H18	25				
H19	25				
H20	25				

(注1) 上段から17年度、18年度、19年度、20年度、21年度