別紙9 設備一覧 機器台帳（真野浄水場） ※設備台帳システムより抽出

施設分類	施設名	設備名	機器名	設置場所	場所詳細	製品名	製造社名	製品番号	製造番号	製造年月日	機器諸元	更新改良業務対象
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	逆洗用調整弁			電動バタフライ弁					φ400 0.4kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	逆洗用減圧弁			コンフローオートバルブ	㈱森田鉄工所	MRE-100	059.5063.1	2005/01/01	φ350、入口圧力0.29、出口圧力0.20、740kg	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No1)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱		06EZ0104-01.1/6	2007/02/01	500 x 500 左開き	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No2)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱				500 x 500	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No3)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱				500 x 500	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No4)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	水道機工㈱				500 x 500	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No5)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱				500 x 500	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No6)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱				500 x 500	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入バルブコントロール(No1)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-02BR	JU0611011801-1	2006/01/01	開閉時間1.61min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.5min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入バルブコントロール(No2)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-02BR	JU0611011801-2	2006/01/01	開閉時間1.61min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.5min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入バルブコントロール(No3)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-02BR	JU0611011801-3	2006/01/01	開閉時間1.61min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.5min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入バルブコントロール(No4)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-02BR		2006/01/01	開閉時間1.61min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.5min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入バルブコントロール(No5)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-02BR		2006/01/01	開閉時間1.61min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.5min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	原水流入バルブコントロール(No6)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-02BR		2006/01/01	開閉時間1.61min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.5min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出ゲート(No1)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱				800 x 800	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出ゲート(No2)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱				800 x 800	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出ゲート(No3)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱				800 x 800	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出ゲート(No4)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱				800 x 800	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出ゲート(No5)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱				800 x 800	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出ゲート(No6)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱				800 x 800	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出バルブコントロール(No1)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05B	JU0611011901-1	2007/01/01	開閉時間2.22min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.7min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出バルブコントロール(No2)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05B		2007/01/01	開閉時間2.22min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.7min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出バルブコントロール(No3)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05B		2007/01/01	開閉時間2.22min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.7min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出バルブコントロール(No4)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05B	JU0611012001-1	2007/01/01	開閉時間2.22min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.7min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出バルブコントロール(No5)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05B		2007/01/01	開閉時間2.22min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.7min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	浄水流出バルブコントロール(No6)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05B		2007/01/01	開閉時間2.22min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度23.7min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No1)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱		06EZ0104-03.4/6	2007/02/01	800 x 800 左開き	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No2)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱			1980/01/01	800 x 800 左開き	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No3)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱			1980/07/01	800 x 800 左開き	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No4)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱			1980/07/01	800 x 800 左開き	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No5)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱			1980/07/01	800 x 800 左開き	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No6)			電動開閉機付角形制水扉（更新対応型）	前澤工業㈱			1980/07/01	800 x 800 左開き	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水バルブコントロール(No1)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05BR	JU0611012201-1	2007/01/01	開閉時間2.55min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度20.6min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水バルブコントロール(No2)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05BR		2007/01/01	開閉時間2.55min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度20.6min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水バルブコントロール(No3)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05BR		2007/01/01	開閉時間2.55min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度20.6min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水バルブコントロール(No4)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05BR		2007/01/01	開閉時間2.55min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度20.6min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水バルブコントロール(No5)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05BR		2007/01/01	開閉時間2.55min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度20.6min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	排水バルブコントロール(No6)			バルブコントロール	西部電機㈱	LTKD-05B	JU0611012101-3	2007/01/01	開閉時間2.55min 弁棒ネジ方向L 弁軸回転速度20.6min	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	表洗用減圧弁(No1)		中二階	コンフローオートバルブ	㈱森田鉄工所	MRE-100	049.5103.1	2004/01/01	φ250、入口圧力0.44、出口圧力0.15、340kg	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	捨水弁(№1)			電動バタフライ弁					φ150 0.2kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	捨水弁(№2)			電動バタフライ弁					φ150 0.2kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	捨水弁(№3)			電動バタフライ弁					φ150 0.2kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	捨水弁(№4)			電動バタフライ弁					φ150 0.2kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	捨水弁(№5)			電動バタフライ弁					φ150 0.2kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	捨水弁(№6)			電動バタフライ弁					φ150 0.2kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	表洗弁(№1)			電動バタフライ弁					φ250 0.4kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	表洗弁(№2)			電動バタフライ弁					φ250 0.4kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	表洗弁(№3)			電動バタフライ弁					φ250 0.4kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	表洗弁(№4)			電動バタフライ弁					φ250 0.4kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	表洗弁(№5)			電動バタフライ弁					φ250 0.4kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	表洗弁(№6)			電動バタフライ弁					φ250 0.4kW	○
浄水場	真野浄水場	ろ過池設備	動力盤、制御盤、現場操作盤									○
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	（点検用）補給タンク									
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	ブロア(No1)			ｱﾝﾚｯﾄ ﾙｰﾂﾌﾞﾛｱ（空気吹き込み式）	㈱ｱﾝﾚｯﾄ	BH125A	6069	2008/04/01	16m3/min 41.2kpa 1900min 18.5kw	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	ブロア(No2)	活性炭接触池		ｱﾝﾚｯﾄ ﾙｰﾂﾌﾞﾛｱ（空気吹き込み式）	㈱ｱﾝﾚｯﾄ	BH125A	6070	2008/04/01	16m3/min 41.2kpa 1900min 18.5kw	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	活性炭給水ポンプ(No1)				東洋機械工業	FM-R	78717		0.2m3/min、10m、50×40	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	活性炭給水ポンプ(No2)				東洋機械工業	FM-R	78718		0.2m3/min、10m、50×40	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	活性炭貯蔵槽用集塵機			プリーツバグフィルター	アコー	PBC-14-1000A-TR-BM		2008/08/01		
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	活性炭溶解室テクセル耐触送風機			集塵機	セイコー化工	FTBBH-LH		2008/08/01	2㎥/min 3690min-1(送風機)1.96kPa 3420min-1(電動機)	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	活性炭溶解槽			攪拌機	トーケミ	NTCP4-002-C15		2008/08/01	117rpm・φ20x850 02kw・200v・4p・109A	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	活性炭溶解槽室排水用ポンプ				新明和工業㈱	CR501T		2008/08/01	Q＝0.1m3/min、H＝7m 0.4kW・200v・2P・2.1A	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	活性炭溶解用集塵機(No.1)			プリーツバグフィルター	アコー	PB-2-500A-TR		2008/08/01	44plx500A 2本	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	活性炭溶解用集塵機(No.2)			湿式集塵機	アコー	WS-2		2008/08/01		
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	空気圧縮機(No1)			インバータパッケージオイルフリーベビコン	㈱日立産機システム	POD-7.5VB	YF749905		7.5kw 200V 0.85Mpa	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	空気圧縮機(No2)			インバータパッケージオイルフリーベビコン	㈱日立産機システム	POD-7.5VB	YF749591		7.5kw 200V 0.85Mpa	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	定量フィーダ(No1)			スムースオートフィーダLFD型	大盛工業㈱	LFD-100S-SP	E-3522	2008/06/01	2.5kg/h - 60kg/h	
浄水場	真野浄水場	活性炭注入設備	現場操作盤									○
浄水場	真野浄水場	監視カメラ設備	（点検用）チオ硫酸タンク									○
浄水場	真野浄水場	監視制御設備	伝送設備(No1)			テレメータ	日立					○
浄水場	真野浄水場	計装設備	ろ過水量流量計			超音波流量計	横河電機㈱	US350FM			φ800	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	原水PH計				横河電機㈱	PH400G	27D105082	2004/01/01	PH変換器(PH400G)、KCL補給形PH電極(PH8EFP)、超音波発振器(PUS400G)、流通形ホルダ(PH8HF)	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	原水サンプリングポンプ		魚類水質監視水槽用	NORUS（水中ポンプ）	新明和工業㈱	CRC50	0888-657		200V 0.75kw φ50	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	原水濁度計			表面散乱形濁度計	横河電機㈱	TB400G	22D102152		0～2：0～2000mg/L	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	浄水出口PH計				横河電機㈱	PH400G	27D105084	2004/01/01	PH変換器(PH400G)、KCL補給形PH電極(PH8EFP)、超音波発振器(PUS400G)、流通形ホルダ(PH8HF)	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	浄水出口残留塩素計			無試薬形遊離塩素計 （回転電極式ポーラログラフ法）	横河電機㈱	FC400G	27D105078	2004/01/01		○
浄水場	真野浄水場	計装設備	浄水入口PH計				横河電機㈱	PH400G		1990/01/01	PH変換器(PH400G)、KCL補給形PH電極(PH8EFP)、超音波発振器(PUS400G)、流通形ホルダ(PH8HF)	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	浄水入口残留塩素計			無試薬形遊離塩素計 （回転電極式ポーラログラフ法）	横河電機㈱	FC400G	27D105076	2004/01/01		○
浄水場	真野浄水場	計装設備	浄水入口濁度計				横河電機㈱	TB700H		1990/01/01		○
浄水場	真野浄水場	計装設備	浄水流量計	着水井	着水井入口	超音波流量計	横河電機㈱	US300		2004/01/01		○
浄水場	真野浄水場	計装設備	浄水池水位計(No1)				川鉄ｱﾄﾞﾊﾞﾝﾃｯｸ㈱	SL-130B-01	038156	2003/09/01	SPRING TYPE M	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	浄水池水位計(No2)				川鉄ｱﾄﾞﾊﾞﾝﾃｯｸ㈱	SL-130B-01	038157	2003/09/01	SPRING TYPE M	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	前処理水PH計		前処理水		横河電機㈱	PH400G		1990/01/01	PH変換器(PH400G)、KCL補給形PH電極(PH8EFP)、超音波発振器(PUS400G)、流通形ホルダ(PH8HF)	○

別紙9 設備一覧 機器台帳（真野浄水場） ※設備台帳システムより抽出

施設分類	施設名	設備名	機器名	設置場所	場所詳細	製品名	製造社名	製品番号	製造番号	製造年月日	機器諸元	更新改良業務対象
浄水場	真野浄水場	計装設備	前処理水濁度計		前処理水	表面散乱形濁度計	横河電機㈱	TB400G		1990/01/01	0～2：0～2000mg/L	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	排水流量計(No1)				愛知時計電機㈱	NE212-4			流量計：0～200m3/h（避雷器TL3-2内臓）、受信器：電源AVP-DBZ ﾘﾆｱﾗｲｻﾞAVP-UL ｱｲｿﾚｰﾀAVP-DZ 電源用避雷器TL313-1 信号用避雷器TL115-1	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	未ろ水PH計		沈澱水		横河電機㈱	PH400G	27D105083	2004/01/01	PH変換器(PH400G)、KCL補給形PH電極(PH8EFP)、超音波発振器(PUS400G)、流通形ホルダ(PH8HF)	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	未ろ水残留塩素計		沈澱水	無試薬形遊離塩素計（回転電極式ポーラログラフ法）	横河電機㈱	FC400G	27D105077	2004/01/01		○
浄水場	真野浄水場	計装設備	未ろ水濁度計		沈澱水	表面散乱形濁度計	横河電機㈱	TB400G	22D102152	2004/01/01	0～2：0～2000mg/L	○
浄水場	真野浄水場	計装設備	水位計（着水、ろ過池、配水池）									○
浄水場	真野浄水場	計装設備	液位計（PAC、硫酸、次亜）									○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水サンプリングポンプ			陸上ポンプ	川本工業	CSS-326-C0.4S		2009/08/01	導電率0/Scm数～200mS/cmセル定数	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ(No1)			エバラBMS型水中渦巻ポンプ	㈱荏原製作所	300BMSG	R080547701	2009/04/01	27m × 11.11m3/min × 90kW 口径300mm	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ(No2)			エバラBMS型水中渦巻ポンプ	㈱荏原製作所	300BMSG		2009/04/01	27m × 11.11m3/min × 90kW 口径300mm	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ(No3)			エバラBMS型水中渦巻ポンプ	㈱荏原製作所	300BMSG		2009/04/01	27m × 11.11m3/min × 90kW 口径300mm	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ(No4)			エバラBMS型水中渦巻ポンプ	㈱荏原製作所	300BMSG		2009/04/01	27m × 11.11m3/min × 90kW 口径300mm	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ逆止弁(No1)			逆止弁（緩衝装置付）	前澤工業㈱			1980/07/01	φ300 JIS10K	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ逆止弁(No2)			逆止弁（緩衝装置付）	前澤工業㈱			1980/07/01	φ300 JIS10K	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ逆止弁(No3)			逆止弁（緩衝装置付）	前澤工業㈱			1980/07/01	φ300 JIS10K	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ逆止弁(No4)			逆止弁（緩衝装置付）	前澤工業㈱			1990/01/01	φ300 JIS10K	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ電動弁(No1)			電動外ねじ仕切弁	前澤工業㈱-西部電機㈱	電動操作機LTKD-05		1980/07/01	φ300 JIS10K AC440V 1.5kW	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ電動弁(No2)			電動外ねじ仕切弁	前澤工業㈱-西部電機㈱	電動操作機LTKD-05		1980/07/01	φ300 JIS10K AC440V 1.5kW	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ電動弁(No3)			電動外ねじ仕切弁	前澤工業㈱-西部電機㈱	電動操作機LTKD-05		1980/07/01	φ300 JIS10K AC440V 1.5kW	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ電動弁(No4)			電動外ねじ仕切弁	前澤工業㈱-西部電機㈱	電動操作機LTKD-05		1990/01/01	φ300 JIS10K AC440V 1.5kW	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水井排水ポンプ			水中ポンプ	荏原由倉ハイドロテック		80DV67.5A	2009/08/01	Q＝1㎥/min H=15m 7.5kw・200v・29.5A	
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水PH計		取水場		横河電機㈱	PH400G	27D105081	2004/01/01		○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水濁度計		取水場	表面散乱形濁度計	横河電機㈱	TB400G	22D102150	2004/01/01	0～2：0～2000mg/L	○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	取水電気伝導率計							1990/01/01		○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	温度計									○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	水位計									○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	流量計									○
浄水場	真野浄水場	取水ポンプ設備	受変電盤、動力盤、制御盤									○
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	ろ過水サンプリングポンプ(No1)			水中ポンプ	寺田ポンプ	CS-400-T			Q＝0.18㎥/min H=6.5m 0.56kw・200v	○
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	原水サンプリングポンプ(No1)		入口側	水中ポンプ	新明和工業㈱	CR501S	0866-220 Sno.01147582		0.4kw 100V 単相 60Hz	○
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	原水サンプリングポンプ(No2)		ブロアー棟側	水中ポンプ	新明和工業㈱	CR501S	0889		0.4kw 100V 単相 60Hz	○
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	原水サンプリング設備		原水							○
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	浄水出口サンプリングポンプ(No1)							1990/01/01		
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	浄水出口サンプリングポンプ(No2)							1990/01/01		
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	浄水入口サンプリングポンプ(No1)			RQD型自吸式渦巻ポンプ	荏原テクノサーブ㈱	32RQGD6.4S		1990/01/01	0.4kw 単相100V	
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	浄水入口サンプリングポンプ(No2)			RQD型自吸式渦巻ポンプ	荏原テクノサーブ㈱	32RQGD6.4S		1990/01/01	0.4kw 単相100V	
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	水質モニタリング設備(No1)			毒物監視装置（魚類による水質監視水槽）	㈱京都科学			2005/04/01	L2100 × W500 × H600 原水、浄水	
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	前処理サンプリングポンプ(No1)							1990/01/01		○
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	前処理水サンプリングポンプ(No2)							1990/01/01		○
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	未ろ水サンプリングポンプ(No1)							1990/01/01		○
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	未ろ水サンプリングポンプ(No2)			エバラポンプ		32RQGD-6.4S		1990/01/01		○
浄水場	真野浄水場	水質監視設備	未ろ水サンプリング設備	沈澱池	沈澱水							○
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	空気圧縮機(No2)			インバータパッケージオイルフリーベビコン	三菱電機(株)	POD-3.7MA6		2012/03/01	405L/min 0.93MPa 3.7kW・200v・14.5A	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	床排水ポンプ（A）			水中ポンプ	(株)荏原製作所	5DN51.5 DN		2009/07/01	Q==0.36㎥/min H=12.5m 0.5kw・200v・6A	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	床排水ポンプ（B）			水中ポンプ	(株)荏原製作所	5DN51.5 DN		2009/07/01	Q==0.36㎥/min H=12.5m 0.5kw・200v・6A	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	浄水池排水ポンプ			陸上ポンプ	(株)荏原製作所	FS80-65FS2F65.5		2009/07/01	Q==0.93㎥/min H=22.5m 5.5kw・200v・9.6A	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ(No1)			エハラポンプ（両吸込渦巻ポンプ）	㈱荏原製作所	300×200CGNM	R080536801	1980/07/01	11.1m3 × 48m × 1790rpm × 132kW AC3300V	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ(No2)			エバラCN型両吸込渦巻ポンプ	㈱荏原製作所	300×250CHNM	R100013101	2010/08/01	18m3/min × 48m × 210kw 1790min-1 軸受 6214	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ(No3)				㈱荏原製作所	350 × 250CFM	R840128-02	1980/07/01	12.5m3 × 52m × 210kw	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ(No4)			エバラCN型両吸込渦巻ポンプ	㈱荏原製作所	300×200CGNM	R100013102	2010/08/01	11.1m3/min × 48m × 132kw 1790min-1 軸受 6212	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ逆止弁(No1)			無水撃チェッキ弁	㈱横田製作所	SL-SN		1980/07/01	φ350mm JIS10K 無水撃逆止弁	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ逆止弁(No2)			無水撃チェッキ弁	㈱横田製作所	SL-SN		1990/01/01	φ350	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ逆止弁(No3)			無水撃チェッキ弁	㈱横田製作所	SL-SN		1980/07/01	φ350	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ逆止弁(No4)							1990/01/01		
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ電動吐出弁(No1)			外ねじ電動仕切弁（電動外ネジ式仕切弁）	前澤工業㈱			1990/01/01	φ350mm JIS10K AC200V 1.5kW	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ電動吐出弁(No2)			外ねじ電動仕切弁	前澤工業㈱			1990/01/01	φ350	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ電動吐出弁(No3)			外ねじ電動仕切弁（電動式仕切弁）	前澤工業㈱			1980/07/01	φ350	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ電動吐出弁(No4)							2002/03/01	φ350	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ用電動機(No1)			三相かご形誘導電動機	東芝三菱電機産業システム㈱			1980/07/01	132kW 4P 3300V 60Hz 1780min-1 F 連続 IP44 LS 6220CM OS 6217ZZCM	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ用電動機(No2)			三相かご形誘導電動機	東芝三菱電機産業システム㈱	IDF-CHK11		1980/07/01	210kw 4P 3300V 60Hz 1780min-1 F 連続 IP44	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ用電動機(No3)			三相かご形誘導電動機	安川電機	FEK		1980/07/01	210kw	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ用電動機(No4)			三相かご形誘導電動機	東芝三菱電機産業システム㈱	IDF-CHK11		2002/03/01	132kw 4P 3300V 60Hz 1780min-1 F 連続 IP44	
浄水場	真野浄水場	送水ポンプ設備	動力盤、制御盤、現場操作盤									○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機(No1)	沈澱池	水中部	水没式クラリファイヤ	月島機械			1980/07/01		○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機(No2)	沈澱池	水中部	水没式クラリファイヤ	月島機械			1980/07/01		○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機(No3)		水中部	水没式クラリファイヤ	月島機械			1980/07/01		○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機(No4)		水中部	水没式クラリファイヤ	月島機械			1980/07/01		○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機可変減速機(No1)	沈澱池	1系1号	バイエル・サイクロ可変減速機	住友重機械工業㈱	CHHBMN1A-6195-2537	№C8056474		変速範囲0.2～0.8 減速比2537:1 電動機0.75kw	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機可変減速機(No2)	沈澱池	1系2号	バイエル・サイクロ可変減速機	住友重機械工業㈱	CHHBMN1A-6195-2537	№C8056475		変速範囲0.2～0.8 減速比2537:1 電動機0.75kw	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機可変減速機(No3)	沈澱池	2系1号	バイエル・サイクロ可変減速機	住友重機械工業㈱	CHHBMN1A-6195-2537			変速範囲0.2～0.8 減速比2537:1 電動機0.75kw	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機可変減速機(No4)	沈澱池	2系2号	バイエル・サイクロ可変減速機	住友重機械工業㈱	CHHBMN1A-6195-2537			変速範囲0.2～0.8 減速比2537:1 電動機0.75kw	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機駆動部(No1)	沈澱池	駆動部	水没式クラリファイア	月島機械㈱	B-780438		1979/03/01	6.03 x 54.3M ドラム径φ940 1駆動1台引 ロープ速度0.18～0.60M/MIN	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機駆動部(No2)	沈澱池	駆動部	水没式クラリファイア	月島機械㈱	B-780438		1979/03/01	6.03 x 54.3M ドラム径φ940 1駆動1台引 ロープ速度0.18～0.60M/MIN	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機駆動部(No3)	沈澱池	駆動部	水没式クラリファイア	月島機械㈱	B-780438		1979/03/01	6.03 x 54.3M ドラム径φ940 1駆動1台引 ロープ速度0.18～0.60M/MIN	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	かき寄機駆動部(No4)	沈澱池	駆動部	水没式クラリファイア	月島機械㈱	B-780438		1979/03/01	6.03 x 54.3M ドラム径φ940 1駆動1台引 ロープ速度0.18～0.60M/MIN	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	ジェットノズル							1980/07/01		○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ(No1)		1系1段目					1980/07/01	φ2,500 x L3,900	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ(No2)		1系2段目					1980/07/01	φ2,500 x L3,900	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ(No3)		1系3段目					1980/07/01	φ2,500 x L3,900	○

別紙9 設備一覧 機器台帳（真野浄水場） ※設備台帳システムより抽出

施設分類	施設名	設備名	機器名	設置場所	場所詳細	製品名	製造社名	製品番号	製造番号	製造年月日	機器諸元	更新改良業務対象
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ(No4)		2系1段目					1980/07/01	φ2,500 x L3,900	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ(No5)		2系2段目					1980/07/01	φ2,500 x L3,900	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ(No6)		2系3段目					1980/07/01	φ2,500 x L3,900	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動装置(No1)			サイクロ減速機	住友重工	CHH-4225TB-319	C1110026	2001/09/17	減速比319	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動装置(No2)			サイクロ減速機	住友重工	CHH-4225TB-319	C2096135	1980/07/01	減速比319	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動装置(No3)				住友重工	CHH-4180DB-289		2001/03/15		○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動装置(No4)				住友重工	CHH-4180DB-289		2001/03/15		○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動装置(No5)		1系3段		住友重工	CHH-4165BA-731	C9075325	1999/08/12	減速比731	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動装置(No6)		2系3段		住友重工	CHH-4165BA-731	C9075326	1999/08/12	減速比731	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用電動機(No1)			三相かご形誘導電動機	住友重工			1980/07/01	7.5kw 200V 29.1A 1755min Cont JPW44	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用電動機(No2)			三相かご形誘導電動機	住友重工			1980/07/01	7.5kw 200V 29.1A 1755min Cont JPW44	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用電動機(No3)			三相かご形誘導電動機	東芝	IK	02625492	2001/03/15	2.2kw 200V 8.9A 1710min 4P JP44 JISC4210(1983) E Cont LS6206ZZ OS6304ZZ	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用電動機(No4)			三相かご形誘導電動機	東芝	IK		2001/03/15	2.2kw 200V 8.9A 1710min 4P JP44 JISC4210(1983) E Cont LS6206ZZ OS6304ZZ	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用電動機(No5)			三相かご形誘導電動機		AF80M(SFJR)		1980/07/01	0.75kw 4P 200V 60Hz 3.4A	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用電動機(No6)			三相かご形誘導電動機		AF80M(SFJR)		1980/07/01	0.75kw 4P 200V 60Hz 3.4A	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	急速攪拌ポンプ(No1)			トリシマポンプ（片吸込渦巻ポンプ）	㈱酉島製作所	CAL 150-200	2-1	2008/05/01	10m × 2.3m3/m × 1750rpm	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	急速攪拌ポンプ(No2)			トリシマポンプ（片吸込渦巻ポンプ）	㈱酉島製作所	CAL 150-200	AP451983 №2-2	2008/05/01	10m × 2.3m3/m × 1750rpm	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	急速攪拌ポンプ用電動機(No1)			三相かご形誘導電動機	HITACHI	TFOA	D168798G	2008/01/01	7.5kw 4P JIS C 4210 S1 B IP44 IC411 DS6308ZZ OS6306ZZ	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	急速攪拌ポンプ用電動機(No2)			三相かご形誘導電動機	HITACHI	TFOA	D168798G	2008/01/01	7.5kw 4P JIS C 4210 S1 B IP44 IC411 DS6308ZZ OS6306ZZ	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥促進弁(No1)			水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ75	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥促進弁(No2)			水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ75	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥促進弁(No3)			水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ75	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥促進弁(No4)			水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ75	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥促進弁(No5)			水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ75	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥促進弁(No6)			水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ75	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥促進弁(No7)			水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ75	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥促進弁(No8)			水道用ダクタイル鋳鉄仕切弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ75	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥弁(No1)			BS-IS型フランジレスバタフライ弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ250	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥弁(No2)			BS-IS型フランジレスバタフライ弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ250	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥弁(No3)			BS-IS型フランジレスバタフライ弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ250	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥弁(No4)			BS-IS型フランジレスバタフライ弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ250	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥弁(No5)			BS-IS型フランジレスバタフライ弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ250	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥弁(No6)			BS-IS型フランジレスバタフライ弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ250	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥弁(No7)			BS-IS型フランジレスバタフライ弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ250	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	排泥弁(No8)			BS-IS型フランジレスバタフライ弁	㈱クボタ			1990/01/01	φ250	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	流入ゲート(No.1)			鋳鉄製手動ゲート					450mm×450mm	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	流入ゲート(No.2)			鋳鉄製手動ゲート					450mm×450mm	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	流入ゲート(No.3)			鋳鉄製手動ゲート					450mm×450mm	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	流入ゲート(No.4)			鋳鉄製手動ゲート					450mm×450mm	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	流入ゲート(No.5)			鋳鉄製手動ゲート					450mm×450mm	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	流入ゲート(No.6)			鋳鉄製手動ゲート					450mm×450mm	○
浄水場	真野浄水場	沈澱池設備	動力盤、制御盤、現場操作盤									○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	(点検用)各圧力タンク									
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	ケーキコンベア（1）			トラフ式ベルトコンベア				2012/03/01	寸法1,050w×14,400L 揚程1,732mm 搬送量20ton/hr 1.5kw・200v	
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	ケーキコンベア（2）			トラフ式ベルトコンベア				2012/03/01	寸法1,050w×14,400L 揚程1,732mm 搬送量20ton/hr 1.5kw・200v	
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	ケーキコンベア（3）			トラフ式ベルトコンベア				2012/03/01	寸法600w×6,300L 揚程1,111mm 搬送量20ton/hr 1.5kw・200v	
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	ケーキホッパー							1980/07/01		
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	スラッジ掻寄せ機(No1)									○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	圧力水ポンプ（№.1）			横軸多段渦巻きポンプ	古河産機システムズ(株)	MRHK50-3W18.5	M104019	2012/03/01	Q＝0.13㎥/min 165mH 18.5kw・200v・60Hz	
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	圧力水ポンプ（№.2）			横軸多段渦巻きポンプ	古河産機システムズ(株)	MRHK50-3W18.5	M104020	2012/03/01	Q＝0.13㎥/min 165mH 18.5kw・200v・60Hz	
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	圧力水ポンプ（№.3）			横軸多段渦巻きポンプ	古河産機システムズ(株)	MRHK50-3W18.5	M104021	2012/03/01	Q＝0.13㎥/min 165mH 18.5kw・200v・60Hz	
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	汚泥圧入ポンプ(No1)			ヘイシンモーノポンプ	兵神装備㈱	4NE 60KM	74501	1995/08/01		
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	汚泥圧入ポンプ(No2)			ヘイシンモーノポンプ	兵神装備㈱	4NE60K	70243	1994/07/01		
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	汚泥圧入ポンプ用電動機(No1)							1980/07/01		
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	汚泥圧入ポンプ用電動機(No2)							1980/07/01		
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	汚泥供給ポンプ(No1)							1980/07/01		○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	汚泥供給ポンプ(No2)							1980/07/01		○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	汚泥供給ポンプ(No3)			横軸渦巻ポンプ	古河産機システムズ(株)	SPF-50C	FCK816	2013/03/01	Q＝0.4㎥/min～0.1㎥/min 48mH～115mH 30kw・200v・60Hz	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	汚泥供給ポンプ用電動機(No1)									○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	汚泥供給ポンプ用電動機(No2)									○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	汚泥供給ポンプ用電動機(No3)									○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	空気圧縮機(No1)			インバータパッケージオイルフリーベビコン	㈱日立産機システム	POD-3.7MA6		2012/03/01	405L/min 0.93MPa 3.7kW・200v・14.5A	
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	空気圧縮機(No2)									
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	送泥ポンプ(No1)			SLURRY PUMP	古河機械金属㈱	SPL-80C LDL654	11D90350-AO1(APL1474)	2006/01/01	100 × 80 0.8m3/min 10.0m 1020rpm BRG DN 6312Z 6312 D 6311 6311Z	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	送泥ポンプ(No2)			SLURRY PUMP	古河機械金属㈱	SPL-80C LDL554	11D60884-A01(APL8926)	2004/10/01	100 X 80 0.80m3/min 10.0m 1020rpm BRG DN 6312Z 6212 D 6311 6311Z	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	送泥ポンプ用電動機(No1)			LITTLE KING	明電舎	TF70-NR	NB38540011		3.7kw 4P JIS C 4210 CONT E 6306 6206	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	送泥ポンプ用電動機(No2)				東芝	IK	72020527		3.7kw 4P JIS C 4210:2001 E S1 LS:6207ZZ OS:6305ZZ	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	脱水機(No1)			フィルタプレス型加圧脱水機	月島機械㈱	1450	DM01102	1980/07/01	272㎡ 80室	
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	脱水機(No2)			フィルタプレス型加圧脱水機	月島機械㈱	1450	DM01001		272㎡ 80室	
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	放流ポンプ(No1)			エバラS型片吸込渦巻ポンプ	荏原	150SF 615	P04821630	2004/12/01	3.4m3/min × 15m. Φ150 × 150. BRG 6307ZZ	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	放流ポンプ(No2)			エバラポンプ（片吸込渦巻ポンプ）	エバラ	150SF 615	P05821712	2005/07/01	15m、3.4m3、1800rpm、BRG 6307ZZ	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	放流ポンプ(No3)	汚泥処理棟								○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	放流ポンプ逆止弁(No1)			スイング式逆止弁	㈱清水合金製作所		0N81505BJ4	2003/10/27	φ150 10K FCD 内外粉 要部SUS	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	放流ポンプ逆止弁(No2)			スイング式逆止弁					φ150	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	放流ポンプ逆止弁(No3)									○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	放流ポンプ用電動機(No1)			三相かご形誘導電動機	東芝	TIKK FBKA21 160L	42619766	2004/12/27	15KW 4P 200×50×57.6×1440 200×60×54.6×1730 220×60×50.6×1740 B S1 IP44 BRG LS 6310ZZ OS 6208ZZ JIS C 4210 : 2001	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	放流ポンプ用電動機(No2)			三相かご形誘導電動機	東芝	TIKK FBKA21 160L	42740157	2005/08/03	15KW 4P 200×50×57.6×1440 200×60×54.6×1730 220×60×50.6×1740 B S1 IP44 BRG LS 6310ZZ OS 6208ZZ JIS C 4210 : 2001	○
浄水場	真野浄水場	排水処理設備	放流ポンプ用電動機(No3)									○
浄水場	真野浄水場	配管設備	送水管								SP φ800	○
浄水場	真野浄水場	配管設備	導水管							1990/01/01	SP φ800 x 1,151m	○
浄水場	真野浄水場	配水設備	給水設備(No1)									

別紙9　設備一覧　機器台帳（真野浄水場）　※設備台帳システムより抽出

施設分類	施設名	設備名	機器名	設置場所	場所詳細	製品名	製造社名	製品番号	製造番号	製造年月日	機器諸元	更新改良業務対象
浄水場	真野浄水場	無停電電源設備	直流電源装置(No1)		取水場	外部電源法	日本防蝕工業㈱					○
浄水場	真野浄水場	無停電電源設備	直流電源装置(No2)			外部電源法	日本防蝕工業㈱					○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（PAC）	PAC注入ポンプ(No1)			ヘイシンモーノポンプ（一軸偏芯ネジ式）	兵神装備㈱	CY12F-MN03	189179	2008/04/01	0.066～1.313L/min 0.3Mpa 31～965min-1 0.4kw	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（PAC）	PAC注入ポンプ(No2)			ヘイシンモーノポンプ（一軸偏芯ネジ式）	兵神装備㈱	CY12F-MN03	189178	2008/04/01	0.066～1.313L/min 0.3Mpa 31～965min-1 0.4kw	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（PAC）	PAC注入配管							1990/01/01		○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（PAC）	PAC貯蔵槽予備			ダイライトFRPタンク	ダイライト㈱			1990/01/01	φ2000 x 2200H 6m3	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（PAC）	PAC貯留槽			ダイライトFRPタンク	ダイライト㈱			1980/07/01	φ2800 x 3500H 20m3	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	(点検用)次亜注入機操作盤									○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	共通予備注入ポンプ		前・中次亜	ヘイシンモーノポンプ	兵神装備㈱	CV08-MR10	173288	2004/01/01	吐出量0.48-32.8L/h、全圧力0.2MPa、回転速度25-1345min-1	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	後次亜1注入ポンプ		後次亜	ヘイシンモーノポンプ	兵神装備㈱	CV08-MR10	173291	2004/01/01	吐出量0.96-32.8L/h、全圧力0.2MPa、回転速度45-1345min-1	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	後次亜2注入ポンプ		後次亜（予備）	ヘイシンモーノポンプ	兵神装備㈱	CV08-MR10	173292	2004/01/01	吐出量0.96-32.8L/h、全圧力0.2MPa、回転速度45-1345min-1	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	次亜貯留槽(No1)		奥（西）側		トーホーテック			2004/02/03	φ2800 x H2600 Ti2種(TP340H)	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	次亜貯留槽(No2)		前（東）側		トーホーテック			2004/02/03	φ2800 x H2600 Ti2種(TP340H)	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	次亜返送ポンプ			陸上ポンプ	ワールドケミカル	YD-251GVF-AD6-G		2004/01/01	Q=80L/min　H=8m　0.75kw・200v・3.4A	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	前次亜注入ポンプ		前次亜	ヘイシンモーノポンプ	兵神装備㈱	CV08-MR10	173287	2004/01/01	吐出量0.48-32.8L/h、全圧力0.2MPa、回転速度25-1345min-1	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	中次亜1注入ポンプ		1系中次亜	ヘイシンモーノポンプ	兵神装備㈱	CV08-MR10	173289	2004/01/01	吐出量0.48-16.4L/h、全圧力0.2MPa、回転速度25-675min-1	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	中次亜2注入ポンプ		2系中次亜	ヘイシンモーノポンプ	兵神装備㈱	CV08-MR10	173290	2004/01/01	吐出量0.48-16.4L/h、全圧力0.2MPa、回転速度25-675min-1	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（硫酸）	硫酸注入ポンプ(No1)			ヘイシンモーノポンプ（一軸偏芯ネジ式）	兵神装備㈱	CY10G-MN03	189180	2008/04/01	0.025～0.374L/min　0.3Mpa　21-500min-1　0.4kw	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（硫酸）	硫酸注入ポンプ(No2)			ヘイシンモーノポンプ（一軸偏芯ネジ式）	兵神装備㈱	CY10G-MN03	189181	2008/04/01	0.025～0.374L/min　0.3Mpa　21-500min-1　0.4kw	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（硫酸）	硫酸注入配管							1990/01/01		○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（硫酸）	硫酸貯蔵槽			ダイライトFRPタンク	ダイライト㈱			1990/01/01	φ2000 x 2200H 6m3	○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（PAC）	PAC流量計									○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（硫酸）	硫酸流量計									○
浄水場	真野浄水場	薬注設備（次亜）	次亜流量計									○
浄水場	真野浄水場	薬注設備	動力盤、制御盤、現場操作盤									○
浄水場	真野浄水場	中央監視装置									無停電電源装置含む	○
浄水場	真野浄水場	受変電設備										○

別紙9 設備一覧 機器台帳（新瀬田浄水場） ※センターシステムより抽出

施設分類	施設名	設備名	機器名	設置場所	場所詳細	製品名	製造社名	製品番号	製造番号	製造年月日	機器諸元	更新改良業務対象
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	活ろ揚水ポンプ吐出弁(No. 1)	活性炭接触池		電動バタフライ弁	前澤工業(株)	SMB－000	L62179A-130658	2011/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	活ろ揚水ポンプ吐出弁(No. 2)	活性炭接触池		電動バタフライ弁	前澤工業(株)	SMB－000	L62179A-130657	2011/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	活ろ揚水ポンプ吐出弁(No. 3)	活性炭接触池		電動バタフライ弁	前澤工業(株)	SMB－000	L62179A-130659	2011/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	逆洗補給水弁	活性炭接触池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2012/03/01	電動端面間バタフライ弁Φ250	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No. 1)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302262	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No. 2)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302275	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No. 3)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302263	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No. 4)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302276	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No. 5)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302138	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	原水流入ゲート(No. 6)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302135	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No. 1)	活性炭接触池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2010/01/01	電動バタフライ弁 Φ150	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No. 2)	活性炭接触池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2010/01/01	電動バタフライ弁 Φ150	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No. 3)	活性炭接触池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2010/01/01	電動バタフライ弁 Φ152	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No. 4)	活性炭接触池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2010/01/01	電動バタフライ弁 Φ150	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No. 5)	活性炭接触池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2010/01/01	電動バタフライ弁 Φ150	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No. 6)	活性炭接触池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2010/01/01	電動バタフライ弁 Φ150	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No. 1)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	03E-0053-02.1/2		2003/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 450×450	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No. 2)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	03E-0053-02.2/2		2003/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 450×450	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No. 3)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	02EZ0342-01.1/2		2003/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 450×450	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No. 4)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	02EZ0342-01.2/2		2003/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 450×450	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No. 5)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288-05		2003/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 450×450	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No. 6)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288-06		2003/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 450×450	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表洗弁(No. 1)	活性炭接触池		短面間バタフライ弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2012/01/01	電動端面間バタフライ弁Φ250	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表洗弁(No. 2)	活性炭接触池		短面間バタフライ弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2012/01/01	電動端面間バタフライ弁Φ250	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表洗弁(No. 3)	活性炭接触池		短面間バタフライ弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2012/01/01	電動端面間バタフライ弁Φ250	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表洗弁(No. 4)	活性炭接触池		短面間バタフライ弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2012/01/01	電動端面間バタフライ弁Φ250	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表洗弁(No. 5)	活性炭接触池		短面間バタフライ弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2012/01/01	電動端面間バタフライ弁Φ250	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表洗弁(No. 6)	活性炭接触池		短面間バタフライ弁	前澤工業(株)	SMB－000R		2012/01/01	電動端面間バタフライ弁Φ250	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	揚水ポンプ(No. 1)	活性炭接触池		水中斜流型ポンプ	日立製作所	SPU－MV300－622INV	H10244931	2011/01/01	電圧 220V 電動機出力 22kw 揚程 6.00m 流量 13.6m3/min	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	揚水ポンプ(No. 2)	活性炭接触池		水中斜流型ポンプ	日立製作所	SPU－MV300－622INV	H10244932	2011/01/01	電圧 220V 電動機出力 22kw 揚程 6.00m 流量 13.6m3/min	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	揚水ポンプ(No. 3)	活性炭接触池		水中斜流型ポンプ	日立製作所	SPU－MV300－622INV	H10244933	2011/01/01	電圧 220V 電動機出力 22kw 揚程 6.00m 流量 13.6m3/min	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No. 1)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302260	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No. 2)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302264	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No. 3)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302261	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No. 4)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302265	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No. 5)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302139	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No. 6)	活性炭接触池		電動開閉機構付角型制水扉	前澤工業(株)	09EZ0288	302136	2010/10/01	外ねじ式鋳鉄製角形電動ゲート 500×500	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表先弁(No. 1)	急速ろ過池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	09A20999	301136	2010/01/01	電動短面管間バタフライ弁Φ350	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表先弁(No. 2)	急速ろ過池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	09A20999	301137	2010/01/01	電動短面管間バタフライ弁Φ350	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表先弁(No. 3)	急速ろ過池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	09A20999	301138	2010/01/01	電動短面管間バタフライ弁Φ350	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表先弁(No. 4)	急速ろ過池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	09A20999	301122	2010/01/01	電動短面管間バタフライ弁Φ350	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表先弁(No. 5)	急速ろ過池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	09A20999	301123	2010/01/01	電動短面管間バタフライ弁Φ350	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表先弁(No. 6)	急速ろ過池		電動開閉機構付制水弁	前澤工業(株)	09A20999	301124	2010/01/01	電動短面管間バタフライ弁Φ350	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	表洗水用減圧弁	急速ろ過池	管廊		前澤工業(株)			1985/01/01	Φ500 入口圧力6.3kg/㎡ 出口圧 1.0kg/㎡	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流入ゲート(No.1)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					0.4kW 450mm×450mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流入ゲート(No.2)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					0.4kW 450mm×450mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流入ゲート(No.3)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					0.4kW 450mm×450mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流入ゲート(No.4)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					0.4kW 450mm×450mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流入ゲート(No.5)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					0.4kW 450mm×450mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流入ゲート(No.6)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					0.4kW 450mm×450mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No.1)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 800mm×800mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No.2)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 800mm×800mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No.3)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 800mm×800mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No.4)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 800mm×800mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No.5)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 800mm×800mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	流出ゲート(No.6)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 800mm×800mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No.1)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 700mm×700mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No.2)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 700mm×700mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No.3)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 700mm×700mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No.4)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 700mm×700mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No.5)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 700mm×700mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	排水ゲート(No.6)	急速ろ過池		鋳鉄製電動ゲート					1.5kW 700mm×700mm	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No.1)	急速ろ過池		電動バタフライ弁					Φ150 0.2kW	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No.2)	急速ろ過池		電動バタフライ弁					Φ150 0.2kW	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No.3)	急速ろ過池		電動バタフライ弁					Φ150 0.2kW	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No.4)	急速ろ過池		電動バタフライ弁					Φ150 0.2kW	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No.5)	急速ろ過池		電動バタフライ弁					Φ150 0.2kW	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	捨水弁(No.6)	急速ろ過池		電動バタフライ弁					Φ150 0.2kW	○
浄水場	新瀬田浄水場	ろ過池設備	逆洗補給水弁	急速ろ過池		電動バタフライ弁					Φ250 0.2kW	○
浄水場	新瀬田浄水場	監視カメラ設備	ITV制御盤	管理棟	3F中央管理室		三菱電機(株)	G-A37044F/G-B37044F	HK-ITV-01	2014/04/01	寸法:W600×H2050×D800 2面構成（鋼板製屋内自立型） 型名:G-A37044F/G-B37044F カメラ制御部:RS-232C IPデコーダ:符号化方式 M-JPEG、1/4/9/16画面出力 画像蓄積装置:最大64画像、M-JPEG、4TB RGBスイッチャ:映像入出力RGB16ch アレスタ部:電源、同軸	
浄水場	新瀬田浄水場	監視カメラ設備	ITV操作端末	管理棟	3F事務室	デスクトップPC	三菱電機(株)	HP8300 ELITE SF/CT	HK-ITV-01	2014/04/01	形式:HP8300 ELITE SF/CT HDD:500GB マウス、JISキーボード ソフト:ITVモニタ 【モニタ】 形式:LCD-MF235XBR 解像度:フルHD(1920×1080) 23インチワイド	
浄水場	新瀬田浄水場	監視カメラ設備	フロック形成池水中カメラ	沈澱池	フロック形成池	水中カメラ	(株)ミカミ	UC-B100		2014/04/01	【カメラ仕様】 形式:UC-B100 カメラ:LED照明内蔵CCDカラーカメラ 約38万画素 光学36倍、デジタル12倍 【制御ボックス】 形式:CB-B100 制御仕様:ズーム、フォーカス、照明スイッチ、ワイパースイッチ	
浄水場	新瀬田浄水場	監視カメラ設備	屋外旋回一体型カメラ装置 （排水池・排泥池廻り）	急速ろ過池	活性炭置場	監視カメラ	三菱電機(株)	CIT-7630		2014/04/01	形式:CIT-7630 カメラ:1/3インタライン転送方式CCD 約38万画素 光学21倍、デジタル8倍 照明灯:250Wx1	
浄水場	新瀬田浄水場	監視制御設備	LCD監視制御装置1	管理棟	3F中央管理室	グラフィック表示装置	三菱電機(株)	M570ASX	HK-LCD-01	2014/04/01	形式:MELHOPE(H800R) HDD:160GB ミラーディスク 専用キーボード、マウス、JISキーボード 【モニタ】 形式:RDT235WLM 解像度:フルHD(1920×1080) 23インチワイド 2面構成	
浄水場	新瀬田浄水場	監視制御設備	LCD監視制御装置2	管理棟	3F中央管理室	グラフィック表示装置	三菱電機(株)	M570ASX	HK-LCD-02	2014/04/01	形式:MELHOPE(H800R) HDD:160GB ミラーディスク 専用キーボード、マウス、JISキーボード 【モニタ】 形式:RDT235WLM 解像度:フルHD(1920×1080) 23インチワイド 2面構成	
浄水場	新瀬田浄水場	監視制御設備	エンジニアリング装置	管理棟	3F中央管理室	エンジニアリング装置	三菱電機(株)	M580ASX	HK-ENG-01	2014/04/01	形式:MELHOPE(FP4M) HDD:80GB ミラーディスク マウス、JISキーボード 【モニタ】 形式:RDT198LM 解像度:SXGA(1280×1024) 19インチ	
浄水場	新瀬田浄水場	監視制御設備	オープン帳票PC	管理棟	3F中央管理室	デスクトップPC	三菱電機(株)	Optiplex7010	HK-PC-01	2014/04/01	形式:Optiplex7010 HDD:250GB マウス、JISキーボード 【モニタ】 形式:RDT235WLM 解像度:フルHD(1920×1080) 23インチワイド	
浄水場	新瀬田浄水場	監視制御設備	テレメータ盤（瀬田川水管橋）	瀬田川水管橋		テレメータ盤	三菱電機(株)	DAST-20	SB-F	2014/04/01	寸法:W780×H1860×D730（鋼板製屋外自立型） テレメータ(新瀬田浄水場子局):DAST-20	
浄水場	新瀬田浄水場	監視制御設備	ペーパーレス記録計				横河電機(株)	DX2040		2014/04/01	形式:DX2040-3-4-1 デスクトップタイプ、10.4型LCD 演算機能付、データ管理、データロギング機能	

別紙9 設備一覧 機器台帳（新瀬田浄水場） ※センターシステムより抽出

施設分類	施設名	設備名	機器名	設置場所	場所詳細	製品名	製造社名	製品番号	製造番号	製造年月日	機器諸元	更新改良業務対象
浄水場	新瀬田浄水場	監視制御設備	受変電・汚泥脱水設備入出力装置	管理棟	2F電気室		三菱電機(株)	M330SRX	HD-PLC-01/02	2014/04/01	寸法：W1000×H2350×D800 2面構成（鋼板製屋内自立型） 【入出力カード仕様】 MH10R/MH10RL I/Fカード：QJ71LP21-25 テレメータ(瀬田川水管橋親局)：DAST-20	
浄水場	新瀬田浄水場	監視制御設備	制御装置	管理棟	3F中央管理室		三菱電機(株)	M530GRX	HK-CTR-01	2014/04/01	寸法：W754×H2350×D800（鋼板製屋内自立型） CPU部2重化、電源部2重化 【入出力カード仕様】 MH1000R I/Fカード：MH1000RU MH10R/MH10RL I/Fカード：MJ71LP21-25-A Ethernet I/Fカード：MJ71E71-100-A RIO マスタカード：MJ71LP21-25-A	
浄水場	新瀬田浄水場	監視制御設備	帳票サーバ	管理棟	3F中央管理室		三菱電機(株)	M550DB	HK-DB-01	2014/04/01	寸法：W754×H2350×D800（鋼板製屋内自立型） 形式：MELHOPE(H800R) HDD：160GB ミラーディスク マウス、JISキーボード 二重系構成、時刻修正ユニット 【モニタ】 形式：RDT1713LM 解像度：SXGA(1280×1024) 17インチ	
浄水場	新瀬田浄水場	監視制御設備	沈澱池設備コントロールセンタ	管理棟	2F電気室	低圧モータコントロールセンタ	三菱電機(株)		TP-CC-01/05	2014/04/01	寸法：W700×H2350×D700 5面構成（鋼板製屋内自立型） CC-link 【取付器具】 交流電圧計、交流電流計、EMCユニット 【EMC仕様】 EMC-B形マルチコントローラ、 運転状態表示LCD	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	(点検用)次亜注入機室 室温計									
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	(点検用)排水池水位計									
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	活ろ揚水ポンプ流量	急速ろ過池	1F活性炭 揚水ポンプ室	超音波流量計	東京計器(株)	UFT-241A		2014/04/01	測定範囲：0～2000m3/h 超音波流量計検出器：UFT-241A-0600、4線式 超音波流量計変換器：UF-941 口径：600A	○
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	原水PH計	取水ポンプ室		KCL補給形PHセンサー	横河電機	PH450G	926802158	2016/08/01	測定方法 ガラス電極法測定レンジ 0-14 単位(PH)量 3-11ℓ/min、－5～105℃、5kgf/cm² レコーダ出力 4-20mA、DC,0-1VDCセンサーPH8EFPホルダーPH8HF	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	原水濁度計	取水ポンプ室		表面散乱形濁度計	横河電機	TB400G	92T701849	2017/07/01	測定レンジ0-2.0-2000（mg/l,度） 3レンジ量 2-10ℓ/min、20-500kpa、0-50℃ レコーダ出力 アナ：4-20mA、1.5V 光源ランプ K9410DAゼロフィルター K9008ZD(1μm)	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	原水導電率計	取水ポンプ室		4線式電磁導電率計	横河電機	ISC450G	92N700853	2013/07/01	100-240V AC 50/60Hz4-20mA 測定範囲 0-200mS/cm-20 to 55℃	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	混和水PH計			KCL補給形PHセンサー	横河電機	PH400G	91GC30587	2007/12/01	測定方法 ガラス電極法測定レンジ 0-14 単位(PH)量 3-11ℓ/min、－5～105℃、5kgf/cm² レコーダ出力 4-20mA、DC,0-1VDCセンサーPH8EFPホルダーPH8HF	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	浄水出口PH計	送水ポンプ室		KCL補給形PHセンサー	横河電機	PH400G	92S802155	2016/08/01	測定方法 ガラス電極法測定レンジ 0-14 単位(PH)量 3-11ℓ/min、－5～105℃、5kgf/cm² レコーダ出力 4-20mA、DC,0-1VDCセンサーPH8EFPホルダーPH8HF	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	浄水出口残塩計	送水ポンプ室		無試薬形遊離塩素計	横河電機	FC400G	91GC30586	2007/12/01	測定方法 回転電極式ポーラログラフ方法 測定レンジ 0-1、0-3 単位（mg/l) 2レンジ 量 0.1-2.5ℓ/min、1～150kpa,0-50℃ レコーダ出力 0-20mA、1-5Vから選択 センサー PH8EFPホルダー PH8HF	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	浄水入口PH計			KCL補給形PHセンサー	横河電機	PH450G	92MA04439	2012/10/01	測定方法 ガラス電極法 測定レンジ 0-14 単位(PH) 量 3-11ℓ/min、－5～105℃、5kgf/cm² レコーダ出力 4-20mA、DC,0-1VDC センサーPH8EFP ホルダーPH8HF	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	浄水入口残塩計			無試薬形遊離塩素計	横河電機	FC400G	92P602097	2014/05/01	測定方法 回転電極式ポーラログラフ方法 測定レンジ 0-1、0-3 単位（mg/l) 2レンジ 量 0.1-2.5ℓ/min、1～150kpa,0-50℃ レコーダ出力 0-20mA、1-5Vから選択 センサー PH8EFP ホルダー PH8HF	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	浄水入口濁度計			透過散乱形濁度計	横河電機	TB700G	8270	2008/01/01	測定レンジ0-0.2,0-2単位（mg/l、NTU度） 量 -10ℓ/min、20-500kpa、0-50℃ レコーダ出力 アナ：4-20mA,0-20mA 光源ランプ K9657TK ゼロフィルター K9008ZD(1μm)K9726EH(0.2μm)	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	瀬田川水管橋流量	瀬田川水管橋		超音波流量計	東京計器(株)	UFT-200		2014/04/01	測定範囲：0～2000m3/h 超音波流量計検出器：UFT-241A-0700、4線式 超音波流量計変換器：UF-942 口径：700A	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	送水母管圧力	管理棟	B1F送水ポンプ室	圧力伝送器	横河電機(株)	EJX430J		2014/04/01	測定範囲：0～1MPa 圧力伝送器：EJX430J-DAS2G-810DB 端子箱一体型アンプケース	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	風向・風速	管理棟	屋上	風向風速計	横河電機(株)	WA7601		2014/04/01	風速：0～60m/s、風向：0～540° 風向風速計発信器：WA7601-2W-NN/L20 風向風速モジュール：WM8841-S1-2W/AN1	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	未ろ水PH計			KCL補給形PHセンサー	横河電機	PH400G	27D944733	2004/09/01	測定方法 ガラス電極法 測定レンジ 0-14 単位(PH) 量 3-11ℓ/min、－5～105℃、5kgf/cm² レコーダ出力 4-20mA、DC,0-1VDC センサーPH8EFP ホルダーPH8HF	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	未ろ水残塩計			無試薬形遊離塩素計	横河電機	FC400G	92P602098	2014/06/01	測定方法 回転電極式ポーラログラフ方法 測定レンジ 0-1、0-3 単位（mg/l) 2レンジ 量 0.1-2.5ℓ/min、1～150kpa,0-50℃ レコーダ出力 0-20mA、1-5Vから選択 センサー PH8EFP ホルダー PH8HF	
浄水場	新瀬田浄水場	計装設備	未ろ水濁度計			表面散乱形濁度計	横河電機	TB400G	27DA09942	2004/10/01	測定レンジ0-2.0-2000（mg/l,度）3レンジ 量 2-10ℓ/min、20-500kpa、0-50℃ レコーダ出力 アナ：4-20mA、1.5V 光源ランプ K9410DA ゼロフィルター K9008ZD(1μm)	
浄水場	新瀬田浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ（No. 1）	取水ポンプ室		水中斜流型ポンプ	(株)日立産機システム	SPU－MV300－630INV	H10241481	2010/11/01	口径：300mm Q：13.02㎥/min H:6.5m P:30kw 220V	
浄水場	新瀬田浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ（No. 2）	取水ポンプ室		水中斜流型ポンプ	(株)日立産機システム	SPU－MV300－630INV	H10241481	2010/11/01	口径：300mm Q：13.02㎥/min H:6.5m P:30kw 220V	
浄水場	新瀬田浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ（No. 3）	取水ポンプ室		水中斜流型ポンプ	(株)日立産機システム	SPU－MV300－630INV	H10241481	2010/11/01	口径：300mm Q：13.02㎥/min H:6.5m P:30kw 220V	
浄水場	新瀬田浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ逆止弁（No. 1）	取水ポンプ室		逆止弁	横田製作所	SL-SNP-300	58610005001	2010/11/01	口径：300mm	
浄水場	新瀬田浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ逆止弁（No. 2）	取水ポンプ室		逆止弁	横田製作所	SL-SNP-300	58610005002	2010/11/01	口径：300mm	
浄水場	新瀬田浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ逆止弁（No. 3）	取水ポンプ室		逆止弁	横手製作所	SL-SNP-300	58610005003	2010/11/01	口径：300mm	
浄水場	新瀬田浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ吐出弁（No. 1）	取水ポンプ室		電動バタフライ弁	前澤工業(株)	MBC－PO1	09AZ1009-01.1/3	2010/11/01	口径：300mm 0.2kw 220v 4P 1.28A	
浄水場	新瀬田浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ吐出弁（No. 2）	取水ポンプ室		電動バタフライ弁	前澤工業(株)	MBC－PO1	09AZ1009-01.2/3	2010/11/01	口径：300mm 0.2kw 220v 4P 1.28A	
浄水場	新瀬田浄水場	取水ポンプ設備	取水ポンプ吐出弁（No. 3）	取水ポンプ室		電動バタフライ弁	前澤工業(株)	MBC－PO1	09AZ1009-01.3/3	2010/11/01	口径：300mm 0.2kw 220v 4P 1.28A	
浄水場	新瀬田浄水場	受変電設備	(点検用)高圧受電引込盤									
浄水場	新瀬田浄水場	受変電設備	(点検用)受変電盤									
浄水場	新瀬田浄水場	受変電設備	中央分電盤	管理棟	3F監視室		三菱電機(株)		HK-BP-01	2014/04/01	寸法：W800×H2350×D600（鋼板製屋内自立型）	
浄水場	新瀬田浄水場	受変電設備	沈澱池設備補助継電器盤	管理棟	2F電気室		三菱電機(株)		TP-CRB-01/02	2014/04/01	寸法：W800×H2350×D700 2面構成（鋼板製屋内自立型） 【取付器具】 タッチパネル	
浄水場	新瀬田浄水場	情報処理設備	カラープリンタ1	管理棟	3F中央管理室	プリンタ	キヤノン(株)	LBP5910	HK-PR-01	2014/04/01	形式：LBP5910 寸法：W545×D697×H1034 A3対応、カラーレーザプリンタ	
浄水場	新瀬田浄水場	情報処理設備	需要予測装置クライアント	管理棟	3F中央管理室	需要予測装置	三菱電機(株)	FA2100SS	HK-ENG-02	2014/04/01	形式：FA2100SS model500 HDD：160GB ミラーディスク マウス、JISキーボード 【モニタ】 形式：RDT235WLM 解像度：フルHD(1920×1080) 23インチ	
浄水場	新瀬田浄水場	情報処理設備	大型ディスプレイ	管理棟	3F中央管理室	液晶モニタ	ソニー(株)	KD-65X8500A		2014/04/01	形式：KD-65X8500A 解像度：フルHD(1920×1080) 65インチワイド 2面構成	
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	(点検用)チオ硫酸タンク									
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	(点検用)原水脱泡槽									
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	(点検用)浄水魚類サンプリングポンプ									○
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	(点検用)浄水入口脱泡槽									
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	(点検用)未ろ水脱泡槽									
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	原水サンプリングポンプ	取水ポンプ室		水中ポンプ	新明和工業	CRC40T		2016/10/01	Q=50～220ℓ/min H=14～28m 0.4kw・100V	○
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	混和水サンプリングポンプ	混和池		水中ポンプ	新明和工業					○
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	浄水入口サンプリングポンプ（No. 1）			水中ポンプ	新明和工業	CRC501T		2011/11/01	Q=0.15㎥/min H=7.3m 0.4kw・200V	
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	浄水入口サンプリングポンプ（No. 2）			水中ポンプ	新明和工業	CRC501T		2011/11/01	Q=0.66㎥/min H=10m 100V・0.4kw	
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	着水井サンプリングポンプ盤	沈澱池	B1F	現場操作盤	三菱電機(株)		A-LB-1101	2014/04/01	寸法：W500×H700×D450（鋼板製屋内壁掛型） 交流電流計、操作スイッチ	○
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	未ろ水サンプリングポンプ（No. 1）			水中ポンプ	新明和工業	CRC501T		2011/10/01	Q=0.16㎥/min H=6.8m 0.4kw・200V	○
浄水場	新瀬田浄水場	水質監視設備	未ろ水サンプリングポンプ（No. 2）			水中ポンプ	新明和工業	CRC501T		2011/10/01	Q=0.16㎥/min H=6.8m 0.4kw・200V	○
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	No1送水ポンプ盤	管理棟	B1F送水ポンプ室	現場操作盤	三菱電機(株)		S-LB-1101	2014/04/01	寸法：W600×H1600×D400（鋼板製屋内ポスト型） 【取付器具】 交流電流計、開度指示計、切替スイッチx2、操作スイッチx2、非常停止ボタン	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	No2送水ポンプ盤	管理棟	B1F送水ポンプ室	現場操作盤	三菱電機(株)		S-LB-1102	2014/04/01	寸法：W600×H1600×D400（鋼板製屋内ポスト型） 【取付器具】 交流電流計、開度指示計、切替スイッチx2、操作スイッチx2、非常停止ボタン	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	No3送水ポンプ盤	管理棟	B1F送水ポンプ室	現場操作盤	三菱電機(株)		S-LB-1103	2014/04/01	寸法：W600×H1600×D400（鋼板製屋内ポスト型） 【取付器具】 交流電流計、開度指示計、切替スイッチx2、操作スイッチx2、非常停止ボタン	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	No4送水ポンプ盤	管理棟	B1F送水ポンプ室	現場操作盤	三菱電機(株)		S-LB-1104	2014/04/01	寸法：W600×H1600×D400（鋼板製屋内ポスト型） 【取付器具】 交流電流計、開度指示計、切替スイッチx2、操作スイッチx2、非常停止ボタン	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ（No. 1）	送水ポンプ室		両吸込渦巻ポンプ	(株)クボタ	DV－LG		2014/03/01	Q＝13.02㎥/min H=65m 185kw・1785rpm・440V・60Hz	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ（No. 2）	送水ポンプ室		両吸込渦巻ポンプ	(株)クボタ	DV－LG		2014/03/01	Q＝13.02㎥/min H=65m 185kw・1785rpm・440V・60Hz	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ（No. 3）	送水ポンプ室		両吸込渦巻ポンプ	(株)クボタ	DV－LG		2014/03/01	Q＝13.02㎥/min H=65m 185kw・1785rpm・440V・60Hz	

別紙9　設備一覧　機器台帳（新瀬田浄水場）　※センターシステムより抽出

施設分類	施設名	設備名	機器名	設置場所	場所詳細	製品名	製造社名	製品番号	製造番号	製造年月日	機器諸元	更新改良業務対象
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ（No. 4）	送水ポンプ室		両吸込渦巻ポンプ	(株)クボタ	DV－LG		2014/03/01	Q＝13.02㎥/min　H=65m　185kw・1785rpm・440V・60Hz	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ室床排水ポンプ盤	管理棟	B1F送水ポンプ室	現場操作盤	三菱電機(株)		S-LB-1108	2014/04/01	寸法：W500×H800×D450（鋼板製屋内壁掛型） 【取付器具】 交流電流計、切替スイッチ、操作スイッチ	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ吐出弁（No. 1）	送水ポンプ室		電動バタフライ弁	清水鐵工所	SMB－000R		2013/01/01	口径　Φ300　1.4MPa・3m/s	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ吐出弁（No. 2）	送水ポンプ室		電動バタフライ弁	清水鐵工所	SMB－000R		2013/01/01	口径　Φ300　1.4MPa・3m/s	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ吐出弁（No. 3）	送水ポンプ室		電動バタフライ弁	清水鐵工所	SMB－000R		2013/01/01	口径　Φ300　1.4MPa・3m/s	
浄水場	新瀬田浄水場	送水ポンプ設備	送水ポンプ吐出弁（No. 4）	送水ポンプ室		電動バタフライ弁	清水鐵工所	SMB－000R		2013/01/01	口径　Φ300　1.4MPa・3m/s	
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	かき寄・排泥設備盤（地下）	沈澱池	B2F	現場操作盤	三菱電機(株)		P-LB-1113	2014/04/01	寸法：W700×H1600×D400（鋼板製屋内ポスト型） 【取付器具】 タッチパネル	
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	かき寄・排泥設備盤（地上）	沈澱池	1F	現場操作盤	三菱電機(株)		P-LB-1109	2014/04/01	寸法：W740×H1600×D480（鋼板製屋外ポスト型） 【取付器具】 タッチパネル	
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フラッシュミキサー	混和池		竪縦軸懸垂式急速撹拌機	住友重機機械工業(株)	C17VM5-6160-TL-43	C3O66387	2014/12/01	出力Φ3×200V×60Hz×3.7kw　回転数　1500/1800rpm　回転数　40.6rps　周速　2.12m/sec	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フラッシュミキサ盤	沈澱池	1F	現場操作盤	三菱電機(株)		P-LB-1101	2014/04/01	寸法：W540×H1600×D480（鋼板製屋外ポスト型） 【取付器具】 交流電流計、切替スイッチ、操作スイッチ	
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ（No. 1）	フロック形成池	1系1段		住友重機機械工業(株)			2008/11/01	（2800Φ×3350L）3翼	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ（No. 2）	フロック形成池	2系1段		住友重機機械工業(株)			2008/11/01	（2800Φ×3350L）3翼	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ（No. 3）	フロック形成池	1系2段		住友重機機械工業(株)			2008/11/01	（2800Φ×3350L）3翼	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ（No. 4）	フロック形成池	2系2段		住友重機機械工業(株)			2008/11/01	（2800Φ×3350L）3翼	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ（No. 5）	フロック形成池	1系3段		住友重機機械工業(株)			2008/11/01	（2800Φ×3350L）3翼	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ（No. 6）	フロック形成池	2系3段		住友重機機械工業(株)			2008/11/01	（2800Φ×3350L）3翼	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用減速機（No. 1）	フロック形成池	1系1段	サイクロ減速機	住友重機機械工業(株)	CHHS-6215DB-TL-187	C8136377	2008/11/01	減速比　1:187	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用減速機（No. 2）	フロック形成池	2系1段	サイクロ減速機	住友重機機械工業(株)	CHHS-6215DB-TL-187	C0E00092	2008/11/01	減速比　1:187	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用減速機（No. 3）	フロック形成池	1系2段	サイクロ減速機	住友重機機械工業(株)	CHHS-6170DB-TL-493	C8129837	2008/11/01	減速比　1:187	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用減速機（No. 4）	フロック形成池	2系2段	サイクロ減速機	住友重機機械工業(株)	CHHS-6170DB-TL-493	C9086231	2008/11/01	減速比　1:187	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用減速機（No. 5）	フロック形成池	1系3段	サイクロ減速機	住友重機機械工業(株)	CHH-6160DC-TL-731	C8130865	2008/11/01	減速比　1:187	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用減速機（No. 6）	フロック形成池	2系3段	サイクロ減速機	住友重機機械工業(株)	CHH-6160DC-TL-731	C9086230	2008/11/01	減速比　1:187	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用変速機（No. 1）	フロック形成池	1系1段	バイエル無断変速機	住友重機機械工業(株)	BHHM－N8A	B8005022	2008/11/01	撹拌翼回転数　1.46～5.87rpm　撹拌翼周辺速度　0.21～0.86rpm	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用変速機（No. 2）	フロック形成池	2系1段	バイエル無断変速機	住友重機機械工業(株)	BHHM－N8A	B4814136	2008/11/01	撹拌翼回転数　1.46～5.87rpm　撹拌翼周辺速度　0.21～0.86rpm	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用変速機（No. 3）	フロック形成池	1系2段	バイエル無断変速機	住友重機機械工業(株)	BHHM－N2A	B8005027	2008/11/01	撹拌翼回転数　0.77～3.08rpm　撹拌翼周辺速度　0.11～0.46rpm	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用変速機（No. 4）	フロック形成池	2系2段	バイエル無断変速機	住友重機機械工業(株)	BHHM－N2A	B9003870	2008/11/01	撹拌翼回転数　0.77～3.08rpm　撹拌翼周辺速度　0.11～0.46rpm	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用変速機（No. 5）	フロック形成池	1系3段	バイエル無断変速機	住友重機機械工業(株)	BHHM－N05A	B8005289	2008/11/01	撹拌翼回転数　0.77～3.08rpm　撹拌翼周辺速度　0.11～0.46rpm	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ駆動用変速機（No. 6）	フロック形成池	2系3段	バイエル無断変速機	住友重機機械工業(株)	BHHM－N05A	B80005289	2008/11/01	撹拌翼回転数　0.77～3.08rpm　撹拌翼周辺速度　0.11～0.46rpm	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ盤（1）	沈澱池	B1F	現場操作盤	三菱電機(株)		P-LB-1103	2014/04/01	寸法：W500×H1600×D400（鋼板製屋内ポスト型） 【取付器具】 交流電流計x2、切替スイッチx2、操作スイッチx2	
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ盤（2）	沈澱池	B1F	現場操作盤	三菱電機(株)		P-LB-1104	2014/04/01	寸法：W500×H1600×D400（鋼板製屋内ポスト型） 【取付器具】 交流電流計x2、切替スイッチx2、操作スイッチx2	
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	フロキュレータ盤（3）	沈澱池	B1F	現場操作盤	三菱電機(株)		P-LB-1105	2014/04/01	寸法：W500×H1600×D400（鋼板製屋内ポスト型） 【取付器具】 交流電流計x2、切替スイッチx2、操作スイッチx2	
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜促進弁（No. 1）	沈澱池		電動仕切弁	日本ギヤー(株)	SMB000	V3799C-313940	2013/01/01	Φ75×JIS7.5K　13回転　24sec左回し開　35kg （電動機　HZR－NR）　0.2kw・200V・60Hz・1.26A	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜促進弁（No. 2）	沈澱池		電動仕切弁	日本ギヤー(株)	SMB000	V3799C-313941	2013/01/01	Φ75×JIS7.5K　13回転　24sec左回し開　35kg （電動機　HZR－NR）　0.2kw・200V・60Hz・1.26A	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜促進弁（No. 3）	沈澱池		電動仕切弁	日本ギヤー(株)	SMB000	V3799C-313942	2013/01/01	Φ75×JIS7.5K　13回転　24sec左回し開　35kg （電動機　HZR－NR）　0.2kw・200V・60Hz・1.26A	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜促進弁（No. 4）	沈澱池		電動仕切弁	日本ギヤー(株)	SMB000	V3799C-313943	2013/01/01	Φ75×JIS7.5K　13回転　24sec左回し開　35kg （電動機　HZR－NR）　0.2kw・200V・60Hz・1.26A	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜促進弁（No. 5）	沈澱池		電動仕切弁	日本ギヤー(株)	SMB000	V3799C-313944	2013/01/01	Φ75×JIS7.5K　13回転　24sec左回し開　35kg （電動機　HZR－NR）　0.2kw・200V・60Hz・1.26A	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜促進弁（No. 6）	沈澱池		電動仕切弁	日本ギヤー(株)	SMB000	V3799C-313945	2013/01/01	Φ75×JIS7.5K　13回転　24sec左回し開　35kg （電動機　HZR－NR）　0.2kw・200V・60Hz・1.26A	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜促進弁（No. 7）	沈澱池		電動仕切弁	日本ギヤー(株)	SMB000	V3799C-313946	2013/01/01	Φ75×JIS7.5K　13回転　24sec左回し開　35kg （電動機　HZR－NR）　0.2kw・200V・60Hz・1.26A	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜促進弁（No. 8）	沈澱池		電動仕切弁	日本ギヤー(株)	SMB000	V3799C-313947	2013/01/01	Φ75×JIS7.5K　13回転　24sec左回し開　35kg （電動機　HZR－NR）　0.2kw・200V・60Hz・1.26A	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜弁（No. 1）	沈澱池		電動偏心構造弁	日本ギヤー(株)	SMB－000/HB－1	ER13X01	2013/01/01	Φ250×JIS7.5K　15回転　27sec左回し開　速度0.592min-1 （電動機　HZR-NR）AC200V・60Hz・0.47kw　2.5A・4P	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜弁（No. 2）	沈澱池		電動偏心構造弁	日本ギヤー(株)	SMB－000/HB－1	ER13X02	2013/01/01	Φ250×JIS7.5K　15回転　27sec左回し開　速度0.592min-1 （電動機　HZR-NR）AC200V・60Hz・0.47kw　2.5A・4P	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜弁（No. 3）	沈澱池		電動偏心構造弁	日本ギヤー(株)	SMB－000/HB－1	ER13X03	2013/01/01	Φ250×JIS7.5K　15回転　27sec左回し開　速度0.592min-1 （電動機　HZR-NR）AC200V・60Hz・0.47kw　2.5A・4P	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜弁（No. 4）	沈澱池		電動偏心構造弁	日本ギヤー(株)	SMB－000/HB－1	ER13X04	2013/01/01	Φ250×JIS7.5K　15回転　27sec左回し開　速度0.592min-1 （電動機　HZR-NR）AC200V・60Hz・0.47kw　2.5A・4P	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜弁（No. 5）	沈澱池		電動偏心構造弁	日本ギヤー(株)	SMB－000/HB－1	ER13X05	2013/01/01	Φ250×JIS7.5K　15回転　27sec左回し開　速度0.592min-1 （電動機　HZR-NR）AC200V・60Hz・0.47kw　2.5A・4P	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜弁（No. 6）	沈澱池		電動偏心構造弁	日本ギヤー(株)	SMB－000/HB－1	ER13X06	2013/01/01	Φ250×JIS7.5K　15回転　27sec左回し開　速度0.592min-1 （電動機　HZR-NR）AC200V・60Hz・0.47kw　2.5A・4P	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜弁（No. 7）	沈澱池		電動偏心構造弁	日本ギヤー(株)	SMB－000/HB－1	ER13X07	2013/01/01	Φ250×JIS7.5K　15回転　27sec左回し開　速度0.592min-1 （電動機　HZR-NR）AC200V・60Hz・0.47kw　2.5A・4P	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	汚泥引抜弁（No. 8）	沈澱池		電動偏心構造弁	日本ギヤー(株)	SMB－000/HB－1	ER13X08	2013/01/01	Φ250×JIS7.5K　15回転　27sec左回し開　速度0.592min-1 （電動機　HZR-NR）AC200V・60Hz・0.47kw　2.5A・4P	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	管廊床排水ポンプ盤（1）	沈澱池	B1F		三菱電機(株)		P-LB-1121	2014/04/01	寸法：W500×H800×D450（鋼板製屋内壁掛型） 【取付器具】 交流電流計、切替スイッチ、操作スイッチ	
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	管廊床排水ポンプ盤（2）	沈澱池	B2F		三菱電機(株)		P-LB-1122	2014/04/01	寸法：W500×H800×D450（鋼板製屋内壁掛型） 【取付器具】 交流電流計、切替スイッチ、操作スイッチ	
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機（No. 1）	沈澱池		水没式クラリファイヤ	水道機工(株)			1985/01/01	走行速度　0.188～0.620m/min	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機（No. 2）	沈澱池		水没式クラリファイヤ	水道機工(株)			1985/01/01	走行速度　0.188～0.620m/min	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機（No. 3）	沈澱池		水没式クラリファイヤ	水道機工(株)			1985/01/01	走行速度　0.188～0.620m/min	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機（No. 4）	沈澱池		水没式クラリファイヤ	水道機工(株)			1985/01/01	走行速度　0.188～0.620m/min	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機減速機（No. 1）	沈澱池		サイクロ変速機		H894ATL		1985/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機減速機（No. 2）	沈澱池		サイクロ変速機		H895ATL		1985/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機減速機（No. 3）	沈澱池		サイクロ変速機		H896ATL		1985/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機減速機（No. 4）	沈澱池		サイクロ変速機		H897ATL		1985/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機電動機（No. 1）	沈澱池				TC－FX		1985/01/01	電源220V　60Hz　0.75kw	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機電動機（No. 2）	沈澱池				TC－FX		1985/01/01	電源220V　60Hz　0.75kw	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機電動機（No. 3）	沈澱池				TC－FX		1985/01/01	電源220V　60Hz　0.75kw	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機電動機（No. 4）	沈澱池				TC－FX		1985/01/01	電源220V　60Hz　0.75kw	○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機変速機（No. 1）	沈澱池		バイエル無段変速機		NIAM		1985/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機変速機（No. 2）	沈澱池		バイエル無段変速機		NIAM		1985/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機変速機（No. 3）	沈澱池		バイエル無段変速機		NIAM		1985/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	掻き寄せ機変速機（No. 4）	沈澱池		バイエル無段変速機		NIAM		1985/01/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	沈澱池設備	排水ポンプ	沈澱池								○

別紙9 設備一覧 機器台帳（新瀬田浄水場） ※センターシステムより抽出

施設分類	施設名	設備名	機器名	設置場所	場所詳細	製品名	製造社名	製品番号	製造番号	製造年月日	機器諸元	更新改良業務対象
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	コンプレッサー（No. 1）	汚泥処理棟		ベビコン	(株)東芝	SP106－37T		1998/11/01	最高圧力 9.5kgf/cm² 吹き出し空気量430ℓ/min 200V・3.7kw・60Hz 1030rpm	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	コンプレッサー（No. 2）	汚泥処理棟		ベビコン	(株)東芝	SP106－37T		1998/11/01	最高圧力 9.5kgf/cm² 吹き出し空気量430ℓ/min 200V・3.7kw・60Hz 1030rpm	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	ろ布洗浄ポンプ	汚泥処理棟		多段渦巻ポンプ	荏原製作所	40MSH5 6.75		2010/06/01	Q=4.5㎥/H H=158m 220V・7.5kw・60Hz 3550rpm	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	圧力水ポンプ（No. 1）	汚泥処理棟		多段渦巻ポンプ	荏原製作所	40MSH5 6.75		2008/12/01	Q=4.5㎥/H 7.5kw・200V・4P	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	圧力水ポンプ（No. 2）	汚泥処理棟		多段渦巻ポンプ	荏原製作所	40MSH5 6.75		2011/06/01	Q=4.5㎥/H 7.5kw・200V・4P	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	汚泥圧入ポンプ（No. 1）	汚泥処理棟		モーノポンプ	兵神装備(株)	4NE-60K		1984/01/01	Q=15㎥/H H=95m 220V・15kw・60Hz・1200rpm	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	汚泥圧入ポンプ（No. 2）	汚泥処理棟		モーノポンプ	兵神装備(株)	4NE-60K		1984/01/01	Q=15㎥/H H=95m 220V・15kw・60Hz・1200rpm	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	汚泥圧入ポンプ（No. 3）	汚泥処理棟		モーノポンプ	兵神装備(株)	4NE-60K		1984/01/01	Q=15㎥/H H=95m 220V・15kw・60Hz・1200rpm	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	床排水ポンプ	管理棟		汚水・汚物水中ポンプ	荏原製作所	50DS－6.75T		2008/12/01	Q=0.66㎥/min H=10m 200V・0.4kw	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	水中ポンプ									
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	送泥ポンプ（No. 1）	ポンプ室		スラリーポンプ	古河鉱業	SPL－80C			Q=1.2㎥/min H=4m 7.5kw・200V・4P Φ80	○
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	送泥ポンプ（No. 2）	ポンプ室		スラリーポンプ	古河鉱業	SPL－80C			Q=1.2㎥/min H=4m 7.5kw・200V・4P Φ80	○
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	脱水機（No. 1）	汚泥処理棟		油圧式長長時間型圧搾機能付加圧脱水機	月島機械	TM1600		1984/07/01	ろ過面積 200㎡ ろ室数 56室″	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	脱水機（No. 2）	汚泥処理棟		油圧式長長時間型圧搾機能付加圧脱水機	月島機械	TM1600		1984/07/01	ろ過面積 200㎡ ろ室数 56室″	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	濃縮槽汚泥掻き寄せ機	濃縮槽		サイクロ減速機	月島機械	HM1－863－289		1984/01/01	掻き寄せ機中心駆動型 レーキ寸法13.000mm 0.071rpm・200V・0.75kw	○
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	排水ポンプ	取水ポンプ室		汚水・汚物水中ポンプ	新明和	CW－100		2000/03/01	Q=1.0㎥/min H=21.5m 7.5kw×200V×60Hz	
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	排水池排水ポンプ	排水池		水中ポンプ	新明和	CN1002Y－P			Q=1.2㎥/min H=21m 7.5kw・200V・4P Φ100	○
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	排水池返送ポンプ（No. 1）	排水池		水中ポンプ	新明和	CN-1502Y-P			Q=3㎥/min H=19m 15kw・200V・4P・62A Φ150	○
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	排水池返送ポンプ（No. 2）	排水池		水中ポンプ	新明和	CN-1502Y-P			Q=3㎥/min H=19m 15kw・200V・4P・62A Φ150	○
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	排泥池移送ポンプ（No. 1）	排泥池		水中ポンプ	新明和	CN802Y－P			Q=0.5㎥/min H=12m 3.7kw・200V・4P Φ80	○
浄水場	新瀬田浄水場	排水処理設備	排泥池移送ポンプ（No. 2）	排泥池		水中ポンプ	新明和	CN802Y－P			Q=0.5㎥/min H=12m 3.7kw・200V・4P Φ80	○
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	(点検用)活ろCC盤									
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	(点検用)活ろ揚水ポンプ操作盤									
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	(点検用)活ろ揚水ポンプ動力制御盤									
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	(点検用)急ろCC盤									
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	(点検用)浄水設備CC盤									
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	(点検用)脱水機設備CC盤									
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	(点検用)排水設備CC盤									
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	(点検用)薬注(PAC)CC盤									
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	(点検用)薬注(硫酸)CC盤									
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	No1送水ポンプ動力盤	管理棟	2F電気室		三菱電機(株)		S-LBZ-01	2014/04/01	寸法：W1200×H2350×D1000（鋼板製屋内自立型） 【取付器具】 交流電流計、電力量計	
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	No2送水ポンプ動力盤	管理棟	2F電気室		三菱電機(株)		S-LBZ-02	2014/04/01	寸法：W1200×H2350×D1000（鋼板製屋内自立型） 【取付器具】 交流電流計、電力量計	
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	No3送水ポンプ動力盤	管理棟	2F電気室		三菱電機(株)		S-LBZ-03	2014/04/01	寸法：W1200×H2350×D1000（鋼板製屋内自立型） 【取付器具】 交流電流計、電力量計	
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	No4送水ポンプ動力盤	管理棟	2F電気室		三菱電機(株)		S-LBZ-04	2014/04/01	寸法：W1200×H2350×D1000（鋼板製屋内自立型） 【取付器具】 交流電流計、電力量計	
浄水場	新瀬田浄水場	配電設備	送水ポンプ補機動力盤	管理棟	2F電気室		三菱電機(株)		S-LBZ-05/06	2014/04/01	寸法：W800×H2350×D800 2面構成（鋼板製屋内自立型） 【取付器具】 丸形LED表示灯x4式	
浄水場	新瀬田浄水場	無停電電源設備	無停電電源装置（UPS盤）	管理棟	2F電気室	無停電電源装置	東芝三菱電機 産業システム(株)	MELUPS-2031R	HD-UPS-02	2014/04/01	寸法：W600×H1750×D766（鋼板製屋内自立型） 出力容量：10kVA 運転方式：商用同期常時インバータ給電 【取付器具】 LCDタッチパネル	
浄水場	新瀬田浄水場	無停電電源設備	無停電電源装置（蓄電池盤）	管理棟	2F電気室	無停電電源装置	東芝三菱電機 産業システム(株)	MELUPS-2031R	HD-UPS-01	2014/04/01	寸法：W1000×H1750×D766（鋼板製屋内自立型） 電池：制御弁式鉛蓄電池（長寿命MSE形）、174セル、容量50AH/10Hr 保持時間：30分	
浄水場	新瀬田浄水場	無停電電源設備	無停電電源装置（入出力盤）	管理棟	2F電気室	無停電電源装置	東芝三菱電機 産業システム(株)	MELUPS-2031R	HD-UPS-03	2014/04/01	寸法：W700×H1750×D766（鋼板製屋内自立型） 交流入力：3φ3W AC210V 60Hz、バイパス入力：1φ2W AC105V 60Hz 交流出力：1φ2W AC105V 60Hz 【取付器具】 交流電圧計（0～150V）、交流電流計（0～150A）	
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（PAC）	PAC注入ポンプ（No. 1）	薬品室		一軸偏心ねじ式ポンプ	兵神装備(株)	CY10F－MN03		2010/01/01	容量 6.35～56.43L/H 吐出圧力 0.3Mpa AC200VX3ΦX60HzX0.4kw	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（PAC）	PAC注入ポンプ（No. 2）	薬品室		一軸偏心ねじ式ポンプ	兵神装備(株)	CY10F－MN03		2010/11/01	容量 6.35～56.43L/H 吐出圧力 0.3Mpa AC200VX3ΦX60HzX0.4kw	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（PAC）	PAC貯蔵槽（常用）	屋外薬品ﾀﾝｸ		円筒縦型密閉槽	熊本海道工業				25㎥ Φ3200×H3700mm（直胴部） FRP製 LLWL0.25m LWL0.35m HWL3.45m	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（PAC）	PAC貯蔵槽（予備）	屋外薬品ﾀﾝｸ		円筒縦型密閉槽	熊本海道工業				18.5㎥ Φ2800×H3300mm（直胴部） 鋼板＋ゴムライニング製 直読式液位計 差圧式液位計	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（苛性ソーダ）	苛性ソーダ注入ポンプ	薬品室		ミルフロー制御容量ポンプ	日機装	DJ2－MGOP		2002/03/01	1.18ℓ/min	
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	(点検用)給水圧力計									○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	(点検用)中次亜フローレーター									○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	共通予備次亜注入ポンプ	薬品室		パネル列盤式門型注入機	水道機工(株)	R－101－E		1999/03/01	0.6～6.0㎥/h	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	後次亜注入ポンプ	薬品室		パネル列盤式門型注入機	水道機工(株)	R－101－E		1999/03/01	0.6～6.0㎥/h	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	次亜移送ポンプ（No. 1）	薬品室						1999/02/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	次亜移送ポンプ（No. 2）	薬品室						1999/02/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	次亜小出槽	薬品室								○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	次亜貯蔵槽（No. 1）	薬品室		円筒縦型密閉槽	水道機工(株)					○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	次亜貯蔵槽（No. 2）	薬品室		円筒縦型密閉槽	水道機工(株)					○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	次亜返送ポンプ	薬品室						1999/02/01		○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	前次亜注入ポンプ	薬品室		パネル列盤式門型注入機	水道機工(株)	R－101－E		1999/03/01	0.6～6.0㎥/h	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	中次亜注入ポンプ	薬品室		パネル列盤式門型注入機	水道機工(株)	R－101－E		1999/03/01	0.6～6.0㎥/h 25～675rpm 3Φ・0.4kw・200V・4P・1.8A	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（硫酸）	硫酸注入ポンプ（No. 1）	薬品室		一軸偏心ねじ式ポンプ	兵神装備(株)	CY10F－MN03		2010/11/01	容量 0.62～12.46L/H 吐出圧力 0.3Mpa AC200VX3ΦX60HzX0.4kw	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（硫酸）	硫酸注入ポンプ（No. 2）	薬品室		一軸偏心ねじ式ポンプ	兵神装備(株)	CY10F－MN03		2010/11/01	容量 0.62～12.46L/H 吐出圧力 0.3Mpa AC200VX3ΦX60HzX0.4kw	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（硫酸）	硫酸貯蔵槽	屋外薬品ﾀﾝｸ		円筒縦型密閉槽	熊本海道工業				6㎥ Φ2000×H2500mm（直胴部）FRP＋PVC製 LLWL0.25m LWL0.35m HWL2.3m	○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（PAC）	PAC流量計									○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（次亜）	次亜流量計									○
浄水場	新瀬田浄水場	薬注設備（硫酸）	硫酸流量計									○
浄水場	新瀬田浄水場	PAC硫酸注入設備制御盤										○
浄水場	新瀬田浄水場	次亜注入設備制御盤										○
浄水場	新瀬田浄水場	総ろ過流量計										○
浄水場	新瀬田浄水場	受変電設備										