

落合雨水ポンプ場外 1 2 箇所
運転管理業務委託

支払内訳書

支 払 内 訳 書

令和８年度（支払回数１２回）

期間及び回数	金 額	備 考
４月分		
５月分		
６月分		
７月分		
８月分		
９月分		
１０月分		
１１月分		
１２月分		
１月分		
２月分		
３月分		

〔支払方法〕

- ・ 業務委託料は、その総額（契約金額）の３６分の１ずつを毎月支払うものとする。
- ・ 端数分については、支払区分の当該年度初回月に上乗せして処理するものとする。

支 払 内 訳 書

令和9年度（支払回数12回）

期間及び回数	金 額	備 考
4月分		
5月分		
6月分		
7月分		
8月分		
9月分		
10月分		
11月分		
12月分		
1月分		
2月分		
3月分		

〔支払方法〕

- ・ 業務委託料は、その総額（契約金額）の36分の1ずつを毎月支払うものとする。
- ・ 端数分については、支払区分の当該年度初回月に上乗せして処理するものとする。

支 払 内 訳 書

令和１０年度（支払回数１２回）

期間及び回数	金 額	備 考
４月分		
５月分		
６月分		
７月分		
８月分		
９月分		
１０月分		
１１月分		
１２月分		
１月分		
２月分		
３月分		

〔支払方法〕

- ・ 業務委託料は、その総額（契約金額）の３６分の１ずつを毎月支払うものとする。
- ・ 端数分については、支払区分の当該年度初回月に上乗せして処理するものとする。

落合雨水ポンプ場外 1 2 箇所
運転管理業務委託

主要設備一覧表

落合雨水ポンプ場設備一覧表

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ場建築物	1式	RC造		
切替ゲート	2基	鋼板製角形電動ゲート	W4,300mm×H3,000mm	電動機3φ200V 7.5kW
仕切ゲート	2基	鋼鉄製角形電動ローラーゲート	W2,500mm×H3,000mm	電動機3φ200V 7.5kW
吐出槽排水ゲート	1基	鑄鉄製角形手動外ネジ式	W1,000mm×H1,000mm	
放流ゲート	2基	鋼板製角形電動ローラーゲート	W4,300mm×H3,000mm	電動機3φ200V 3.7kW
粗目スクリーン	4基	鋼板製バースクリーン	W4,905mm×H5,500mm 目巾100mm	
除塵機	1基	走行式自動単一レーキ型	W5,400mm×H5,165mm 目巾100mm	電動機3φ200V 2.2kW×3+0.4kW×2
し渣搬出用チェンブロック	1基	ギヤードトロリ付チェンブロック	荷重 2t	
し渣搬出用コンテナ	2台	SUS製角形	容量 1m ³	
雨水ポンプ	4台	立軸斜流ポンプ	φ2,000mm 530m ³ /分×揚程6.3m	
同上駆動用エンジン	4台	ディーゼルエンジン	水冷6気筒 1,100PS	A重油 圧縮空気始動
非常用発電機	1台	三相交流発電機	3φ 200V 250kVA	A重油 セルモータ起動
自家発補機盤	1面	屋内自立形		
自家発用燃料小出槽	1基	鋼板製角形	390ℓ	
引込受電盤	1面	屋内自立形	VCB 600A 12.5kA	
変圧器盤	1面	屋内自立形	3φ Tr300kVA	
動力主幹照明盤	1面	屋内自立形		
直流電源装置盤	1面	屋内自立形		
中継端子盤	1面	屋内自立形		
中央監視盤	1面	屋内自立形		
計装盤	1面	屋内自立形		
コントロールセンタ	5面	屋内自立形		
補助継電器盤	5面	屋内自立形		
現場操作盤	1式	各種(作業用電源盤含)		
柱上気中開閉器	1台	一般形	7.2kV 300A	
流入渠水位計	1組	電波式	0～5m	
ポンプ井水位計	2組	投込式	0～10m	
河川水位計	1組	電波式	0～9m	
雨量計	1台	転倒ます式	0～100mm/h	
降雨強度計	1台	水滴計数方式	0～100mm	
高置水槽揚水ポンプ	2台	水中ポンプ	φ100mm 1m ³ /分×揚程30m	電動機3φ200V 11kW
床排水ポンプ	2台	水中ポンプ	φ65mm 0.3m ³ /分×揚程8m	電動機3φ200V 1.5kW
ポンプ井排水ポンプ	2台	水中サンドポンプ	φ150mm 3.5m ³ /分×揚程22m	電動機3φ200V 37kW
ポンプ用燃料移送ポンプ	2台	横軸歯車式	φ32mm 67ℓ/分×揚程30m	電動機3φ200V 1.5kW
自家発用燃料移送ポンプ	2台	20A歯車式	φ20mm 15ℓ/分×揚程30m	電動機3φ200V 0.4kW
空気圧縮機	2台	立形空冷2段空冷式	16.1m ³ /時×30Kg/cm ²	電動機3φ200V 3.7kW
地下重油タンク	1基	鋼板製	10,000ℓ	
エンジン用燃料小出槽	1基	鋼板製角形	1,950ℓ	
汎用ミニUPS	1台	商用同期常時インバータ給電方式	定格出力2kVA	
伝送装置(1)	1面	屋内自立型	W725mm×H2,350mm×D600mm	
伝送装置(2)	1面	屋内自立型	W725mm×H2,350mm×D600mm	

庄松雨水ポンプ場設備一覧表

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ場建築物	1式	RC造		
流入ゲート	2基	鑄鉄製角形電動ネジ式	W2,000mm×H2,000mm	電動機3φ200V 5.5kW
切替ゲート	1基	鋼板製角形電動ネジ式	W3,500mm×H2,000mm	電動機3φ200V 3.7kW
放流ゲート	1基	鋼板製電動ローラーゲート	W3,500mm×H2,000mm	電動機3φ200V 0.43kW
粗目スクリーン	2基	鋼製バースクリーン	W2,600mm×H4,900mm 目巾150mm	
細目自動除塵機	1基	走行式自動単一レーキ式	W2,600mm×H4,900mm 目巾50mm	電動機3φ200V 2.2kW, 1.5kW, 0.2kW×2
し渣搬出機No.1	1基	トラフ形ベルトコンベア	L21,900m 20m/分	電動機3φ200V 1.5kW
し渣搬出機No.2	1基	急傾斜用特殊ベルトコンベア	L15,900m 20.4m/分	電動機3φ200V 2.2kW
し渣ホッパー	1基	屋外型電動カットゲート	容量5m ³	電動機3φ200V 1.5kW
雨水ポンプ	3台	立軸斜流ポンプ	φ1,200mm 204m ³ /分×揚程7.5m	
同上駆動用エンジン	3台	ディーゼルエンジン	水冷6気筒 510PS	A重油 圧縮空気始動
非常用発電機	1台	三相交流発電機	3φ 210V 150kVA	A重油 セルモータ起動
発電機補機盤	1面	屋内自立形	W1,000mm×H2,300mm×D1,000mm	
自家発電燃料小出槽	1基	鋼板製	390ℓ	
引込受電盤	1面	屋内自立形	W800mm×H2,300mm×D2,000mm VCB 7.2kV 12.5kA	
変圧器盤	1面	屋内自立形	W1,200mm×H2,300mm×D2,000mm 3φ Tr 150kVA	
動力分岐照明変圧器盤	1面	屋内自立形	W1,200mm×H2,300mm×D2,000mm 1φ Tr 15kVA	
直流電源盤	1面	屋内自立形	W800mm×H2,300mm×D1,000mm	
中継端子盤	1面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D1,000mm	
監視操作盤	1面	デスク形	W1,660mm×H1,550mm×D1,400mm	
計装盤	1面	屋内自立形	W1,000mm×H2,300mm×D1,000mm	
沈砂池設備コントロールセンタ	1面	屋内自立形(両面型)	W600mm×H2,300mm×D700mm	
雨水ポンプ設備コントロールセンタ	1面	屋内自立形(両面型)	W600mm×H2,300mm×D700mm	
雨水ポンプ設備コントロールセンタ	1面	屋内自立形(片面型)	W640mm×H2,300mm×D700mm	
現場操作盤	1式	各種(作業用電源盤含)		
流入渠水位計	1組	投込式	0～4m	
ポンプ井水位計	1組	投込式	0～7m	
切替ゲート水位計	1組	投込式	0～8m	
放流ゲート水位計	1組	投込式	0～8m	
高置水槽揚水ポンプ	2台	水中ポンプ	φ80mm 0.8m ³ /分×揚程27m	電動機3φ200V 3.7kW
ポンプ井排水ポンプ	1台	水中ポンプ	φ100mm 0.9m ³ /分×揚程10m	電動機3φ200V 3.7kW
ポンプ用燃料移送ポンプ	1台	歯車式電動機直結型	φ20mm 30ℓ/分	電動機3φ200V 0.75kW
空気圧縮機	1台	立形2段空冷式	19.6m ³ /h×30Kg/cm ²	電動機3φ200V 0.75kW
地下重油タンク	1基	鋼板製円筒形	6,000ℓ	
エンジンポンプ用燃料小出槽	1基	鋼板製	1,000ℓ	
汎用ミニUPS	1台	商用同期常時インバータ給電方式	定格出力2kVA	
伝送装置(1)	1面	屋内自立型	W725mm×H2,350mm×D600mm	
伝送装置(2)	1面	屋内自立型	W725mm×H2,350mm×D600mm	

東郡山雨水ポンプ場設備一覧表(1/3)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ場上屋	1式	RC造		
高段系切替ゲート	1基	鑄鉄角形外ネジ式電動ゲート	W2,000mm×H1,600mm	電動機3φ400V 3.7kW
高段系バイパスゲート	1基	同上	W2,000mm×H1,600mm	電動機3φ400V 3.7kW 正逆圧併用
放流(排水樋門)ゲート	1基	プレストガーター構造ローラーゲート	W2,000mm×H2,000mm	電動機3φ400V 0.75kW
高段系ポンプ場流入ゲート	2基	鑄鉄角形外ネジ式電動ゲート	W1,500mm×H1,800mm	電動機3φ400V 3.7kW
低段系ポンプ場流入ゲート	2基	同上	W1,200mm×H1,800mm	電動機3φ400V 3.7kW
ポンプ井連絡ゲート	1基	鑄鉄製外ネジ式電動ゲート	W800mm×H800mm	電動機3φ400V 0.75kW
高段系自動除塵機	2基	ダブルチェーン式背面降下前面掻揚形	W3,000mm×H3,300mm 目巾80mm	電動機3φ400V 1.5kW
低段系自動除塵機	2基	同上	W2,000mm×H3,300mm 目巾80mm	電動機3φ400V 1.5kW
No.1しさ搬出機	1基	トラフ形ベルトコンベア	W600mm×L20,000mm	電動機3φ400V 1.5kW
No.2しさ搬出機	1基	急傾斜ベルトコンベア	W900mm×L7,000mm×H9,000mm	電動機3φ400V 3.7kW
しさホッパ	1基	鋼板製角形電動カットゲート式	4m ³	電動機3φ400V 0.75kW×2
低段系集砂ポンプ	2台	着脱式水中ポンプ	φ150mm 2.0m ³ /分×揚程20m	電動機3φ400V 15kW
高段系集砂装置	2池分	低圧集砂方式	φ100mm W4,000×L6,000×H4,300	
高段系揚砂ポンプ	2台	気中連続運転形渦流式水中ポンプ	φ150mm 2.0m ³ /分×揚程18m	電動機3φ400V 22kW
低段系集砂装置	2池分	低圧集砂方式	φ100mm W4,000mm×L6,000mm×H7,900mm	
低段系揚砂ポンプ	2台	気中連続運転形渦流式水中ポンプ	φ150mm 2.0m ³ /分×揚程21m	電動機3φ400V 22kW
沈砂分離機	1基	旋回流式分離槽付スクリュウコンベア	処理量2.0m ³ /分	電動機3φ400V 2.2kW
沈砂ホッパ	1基	鋼板製角形ホッパ 電動カットゲート式	4m ³	電動機3φ400V 0.75kW×2
揚砂ポンプ用吊上機	4台		0.5t	
高段系No.1, 2雨水ポンプ	2台	立軸斜流ポンプ	φ1000mm 140m ³ /分×揚程4.5m	
高段系No.1, 2雨水ポンプ用減速機	2基	直交軸傘歯車減速機(油圧クラッチ内蔵)	204PS×1,500rpm/235rpm	強制潤滑, 冷却水循環方式
高段系No.1, 2雨水ポンプ用原動機	2台	ディーゼルエンジン	水冷6気筒 204PS×1,500rpm	A重油 圧縮空気始動
高段系No.1, 2雨水ポンプ用吐出弁	2基	横軸電動蝶形弁(一床式)	φ1000mm	電動機3φ400V 1.5kW
高段系雨水ポンプ用維持管理弁	2基	横軸手動蝶形弁	φ1000mm	
高段系雨水ポンプ用フラップ弁	2基	スイング式	φ1350mm	
低段系No.1雨水ポンプ	1台	立軸斜流ポンプ(二床式)	φ600mm 48m ³ /分×揚程7.5m	
低段系No.1雨水ポンプ用電動機	1台	立軸かご型電動機	90kW 400V 593rpm	
低段系No.1雨水ポンプ用吐出弁	1基	横軸電動蝶形弁(二床式)	φ600mm	電動機3φ400V 0.4kW
低段系No.1雨水ポンプ用維持管理弁	1基	横軸手動蝶形弁	φ800mm	
低段系No.1雨水ポンプ用フラップ弁	1基	スイング式	φ800mm	
低段系No.2雨水ポンプ	1台	立軸斜流ポンプ(二床式)	φ900mm×110m ³ /分×揚程7.5m	
低段系No.2雨水ポンプ用減速機	1基	直交軸傘複合歯車減速機(油圧クラッチ内蔵)	300PS×1,500rpm/387rpm	強制潤滑, 冷却水循環方式
低段系No.2雨水ポンプ用原動機	1台	ディーゼルエンジン	水冷6気筒 300PS×1,500rpm	A重油 圧縮空気始動
低段系No.2雨水ポンプ用吐出弁	1基	横軸電動蝶形弁(二床式)	φ900mm	電動機3φ400V 1.5kW
低段系No.2雨水ポンプ用維持管理弁	1基	横軸手動蝶形弁	φ900mm	
低段系No.2雨水ポンプ用フラップ弁	1基	スイング式	φ1200mm	
低段系池排水ポンプ	1台	吸込スクリュウ式水中ポンプ	φ100mm×1.1m ³ /分×揚程14m	電動機3φ400V 5.5kW

東郡山雨水ポンプ場設備一覧表(2/3)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
天井クレーン	1基	手動式トロリ形	10t 揚程約11m	
雑用水給水装置	1基	ダイヤフラムタンク 横軸多段渦巻ポンプ	φ32mm×80ℓ/分×揚程30m×2台 受水槽容量1500ℓ	電動機3φ400V 1.1kW×2
冷水槽用冷却水ポンプ	2台	水中渦巻ポンプ	80A×900ℓ/分×揚程23m	電動機3φ400V 7.5kW
温水槽用冷却水ポンプ	2台	水中渦巻ポンプ	80A×900ℓ/分×揚程26m	電動機3φ400V 7.5kW
膨張タンク	1基	銅板製角形	5m ³	
冷却塔	1基	低騒音型	900～1,200ℓ/分 冷却能力1,088kW	電動機3φ400V 3.7kW
空気圧縮機	2台	空冷式立形二段圧縮機	12m ³ /h×2.94MPa	電動機3φ400V 3.7kW
空気槽	1組	銅板製立形円筒式	300ℓ×2	
非常用発電機	1台	三相交流発電機	3φ 420V 375kVA	
同上駆動用エンジン	1台	ディーゼルエンジン	水冷6気筒 325kW×1,500rpm	A重油 セルモーター駆動
燃料移送ポンプ	2台	歯車ポンプ	φ20mm 30ℓ/分	電動機3φ400V 0.75kW
燃料小出槽	1基	銅板製角形槽	950ℓ	
燃料タンク	1基	横置円筒形	3,000ℓ	
雨水ポンプ用消音器	3基	二段消音器		
柱上気中開閉器	1台	一般型	7.2kV 300A	
引込受電盤	1面	屋内自立形	W1,000mm×H2,300mm×D2,000mm DS 7.2kV 200A VCB 7.2kV 600A 12.5kA	
変圧器盤	1面	屋内自立形	W1,200mm×H2,300mm×D2,000mm 3φ Tr 6,600V/420V 500kVA	
低圧分岐盤	1面	屋内自立形	W1,600mm×H2,300mm×D2000mm 3φ Tr 420V/210V 75kVA	1φ Tr 420V/210-105V 30kVA
沈砂地設備CC盤	3面	屋内自立形(両面)	W630mm×H2,300mm×D600mm	
沈砂地設備補助継電器盤	2面	屋内自立形(両面)	W1,000mm×H2,300mm×D600mm	
雨水ポンプ設備CC盤	4面	屋内自立形(両面)	W630mm×H2,300mm×D600mm	
雨水ポンプ設備補助継電器盤	2面	屋内自立形(両面)	W800mm×H2,300mm×D600mm	
直流電源盤	1面	屋内自立形	W800mm×H2,300mm×D1,000mm FVL-50-12×9	MSE長寿命型
監視操作卓	1面	コントロールデスク形	W2,300mm×H1,350mm×D1,300mm	
計装盤	1面	屋内自立形	W1,200mm×H1,950mm×D800mm	
遠方監視制御装置	2面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D600mm	
シーケンスコントローラ盤	1面	屋内自立形	W750mm×H2,300mm×D600mm	
接地端子箱	1面	屋内自立形		
現場操作盤	1式	作業用電源盤含		
雨量計	1組	転倒ます式		
降雨強度計	1組	水滴計数方式		
高段系流入渠水位計	1組	投込式	0～4.3m	
低段系流入渠水位計	1組	投込式	0～6.5m	
高段系ポンプ井水位計	2組	投込式	0～5.2m	
低段系ポンプ井水位計	2組	投込式	0～5.2m	
高段系揚砂ポンプピット水位計	2組	投込式	0～3m	
低段系揚砂ポンプピット水位計	2組	投込式	0～7.4m	
冷水槽水位計	1組	投込式	0～5.3m	

東郡山雨水ポンプ場設備一覧表(3/3)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
吐出槽水位計	1組	投込式	0～6.8m	
河川ゲート水位計	1組	投込式	0～9m	
水位計	1組	電極式	膨張タンク	

長町第一ポンプ場設備一覧表(1/3)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ場建築物	1式	RC造		
分流入りゲート	2基	電動式鋳鉄製ゲート	W2,800mm×H2,000mm	電動機3φ400V 5.5kW
放流ゲート	2基	鋼製ローラゲート	W2,500mm×H2,500mm 電動ラック式	電動機3φ200V 0.75kW
分流通粗目スクリーン	2基	鋼板製バースクリーン	W2,250mm×H4,600mm 目巾150mm	
分流通細目自動除塵機	2基	間欠式前面かき揚形 回転アーム形	W2,250mm×H4,600mm 目巾50mm	電動機3φ400V 2.2kW
No.1し渣搬出機	1基	3ローラ20° トラフベルトコンベア	W600mm×L16,000mm 21m/分	電動機3φ400V 1.5kW
No.3し渣搬出機	1基	3ローラ20° トラフベルトコンベア	W600mm×L7,500mm×H3,000mm 21m/分	電動機3φ400V 1.5kW
し渣破碎機	1基	2軸差動回転式	3m ³ /分	電動機3φ400V 7.5kW
し渣圧送機	2基	ジェットポンプ式	φ80mm 1.0m ³ /分×揚程26m	圧力水による
加圧水ポンプ	2台	横軸多段渦巻ポンプ	φ150mm 3.0m ³ /分×揚程120m	電動機3φ400V 90kW
し渣分離機	1基	脱水機構付回転ドラム形	処理量3.6m ³ /分 目巾5mm	電動機3φ400V 1.5kW×2
分流通雨水揚砂機	1基	ジェットポンプ式	φ80mm 0.8m ³ /分×揚程26m	圧力水による
集砂装置3	1池分	SUS製ノズルユニット	池寸法 W5,500mm×L14,000mm×H5,600mm 噴射水圧6kg/cm ²	
沈砂分離機	1基	分離槽付スクリュウコンベア	φ400mm 処理沈砂量3m ³ /時	電動機3φ400V 3.7kW
洗浄水ポンプ	1台	圧力タンク式給水ユニット	φ40mm 0.3m ³ /分×30m タンク容量1.2m ³	電動機3φ400V 2.2kW×2
揚水ポンプ	2台	水中ポンプ	φ200mm 4m ³ /分×揚程8m	電動機3φ400V 11kW
し渣除去用スクリーン	1基	ドラムスクリーン	処理量5.2m ³ /分 目巾5mm	電動機3φ400V 1.5kW
沈砂分離機排水弁	1基	電動偏心構造弁	φ350mm JIS 10K 0.1MPa	電動機1φ100V 0.4kW
加圧水ポンプ吐出弁	2基	電動ボール弁	φ150mm JIS 20K 1.18MPa	電動機1φ100V 0.2kW
水路階床排水ポンプ	2台	水中ポンプ	φ65mm 0.2m ³ /分×揚程12m	電動機3φ400V 1.5kW
加圧水槽排水ポンプ	1台	水中ポンプ	φ100mm 1.0m ³ /分×揚程13m	電動機3φ400V 5.5kW
し渣ホッパ	1基	下部開閉ゲート式	呼称容量5m ³ ロードセル付	電動機3φ400V 1.5kW×2
沈砂ホッパ	1基	下部開閉ゲート式	呼称容量5m ³ ロードセル付	電動機3φ400V 1.5kW×2
粗目用し渣コンテナ	2台	SUS製角形	容量 0.3m ³	
脱臭装置	1基	カートリッジ式活性炭吸着塔	90m ³ /分 酸、アルカリ、中性ガス添着炭各2.1m ³	
脱臭ファン	1台	FRP製ターボファン	90m ³ /分 200mmAq	電動機3φ400V 5.5kW
ミストセパレータ	1基	慣性衝突式 FRP製	90m ³ /分 捕集効率99%以上、20μm	
分流通雨水ポンプ	2台	立軸斜流ポンプ 無注水形	φ800mm 90m ³ /分×揚程11.2m 585rpm	
同上駆動用電動機	2台	立軸巻線形三相誘導電動機	240kW 6,000V 50Hz 585rpm	
同上電動機用起動制御装置	2台	電動機起動制御器	700kW 6,000V 50Hz	
分流通雨水ポンプ用吐出弁	2基	水密式バタフライ弁 2床式	φ800mm	電動機3φ400V 0.75kW
分流通雨水用止水弁	3基	水密式バタフライ弁 1床式	φ1,650mm×1台 φ800mm×2台	
合流雨水用止水弁	3基	水密式バタフライ弁 1床式	φ1,650mm×1台 φ1,000mm×2台	
分流通雨水用逆止弁	3基	フラップ弁	φ2,000mm×1台 φ1,000mm×2台	
合流雨水用逆止弁	3基	フラップ弁	φ2,000mm×1台 φ1,350mm×2台	
分流通ポンプ井連絡ゲート	1基	外ネジ式鋳鉄製電動ゲート	W1,300mm×H1,300mm	電動機3φ400V 2.2kW
床排水ポンプ	2台	水中ポンプ	φ80mm 0.6m ³ /分×揚程6m	電動機3φ400V 2.2kW
洗浄水排水ポンプ	1台	着脱式水中ポンプ	φ200mm 3.783m ³ /分×揚程28m	電動機3φ400V 37kW
洗浄水排水ポンプ用吐出弁	1基	外ネジ式電動仕切弁	φ200mm	電動機3φ400V 0.4kW
連通管電動弁	1基	外ネジ式電動仕切弁	φ200mm	電動機3φ400V 0.2kW
天井クレーン	1基	手動式天井クレーン	40t・8t 揚程14.1m 走行39m スパン15.5m	

長町第一ポンプ場設備一覧表(2/3)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
柱上気中開閉器	1台	一般形	7.2kV 300A 12.5KA	
引込受電盤	1面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D2,000mm VCB 7.2kV 600A 12.5KA	
自家発引込盤	1面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D2,000mm 600A 12.5KA	
主変圧器一次盤	1面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D2,000mm 600A 12.5KA	
主変圧器盤	1面	屋内自立形	W1,400mm×H2,300mm×D2,000mm 1200A 750kVA 31.5KA	
主変圧器二次盤	1面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D2,000mm 400V 1200A 31.5KA	
低圧分電盤	1面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D2,000mm 400V 400A 6.3KA	
照明変圧器盤	1面	屋内自立形	W800mm×H2,300mm×D2,000mm 200V 400A 6.3KA	
建築付帯変圧器盤	1面	屋内自立形	W1,000mm×H2,300mm×D2,000mm 200V 1000A 25KA	
建築付帯変圧器二次盤	1面	屋内自立形	W1,000mm×H2,300mm×D2,000mm 200V 1000A 25KA	
無停電電源装置	3面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D1,000mm 3φ400V 5kVA 150AH	
分流ポンプ盤	2面	屋内自立形	W800mm×H2,300mm×D2,000mm 600A 12.5KA	
合流ポンプ盤	2面	屋内自立形	W800mm×H2,300mm×D2,000mm 600A 12.5KA	
分流用コントロールセンタ	3面	屋内自立両面形	W600mm×H2,300mm×D550mm	
合流用コントロールセンタ	4面	屋内自立両面形	W600mm×H2,300mm×D550mm	
分流用補助継電器盤	4面	屋内自立形	W600mm×H2,300mm×D550mm	
合流用補助継電器盤	2面	屋内自立形	W600mm×H2,300mm×D550mm	
加圧ポンプ盤	1面	屋内自立形	W1,200mm×H2,300mm×D800mm	
現場操作盤	1式	各種(作業用電源盤含)		
計装盤	1面	屋内自立形	W800mm×H2,350mm×D800mm	
水位計(分流入渠)	2組	投げ込み式	0～14m	
水位計(分流ポンプ井)	2組	投げ込み式	0～10m	
水位計(分流吐出槽)	2組	投げ込み式	0～10m	
水位計(合流流入渠)	2組	投げ込み式	0～19m	
水位計(合流ポンプ井)	2組	投げ込み式	0～15m	
水位計(合流吐出槽)	2組	投げ込み式	0～10m	
水位計(下水幹線水位)	1組	投げ込み式	0～6m	
水位計(河川水位)	1組	超音波	0～8m	
雨量計	1台	転倒ます式	0～100mm/h	
降雨強度計	1台	水滴計数方式	0～100mm	
監視操作盤	1式	コントロールデスク形	W2,600mm×H1,200mm×D1,100mm	
コントローラ盤(1)・(2)	2面	屋内自立形	W600mm×H2,350mm×D600mm	
コントローラ盤(3)・(4)	2面	屋内自立形	W600mm×H2,350mm×D600mm	
遠方監視制御装置	2面	屋内自立形	W600mm×H2,300mm×D600mm	
放流ゲート操作盤	1面	屋外自立形	W900mm×H2,000mm×D700mm 1φ100V 3φ200V受電	
発電機	1台	三相交流発電機	3φ 6,600V 2,500kVA	
同上エンジン	1台	ガスタービン	2,900PS×31,200rpm/1,500rpm	A重油 セルモーター起動
発電機盤	1面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D2,000mm	
自動始動盤	1面	屋内自立形	W900mm×H2,300mm×D2,000mm	
自家発補機盤	1面	屋内自立形	W1,000mm×H2,300mm×D2,000mm	
始動用直流電源盤	1面	屋内自立形	W2,400mm×H2,300mm×D800mm	ガスタービン始動用
燃料小出槽	1基	鋼板製角形	5,000ℓ	
燃料移送ポンプ	2台	ギヤポンプ	32A 吐出圧力0.25MPa 105ℓ/分	電動機3φ400V 2.2kW
ウイングポンプ	1台	手動式ウイングポンプ		
地下燃料貯油タンク	1基	鋼板製横置防水円筒形	45,000ℓ	

長町第一ポンプ場設備一覧表(3/3)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
合流流入ゲート(No.1)	1基	電動式鑄鉄製ゲート	W2,900mm×H2,200mm	電動機3φ400V 7.5kW
合流流入ゲート(No.2,3)	2基	電動式鑄鉄製ゲート(自重降下式)	W1,500mm×H2,200mm	電動機3φ400V 3.7kW
合流粗目スクリーン	2基	手掻きバースクリーン	W3,750mm×H5,410mm 目幅150mm	
合流粗目スクリーン	2基	手掻きバースクリーン	W4,000mm×H5,200mm 目幅150mm	
粗目用し渣コンテナ	2台	SUS製角形	容量 0.3m ³	
合流細目自動除塵機	2基	ダブルチェーン式前面かき揚げ形	W3,750mm×H5,410mm 目幅15mm	電動機3φ400V 3.7kW
合流細目自動除塵機	2基	ダブルチェーン式前面かき揚げ形	W4,000mm×H5,200mm 目幅15mm	電動機3φ400V 3.7kW
No.2し渣搬出機	1基	3ローラ20° トラフ形ベルトコンベア	W600mm×L20,000mm 20m/分	電動機3φ400V 1.5kW
合流揚砂機	4基	ジェットポンプ式	φ80mm 0.8m ³ /分×揚程32m	
合流集砂装置	2池	SUS製ノズルユニット	W3,750mm×L14,000mm×H6,300mm 噴射圧力0.6MPa(6kg/cm ²)	
合流集砂装置	2池	SUS製ノズルユニット	W4,000mm×L14,000mm×H6,200mm 噴射圧力0.6MPa(6kg/cm ²)	
合流雨水ポンプ	2台	立軸斜流ポンプ 無注水形	φ1,000mm 126m ³ /分×揚程15.5m 585min ⁻¹	
合流雨水ポンプ駆動用電動機	2台	立軸巻線形三相誘導電動機	450kW 6,000V 50Hz 585min ⁻¹	
同上電動機用起動制御装置	2台	電動機起動制御器	450kW 6,000V 50Hz	
合流雨水ポンプ用吐出弁	2基	電動蝶形弁	φ1,000mm	電動機3φ400V 1.5kW
合流雨水ポンプ	1台	立軸斜流ポンプ 無注水形	φ1,650mm 396m ³ /分×揚程15.6m 355min ⁻¹	
合流雨水ポンプ駆動用ガスタービン	1台	横軸単純解放サイクルー軸式	1,450kW 1,500min ⁻¹	A重油 セルモーター起動
雨水ポンプ用複合減速機	1台	直交軸傘歯車減速機(油圧クラッチ内蔵)	1,450kW×1,500rpm/355rpm	強制潤滑, 冷却水循環方式
合流雨水ポンプ用吐出弁	1基	水密式バタフライ弁	φ1,650mm	電動機3φ400V 5.5kW
燃料移送ポンプ	2台	ギヤポンプ	32A 吐出圧力0.294MPa 67ℓ/分	電動機3φ400V 1.5kW
燃料小出槽	1基	鋼板製角形	3,000ℓ	
合流ポンプ井連絡ゲート	1基	外ネジ式鑄鉄製電動ゲート	W1,000mm×H1,000mm	電動機3φ400V 1.5kW

長町第二雨水吐口設備一覧表

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
伏越排水系ゲート	1基	電動ラック式鋼製ローラーゲート(自重降下式)	W5,600mm×H1,100mm	電動機3φ200V 0.4kW
連絡ゲート	1基	手動式鋼製スライドゲート	W1,000mm×H430mm	
伏越排水系防護柵	1基	ステンレス鋼製固定式バースクリーン	W5,600mm×H1,100mm 目巾150mm	伏越排水系放流渠への河川からの侵入防止
ポンプ排水系防護柵	1基	ステンレス鋼製固定式バースクリーン	W1,000mm×H1,000mm 目巾150mm	ポンプ排水系放流渠へ河川からの侵入防止
伏越排水ポンプ	2台	着脱式水中ポンプ	φ200mm 5.6m ³ /分×揚程7.6m	電動機3φ200V 15kW
電動蝶形弁	2基	フランジレス電動蝶形弁	φ350mm 0.074MPa	電動機3φ200V 0.2kW
伝送装置盤	1面	屋外自立形	W1,740mm×H2,200mm×D1,100mm	
伏越人孔水位計	2組	投げ込み式	0～14m	
河川水位計	2組	投げ込み式	0～3m	
ゲート／ポンプ制御盤	1面	屋外自立形	W2,140mm×H2,200mm×D1,100mm	
汎用ミニUPS	1台	商用同期常時インバータ給電方式	定格出力2kVA	
コンクリート柱	1本	10m×19cm 350kg	3φ3W 200V , 1φ3W 200-100V 引込開閉器盤, 保安器箱	

飯田団地ポンプ場設備一覧表

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ場建築物	1 式	鉄筋コンクリート平屋建		
汚水圧送管	1 式	DCIP	φ 150mm φ 75mm	
流入ゲート	1 基	電動丸形内ネジ式	φ 250mm	電動機3 φ 200V 0.4kW
スクリーン	1 基	手掻スクリーン	W600mm×H1,000mm	
破碎機	1 基	ドラム回転式	120m ³ /時 以上	電動機3 φ 200V 0.4kW
自動除塵機	1 基	間欠式	W1,000mm×H600mm 目巾50mm 120m ³ /時 以上	電動機3 φ 200V 0.1kW
汚水ポンプ	2 台	水中ポンプ	φ 100mm 1.2m ³ /分×揚程16m	電動機3 φ 200V 7.5kW
発電機	1 台	3三相交流発電機	3 φ 200V 20kVA	屋内キュービクル形・充電器内蔵
同上エンジン	1 台	ディーゼルエンジン	水冷6気筒 30PS×1,500rpm	軽油 セルモーター起動
軽油タンク	1 基	鋼製角型タンク	200 ℓ	
受電・動力盤	1 面	屋内自立型	W1,850mm×H2,350mm×D1,000mm	
ポンプ補機盤	1 面	屋内閉鎖自立型	W1,850mm×H2,350mm×D1,000mm	
現場操作盤	1 式	各種(作業用電源盤含)		
ポンプ井水位計(1)	1 組	投込式	0～1.5m	
ポンプ井水位計(2)	1 組	投込式	0～1.5m	
流量計	1 式	電磁流量計	φ 150mm 0～200m ³ /時	
水中攪拌機	1 台		20m ³ /時	電動機3 φ 200V 1.5kW
脱臭装置	1 基	活性炭吸着式	11m ³ /分	電動機3 φ 200V 1.5kW
汎用ミニUPS	1 台	商用同期常時インバータ給電方式	定格出力2kVA	
分電盤	1 面	屋内自立型	W600mm×H1,650mm×D500mm	
伝送装置盤	1 面	屋内自立型	W750mm×H2,350mm×D600mm	
直流電源盤	1 面	屋内閉鎖自立型	W600mm×H2,350mm×D1,000mm	

茂庭住宅団地ポンプ場設備一覧表

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ場建築物	1式	鉄筋コンクリート平屋建		
汚水槽	2槽	鉄筋コンクリート造 第1汚水槽 第2汚水槽	L4,300mm×W3,800mm×H2,460mm L4,300mm×W2,100mm×H2,460mm	
封水槽	1槽	鉄筋コンクリート造	L4,300mm×W1,600mm×H2,460mm	未使用
汚水圧送管	1式	DCIP	φ 100mm	
流入ゲート	1基	手動丸形内ネジ式	φ 250mm	
流入ゲート(バイパス)	1基	手動丸形内ネジ式	φ 300mm	
放流制水扉	1基	手動丸形内ネジ式	φ 200mm	
放流制水扉(バイパス)	1基	手動丸形外ネジ式	φ 200mm	
スクリーン	1基	ステンレス製手掻スクリーン	W600mm×H900mm 目巾幅50mm	
破碎機	1基	ドラム式	220～1,200m ³ /日	電動機3φ 200V 0.2kW
汚水ポンプ	2台	横軸渦巻ポンプ	φ 100mm×φ 80mm 0.6m ³ /分×揚程28m	
同上電動機	2台	三相誘導電動機	3φ 200V 11kW	
発電機	1台	三相交流発電機	3φ 200V 35kVA	
同上エンジン	1台	ディーゼルエンジン	水冷6気筒 44.5PS×1,500rpm	軽油 セルモーター起動
燃料タンク	1台		490ℓ	
汚水ポンプ盤	1面	屋内自立型	W700mm×H2,300mm×D600mm	
補機操作盤	1面	屋内自立型	W900mm×H2,300mm×D600mm	
現場操作盤	1式	屋内自立型		
流量計	1式	電磁流量計	φ 80mm 0～30m ³ /時	
水位計(No.1P井)	2組	投込式	0～2m	
水位計(No.2P井)	1組	浮子式		
床排水ポンプ	1台	水中ポンプ	φ 50mm 0.2m ³ /分×揚程8m	電動機3φ 200V 0.75kW
脱臭装置	1基	活性炭吸着式	12m ³ /分	送風機3φ 200V 0.75kW
汎用ミニUPS	1台	商用同期常時インバータ給電方式	定格出力2kVA	
分電盤	1面	屋内自立型	W600mm×H1,650mm×D500mm	
伝送装置盤	1面	屋内自立型	W750mm×H2,350mm×D600mm	

人來田西ポンプ場設備一覧表

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ井	1式	鉄筋コンクリート造		
圧送管	3m	ダクタイル鑄鉄管	φ 200mm	
圧送管	3m	ダクタイル鑄鉄管	φ 150mm	
汚水ポンプ	2台	着脱式水中ポンプ	φ 100mm 0.84m ³ /分×揚程23m	電動機3 φ 200V 7.5kW
汚水ポンプ制御盤	1面	屋外閉鎖自立盤	W1,120mm×D550mm×H2,100mm	
水位計	1組	投込式	0～10m	
水位検出端	2組	フリク式レベルスイッチ		
水中攪拌ポンプ	1台	着脱式水中ポンプ	22m ³ /時	電動機3 φ 200V 1.5kW
非常通報装置	1台		警報6点	

富沢ポンプ場設備一覧表

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ場上屋	1式	鉄筋コンクリート造		
沈砂池	2池		W2,000mm×D7,500mm×H5,000mm	
受水槽	1式		W3,200mm×D7,250mm×H5,000mm	
重油タンク	1基	地上式円柱型	φ1,250mm×1,300mm 1,500ℓ	
汚水圧送管	m	DCIP	φ250mm	
No. 1流入ゲート	1基	電動角形外ネジ式	W600mm×H600mm	電動機3φ200V 0.75kW 自動降下式 降下時間約4分
No. 2流入ゲート	1基	手動角形外ネジ式	W600mm×H600mm	
中間ゲート	1基	手動角形外ネジ式	W1,000mm×H1,000mm	
No. 1自動除塵機	1台	ダブルチェーン式前面掻揚形	W1,000mm×H4,950mm 目巾20mm 0.56㎡/時	電動機3φ200V 0.75kW
No. 1し渣脱水機	1台	スクリュウ式プレス	φ600mm 0.5㎡/時	電動機3φ200V 1.5kW
No. 2自動除塵機	1台	レーキ付ダブルチェーン式	W1,000mm×H3,115mm 目巾20mm 0.41㎡/時	電動機3φ200V 0.75kW
粗目スクリーン	1基	手掻スクリーン	600mm×2,000mm 目巾75mm	
汚水ポンプ	3台	立軸スクリュウ渦巻斜流ポンプ	φ200mm 3.9㎡/分×揚程27m	
同上電動機	3台	立軸全閉外扇形	3φ200V 37kW	
発電機	1台	三相交流発電機	3φ200V 150kVA	キュービクル形
同上エンジン	1台	ガスタービン	191kW×53,000rpm×1,500rpm	A重油 セルモーター駆動
直流電源盤	1面	屋内自立形	W900mm×H2,300mm×D900mm FVL-200×12セル(長寿命型)	制御用FVL-50-12×2セル
引込盤	1面	屋内自立形	W800mm×H2,300mm×D800mm DS 7.2kV	
受電盤	1面	屋内自立形	W800mm×H2,300mm×D800mm VCB 7.2kV 600A	
主変圧器盤	1面	屋内自立形	W1,200mm×H2,300mm×D1,050mm 3φTr 6.600V/210V 200kVA	
低圧主幹盤	1面	屋内自立形	W1,600mm×H2,300mm×D800mm	
照明分岐盤	1面	屋内自立形	W800mm×H2,300mm×800mm 1φTr 10kVA 210/105V	
コントロールセンタ	4面	屋内自立両面形	W600mm×H2,300mm×D600mm	
補助継電器盤	3面	屋内自立形	W600mm×H2,300mm×D600mm	
計装監視盤	1面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D600mm	
コントローラ盤(1)	1面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D700mm	機器操作用タッチパネル付
コントローラ盤(2)	1面	屋内自立形	W700mm×H2,300mm×D700mm	ミニUPS 2kVA内蔵
中継盤	1面	屋内自立形	W600mm×H2,300mm×D600mm	
現場操作盤	1式	屋内自立形		
流量計	1台	電磁流量計	φ300mm 0～900㎡/時	
流入渠水位計	1組	投込式	0～6.5m	
No.1ポンプ井水位計	1組	投込式	0～5m	
No.2ポンプ井水位計	1組	投込式	0～5m	
ポンプ室床排水ポンプ	1台	水中ポンプ	φ65mm 0.15㎡/分×揚程11m	電動機3φ200V 1.5kW
水中攪拌装置	2台	水中ミキサー	φ254mm	電動機3φ200V 1.5kW
活性炭吸着塔	1基	立式カートリッジ式	W1,580mm×L3,050mm×H3,000mm 55㎡/分	
脱臭ファン	1基	FRP製ターボファン	55㎡/分 1.8kPa	電動機3φ200V 3.7kW
エリミネータ	1基	慣性ブレード式	55㎡/分	
遠方監視装置	1面	屋内自立形	W750mm×H2,350mm×D600mm	
直流電源盤	1面	屋内自立形	W900mm×H2,300mm×D800mm FVL-50-12×9セル	MSE長寿命形

富沢南ポンプ場設備一覧表

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ場建築物	1 式	RC造B1F・2F		
圧送管	m	DCIP		
No.1流入ゲート	1 基	電動角型外ネジ式	W500mm×H500mm	電動機3φ200V 0.4kW
No.2流入ゲート	1 基	電動角型外ネジ式	W500mm×H500mm	電動機3φ200V 0.4kW
流出ゲート	2 基	手動角型外ネジ式	W500mm×H500mm	
ポンプ井連絡ゲート	1 基	手動角型外ネジ式	W500mm×H500mm	
粗目スクリーン	2 基	手掻バースクリーン	W800mm×H1,900mm×目巾50mm	
し渣破碎機	1 基	二軸差動式	150m ³ /時	電動機3φ200V 3.7kW
揚砂ポンプ	1 台	吸込スクルー水中汚水ポンプ	φ80mm 0.5m ³ /分×揚程8m	電動機3φ200V 2.2kW
揚砂分離機	1 基	サイクロン	0.5m ³ /分	
汚水ポンプ	2 台	吸込スクルー水中汚水ポンプ	φ150mm 2.5m ³ /分×揚程8m	電動機3φ200V 7.5kW
発電機	1 台	三相交流発電機	3φ 200V 50kVA	
同上エンジン	1 台	ディーゼルエンジン	水冷6気筒 66ps 1,500rpm	軽油 セルモーター起動
燃料小出槽	1 基	銅板製	390ℓ	
受電盤	1 面	屋内閉鎖自立型	W900mm×H2300mm×D800mm	
No.1動力制御盤	1 面	屋内閉鎖自立型	W1,000mm×H2,300mm×D800mm	
No.2動力制御盤	1 面	屋内閉鎖自立型	W800mm×H2,300mm×D800mm	
UPS盤	1 面	屋内閉鎖自立型	W600mm×H770mm×D800mm	
計装盤	1 面	屋内閉鎖自立型	W1,080mm×H2,300mm×D1,000mm	
現場操作盤	1 式	各種(作業用電源盤含)		
流量計	1 式	電磁流量計	φ150mm 0～600m ³ /時	
流入渠水位計	2組	投込式	0～6m	
ポンプ井水位計	2組	投込式	0～4m	
活性炭吸着塔	1 基	立型三層カートリッジ式	W1,300mm×H3,550mm×D1,300mm 20m ³ /分	
ミストセパレータ	1 基	慣性衝突式	20m ³ /分	
吸引ファン	1 基	FRP型ターボファン	20m ³ /分	電動機3φ200V 2.2kW
汎用ミニUPS	1 台	商用同期常時インバータ給電方式	定格出力2kVA	
分電盤	1 面	屋内自立型	W600mm×H1,650mm×D500mm	
伝送装置盤	1 面	屋内自立型	W750mm×H2,350mm×D600mm	

人來田ポンプ場設備一覧表(1/2)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ場上屋	1 式	鉄筋コンクリート造		
圧送管	m	DICP	φ 500	
主流入ゲート	1 基	電動角形外ネジ式	W800mm×H800mm	電動機 0.75kW
沈砂池流入ゲート	2 基	手動角形外ネジ式	W600mm×H800mm	
沈砂池流出ゲート	2 基	手動角形外ネジ式	W600mm×H600mm	ベベルギヤー式
ポンプ井連絡ゲート	1 基	手動角形外ネジ式	W800mm×H1,100mm	ベベルギヤー式
スクリーン	1 基	鋼製手掻き形	1,460mm×2,600mm 目巾50mm	
破砕機	1 台	自動スクリーン付き2軸差動式	水路幅約750mm×深さ約650mm 処理水量16.0m ³ /分 目幅6.4mm	駆動装置3.7kW×200V×50Hz
現場操作盤	1 式	各種(作業用電源盤含)		
揚砂ポンプ	2 台	吸込スクリュウ付水中汚水ポンプ	φ 100×0.8m ³ /分×13mH	5.5kW×200V×50Hz
沈砂掻寄機	2 台	スクリュウコンベア	スクリュウ羽根306φ×L2,500mm 掻寄能力1.5m ³ /H	3.7kW200V
沈砂洗浄機	1 台	洗浄槽付スクリュウコンベア	スクリュウ羽根400φ 処理能力2.4m ³ /h	7.5kW200V
沈砂搬出台車	2 台	受皿付ケーキコンテナ	1,740mm×1,212mm×660mm 0.6m ³	
沈砂ホッパー	1 台	鋼板製角形電動カットゲート式	容量1.5m ³ W1,700mm×L1,700mm×H1400mm	0.75kW×200V×50Hz
ポンプ井攪拌機	2 台	羽根径攪拌機	羽根径 300mm	2.8kW×200V×50Hz
排水ポンプ	1 台	可搬式水中サンドポンプ	φ 80mm×0.55m ³ /分×20mH	5.5kW×200V×50Hz
汚水ポンプ	6 台	横軸吸込スクリュウ式渦巻ポンプ	φ 250mm 8.01m ³ /分×揚程95m (47.5m+47.5m)	(並列2段)
汚水ポンプ用電動機	6 台	巻線型誘導電動機	AC6,600V×50Hz×110kW×4P	
電動機起動制御装置	6 台	金属抵抗器及びカム式制御器	AC6,600V×50Hz×110kW	
汚水ポンプ吐出弁	3 台	外ねじ式電動仕切弁	φ 250 JIS 20Kフランジ	
脈動吸収タンク	1 基	横置円筒型タンク(SUS)	φ 2038×L5900	
給水ポンプ	2 台	横軸多段渦巻ポンプ	AC200V×50Hz×1.5kW×4P 口径40φ	吐出力160L/分 揚程20m
圧力タンク	1 台	ダイヤフラム式圧力タンク		
軸封水ポンプ	2 台	横軸多段渦巻ポンプ	AC200V×50Hz×5.5kW×4P 口径40φ	吐出力70L/分 揚程90m
床排水ポンプ	1 台	水中汚水汚物ポンプ	0.5m ³ /min×10m×1430min ⁻¹ ×2.2kW	
消火栓ポンプ	1 台	多段渦巻ポンプ	口径65φ 吐出力300L/分×揚程52m	5.5kW
燃料移送ポンプ(No.1～No.2)	2 台	トロコイドポンプ	口径84φ 吐出力381L/分×吐出圧0.3MPa	0.75kW
No.1燃料移送ポンプ	1 台	ギヤポンプ	口径25φ	1.5kW
発電機	1 台	交流発電機	3φ×6,600V×750kVA	
同上エンジン	1 台	ガスタービン	900PS×22,300rpm	A重油
地下燃料タンク	1 基	A重油	12,000L	
燃料小出槽	1 基	A重油	490L	
高圧引込盤	1 面	屋外自立閉鎖形	(母線)630A W800mm×H2,565mm×D2,000mm	HC-1
受電盤・ZPC・VT盤	1 面	屋外自立閉鎖形	W800mm×H2,565mm×D2,000mm	HC-2
動力変圧器一次汚水ポンプ一次盤	1 面	屋外自立閉鎖形	W800mm×H2,565mm×D2,000mm	HC-3
高圧負荷開閉器	1 組	LA内蔵過電流ロック形	300A 12.5KA	
発電機連絡盤	1 面	屋外自立閉鎖形	W800mm×H2,565mm×D2,000mm	HC-4
200V動力変圧器盤	1 面	屋内自立閉鎖形	W1,000mm×H2,675mm×D2,000mm	CL-1
200V動力配電盤	1 面	屋外自立閉鎖形	W1,000mm×H2,565mm×D2,000mm	CL-2
照明変圧器盤	1 面	屋外自立閉鎖形	W1,200mm×H2,565mm×D2,000mm	CL-3
汚水ポンプ引込盤	1 面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,350mm×D2,300mm	HC-5
No. 1汚水ポンプ盤	1 面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,300mm×D2,300mm	HP-1
No. 2汚水ポンプ盤	1 面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,300mm×D2,300mm	HP-2
No. 3汚水ポンプ盤	1 面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,300mm×D2,300mm	HP-3
汚水ポンプ補機設備補機継電器盤	3 面	屋内自立両面形	W600mm×H2,300mm×D550mm	

人來田ポンプ場設備一覧表(2/2)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
汚水ポンプ補機設備CC盤(1～3)	3面	屋内自立両面形	W600mm×H2,300mm×D550mm	
直流電源装置	1面	屋内自立閉鎖形	W1,000mm×H2,600mm×D1,000mm	
計装変換器盤	1面	屋内自立形	W800mm×H1,900mm×D800mm	
監視操作盤	1面	屋内自立閉鎖形	W1,200mm×H1,900mm×D800mm	
気象計器盤	1面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H1,900mm×D800mm	
シーケンスコントローラー	1面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,300mm×D800mm	
遠方監視制御装置	1面	屋内自立形	W750mm×H2,350mm×D600mm	
ガスタービン機関	1台	単純解放サイクルー軸式	26,500min-1 50Hz	900PS (662kW)
一次排気消音機	1基	低騒音形消音機	W1,430mm×H3,100mm×D900mm 一次出口1mにて90dB	
二次排気消音機	1台	低騒音形消音機	W2,900mm×H1,800mm×D2,600mm 一次+二次出口1mにて65dB	
発電機	1台	三相動機発電機	6,600v 65.7A W4,130mm×H2,600mm×D1,550mm	750kVA(600kW)
発電機盤	1面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,300mm×D2,100mm	MG2
自動始動盤	1面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,300mm×D2,100mm 100A	
始動用直流電源盤	1面	屋内自立閉鎖形	W1,000mm×H2,600mm×D1,600mm 500AH	BT1
沈砂池設備コントロールセンタ	2組	屋内自立両面形	W650mm×H2,300mm×D600mm	
沈砂池設備補助継電器盤	2組	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,300mm×D600mm	
電源切替盤	1面	屋内壁掛形	W500mm×H600mm×D200mm	
中継端子盤	1面	屋内自立形	W600mm×H2,350mm×D600mm	
汚水ポンプ送水流量計	1台	電磁流量計	口径φ300mm 0～1,500m ³ /時	入力DC1～5V
着水位水位計	1組	投込式水位計 1台 フリクト式水位計 1台	出力4～20mA (0～5m) H:0.9m HH:1.0m	
ポンプ井水位計	1槽	投込式水位計 1台	出力4～20mA (0～6m)	
		フリクト式水位計 1台		
	2槽	エアージャージ式水位計 1台	出力4～20mA (0～6m) 圧縮空気補給用ベビコン 2台	1.5kW
		フリクト式水位計 1台		
計装用コンプレッサ	1組	小型往復空気圧縮機	21L/min	0.2kW
排気ファン(No.1～No.2)	2台	電動機直動	W700×H890×D700 287m ³ /min	
換気排気ファン	1台	電動機直動	W700×H890×D700 252m ³ /min	
換気排気消音機	1基	電動機直動	W2,200×H1,080×D980 252m ³ /min	
給気消音機	1基		W2,200×H1,400×D1,300 574m ³ /min	
除塵機用脱臭装置	1基	充填剤腐食質脱臭剤	□500×H1,800 3m/min	0.3kW
活性炭吸着塔	1基	立形3槽カートリッジ式	吸着剤 酸性・アルカリ性・中性 各1.2m ³	
脱臭ファン	1台	片吸込ターボファン	55m ³ /分 1.76kPa	電動機200V 3.7kW
揚砂ポンプ保守用チェーンブロック	1台	電動ギヤードトリ付	2t×1	
機器搬入用チェーンブロック	2台	手動ギヤードトリ付	1t×2	
機器搬入用チェーンブロック	3台	手動ギヤードトリ付	5t×3	
雨量計	1組	転倒升式	φ200 感度0.5mm 0～100mm/h	
降雨強度計	1台	水滴計数方式	φ200 感度0.5mm 0～100mm/h	
汎用ミニUPS	1台	商用同期常時インバータ給電方式	定格出力2kVA	
伝送装置(1)	1面	屋内自立型	W725mm×H2,350mm×D600mm	
伝送装置(2)	1面	屋内自立型	W725mm×H2,350mm×D600mm	

四郎丸雨水ポンプ場(四郎丸排水樋門)設備一覧表

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
放流ゲート	1基	電動ラック式鋼製ローラーゲート(プレートガータ構造)	W3,000mm×H2,000mm	開閉機 3φ 200V 0.4kW
機側操作盤	1面	屋外自立形	W700mm×H2,000mm×D600mm	
伝送装置盤	1面	屋外自立形	W700mm×H2,300mm×D600mm	
水位計(内水位計)	1組	電波式	0～4m	
水位計(外水位計)	1組	投込式	0～8m	
汎用ミニUPS	1台	常時インバータ方式	定格出力1kVA	伝送装置盤内に収納
コンクリート柱	1本	10m×19cm 3.5KN	3φ 3W 200V , 1φ 2W 100V 引込開閉器箱, 保安器箱	

諏訪町ポンプ場設備一覧表(1/3)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
ポンプ場上屋	1式	RC造		
1系流入ゲート	2基	電動鑄鉄製角形外ネジ式ゲート	W450mm×H1,400mm	電動機3φ400V 0.75kW 高頻度型
2系流入ゲート	2基	電動鑄鉄製角形外ネジ式ゲート	W400mm×H1,400mm	電動機3φ400V 0.75kW 高頻度型
1系細目自動除塵機	2基	ダブルチェーン式前面かき揚げ型	W1,200mm×H3,900mm 目巾25mm 3m/min	電動機3φ400V 3.7kW
2系細目自動除塵機	2基	ダブルチェーン式前面かき揚げ型	W1,100mm×H3,900mm 目巾25mm 3m/min	電動機3φ400V 3.7kW
No.1スクリーンかす搬出機	1基	トラフ形ベルトコンベア	W600mm×L15,300mm 20m/min	電動機3φ400V 1.5kW
スクリーンかす脱水機	1基	スクリュース式	処理量2.0m ³ /h	電動機3φ400V 5.5kW
バイパス搬出機	1基	無軸スクリュースコンベア	機長3.5m 搬送量2.0m ³ /h	電動機3φ400V 0.75kW
No.2スクリーンかす搬出機	1基	トラフ形ベルトコンベア	W600mm×L12,200mm 20m/min	電動機3φ400V 1.5kW
No.3スクリーンかす搬出機	1基	無軸スクリュースコンベア	機長2.0m 搬送量2.0m ³ /h	電動機3φ400V 0.75kW
No.4スクリーンかす搬出機	1基	横棧耳棧付ベルトコンベア	W750mm 機長水平7m×垂直14m 搬送能力2.0m ³ /h 速度20m/min	電動機3φ400V 3.7kW
スクリーンかすホッパ	1基	鋼板製角形 カットゲート式	容量5.0m ³	電動機3φ400V0.75kW×2
1系集砂装置	2基	エジェクター式集砂装置	池寸法 W2,000mm×L9,000mm×H4,900mm 噴射圧0.09MPa	
2系集砂装置	2基	低圧集砂装置	池寸法 W1,600mm×L9,000mm×H4,900mm ノズル供給圧力0.002～0.005MPa	
集砂水ポンプ	2台	渦流式水中ポンプ(着脱式)	φ150mm×1.5m ³ /min×揚程21m	電動機3φ400V 22kW
1系揚砂ポンプ	2台	渦流式水中ポンプ(着脱式)	φ150mm×1.5m ³ /min×揚程21m	電動機3φ400V 22kW
2系揚砂ポンプ	2台	気中連続運転対応渦流式水中ポンプ	φ150mm×2.0m ³ /min×揚程21m	電動機3φ400V 22kW
沈砂分離機	1基	螺旋分離式スクリュースコンベア	φ500mm 処理量2.0m ³ /min	電動機3φ400V 3.7kW
沈砂ホッパ	1基	鋼板製角形 カットゲート式	容量5.0m ³	電動機3φ400V0.75kW×2
1系沈砂池流出ゲート	2基	電動鑄鉄製角形外ねじ式ゲート	W900mm×H1,400mm	電動機3φ400V 1.5kW
2系沈砂池流出ゲート	2基	電動鑄鉄製角形外ねじ式ゲート	W900mm×H1,300mm	電動機3φ400V 1.5kW
スクリーン室床排水ポンプ	1台	水中汚水ポンプ	φ65mm 0.3m ³ /min×揚程8m	電動機3φ400V 1.5kW
集砂水ポンプ吊上装置	1基	電動チェーンブロック(吊換用具付)	1t 揚程2.7m 横行11m	電動機3φ400V 0.8kW 0.4kW
揚砂ポンプ吊上装置	1基	電動チェーンブロック(吊換用具付)	1t 揚程7.5m 横行12m	電動機3φ400V 0.8kW 0.4kW
機器搬出入装置	1基	電気ホイスト	2t 揚程10m 横行7.0m	電動機3φ400V 2.6kW 0.4kW
ポンプ類吊上装置	1基	手動チェーンブロック(ギヤードトリ付)	1t 揚程5.0m	
緊急遮断弁	1台	スプリングリターン型(電動フルボアボール弁)	φ100mm 0.1MPa	電動機1φ100V 0.05kW
脱臭装置	1基	立形カートリッジ式活性炭吸着塔	93m ³ /min 酸、アルカリ、中性ガス添着炭各1.9m ³	
ミストセパレータ	1台	慣性衝突式	93m ³ /min	
脱臭ファン	2台	FRP製ターボファン	46.5m ³ /min 2.1KPa(214mmAq)	電動機3φ400V 5.5kW×2P
活性炭搬出入装置	2基	手動チェーンブロック(ギヤードトリ付)	1t 揚程5.0m	
ポンプ井連絡ゲート	1基	電動鑄鉄製角形外ネジ式ゲート	W1,000mm×H1,000mm	電動機3φ400V 2.2kW
1系ポンプ井攪拌機	1台	水中ミキサ	羽根径 300mm 槽寸法 W8,500mm×L12,100mm×H5,350mm	2.8kW×400v×50Hz
2系ポンプ井攪拌機	1台	水中ミキサ	羽根径 250mm 槽寸法 W8,500mm×L5,000mm×H5,350mm	1.5kW×400v×50Hz
ポンプ井排水ポンプ	1台	水中汚水ポンプ	φ80mm 0.4m ³ /min×揚程12m	電動機3φ400V 3.7kW
1系汚水ポンプ吸込弁	3台	手動外ねじ式仕切弁	φ400mm 0.3MPa	
2系汚水ポンプ吸込弁	2台	手動外ねじ式仕切弁	φ450mm 0.3MPa	
1系汚水ポンプ	3台	三床式立軸渦巻射流ポンプ	φ400mm 21.3m ³ /min×揚程26m	
同上電動機	3台	縦軸かご形誘導電動機	6φ400V 140kW 970min ⁻¹ コンドルファ起動 VVVF制御	
2系汚水ポンプ	2台	三床式立軸渦巻射流ポンプ	φ450mm 27.3m ³ /min×揚程26m	
同上電動機	2台	縦軸かご形誘導電動機	6φ400V 180kW 970min ⁻¹ コンドルファ起動	

諏訪町ポンプ場設備一覧表(2/3)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
1系汚水ポンプ逆止弁	3台	スイング式(緩閉式)	φ400mm 0.3MPa	
2系汚水ポンプ逆止弁	2台	スイング式(緩閉式)	φ450mm 0.3MPa	
1系汚水ポンプ吐出弁	3台	三床式電動外ねじ式仕切弁	φ400mm 0.3MPa 400V 1.5kW	
2系汚水ポンプ吐出弁	2台	三床式電動外ねじ式仕切弁	φ450mm 0.3MPa 400V 1.5kW	
1系汚水ポンプ仕切弁	3台	手動外ねじ式仕切弁	φ400mm 0.3MPa	
2系汚水ポンプ仕切弁	2台	手動外ねじ式仕切弁	φ450mm 0.3MPa	
汚水流量計前後弁	2台	手動外ねじ式仕切弁	φ900mm 0.3MPa	
汚水流量計バイパス弁	1台	手動外ねじ式仕切弁	φ1,000mm 0.3MPa	
汚水ポンプ搬出入装置	1基	手動チェーンブロック付天井クレーン	3.2t 揚程19m 走行26.1m スパン8.42m	
ポンプ室床排水ポンプ	1台	水中汚水ポンプ	φ65mm 0.3m ³ /min×揚程11m	電動機400V 1.5kW
給水ユニット	1基	圧力タンク式(受水槽付)	φ40mm 0.16m ³ /min×揚程44m 受水槽容量2m ³ (ポンプ2台で1ユニット)	電動機3φ400V 2.2kW
汚水流量計	1台	電磁式(満水)	φ900mm 0～120m ³ /min	
柱上気中負荷開閉器	1台	方向性過電流ロック形	7.2kV 300A 12.5KA	
高圧引込盤	1面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,350mm×D2,000mm 7.2kV 400A	
高圧受電盤	1面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,350mm×D2,000mm 7.2kV 600A 12.5KA	
主変圧器一次/自家発連絡盤	1面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,350mm×D2,000mm 7.2kV 600A 12.5KA	
主変圧器盤	1面	屋内自立閉鎖形	W2,400mm×H2,350mm×D2,000mm 3φ 1500kVA 6.6kV/420V	
主変圧器二次盤	1面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,350mm×D2,000mm 3φ 2500AF	
動力主幹盤	1面	屋内自立閉鎖形	W1,600mm×H2,350mm×D2,000mm	
200V変圧器盤	1面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,350mm×D2,000mm 3φ 100kVA 420/210V	
照明変圧器盤	1面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,350mm×D2,000mm 1φ 30kVA 420/210-105V	
非常用発電機	1台	屋内低騒音パッケージ形	3φ 6,600V 1,250kVA	
同上エンジン	1台	ガスタービン(開放サイクルー軸式)		A重油 セルモーター起動
地下燃料貯油タンク	1基	鋼板製地下設置式	容積18,000ℓ	
燃料小出槽	1基	鋼板製	容積1,500ℓ	
燃料移送ポンプ	2台	ギヤポンプ	0.75kW×2	
ウイングポンプ	1台	手動式ウイングポンプ		
発電機盤	1面	屋内自立閉鎖形	W900mm×H2,350mm×D2,000mm 7.2kV 600A 12.5KA	
自動始動盤	1面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,350mm×D2,000mm	
始動用直流電源盤	2面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,350mm×D2,000mm/1面	ガスタービン始動用
直流電源装置盤	1面	屋内自立閉鎖形	W900mm×H2,350mm×D900mm	
汎用ミニUPS	1台	常時インバータ運転方式	W250mm×H500mm×D600mm 定格出力2kVA	
1系汚水ポンプインバータ盤	1面	屋内自立閉鎖形	W1,800mm×H2,350mm×D1,200mm	
1系No.1～3汚水ポンプ盤	3面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,350mm×D1,200mm/1面	
1系汚水ポンプ補助継電器盤	1面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,350mm×D600mm	
2系No.1～2汚水ポンプ盤	2面	屋内自立閉鎖形	W800mm×H2,350mm×D1,000mm/1面	
2系汚水ポンプ補助継電器盤	1面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,350mm×D600mm	
1系沈砂池ポンプ設備コントロールセンタ	2面	屋内両面形	W600mm×H2,300mm×D600mm/1面	
1系沈砂池ポンプ設備補助継電器盤	1面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,350mm×D600mm	
2系沈砂池ポンプ設備コントロールセンタ	2面	屋内両面形	W600mm×H2,300mm×D600mm/1面	

諏訪町ポンプ場設備一覧表(3/3)

機 器 名	数 量	形 式	規 格	備 考
2系沈砂池ポンプ設備補助継電器盤	1面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,350mm×D600mm	
共通設備コントロールセンタ	3面	屋内両面形	W600mm×H2,350mm×D600mm/1面	
共通設備補助継電器盤	2面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,350mm×D600mm/1面	
1系流入ゲート現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W600mm×H700[1,600]mm×D400mm	
1系自動除塵機現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W500mm×H700[1,600]mm×D400mm	
1系揚砂ポンプ現場操作盤	1面	屋内自立形	W700mm×H1,900mm×D600mm	
1系ポンプ井攪拌機現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W400mm×H700[1,600]mm×D400mm	
1系流出ゲート現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W500mm×H600[1,600]mm×D400mm	
2系流入ゲート現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W600mm×H700[1,600]mm×D400mm	
2系自動除塵機現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W500mm×H700[1,600]mm×D400mm	
2系揚砂ポンプ現場操作盤	1面	屋内自立形	W800mm×H1,900mm×D600mm	
2系ポンプ井攪拌機現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W400mm×H700[1,600]mm×D400mm	
2系流出ゲート現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W500mm×H600[1,600]mm×D400mm	
No.1スクリーンかす搬出機現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W500mm×H700[1,600]mm×D400mm	
スクリーンかす脱水機・バイパス搬出機現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W600mm×H700[1,600]mm×D400mm	
No.2.3.4スクリーンかす搬出機現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W600mm×H900[1,600]mm×D400mm	
集砂水ポンプ現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W500mm×H700[1,600]mm×D400mm	
沈砂分離機現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W400mm×H700[1,600]mm×D400mm	
脱臭ファン現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W500mm×H700[1,600]mm×D400mm	
ポンプ井連絡ゲート現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W400mm×H500[1,600]mm×D400mm	
ポンプ井排水ポンプ現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W400mm×H700[1,600]mm×D400mm	
スクリーン室床排水ポンプ現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W400mm×H500[1,600]mm×D400mm	
ポンプ室床排水ポンプ現場操作盤	1面	屋内スタンド形	W400mm×H500[1,600]mm×D400mm	
1系No.1～3汚水ポンプ現場操作盤	3面	屋内スタンド形	W600mm×H900[1,600]mm×D400mm/1面	
2系No.1～2汚水ポンプ現場操作盤	2面	屋内スタンド形	W600mm×H900[1,600]mm×D400mm/1面	
流入渠水位計	2組	投込式水位計		
1系ポンプ井水位計	2組	投込式水位計		
2系ポンプ井水位計	2組	投込式水位計		
監視計装盤	1面	屋内自立形	W800mm×H2,350mm×D600mm	
シーケンスコントローラ盤	2面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,350mm×D600mm/1面	
伝送装置盤	2面	屋内自立閉鎖形	W700mm×H2,300mm×D600mm/1面	

落合雨水ポンプ場外 1 2 箇所
運転管理業務委託

運転管理年報
令和 4 年度～令和 6 年度

人來田ポンプ場運転管理業務年報

2022 年度

項 目	雨 量		汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間				使 用 電力量	自家発		沈砂 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	圧送量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	No. 3 M	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	kg	m ³	9,600	ℓ	
4月	106.0	9.5	99,973	515	125.4	0.4	67.5	193.3	54,440	0.2	0	0	400.0	9,500	100	0
5月	103.5	17.0	101,102	938	89.1	0.4	104.8	194.3	53,950	0.2	0	0	525.8	9,500	0	0
6月	46.5	6.0	118,404	998	94.5	0.4	132.6	227.5	59,570	0.2	0	1,130	501.8	9,500	0	0
7月	342.0	24.5	141,807	1,001	114.4	0.4	159.3	274.1	68,820	0.4	0	0	558.4	9,400	100	0
8月	148.0	14.5	107,886	566	106.8	0.5	99.5	206.8	55,280	0.2	0	0	542.9	9,400	0	0
9月	128.5	8.5	107,849	544	95.1	0.4	110.8	206.3	55,030	0.2	0	1,030	471.0	9,400	0	0
10月	40.5	5.0	94,691	383	88.0	0.4	93.1	181.5	52,910	0.2	0	0	396.8	9,400	0	0
11月	68.0	4.5	90,401	474	75.6	0.5	97.1	173.2	53,260	0.3	0	0	484.5	9,400	0	0
12月	33.0	3.0	91,981	279	72.2	0.4	104.2	176.8	56,220	0.2	0	0	387.8	9,000	400	0
1月	7.5	1.5	89,326	238	86.6	0.5	85.7	172.8	55,410	0.5	10	0	471.3	9,000	0	0
2月	31.5	2.0	84,758	253	108.3	35.5	21.6	165.4	52,370	0.2	0	0	316.0	9,000	0	0
3月	53.5	4.5	93,523	418	43.9	75.9	59.0	178.8	56,070	0.2	0	980	466.4	9,000	0	0
合計	1,108.5	—	1,221,701	—	1,099.9	115.7	1,135.2	2,350.8	673,330	3.0	10	3140	5,522.700	年間使用量	600 ℓ	
最大	342.0	24.5	141,807	1,001	125.4	75.9	159.3	274.1	68,820	0.5	10	1130	558.400	年間搬入量	0 ℓ	
最小	7.5	1.5	84,758	238	43.9	0.4	21.6	165.4	52,370	0.2	0	0	316.000	残量	9,000 ℓ	
平均	92.4	—	101,808	—	91.7	9.6	94.6	195.9	56,110.8	0.3	0.8	261.7	460.225			
記 事 欄																

2022 年度													
仙台市建設局設備管理センター													
項 目	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間			使 用 電力量	自家発		し渣 搬出量	水道 使用量	軽油残量		
	圧送量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	kg	m ³	135	ℓ	
4月	26,800	70	212.0	249.3	461.3	5,471	0.2	0.0	34	0.7	135	0	0
5月	25,940	70	209.9	237.3	447.2	5,377	0.2	0.0	37	1.1	135	0	0
6月	26,780	70	214.4	249.5	463.9	5,316	0.2	0.0	21	1.8	135	0	0
7月	32,730	80	297.8	334.7	632.5	6,079	0.2	1.0	23	1.3	135	0	0
8月	29,600	80	224.5	262.3	486.8	5,338	0.0	0.0	26	0.7	135	0	0
9月	30,440	70	223.7	279.9	503.6	5,463	0.0	0.0	16	0.4	135	0	0
10月	26,100	70	202.0	219.1	421.1	5,089	0.0	0.0	39	0.7	135	0	0
11月	22,010	70	166.5	186.8	353.3	4,510	0.0	0.0	26	0.6	135	0	0
12月	23,140	60	176.4	193.3	369.7	4,743	0.0	16.0	34	0.6	135	0	0
1 月	22,640	60	176.0	192.5	368.5	4,761	0.1	1.0	40	0.4	135	0	0
2 月	20,210	60	156.2	169.5	325.7	4,228	0.5	0.0	14	0.2	135	0	0
3 月	24,250	70	198.6	217.3	415.9	4,999	0.2	1.0	24	0.5	135	0	0
合計	310,640	—	2,458.0	2,791.5	5,249.5	61,374	1.6	19.0	334	9.0	年間使用量	0 ℓ	
最大	32,730	80	297.8	334.7	632.5	6,079	0.5	16.0	40	1.8	年間搬入量	0 ℓ	
最小	20,210	60	156.2	169.5	325.7	4,228	0.0	0.0	14	0.2	残量	135 ℓ	
平均	25,887	69	204.8	232.6	437.5	5,115	0.1	1.6	27.8	0.8			
記 事 欄													

茂庭住宅団地ポンプ場運転管理業務年報

2022 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間			使 用 電力量	自家発 運転 時間	水道 使用量	軽油残量		
	圧送量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	延運転 時間				前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	kWh	hr	m ³	370	ℓ	
4月	1,423	15	26.3	26.2	52.5	1,400	0.2	0.5	370	0	0
5月	1,400	17	24.6	25.0	49.6	1,354	0.2	0.2	370	0	0
6月	1,917	32	27.7	35.1	62.8	1,405	0.2	0.6	370	0	0
7月	2,073	34	29.0	37.4	66.4	1,416	0.2	0.2	370	0	0
8月	1,576	16	24.5	24.7	49.2	1,257	0.2	0.3	370	0	0
9月	1,374	13	21.2	20.9	42.1	1,207	0.2	0.4	370	0	0
10月	1,236	11	19.0	19.1	38.1	1,301	0.2	0.5	370	0	0
11月	1,261	12	19.4	19.6	39.0	1,233	0.3	0.3	360	10	0
12月	1,273	9	19.7	20.3	40.0	828	0.3	0.3	360	0	0
1月	1,247	6	19.5	19.8	39.3	1,216	0.2	0.1	360	0	0
2月	1,233	6	20.0	20.6	40.6	1,391	0.2	0.1	360	0	0
3月	1,265	11	21.7	21.6	43.3	1,415	0.2	0.4	360	0	0
合計	17,278	－	272.6	290.3	562.9	15,423	2.6	3.9	年間使用量	10 ℓ	
最大	2,073	34	29.0	37.4	66.4	1,416	0.3	0.6	年間搬入量	0 ℓ	
最小	1,233	6	19.0	19.1	38.1	828	0.2	0.1	残量	360 ℓ	
平均	1,440	15	22.7	24.2	46.9	1,285	0.2	0.3			
記 事 欄											

2022 年度		仙台市建設局設備管理センター												
項 目	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間				使 用 電力量	自家発		し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	圧送量	時間最大	NO.1 M	NO.2 M	NO.3 M	延運転 時間		運転時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m³	m³/h	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	kg	m³	550	ℓ	
4月	167,420	570	191.1	213.9	142.1	547.1	21,270	0.2	0	900	235.4	550	0	0
5月	170,210	590	148.6	157.8	231.1	537.5	21,170	0.2	0	880	275.2	550	0	0
6月	189,180	580	316.5	59.1	262.6	638.2	25,120	0.2	0	740	220.3	550	0	0
7月	210,630	620	330.9	118.0	284.7	733.6	28,380	0.2	0	720	258.1	540	10	0
8月	184,190	600	132.5	258.1	185.6	576.2	23,130	0.2	0	810	326.1	530	10	0
9月	182,920	610	17.0	252.5	320.5	590.0	23,510	0.2	0	840	193.7	530	0	0
10月	157,920	510	0.5	242.9	233.4	476.8	19,010	0.2	0	840	243.2	530	0	0
11月	149,300	600	109.4	247.4	106.1	462.9	18,310	0.2	0	870	192.7	510	20	0
12月	153,680	430	99.6	181.1	185.4	466.1	19,090	0.2	0	950	200.6	510	0	0
1 月	145,940	420	181.2	117.8	141.5	440.5	18,450	0.2	0	1,100	271.3	500	10	0
2 月	137,670	410	88.6	195.2	142.3	426.1	17,410	0.8	0	750	219.6	500	0	0
3 月	152,890	560	106.1	190.9	181.1	478.1	19,300	0.2	0	880	280.0	1,470	30	1,000
合計	2,001,950	6,500	1,722.0	2,234.7	2,416.4	6,373.1	254,150	3.0	0	10,280	2916.2	年間使用量	80 ℓ	
最大	210,630	620	330.9	258.1	320.5	733.6	28,380	0.8	0	1,100	326.1	年間搬入量	1,000 ℓ	
最小	137,670	410	0.5	59.1	106.1	426.1	17,410	0.2	0	720	192.7	残量	1,470 ℓ	
平均	166,829	542	143.5	186.2	201.4	531.1	21,179	0.3	0	857	243.0			
記 事 欄														

人來田西ポンプ場運転管理業務年報

2022 年度

仙台市建設局設備管理センター

年 月	圧送量	汚水ポンプ運転時間 (h)			電力量	水道使用量
	m ³	No. 1 M	No. 2 M	計	kWh	m ³
4月	7,500	73.7	75.1	148.8	1,748.2	0.0
5月	9,979	99.0	99.0	198.0	2,284.4	0.0
6月	9,888	100.3	95.9	196.2	2,053.1	0.0
7月	10,826	108.3	106.5	214.8	2,269.5	0.1
8月	9,611	95.3	95.4	190.7	2,212.1	0.0
9月	8,422	84.4	82.7	167.1	1,887.7	0.0
10月	7,888	78.2	78.3	156.5	1,806.1	0.0
11月	9,243	91.6	91.8	183.4	2,167.5	0.0
12月	6,557	65.7	64.4	130.1	1,627.3	0.0
1月	8,205	82.5	80.3	162.8	2,024.3	0.0
2月	6,834	68.5	67.1	135.6	1,688.5	0.0
3月	6,920	67.8	69.5	137.3	1,683.2	0.0
合 計	101,873	1,015.3	1006.0	2,021.3	23,451.9	0.1
最 大	10,826	108.3	106.5	214.8	2,284.4	0.1
最 小	6,557	65.7	64.4	130.1	1,627.3	0.0
平 均	8,489	84.6	83.8	168.4	1,954.3	0.0

富沢南ポンプ場運転管理業務年報

2022 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	富沢南ポンプ場											
	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間			使 用 電力量	自家発 運転 時間	沈砂 搬出量	水道 使用量	軽油残量		
	圧送量	時間 最大	NO. 1 M	NO. 2 M	延運転 時間							
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	kWh	hr	t	m ³	300	ℓ	ℓ
4月	25,312	83	70.4	73.9	144.3	2,441	0.2	0.00	0.3	300	0	0
5月	25,741	84	71.5	75.3	146.8	2,383	1.8	0.00	0.1	300	0	0
6月	25,460	89	70.5	74.3	144.8	2,209	0.2	0.00	0.4	300	0	0
7月	26,030	84	72.0	76.4	148.4	2,591	0.2	0.00	0.2	300	0	0
8月	24,898	80	69.0	72.6	141.6	2,589	0.2	0.00	0.3	300	0	0
9月	24,787	86	69.0	72.0	141.0	2,499	0.2	0.00	0.2	290	10	0
10月	25,972	83	72.0	75.7	147.7	2,484	0.2	0.00	0.1	290	0	0
11月	25,309	89	70.9	74.4	145.3	2,388	0.2	0.00	0.2	290	0	0
12月	26,251	83	73.2	76.6	149.8	2,574	0.2	0.00	0.2	290	0	0
1月	25,936	90	72.5	75.4	147.9	2,631	0.2	0.00	0.2	290	0	0
2月	23,629	89	66.0	68.4	134.4	2,375	0.8	0.00	0.2	280	10	0
3月	26,048	84	72.8	76.1	148.9	2,508	0.2	0.00	0.2	280	0	0
合計	305,373	—	849.8	891.1	1,740.9	29,672	4.6	0.00	2.6	年間使用量	20 ℓ	
最大	26,251	90	73.2	76.6	149.8	2,631	1.8	0.00	0.4	年間搬入量	0 ℓ	
最小	23,629	80	66.0	68.4	134.4	2,209	0.2	0.00	0.1	残量	300 ℓ	
平均	25,448	—	70.8	74.3	145.1	2,473	0.4	0.00	0.2			

記事欄	
-----	--

落合ポンプ場運転管理業務年報

2022 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨 量		雨水放流量		雨水ポンプ運転時間					使 用 電力量	自家発		し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	放流量	時間最大	No. 1 DE	No. 2 DE	No. 3 DE	No. 4 DE	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	t	m ³	5,700	ℓ	ℓ
4月	61.5	5.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	5,990	0.0	0	0.0	2.2	5,700	0	0
5月	10.5	2.5	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6,810	0.0	0	0.0	4.6	5,700	0	0
6月	137.0	8.0	0	0	0.0	0.0	2.0	0.1	2.1	7,280	0.0	0	0.0	18.2	5,700	0	0
7月	320.0	25.5	0	0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	6,540	0.0	0	0.0	75.7	5,100	600	0
8月	138.5	11.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,420	5.6	7,860	0.0	1.9	5,100	0	0
9月	108.5	13.0	0	0	0.4	0.4	0.5	0.5	1.8	3,620	0.2	0	0.0	58.2	5,100	0	0
10月	33.5	4.0	0	0	0.0	0.4	0.4	0.4	1.2	4,060	0.2	0	0.0	-0.8	5,100	0	0
11月	62.0	5.5	0	0	0.3	0.6	0.5	0.5	1.9	3,830	0.3	0	0.0	0.0	5,400	0	0
12月	19.0	3.0	0	0	0.5	0.4	0.1	0.1	1.1	5,730	0.2	0	0.0	-0.3	5,400	0	0
1月	2.5	2.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6,120	0.6	10	0.0	0.6	5,000	400	0
2月	14.5	1.0	0	0	0.3	0.4	0.3	0.3	1.3	6,030	0.2	0	0.0	0.0	5,000	0	0
3月	51.5	4.5	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4,460	0.3	0	0.0	-0.9	7,800	0	3,000
合計	959.0	—	0	—	1.5	2.2	6.8	2.0	12.5	62,890	7.6	7,870	0.00	159.4	年間使用量	1,000 ℓ	
最大	320.0	25.5	0	0	0.5	0.6	3.0	0.5	3.0	7,280	5.6	7,860	0.00	75.7	年間搬入量	3,000 ℓ	
最小	2.5	1.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,420	0.0	0	0.00	-0.9	残量	7,800 ℓ	
平均	79.9	—	0	—	0.1	0.2	0.6	0.2	1.0	5,241	0.6	656	0.00	13.3			

記 事 欄	※11月の重油残量は仮設から戻した為
-------------	--------------------

庄松ポンプ場運転管理業務年報

2022 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨水放流量		雨水ポンプ運転時間					使 用 電力量	自家発		し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	放流量	時間最大	No. 1 DE	No. 2 DE	No. 3 DE	No. 4 DE	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	t	m ³	3,700	ℓ	ℓ
4月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	4,250	0.3	0	0.00	0.2	3,600	100	0
5月	0	0	0.5	0.5	0.5		1.5	3,060	0.3	0	0.00	0.1	3,600	0	0
6月	25,200	7,200	1.0	1.0	1.4		3.4	3,220	0.3	0	0.00	0.2	3,600	0	0
7月	19,500	4,100	1.0	0.9	1.2		3.1	4,260	0.3	0	0.00	0.4	3,600	0	0
8月	0	0	0.5	0.5	0.6		1.6	3,910	0.3	0	0.00	0.0	3,300	300	0
9月	0	0	0.4	0.4	0.5		1.3	3,120	0.3	0	0.00	0.2	3,300	0	0
10月	0	0	0.4	0.4	0.5		1.3	3,340	0.3	0	0.00	0.1	3,300	0	0
11月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	3,800	0.3	0	0.00	0.0	3,300	0	0
12月	0	0	0.5	0.7	0.4		1.6	6,170	0.3	0	0.00	0.1	3,300	0	0
1 月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	7,070	0.3	0	0.00	0.2	3,300	0	0
2 月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	6,530	0.3	0	0.00	0.1	3,300	0	0
3 月	0	0	0.5	0.5	0.5		1.5	5,340	0.3	0	0.00	0.1	3,300	0	0
合計	44,700	—	6.4	6.5	7.2		20.1	54,070	3.6	0	0.00	1.7	年間使用量	400 ℓ	
最大	25,200	7,200	1.0	1.0	1.4		3.4	7,070	0.3	0	0.00	0.4	年間搬入量	0 ℓ	
最小	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	3,060	0.3	0	0.00	0.0	残量	3,300 ℓ	
平均	3,725	—	0.5	0.5	0.6		1.7	4,506	0.3	0	0.00	0.1			

記 事 欄	
-------------	--

長町第1ポンプ場運転管理業務年報

2022 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨 量		分流放流量		分流ポンプ運転時間				合流放流量		合流ポンプ運転時間				使 用 電力量	自家発		洗浄水 返送流量	沈砂 搬出量	し渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	放流量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	No. 3 GT	延運転 時間	放流量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	No. 3 GT	延運転 時間		運 転 時間	電力量					前年度 残量	使用量	搬入量
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	m ³	t	t	m ³	36,000	ℓ	ℓ
4月	74.5	4.5	14,309	1,583	0.4	3.2		3.6	0	0	0.1	0.1	0.2	0.4	3,920	0.2	0	12,976	0.00	0.00	5.0	35,500	500	0
5月	76.5	17.0	14,702	5,020	2.7	0.9		3.6	12,330	7,986	1.6	0.0	0.1	1.7	3,980	0.2	0	12,602	0.00	0.00	6.1	35,500	0	0
6月	180.5	11.0	45,614	4,465	9.7	0.4		10.1	52,573	7,748	7.3	0.1	0.2	7.6	9,880	0.2	0	21,489	0.00	0.00	8.7	35,000	500	0
7月	269.5	20.5	64,337	5,365	12.6	1.1		13.7	81,850	15,363	8.6	2.3	0.2	11.1	13,320	0.4	0	26,408	0.00	0.00	5.7	35,000	0	0
8月	122.0	12.5	20,598	2,225	2.7	2.2		4.9	0	0	0.0	0.0	0.1	0.1	5,420	0.2	0	23,007	0.00	0.00	5.7	35,000	0	0
9月	108.0	9.5	21,701	2,487	5.0	0.1		5.1	6,932	5,638	1.0	0.1	0.2	1.3	4,740	0.3	0	17,319	0.00	0.00	5.6	35,000	0	0
10月	28.5	4.0	5,116	1,489	0.1	1.1		1.2	0	0	0.0	0.0	0.2	0.2	1,100	0.2	0	3,880	0.00	0.00	4.0	35,000	0	0
11月	49.5	4.5	9,783	1,249	2.6	0.0		2.6	0	0	0.1	0.1	0.2	0.4	2,750	0.2	0	8,096	0.00	0.00	4.2	35,000	0	0
12月	19.0	2.5	2,643	710	0.2	0.8		1.0	0	0	0.1	0.1	0.2	0.4	3,160	0.2	0	3,057	0.00	0.00	6.8	35,000	0	0
1月	2.0	0.5	0	0	0.0	0.1		0.1	0	0	0.1	0.1	0.8	1.0	3,060	0.4	10	904	0.00	0.00	4.1	35,000	0	0
2月	18.0	2.0	1,979	899	0.5	0.0		0.5	0	0	0.0	0.1	0.2	0.3	3,310	0.2	0	2,378	0.00	0.00	4.3	34,000	1,000	0
3月	47.5	5.0	8,101	1,051	2.0	0.1		2.1	0	0	0.0	0.1	0.2	0.3	3,310	0.2	0	8,138	0.00	0.00	5.0	34,000	0	0
合計	995.5	—	208,883	—	38.5	10.0		48.5	153,685	—	18.9	3.1	2.8	24.8	57,950	2.9	10	140,254	0.00	0.00	65.2	年間使用量	2,000 ℓ	
最大	269.5	20.5	64,337	5,365	12.6	3.2		13.7	81,850	15,363	8.6	2.3	0.8	11.1	13,320	0.4	10	26,408	0.00	0.00	8.7	年間搬入量	0 ℓ	
最小	2.0	0.5	0	0	0.0	0.0		0.1	0	0	0.0	0.0	0.1	0.1	1,100	0.2	0	904	0.00	0.00	4.0	残量	34,000 ℓ	
平均	83.0	—	17,407	2,212	3.2	0.8		4.0	12,807	3,061	1.6	0.3	0.2	2.1	4,829	0.2	1	11,688	0.00	0.00	5.4			

記 事 欄	
---------------------	--

東郡山雨水ポンプ場運転管理業務年報

2022 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨 量		雨水放流量		雨水ポンプ運転時間					使 用 電力量	自家発		沈砂 搬出量	し渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	放流量	時間最大	低段系		高段系		延運転 時間		運転 時間	電力量				前年度 残量	使用量	搬入量
					No. 1 M	No. 2 DE	No. 1 DE	No. 2 DE										
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	t	t	m ³	2,000	ℓ	ℓ
4月	73.5	5.5	2,437	384	1.2	0.4	0.0	0.0	1.6	4,390	0.2	0	0.00	0.00	0.1	2,000	0	0
5月	65.0	15.0	2,682	497	1.2	0.4	0.3	0.3	2.2	3,820	0.2	0	0.00	0.00	0.2	2,000	0	0
6月	178.5	12.0	8,526	1,003	3.4	0.5	0.4	0.4	4.7	4,160	0.2	0	0.00	0.00	0.2	2,000	0	0
7月	316.5	34.0	18,557	2,196	5.7	0.4	0.5	0.5	7.1	27,950	0.2	0	0.00	0.00	1.3	2,000	0	0
8月	130.0	13.0	4,609	490	2.0	0.5	0.5	0.5	3.5	29,500	0.2	0	0.00	0.00	0.0	2,000	0	0
9月	94.5	9.0	4,461	506	2.0	0.5	0.4	0.4	3.3	10,030	0.2	0	0.00	0.00	0.3	2,000	0	0
10月	30.5	3.5	813	417	0.6	0.5	0.6	0.6	2.3	3,610	0.2	0	0.00	0.00	0.3	2,000	0	0
11月	52.5	5.0	2,515	434	1.3	0.4	0.4	0.4	2.5	3,860	0.2	0	0.00	0.00	0.2	2,000	0	0
12月	18.0	2.5	385	385	0.4	0.6	0.4	0.4	1.8	5,760	0.2	0	0.00	0.00	0.1	2,000	0	0
1月	3.0	1.0	2,255	1,865	0.5	0.5	0.5	0.2	1.7	6,550	0.4	70	0.00	0.00	0.8	2,000	0	0
2月	19.5	2.0	1,350	1,350	2.6	1.7	1.6	1.1	7.0	6,550	4.8	260	0.00	0.00	2.3	2,000	0	0
3月	45.5	4.0	0	0	0.8	0.4	0.4	0.5	2.1	5,020	0.2	0	0.00	0.00	0.2	2,000	0	0
合計	1,027.0	—	48,590	—	21.7	6.8	6.0	5.3	39.8	111,200	7.2	330	0.00	0.00	6.0	年間使用量	0 ℓ	
最大	316.5	34.0	18,557	2,196	5.7	1.7	1.6	1.1	7.1	29,500	4.8	260	0.00	0.00	2.3	年間搬入量	0 ℓ	
最小	3.0	1.0	0	0	0.4	0.4	0.0	0.0	1.6	3,610	0.2	0	0.00	0.00	0.0	残量	2,000 ℓ	
平均	85.6	—	4,049	—	1.8	0.6	0.5	0.0	3.3	9,267	0.6	28	0.00	0.00	0.5			

記 事 欄	
-------------	--

長町第2雨水幹線吐口運転管理業務年報

2022 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	伏越排水ポンプ運転時間			使用電力量		
	No. 1 M	No. 2 M	延運転 時間	3 φ 200V	1 φ 100V	
単位	hr	hr	hr	k w h	k w h	
4月	0.2	0.2	0.4	252.9	137.3	
5月	0.3	0.1	0.4	246.8	67.7	
6月	0.3	0.4	0.7	289.0	62.3	
7月	0.3	0.3	0.6	240.4	64.6	
8月	0.2	0.3	0.5	291.5	84.2	
9月	0.5	0.3	0.8	255.2	46.8	
10月	0.2	0.2	0.4	239.2	65.5	
11月	0.4	0.3	0.7	283.9	131.4	
12月	0.3	0.4	0.7	221.1	234.3	
1 月	0.2	0.4	0.6	266.6	290.5	
2 月	0.4	0.2	0.6	274.7	301.3	
3 月	0.2	0.3	0.5	256.5	175.7	
合計	3.5	3.4	6.9	3117.8	1661.6	
最大	0.5	0.4	0.8	291.5	301.3	
最小	0.2	0.1	0.4	221.1	46.8	
平均	0.3	0.3	0.6	259.8	138.5	

記 事 欄	
-------------	--

人來田ポンプ場運転管理業務年報

2023 年度

項 目	雨 量		汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間				使 用 電力量	自家発		沈砂 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	圧送量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	No. 3 M	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	kg	m ³	9,000	ℓ	
4月	40.0	3.0	88,130	266	84.4	28.9	57.1	170.4	52,320	0.2	0	0	373.2	9,000	0	0
5月	126.5	5.0	105,665	754	51.0	98.4	51.9	201.3	58,410	0.2	0	0	525.5	8,800	200	0
6月	189.0	10.5	110,297	752	79.2	58.9	73.2	211.3	58,540	0.2	0	0	444.4	8,800	0	0
7月	100.5	12.0	104,576	800	74.1	88.1	37.8	200.0	56,410	0.4	0	920	455.3	8,800	0	0
8月	42.0	6.0	92,501	331	94.9	43.8	39.4	178.1	51,690	0.2	0	0	484.6	8,800	0	0
9月	366.5	46.0	126,512	992	85.7	126.2	32.7	244.6	64,440	0.2	0	1,110	495.5	8,800	0	0
10月	22.0	3.0	94,233	390	68.9	85.4	24.9	179.2	53,810	0.5	0	0	504.9	8,600	200	0
11月	53.0	4.5	88,906	302	50.2	72.7	45.2	168.1	51,800	2.0	160	0	383.9	7,900	700	0
12月	45.5	4.5	96,196	303	71.8	66.8	45.4	184.0	57,210	1.4	10	0	411.3	7,900	0	0
1月	86.5	8.0	102,746	936	46.9	79.8	68.4	195.1	59,980	1.0	0	0	487.0	7,900	0	0
2月	41.0	2.0	88,613	281	104.6	38.3	27.3	170.2	53,580	0.2	0	1,010	405.5	7,700	200	0
3月	111.0	5.0	106,892	498	71.9	0.0	131.3	203.2	60,970	0.2	0	0	391.2	7,700	0	0
合計	1,223.5	—	1,205,267	—	883.6	787.3	634.6	2,305.5	679,160	6.7	170	3040	5,362.300	年間使用量	1,300 ℓ	
最大	366.5	46.0	126,512	992	104.6	126.2	131.3	244.6	64,440	2.0	160	1110	525.500	年間搬入量	0 ℓ	
最小	22.0	2.0	88,130	266	46.9	0.0	24.9	168.1	51,690	0.2	0	0	373.200	残量	7,700 ℓ	
平均	102.0	—	100,439	—	73.6	65.6	52.9	192.1	56,596.7	0.6	14.2	253.3	446.858			
記 事 欄																

2023 年度													
仙台市建設局設備管理センター													
項 目	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間			使 用 電力量	自家発		し渣 搬出量	水道 使用量	軽油残量		
	圧送量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	kg	m ³	135	ℓ	
4月	24,520	60	198.4	217.1	415.5	4,986	0.2	0.0	25	0.5	135	0	0
5月	27,460	70	209.3	261.5	470.8	5,062	0.2	0.0	27	0.6	135	0	0
6月	26,710	80	205.3	231.1	436.4	4,632	0.2	0.0	23	0.6	135	0	0
7月	27,920	70	214.0	249.4	463.4	4,904	0.2	1.0	23	1.0	135	0	0
8月	24,560	60	184.4	209.6	394.0	4,414	0.2	0.0	21	0.5	135	0	0
9月	26,120	80	202.6	226.0	428.6	4,580	0.1	7.0	18	0.6	135	0	0
10月	26,070	60	192.2	221.4	413.6	4,739	0.2	0.0	33	0.7	135	0	0
11月	22,090	60	165.1	182.2	347.3	4,236	0.5	0.0	23	0.4	135	0	0
12月	25,150	70	189.0	216.1	405.1	4,736	0.3	51.0	23	0.5	135	0	0
1 月	26,210	70	191.2	247.0	438.2	4,993	0.2	1.0	29	0.7	125	10	0
2 月	23,750	60	182.3	220.3	402.6	4,663	0.2	0.0	17	0.2	125	0	0
3 月	27,250	70	210.2	259.8	470.0	5,534	0.2	1.0	25	0.6	125	0	0
合計	307,810	—	2,344.0	2,741.5	5,085.5	57,479	2.7	61.0	287	6.9	年間使用量	10 ℓ	
最大	27,920	80	214.0	261.5	470.8	5,062	0.5	51.0	33	1.0	年間搬入量	0 ℓ	
最小	22,090	60	165.1	182.2	347.3	4,236	0.1	0.0	17	0.2	残量	125 ℓ	
平均	25,651	68	195.3	228.5	423.8	4,790	0.2	5.1	23.9	0.6			
記 事 欄													

2023 年度			仙台市建設局設備管理センター								
項 目	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間			使 用 電力量	自家発 運転 時間	水道 使用量	軽油残量		
	圧送量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	延運転 時間				前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	kWh	hr	m ³	360	ℓ	
4月	1,119	6	19.1	19.3	38.4	1,299	0.2	0.1	360	0	0
5月	1,352	16	21.7	22.2	43.9	1,323	0.2	0.5	360	0	0
6月	1,446	14	22.8	22.0	44.8	1,243	0.2	0.3	360	0	0
7月	1,551	16	24.4	24.0	48.4	1,278	0.2	0.3	360	0	0
8月	1,375	17	21.3	22.0	43.3	1,230	0.2	0.4	360	0	0
9月	1,741	36	28.2	25.6	53.8	1,297	0.2	0.4	360	0	0
10月	1,222	6	19.0	18.9	37.9	1,258	0.2	0.3	360	0	0
11月	1,218	6	18.9	18.9	37.8	1,308	0.2	0.5	360	0	0
12月	1,335	6	20.9	20.9	41.8	1,425	0.3	0.3	350	10	0
1 月	1,443	18	23.1	23.2	46.3	1,499	0.2	0.4	350	0	0
2 月	1,266	10	20.4	20.5	40.9	1,381	0.2	0.5	350	0	0
3 月	1,558	13	26.7	27.1	53.8	1,512	0.2	0.8	350	0	0
合計	16,626	—	266.5	264.6	531.1	16,053	2.5	4.8	年間使用量	10 ℓ	
最大	1,741	36	28.2	25.6	53.8	1,499	0.3	0.5	年間搬入量	0 ℓ	
最小	1,119	6	18.9	18.9	37.8	1,230	0.2	0.1	残量	350 ℓ	
平均	1,386	14	22.2	22.1	44.3	1,338	0.2	0.4			
記 事 欄											

人來田西ポンプ場運転管理業務年報

2023 年度

仙台市建設局設備管理センター

年 月	圧送量	汚水ポンプ運転時間 (h)			電力量	水道使用量
	m ³	No. 1 M	No. 2 M	計	kWh	m ³
4月	6,532	65.3	64.3	129.6	1,626.9	0.0
5月	9,213	91.5	91.3	182.8	2,162.5	0.0
6月	8,518	84.8	84.2	169.0	1,902.9	0.0
7月	9,132	91.1	90.1	181.2	2,006.1	0.0
8月	9,485	93.6	94.6	188.2	2,230.6	0.1
9月	11,033	114.0	104.9	218.9	2,262.3	0.0
10月	9,853	96.6	98.9	195.5	2,299.4	0.1
11月	6,925	68.5	68.9	137.4	1,692.3	0.0
12月	7,313	73.6	71.5	145.1	1,659.2	0.7
1月	3, 538	82. 1	87. 3	169. 4	1, 598. 5	0. 0
2月	6,910	67.7	69.4	137.1	1,707.1	0.0
3月	7,036	69.7	69.9	139.6	1,674.2	0.0
合 計	95,488	998.5	995.3	1,993.8	22,822.0	0.9
最 大	11,033	114.0	104.9	218.9	2,299.4	0.7
最 小	3,538	65.3	64.3	129.6	1,598.5	0.0
平 均	7,957	83.2	82.9	166.2	1,901.8	0.1

2023 年度		仙台市建設局設備管理センター												
項 目	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間				使 用 電力量	自家発		し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	圧送量	時間最大	NO.1 M	NO.2 M	NO.3 M	延運転 時間		運転時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m³	m³/h	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	kg	m³	1,430	ℓ	
4月	148,680	470	103.2	151.0	203.2	457.4	18,480	0.2	0	870	237.7	1,430	0	0
5月	174,310	590	254.8	160.2	153.4	568.4	22,040	0.2	0	850	398.7	1,420	10	0
6月	189,190	590	215.1	173.2	231.8	620.1	24,200	0.2	0	790	353.2	1,420	0	0
7月	183,290	610	251.0	38.9	271.9	561.8	23,450	0.2	0	770	417.8	1,420	0	0
8月	152,940	390	182.8	161.3	109.6	453.7	19,310	0.2	0	670	316.5	1,420	0	0
9月	192,150	640	168.6	226.8	247.3	642.7	24,880	0.2	0	710	388.7	1,420	0	0
10月	163,670	510	296.5	167.0	30.9	494.4	19,420	0.0	0	840	433.3	1,380	40	0
11月	150,780	440	241.9	221.0	0.7	463.6	18,190	0.5	0	850	385.5	1,380	0	0
12月	161,510	540	159.0	220.7	116.4	496.1	19,730	0.2	0	940	317.4	1,380	0	0
1 月	163,140	600	99.6	213.3	211.9	524.8	20,810	0.2	0	940	240.0	1,380	0	0
2 月	150,540	480	1.0	186.6	284.9	472.5	18,970	1.4	0	710	192.8	1,380	0	0
3 月	182,990	560	129.8	219.8	255.1	604.7	23,350	0.2	0	810	190.2	1,380	0	0
合計	2,013,190	6,420	2,103.3	2,139.8	2,117.1	6,360.2	252,830	3.7	0	9,750	3871.8	年間使用量	50 ℓ	
最大	192,150	640	296.5	226.8	284.9	642.7	24,880	1.4	0	940	433.3	年間搬入量	0 ℓ	
最小	148,680	390	1.0	38.9	0.7	453.7	18,190	0.0	0	670	190.2	残量	1,380 ℓ	
平均	167,766	535	175.3	178.3	176.4	530.0	21,069	0.3	0	813	322.7			
記 事 欄														

富沢南ポンプ場運転管理業務年報

2023 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	富沢南ポンプ場											
	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間			使 用 電力量	自家発 運転 時間	沈砂 搬出量	水道 使用量	軽油残量		
	圧送量	時間 最大	NO. 1 M	NO. 2 M	延運転 時間					前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	kWh	hr	t	m ³	280	ℓ	ℓ
4月	25,284	89	70.7	73.6	144.3	2,392	0.2	0.00	0.2	280	0	0
5月	25,918	91	72.4	75.4	147.8	2,471	0.2	0.00	0.1	280	0	0
6月	24,993	86	69.5	73.4	142.9	2,486	0.2	0.00	0.3	280	0	0
7月	25,719	87	71.7	75.0	146.7	2,622	0.2	0.00	0.1	280	0	0
8月	24,472	83	67.7	70.4	138.1	2,580	0.2	0.00	0.1	280	0	0
9月	24,729	150	68.4	71.7	140.1	2,495	0.2	0.00	0.3	280	0	0
10月	25,986	90	71.7	75.7	147.4	2,425	0.2	0.00	0.2	280	0	0
11月	25,382	89	70.3	73.2	143.5	2,371	0.2	0.00	0.4	280	0	0
12月	26,531	86	73.7	77.4	151.1	2,588	0.4	0.00	0.4	280	0	0
1月	26,047	87	72.5	75.7	148.2	2,452	1.7	0.00	0.0	280	0	0
2月	24,499	88	68.0	71.6	139.6	2,377	0.2	0.00	0.1	280	0	0
3月	26,328	87	73.4	76.8	150.2	2,536	0.2	0.00	4.1	280	0	0
合計	305,888	—	850.0	889.9	1,739.9	29,795	4.1	0.00	6.3	年間使用量	0 ℓ	
最大	26,531	150	73.7	77.4	151.1	2,622	1.7	0.00	4.1	年間搬入量	0 ℓ	
最小	24,472	83	67.7	70.4	138.1	2,371	0.2	0.00	0.0	残量	300 ℓ	
平均	25,491	—	70.8	74.2	145.0	2,483	0.3	0.00	0.5			

記事欄	
-----	--

落合ポンプ場運転管理業務年報

2023 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨 量		雨水放流量		雨水ポンプ運転時間					使 用 電力量	自家発		し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	放流量	時間最大	No. 1 DE	No. 2 DE	No. 3 DE	No. 4 DE	延運転 時間		運 転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	t	m ³	7,800	ℓ	ℓ
4月	37.0	3.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,270	0.2	0	0.0	-1.1	7,800	0	0
5月	89.5	4.0	0	0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	3,420	0.2	0	0.0	-1.1	7,800	0	0
6月	148.5	7.5	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	4,170	0.2	0	0.0	-1.5	7,800	0	0
7月	85.0	8.5	0	0	0.4	0.4	0.4	0.4	1.6	4,060	0.5	0	0.0	25.2	7,800	0	0
8月	19.5	7.5	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	3,870	0.2	0	0.0	13.3	7,800	0	0
9月	239.0	44.0	1,200	800	0.5	0.4	0.4	0.6	1.9	3,860	0.2	0	0.0	-1.4	7,800	0	0
10月	32.0	6.0	0	0	0.4	0.4	0.4	0.4	1.6	4,000	0.2	0	0.0	0.2	7,800	0	0
11月	35.0	7.5	0	0	0.5	0.5	0.5	0.5	2.0	3,180	0.2	0	0.0	-1.4	7,800	0	0
12月	34.5	4.5	0	0	0.4	0.5	0.7	0.7	2.3	4,190	0.2	0	0.0	-1.0	7,800	0	0
1月	70.0	6.5	0	0	0.5	0.4	0.5	0.4	1.8	4,750	0.4	0	0.0	0.5	7,800	0	0
2月	27.0	2.0	0	0	0.4	0.3	0.3	0.3	1.3	4,690	0.2	0	0.0	-0.5	7,800	0	0
3月	87.5	6.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4,210	0.5	190	0.0	0.8	7,800	0	0
合計	904.5	—	1,200	—	4.2	4.0	4.3	4.4	16.9	47,670	3.2	190	0.00	32.0	年間使用量	0 ℓ	
最大	239.0	44.0	1,200	800	0.5	0.5	0.7	0.7	2.3	4,750	0.5	190	0.00	25.2	年間搬入量	0 ℓ	
最小	19.5	2.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,180	0.2	0	0.00	-1.5	残量	7,800 ℓ	
平均	75.4	—	100	—	0.4	0.3	0.4	0.4	1.4	3,973	0.3	16	0.00	2.7			

記 事 欄	
-------------	--

庄松ポンプ場運転管理業務年報

2023 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨水放流量		雨水ポンプ運転時間					使 用 電力量	自家発		し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	放流量	時間最大	No. 1 DE	No. 2 DE	No. 3 DE	No. 4 DE	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	t	m ³	3, 300	ℓ	ℓ
4月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	3,700	0.3	0	0.00	0.0	3,300	0	0
5月	0	0	0.5	0.5	0.5		1.5	2,980	0.3	0	0.00	0.1	3,300	0	0
6月	0	0	0.5	0.5	0.5		1.5	2,890	0.3	0	0.00	0.1	3,300	0	0
7月	0	0	0.5	0.5	0.5		1.5	3,820	0.3	0	0.00	0.3	3,200	100	0
8月	0	0	0.5	0.5	0.5		1.5	3,870	0.3	0	0.00	0.2	3,200	0	0
9月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	3,590	0.3	0	0.00	0.2	3,200	0	0
10月	0	0	0.5	0.6	0.6		1.7	2,860	0.3	0	0.00	0.1	3,200	0	0
11月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	3,720	0.4	0	0.00	0.2	3,200	0	0
12月	0	0	0.5	0.5	0.8		1.8	5,890	0.3	0	0.00	0.1	3,200	0	0
1 月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	6,610	0.3	0	0.00	0.1	2,780	420	0
2 月	0	0	0.4	0.6	0.4		1.4	5,930	0.3	0	0.00	13.6	2,780	0	0
3 月	0	0	0.5	0.5	0.5		1.5	6,120	0.3	0	0.00	0.0	5,500	0	2,700
合計	0	—	5.5	5.8	5.9		17.2	51,980	3.7	0	0.00	15.0	年間使用量	520 ℓ	
最大	0	0	0.5	0.6	0.8		1.8	6,610	0.4	0	0.00	13.6	年間搬入量	2,700 ℓ	
最小	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	2,860	0.3	0	0.00	0.0	残量	5,500 ℓ	
平均	0	—	0.5	0.5	0.5		1.4	4,332	0.3	0	0.00	1.3			

記 事 欄	
-------------	--

長町第1ポンプ場運転管理業務年報

2023 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨 量		分流放流量		分流ポンプ運転時間				合流放流量		合流ポンプ運転時間				使 用 電力量	自家発		洗浄水 返送流量	沈砂 搬出量	し渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	放流量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	No. 3 GT	延運転 時間	放流量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	No. 3 GT	延運転 時間		運轉 時間	電力量					前年度 残量	使用量	搬入量
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	m ³	t	t	m ³	34, 000	ℓ	ℓ
4月	36. 5	3. 0	5, 368	738	0. 1	1. 3		1. 4	0	0	0. 0	0. 0	0. 2	0. 2	1, 200	0. 2	0	3, 640	0. 00	0. 00	0. 3	34, 000	0	0
5月	98. 5	5. 0	19, 986	1, 457	0. 5	4. 0		4. 5	7, 240	7, 024	0. 1	1. 1	0. 2	1. 4	4, 750	0. 2	0	16, 231	0. 00	0. 00	6. 2	34, 000	0	0
6月	138. 5	10. 5	29, 140	2, 569	1. 0	5. 5		6. 5	14, 125	6, 794	0. 1	2. 0	0. 2	2. 3	6, 380	0. 2	0	20, 073	0. 00	0. 00	6. 7	33, 000	1, 000	0
7月	78. 5	10. 5	16, 893	2, 418	0. 5	3. 4		3. 9	9, 530	7, 739	0. 0	1. 3	0. 2	1. 5	4, 860	0. 2	0	19, 655	0. 00	0. 00	6. 4	33, 000	0	0
8月	18. 0	4. 5	661	661	0. 0	0. 2		0. 2	102	102	0. 2	0. 2	0. 7	1. 1	1, 760	0. 6	0	6, 084	0. 00	0. 00	7. 0	33, 000	0	0
9月	261. 5	48. 5	66, 644	11, 132	6. 1	7. 7		13. 8	81, 556	29, 761	1. 5	6. 0	1. 2	8. 7	12, 370	0. 4	0	32, 014	0. 00	0. 00	5. 7	33, 000	0	0
10月	26. 5	4. 0	4, 334	1, 511	0. 1	1. 0		1. 1	0	0	0. 1	0. 1	0. 2	0. 4	1, 190	0. 6	0	4, 892	0. 00	0. 00	5. 5	30, 000	3, 000	0
11月	28. 0	4. 0	4, 666	1, 168	1. 1	0. 1		1. 2	0	0	0. 0	0. 1	0. 2	0. 3	1, 540	0. 2	0	4, 436	2. 30	0. 00	6. 3	30, 000	0	0
12月	30. 5	4. 0	6, 701	787	1. 6	0. 3		1. 9	0	0	0. 0	0. 0	0. 2	0. 2	3, 030	0. 5	0	4, 673	2. 40	0. 00	4. 8	30, 000	0	0
1月	65. 0	7. 5	15, 685	1, 592	3. 8	0. 2		4. 0	7, 216	4, 578	1. 0	0. 1	0. 2	1. 3	5, 830	0. 4	0	9, 696	0. 00	0. 00	4. 1	30, 000	0	0
2月	28. 5	2. 0	3, 605	1, 051	0. 8	0. 5		1. 3	0	0	0. 3	0. 2	0. 2	0. 7	2, 940	0. 5	10	2, 702	0. 00	0. 00	6. 2	30, 000	0	0
3月	86. 0	4. 5	15, 412	1, 509	3. 8	0. 0		3. 8	0	0	0. 0	0. 0	0. 2	0. 2	6, 020	0. 2	0	15, 328	0. 00	0. 00	3. 6	30, 000	0	0
合計	896. 0	—	189, 095	—	19. 4	24. 2		43. 6	119, 769	—	3. 3	11. 1	3. 9	18. 3	51, 870	4. 2	10	139, 424	4. 70	0. 00	62. 8	年間使用量	4, 000 ℓ	
最大	261. 5	48. 5	66, 644	11, 132	6. 1	7. 7		13. 8	81, 556	29, 761	1. 5	6. 0	1. 2	8. 7	12, 370	0. 6	10	32, 014	2. 40	0. 00	7. 0	年間搬入量	0 ℓ	
最小	18. 0	2. 0	661	661	0. 0	0. 0		0. 2	0	0	0. 0	0. 0	0. 2	0. 2	1, 190	0. 2	0	2, 702	0. 00	0. 00	0. 3	残量	30, 000 ℓ	
平均	74. 7	—	15, 758	2, 216	1. 6	2. 0		3. 6	9, 981	4, 667	0. 3	0. 9	0. 3	1. 5	4, 323	0. 4	1	11, 619	0. 39	0. 00	5. 2			

記 事 欄	
-------------	--

東郡山雨水ポンプ場運転管理業務年報

2023 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨 量		雨水放流量		雨水ポンプ運転時間					使 用 電力量	自家発		沈砂 搬出量	し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	放流量	時間最大	低段系		高段系		延運転 時間		運轉 時間	電力量				前年度 残量	使用量	搬入量
					No. 1 M	No. 2 DE	No. 1 DE	No. 2 DE										
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	t	t	m ³	2,000	ℓ	ℓ
4月	34.0	3.0	0	0	0.7	0.4	0.4	0.4	1.9	4,060	0.2	0	0.00	0.00	0.1	2,000	0	0
5月	94.5	4.5	0	0	1.7	0.4	0.4	0.4	2.9	3,840	0.2	0	0.00	0.00	0.2	2,000	0	0
6月	131.5	8.5	5,210	887	2.6	0.2	0.5	0.5	3.8	4,660	0.2	0	0.00	0.00	0.1	2,000	0	0
7月	87.0	9.5	4,736	675	1.7	0.8	0.5	0.6	3.6	27,880	0.2	0	0.00	0.00	0.2	1,900	100	0
8月	11.0	1.5	789	385	0.2	0.6	0.5	0.5	1.8	33,520	0.2	0	0.00	0.00	0.3	1,900	0	0
9月	242.5	42.0	13,496	3,064	4.7	0.4	0.4	0.4	5.9	26,820	0.2	0	0.00	0.00	0.1	1,900	0	0
10月	26.0	4.0	1,326	415	0.7	0.5	0.5	0.5	2.2	3,690	0.5	0	0.00	0.00	0.3	1,900	0	0
11月	31.0	4.5	798	401	0.4	0.3	0.4	0.4	1.5	3,790	0.2	0	2.67	0.00	0.1	1,900	0	0
12月	34.0	4.0	1,223	447	0.6	0.3	0.6	0.7	2.2	5,210	0.2	0	0.00	0.00	0.3	1,900	0	0
1月	71.0	7.0	3,234	441	1.3	0.4	0.2	0.2	2.1	5,940	0.2	0	0.00	0.00	0.4	1,900	0	0
2月	34.0	2.0	1,211	423	0.7	0.5	0.0	0.0	1.2	5,360	0.3	10	0.00	0.00	0.2	1,900	0	0
3月	98.0	5.0	3,694	430	1.6	0.5	0.0	0.0	2.1	5,720	0.2	0	0.00	0.00	0.1	2,700	0	800
合計	894.5	—	35,717	—	16.9	5.3	4.4	4.6	31.2	130,490	2.8	10	2.67	0.00	2.4	年間使用量	100 ℓ	
最大	242.5	42.0	13,496	3,064	4.7	0.8	0.6	0.7	5.9	33,520	0.5	10	2.67	0.00	0.4	年間搬入量	800 ℓ	
最小	11.0	1.5	0	0	0.2	0.2	0.0	0.0	1.2	3,690	0.2	0	0.00	0.00	0.1	残量	2,700 ℓ	
平均	74.5	—	2,976	—	1.4	0.4	0.4	0.0	2.6	10,874	0.2	1	0.22	0.00	0.2			

記 事 欄	
-------------	--

長町第2雨水幹線吐口運転管理業務年報

2023 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	伏越排水ポンプ運転時間			使用電力量		排水量	
	No. 1 M	No. 2 M	延運転 時間	3 φ 200V	1 φ 100V		
単位	hr	hr	hr	k w h	k w h	m ³ /min	
4月	0.2	0.3	0.5	246.7	102.4	168.0	週点検でのポンプ運転時排水量
5月	0.1	0.2	0.3	240.2	64.1	100.8	
6月	0.2	0.3	0.5	306.4	55.1	168.0	
7月	0.3	0.4	0.7	241.3	78.7	235.2	〃
8月	0.2	0.4	0.6	283.4	137.2	201.6	
9月	0.4	0.2	0.6	256.0	76.0	201.6	
10月	0.2	0.3	0.5	239.9	50.6	168.0	〃
11月	0.4	0.4	0.8	292.4	144.4	268.8	
12月	0.3	0.2	0.5	228.3	213.8	168.0	
1 月	0.2	0.2	0.4	298.0	307.2	134.4	〃
2 月	0.1	0.2	0.3	248.4	243.2	100.8	
3 月	0.2	0.4	0.6	227.8	227.9	201.6	
合計	2.8	3.5	6.3	3108.8	1700.6	2116.8	
最大	0.4	0.4	0.8	306.4	307.2	268.8	
最小	0.1	0.2	0.3	227.8	50.6	100.8	
平均	0.2	0.3	0.5	259.1	141.7	176.4	

記 事 欄	※ 排水量は、ポンプの運転時間と排水能力から算定した数値。
-------------	-------------------------------

四郎丸排水樋門運転管理業務年報

2023 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	使用電力量		
	3 φ 200V	1 φ 100V	
単位	k w h	k w h	
4月	60.3	61.67	
5月	72.9	54.98	
6月	89.3	48.84	
7月	75.9	62.76	
8月	86.8	93.78	
9月	79.0	54.96	
10月	84.0	52.90	
11月	67.3	54.90	
12月	91.3	234.89	
1 月	93.90	273.26	
2 月	70.10	192.63	
3 月	128.10	214.80	
合計	998.90	1400.4	
最大	128.10	273.3	
最小	60.30	48.8	
平均	83.20	116.7	

記 事 欄	
-------------	--

人來田ポンプ場運転管理業務年報

2024 年度

項 目	雨 量		汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間				使 用 電力量	自家発		沈砂 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	圧送量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	No. 3 M	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	kg	m ³	7,700	ℓ	
4月	98.5	9.0	101,061	824	81.6	45.8	65.6	193.0	56,640	0.2	0	0.00	432.1	7,700	0	0
5月	82.0	7.0	94,812	523	62.8	45.7	71.7	180.2	53,850	0.2	0	0.00	461.9	7,700	0	0
6月	72.5	13.5	95,331	944	65.7	73.1	42.6	181.4	52,790	0.2	0	770	403.4	7,700	0	0
7月	168.0	26.0	104,046	995	37.8	67.7	91.4	196.9	55,890	0.4	0	0	491.9	7,400	300	0
8月	123.5	21.5	96,970	679	49.8	62.6	71.8	184.2	53,230	0.2	0	0	380.2	7,400	0	0
9月	158.0	10.5	110,351	992	79.4	48.5	82.4	210.3	58,040	0.2	0	0	450.8	7,400	0	0
10月	77.0	7.0	98,693	445	41.4	97.5	47.8	186.7	54,450	0.2	0	730	471.8	7,400	0	0
11月	43.0	4.5	88,290	303	40.6	68.8	57.2	166.6	51,120	4.4	310	0	366.0	7,200	200	0
12月	12.5	2.5	89,032	247	81.7	37.5	50.9	170.1	54,230	0.2	0	0	429.9	8,000	700	2,000
1月	32.5	2.5	91,050	283	72.0	60.0	42.2	174.2	55,570	0.4	0	0	383.9	7,900	100	0
2月	20.5	2.5	82,122	379	0.0	153.2	1.5	154.7	49,940	0.4	0	0	364.6	7,900	0	0
3月	75.5	6.0	98,822	702	0.0	185.5	0.8	186.3	57,680	0.2	0	1,010	367.6	9,000	0	1,300
合計	963.5	—	1,150,580	—	612.8	945.9	625.9	2,184.6	653,430	7.2	310	2510	5,004.100	年間使用量	1,300 ℓ	
最大	168.0	26.0	110,351	995	81.7	185.5	91.4	210.3	58,040	4.4	310	770	491.900	年間搬入量	3,300 ℓ	
最小	12.5	2.5	82,122	247	0.0	37.5	0.8	154.7	49,940	0.2	0	0	364.600	残量	9,000 ℓ	
平均	80.3	—	95,882	—	51.1	78.8	52.2	182.1	54,452.5	0.6	25.8	209.2	417.008			
記事欄																

2024 年度													
仙台市建設局設備管理センター													
項 目	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間			使 用 電力量	自家発		し渣 搬出量	水道 使用量	軽油残量		
	圧送量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	kg	m ³	125	ℓ	
4月	27,550	70	209.5	278.8	488.3	5,551	0.2	1.0	19	0.6	125	0	0
5月	25,060	70	195.7	225.2	420.9	4,074	0.2	0.0	26	0.7	125	0	0
6月	23,430	70	271.4	113.9	385.3	3,989	0.3	2.0	19	0.5	125	0	0
7月	23,670	80	185.3	189.7	375.0	3,703	0.2	1.0	22	0.4	125	0	0
8月	23,830	80	180.2	184.5	364.7	3,656	0.2	0.0	22	0.5	125	0	0
9月	26,550	80	197.7	217.2	414.9	4,025	0.1	1.0	32	0.7	125	0	0
10月	29,540	80	227.0	248.8	475.8	4,727	0.2	0.0	27	0.6	125	0	0
11月	23,250	60	177.1	187.9	365.0	3,976	0.2	1.0	32	0.3	125	0	0
12月	22,860	50	172.3	184.5	356.8	3,945	0.3	47.0	28	0.3	120	5	0
1 月	22,290	60	173.6	185.1	358.7	4,014	0.2	0.0	27	0.4	120	0	0
2 月	19,450	50	151.0	159.3	310.3	3,463	0.2	1.0	15	0.3	120	0	0
3 月	25,240	70	198.8	217.0	415.8	4,924	0.2	0.0	41	0.7	120	0	0
合計	292,720	—	2,339.6	2,391.9	4,731.5	50,047	2.5	54.0	310	6.0	年間使用量	5 ℓ	
最大	29,540	80	271.4	278.8	488.3	5,551	0.3	47.0	32	0.7	年間搬入量	0 ℓ	
最小	19,450	50	151.0	113.9	310.3	3,463	0.1	0.0	15	0.3	残量	120 ℓ	
平均	24,393	68	195.0	199.3	394.3	4,171	0.2	4.5	25.8	0.5			
記 事 欄													

2024 年度			仙台市建設局設備管理センター								
項 目	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間			使 用 電力量	自家発 運転 時間	水道 使用量	軽油残量		
	圧送量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	延運転 時間				前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	kWh	hr	m ³	350	ℓ	
4月	1,390	19	24.7	24.8	49.5	1,348	0.2	0.3	350	0	0
5月	1,505	15	24.8	24.6	49.4	1,338	0.2	0.7	350	0	0
6月	1,252	21	20.0	20.5	40.5	1,205	0.2	0.3	350	0	0
7月	1,552	33	23.3	25.1	48.4	1,296	0.2	0.3	350	0	0
8月	1,314	15	20.4	20.6	41.0	1,238	0.3	0.4	350	0	0
9月	1,473	21	22.6	22.9	45.5	1,267	1.2	0.1	350	0	0
10月	1,292	11	20.3	20.1	40.4	1,286	0.2	0.3	350	0	0
11月	1,149	6	18.1	17.9	36.0	1,342	0.4	0.3	340	10	0
12月	1,172	6	18.6	18.7	37.3	1,398	0.3	0.4	340	0	0
1 月	1,297	6	20.9	21.0	41.9	1,501	0.2	0.2	340	0	0
2 月	1,154	11	19.3	19.2	38.5	1,374	0.2	1.3	340	0	0
3 月	1,408	15	24.3	24.1	48.4	1,475	0.2	0.1	340	0	0
合計	15,958	—	257.3	259.5	516.8	16,068	3.8	4.7	年間使用量	10 ℓ	
最大	1,552	33	24.8	25.1	49.5	1,501	1.2	1.3	年間搬入量	0 ℓ	
最小	1,149	6	18.1	17.9	36.0	1,205	0.2	0.1	残量	340 ℓ	
平均	1,330	15	21.4	21.6	43.1	1,339	0.3	0.4			
記 事 欄											

人來田西ポンプ場運転管理業務年報

2024 年度

仙台市建設局設備管理センター

年 月	圧送量	汚水ポンプ運転時間 (h)			電力量	水道使用量
	m ³	No. 1 M	No. 2 M	計	kWh	m ³
4月	7,908	78.5	78.4	156.9	1,814.7	0.1
5月	8,281	79.9	84.4	164.3	2,039.1	0.0
6月	7,051	69.3	70.6	139.9	1,673.5	0.0
7月	9,233	92.0	91.2	183.2	2,245.5	0.0
8月	7,202	71.6	71.3	142.9	1,228.8	0.0
9月	8,699	87.2	85.4	172.6	1,245.0	0.2
10月	8,815	86.8	88.1	174.9	1,273.9	0.0
11月	6,587	64.8	65.9	130.7	956.9	0.1
12月	7,736	75.8	77.7	153.5	1,536.2	0.0
1月	6,834	67.8	67.8	135.6	1,700.1	0.0
2月	6,749	66.3	67.6	133.9	1,702.0	0.0
3月	7,988	78.4	80.1	158.5	1,672.2	0.0
合 計	93,083	918.4	928.5	1,846.9	19,087.9	0.4
最 大	9,233	92.0	91.2	183.2	2,245.5	0.2
最 小	6,587	64.8	65.9	130.7	956.9	0.0
平 均	7,757	76.5	77.4	153.9	1,590.7	0.0

2024 年度		仙台市建設局設備管理センター												
項 目	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間				使 用 電力量	自家発		し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	圧送量	時間最大	NO.1 M	NO.2 M	NO.3 M	延運転 時間		運転時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m³	m³/h	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	kg	m³	1,380	ℓ	
4月	170,310	560	140.6	275.8	163.4	579.8	22,070	0.2	0	740	250.4	1,380	0	0
5月	167,030	590	335.6	73.1	111.5	520.2	20,670	0.2	0	920	207.7	1,380	0	0
6月	170,420	580	288.5	254.1	11.3	553.9	21,500	0.2	0	730	200.9	1,380	0	0
7月	180,970	500	202.0	390.2	0.0	592.2	23,310	0.2	0	800	260.1	1,380	0	0
8月	172,540	520	281.0	258.8	0.0	539.8	21,780	0.2	0	750	196.0	1,380	0	0
9月	181,910	510	337.8	251.7	0.0	589.5	23,220	0.2	0	720	245.1	1,380	0	0
10月	175,610	510	494.0	44.1	0.0	538.1	22,070	0.2	0	740	193.9	1,380	0	0
11月	156,410	480	453.0	25.7	0.0	478.7	19,160	0.5	0	930	200.0	1,020	360	0
12月	151,220	420	448.4	15.8	0.0	464.2	19,040	0.2	0	970	253.1	1,000	20	0
1 月	150,890	490	452.7	24.3	0.0	477.0	19,620	0.2	0	1,040	194.7	1,000	0	0
2 月	136,330	400	411.3	19.4	0.0	430.7	17,730	4.4	0	780	158.7	680	320	0
3 月	163,060	480	485.3	44.3	0.0	529.6	21,250	0.2	0	950	235.2	1,380	0	700
合計	1,976,700	6,040	4,330.2	1,677.3	286.2	6,293.7	251,420	6.9	0	10,070	2595.8	年間使用量	700 ℓ	
最大	181,910	590	494.0	390.2	163.4	592.2	23,310	4.4	0	1,040	260.1	年間搬入量	700 ℓ	
最小	136,330	400	140.6	15.8	0.0	430.7	17,730	0.2	0	720	158.7	残量	1,380 ℓ	
平均	164,725	503	360.9	139.8	23.9	524.5	20,952	0.6	0	839	216.3			
記 事 欄														

富沢南ポンプ場運転管理業務年報

2024 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	富沢南ポンプ場											
	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間			使 用 電力量	自家発 運転 時間	沈砂 搬出量	水道 使用量	軽油残量		
	圧送量	時間 最大	NO. 1 M	NO. 2 M	延運転 時間					前年度 残量	使用量	搬入量
単位						m ³	m ³ /h	hr	hr			
4月	25,120	83	70.6	73.0	143.6	2,580	0.2	0.00	2.8	280	0	0
5月	25,264	83	70.2	73.5	143.7	2,469	0.2	0.00	0.6	280	0	0
6月	24,889	85	68.8	72.2	141.0	2,421	0.2	0.00	0.1	280	0	0
7月	25,445	89	70.0	73.6	143.6	2,544	0.2	0.00	0.1	280	0	0
8月	24,479	79	67.9	71.1	139.0	2,439	0.2	0.00	0.2	280	0	0
9月	24,635	81	67.7	71.5	139.2	2,290	0.2	0.00	0.1	280	0	0
10月	25,633	84	70.7	74.4	145.1	2,316	0.2	0.00	0.2	280	0	0
11月	25,287	85	70.1	73.7	143.8	2,547	0.6	0.00	0.2	270	10	0
12月	26,342	85	73.1	77.2	150.3	2,517	0.5	0.00	0.2	270	0	0
1 月	26,015	86	72.7	75.7	148.4	2,535	0.2	0.00	0.6	270	0	0
2 月	23,638	86	65.9	69.4	135.3	2,377	0.4	0.00	0.1	270	0	0
3 月	26,173	85	73.0	76.2	149.2	2,536	0.2	0.00	0.2	270	0	0
合計	302,920	—	840.7	881.5	1,722.2	29,571	3.3	0.00	5.4	年間使用量	10 ℓ	
最大	26,342	89	73.1	77.2	150.3	2,580	0.6	0.00	2.8	年間搬入量	0 ℓ	
最小	23,638	79	65.9	69.4	135.3	2,290	0.2	0.00	0.1	残量	270 ℓ	
平均	25,243	—	70.1	73.5	143.5	2,464	0.3	0.00	0.5			

記事欄	
-----	--

落合ポンプ場運転管理業務年報

2024 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨 量		雨水放流量		雨水ポンプ運転時間					使 用 電力量	自家発		し渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	放流量	時間最大	No. 1 DE	No. 2 DE	No. 3 DE	No. 4 DE	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	t	m ³	7,800	ℓ	ℓ
4月	81.5	8.5	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,410	0.2	0	0.00	-0.4	7,800	0	0
5月	70.5	11.5	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,770	0.2	0	0.00	-0.2	7,800	0	0
6月	75.5	20.5	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,550	0.2	0	0.00	0.3	7,800	0	0
7月	154.0	22.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,860	0.4	0	0.00	-0.3	7,800	0	0
8月	72.0	10.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,710	0.2	0	0.00	-1.3	7,800	0	0
9月	111.0	6.5	0	0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	4,020	0.2	0	0.00	-1.5	7,800	0	0
10月	61.5	6.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,390	0.2	0	0.00	-1.1	7,800	0	0
11月	40.0	4.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,850	0.2	0	0.00	6.9	7,800	0	0
12月	3.0	1.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3,990	0.2	0	0.00	-0.9	7,800	0	0
1月	24.0	2.5	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5,390	0.2	0	0.00	-0.6	7,800	0	0
2月	4.0	1.0	0	0	0.5	0.4	0.2	0.2	1.3	5,060	0.3	120	0.00	-0.1	7,800	0	0
3月	56.5	5.0	0	0	0.4	0.4	0.4	0.4	1.6	3,680	0.2	0	0.00	-0.7	7,800	0	0
合計	753.5	—	0	—	0.9	0.8	0.7	0.7	3.1	46,680	2.7	120	0.00	0.1	年間使用量	0 ℓ	
最大	154.0	22.0	0	0	0.5	0.4	0.4	0.4	1.6	5,390	0.4	120	0.00	6.9	年間搬入量	0 ℓ	
最小	3.0	1.0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,850	0.2	0	0.00	-1.5	残量	7,800 ℓ	
平均	62.8	—	0	—	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	3,890	0.2	10	0.00	0.0			

記 事 欄	
-------------	--

庄松ポンプ場運転管理業務年報

2024 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨水放流量		雨水ポンプ運転時間					使 用 電力量	自家発		し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	放流量	時間最大	No. 1 DE	No. 2 DE	No. 3 DE	No. 4 DE	延運転 時間		運転 時間	電力量			前年度 残量	使用量	搬入量
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	t	m ³	5,500	ℓ	ℓ
4月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	3,410	0.3	0	0.00	0.0	5,500	0	0
5月	0	0	0.3	0.3	0.3		0.9	2,730	0.3	0	0.00	0.0	5,500	0	0
6月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	2,810	0.3	0	0.00	0.1	5,500	0	0
7月	0	0	0.6	0.6	0.6		1.8	3,770	0.3	0	0.00	0.3	5,500	0	0
8月	0	0	0.3	0.3	0.3		0.9	3,850	0.4	0	0.00	0.1	5,500	0	0
9月	3,600	1,900	0.2	0.2	0.3		0.7	3,500	0.3	0	0.00	0.1	5,500	0	0
10月	0	0	0.5	0.5	0.5		1.5	2,970	0.3	0	0.00	0.1	5,500	0	0
11月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	3,600	0.3	0	0.00	0.1	5,500	0	0
12月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	6,110	0.3	0	0.00	0.1	5,500	0	0
1 月	0	0	0.6	0.6	0.4		1.6	6,640	0.3	0	0.00	0.2	5,500	0	0
2 月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	6,350	0.3	0	0.00	0.1	5,500	0	0
3 月	0	0	0.4	0.4	0.4		1.2	5,690	0.3	0	0.00	0.0	5,500	0	0
合計	3,600	—	4.9	4.9	4.8		14.6	51,430	3.7	0	0.00	1.2	年間使用量	0 ℓ	
最大	3,600	1,900	0.6	0.6	0.6		1.8	6,640	0.4	0	0.00	0.3	年間搬入量	0 ℓ	
最小	0	0	0.2	0.2	0.3		0.7	2,730	0.3	0	0.00	0.0	残量	5,500 ℓ	
平均	300	—	0.4	0.4	0.4		1.2	4,286	0.3	0	0.00	0.1			

記 事 欄	
-------------	--

長町第1ポンプ場運転管理業務年報

2024 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨 量		分流放流量		分流ポンプ運転時間				合流放流量		合流ポンプ運転時間				使 用 電力量	自家発		洗浄水 返送流量	沈砂 搬出量	し渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	放流量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	No. 3 GT	延運転 時間	放流量	時間最大	No. 1 M	No. 2 M	No. 3 GT	延運転 時間		運轉 時間	電力量					前年度 残量	使用量	搬入量
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	m ³	t	t	m ³	30,000	ℓ	ℓ
4月	71.0	8.5	18,402	2,733	0.0	4.0		4.0	15,071	7,813	0.1	2.0	0.2	2.3	4,200	0.2	0	9,355	0.00	0.00	4.0	30,000	0	0
5月	56.0	4.5	10,714	891	2.1	0.7		2.8	0	0	0.1	0.0	0.2	0.3	2,900	0.2	0	12,800	0.00	0.00	4.1	28,000	2,000	0
6月	73.5	15.5	15,836	3,814	2.7	1.1		3.8	9,351	7,144	1.3	0.0	0.2	1.5	3,230	0.2	0	9,181	0.00	0.00	3.7	28,000	0	0
7月	144.5	20.0	32,361	6,016	3.4	3.7		7.1	16,488	8,054	2.2	0.0	0.2	2.4	7,230	0.2	0	25,674	0.00	0.00	5.2	28,000	0	0
8月	97.5	18.5	20,731	5,416	0.5	4.3		4.8	17,431	10,929	1.0	1.3	0.2	2.5	6,150	0.4	0	20,745	0.00	0.00	7.3	28,000	0	0
9月	109.0	4.5	27,360	3,788	6.0	0.3		6.3	12,798	7,733	1.8	0.0	0.2	2.0	5,940	0.6	0	18,337	0.00	0.00	4.5	28,000	0	0
10月	55.5	6.0	10,945	1,344	0.0	2.7		2.7	0	0	0.1	0.1	0.2	0.4	2,120	0.2	0	7,133	2.56	0.00	4.5	28,000	0	0
11月	31.0	3.5	6,305	964	0.0	1.7		1.7	0	0	0.1	0.1	0.3	0.5	1,620	0.2	0	2,065	0.00	0.00	4.2	28,000	0	0
12月	3.5	1.0	0	0	0.1	0.1		0.2	0	0	0.1	0.0	0.4	0.5	2,860	0.2	0	537	0.00	0.00	4.6	28,000	0	0
1月	18.0	2.0	2,529	659	0.9	1.1		2.0	0	0	0.9	0.4	0.2	1.5	11,660	0.5	90	1,599	0.00	0.00	3.3	28,000	0	0
2月	6.5	1.0	0	0	0.2	0.1		0.3	0	0	0.3	0.2	0.4	0.9	10,930	0.3	0	1,387	0.00	0.00	4.1	28,000	0	0
3月	49.5	3.5	9,827	1,021	1.8	0.9		2.7	0	0	0.1	0.1	0.2	0.4	12,570	0.2	0	6,518	0.00	0.00	4.0	41,500	1,000	14,000
合計	715.5	—	155,010	—	17.7	20.7		38.4	71,139	—	8.1	4.2	2.9	15.2	71,410	3.4	90	115,331	2.56	0.00	53.5	年間使用量	3,000 ℓ	
最大	144.5	20.0	32,361	6,016	6.0	4.3		7.1	17,431	10,929	2.2	2.0	0.4	2.5	12,570	0.6	90	25,674	2.56	0.00	7.3	年間搬入量	14,000 ℓ	
最小	3.5	1.0	0	0	0.0	0.1		0.2	0	0	0.1	0.0	0.2	0.3	1,620	0.2	0	537	0.00	0.00	3.3	残量	41,500 ℓ	
平均	59.6	—	12,918	2,221	1.5	1.7		3.2	5,928	3,473	0.7	0.4	0.2	1.3	5,951	0.3	8	9,611	0.21	0.00	4.5			

記 事 欄	
---------------------	--

東郡山雨水ポンプ場運転管理業務年報

2024 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	雨 量		雨水放流量		雨水ポンプ運転時間					使 用 電力量	自家発		沈砂 搬出量	し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	雨 量	時間 最大	放流量	時間最大	低段系		高段系		延運転 時間		運転 時間	電力量				前年度 残量		
					No. 1 M	No. 2 DE	No. 1 DE	No. 2 DE								前年度 残量	使用量	搬入量
単位	mm	mm/h	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	t	t	m ³	2,700	ℓ	ℓ
4月	84.5	8.5	4,374	468	1.9	0.4	0.0	0.0	2.3	4,130	0.2	0	0.00	0.00	0.1	2,700	0	0
5月	67.5	9.0	2,532	452	1.0	0.4	0.4	0.4	2.2	3,850	0.2	0	0.00	0.00	0.2	2,700	0	0
6月	62.5	15.0	3,251	708	1.5	0.4	0.4	0.4	2.7	4,410	1.4	60	0.00	0.00	0.1	2,700	0	0
7月	144.0	21.0	6,877	1,119	2.7	0.5	0.5	0.5	4.2	27,360	0.2	0	0.00	0.00	0.1	2,700	0	0
8月	85.5	21.5	2,864	629	1.3	0.4	0.4	0.4	2.5	33,490	0.2	0	0.00	0.00	0.1	2,700	0	0
9月	109.5	9.0	4,989	947	2.1	0.5	0.5	0.5	3.6	21,760	0.2	0	0.00	0.00	0.5	2,700	0	0
10月	50.0	5.5	2,220	457	1.0	0.4	0.4	0.4	2.2	3,880	0.2	0	0.00	0.00	0.1	2,700	0	0
11月	35.0	3.5	1,291	450	0.8	0.5	0.4	0.4	2.1	3,910	0.2	0	0.00	0.00	0.5	2,700	0	0
12月	3.0	1.5	0	0	0.1	0.4	0.4	0.4	1.3	5,080	0.2	0	0.00	0.00	0.2	2,700	0	0
1月	23.0	2.5	826	428	0.5	0.4	0.4	0.4	1.7	6,180	0.2	0	0.00	0.00	0.1	2,700	0	0
2月	6.5	1.0	271	271	0.2	0.4	0.4	0.4	1.4	6,460	0.5	0	0.00	0.00	0.0	2,700	0	0
3月	53.5	4.0	2,554	455	1.2	0.5	0.5	0.5	2.7	6,390	0.2	0	0.00	0.00	1.0	2,700	0	0
合計	724.5	—	32,049	—	14.3	5.2	4.7	4.7	28.9	126,900	3.9	60	0.00	0.00	3.0	年間使用量	0 ℓ	
最大	144.0	21.5	6,877	1,119	2.7	0.5	0.5	0.5	4.2	33,490	1.4	60	0.00	0.00	1.0	年間搬入量	0 ℓ	
最小	3.0	1.0	0	0	0.1	0.4	0.0	0.0	1.3	3,850	0.2	0	0.00	0.00	0.0	残量	2,700 ℓ	
平均	60.4	—	2,671	—	1.2	0.4	0.4	0.0	2.4	10,575	0.3	5	0.00	0.00	0.3			

記 事 欄	
-------------	--

長町第2雨水幹線吐口運転管理業務年報

2024 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	伏越排水ポンプ運転時間			使用電力量		排水量	
	No. 1 M	No. 2 M	延運転 時間	3 φ 200V	1 φ 100V		
単位	hr	hr	hr	k w h	k w h	m ³ /min	
4月	0.2	0.3	0.5	289.5	95.5	168.0	
5月	0.2	0.3	0.5	263.0	52.1	168.0	
6月	0.4	0.2	0.6	239.3	42.7	201.6	
7月	0.2	0.3	0.5	283.8	79.4	168.0	
8月	0.3	0.4	0.7	236.6	88.6	235.2	
9月	0.3	0.2	0.5	253.5	60.6	168.0	
10月	0.3	0.5	0.8	280.0	54.4	268.8	
11月	0.3	0.3	0.6	242.0	123.6	201.6	
12月	0.3	0.3	0.6	259.6	277.6	201.6	
1 月	0.1	0.4	0.5	262.3	296.2	168.0	
2 月	0.4	0.4	0.8	235.2	202.7	268.8	
3 月	0.3	0.3	0.6	246.0	213.7	201.6	
合計	3.3	3.9	7.2	3090.8	1587.1	2419.2	
最大	0.4	0.5	0.8	289.5	296.2	268.8	
最小	0.1	0.2	0.5	235.2	42.7	168.0	
平均	0.3	0.3	0.6	257.6	132.3	201.6	

記 事 欄	※ 排水量は、ポンプの運転時間と排水能力から算定した数値。
-------------	-------------------------------

四郎丸排水樋門運転管理業務年報

2024 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	使用電力量		
	3 φ 200V	1 φ 100V	
単位	k w h	k w h	
4月	89.2	81.27	
5月	81.4	49.22	
6月	73.7	41.67	
7月	83.9	66.78	
8月	76.1	68.01	
9月	81.5	49.93	
10月	87.7	48.84	
11月	84.3	118.69	
12月	84.4	239.80	
1 月	84.7	248.32	
2 月	76.0	230.74	
3 月	78.6	170.99	
合計	981.50	1414.3	
最大	89.20	248.3	
最小	73.70	41.7	
平均	81.80	117.9	

記 事 欄	
-------------	--

諏訪町ポンプ場運転管理業務年報

2024 年度

仙台市建設局設備管理センター

項 目	汚水圧送量		汚水ポンプ運転時間						使 用 電力量	自家発		沈砂 搬出量	し 渣 搬出量	水道 使用量	重油残量		
	圧送量	時間最大	1系			2系		延運転 時間		運 転 時 間	電力量						
			No. 1 M	No. 2 M	No. 3 M	No. 1 M	No. 2 M										
単位	m ³	m ³ /h	hr	hr	hr	hr	hr	hr	kWh	hr	kWh	t	t	m ³	前年度 残量	使用量	搬入量
	諏訪町 汚水圧送 量積算	諏訪町 時間最大 汚水圧送 量	諏訪町 1 系No. 1汚 水P 運転 時間	諏訪町 1 系No. 2汚 水P 運転 時間	諏訪町 1 系No. 3汚 水P 運転 時間	諏訪町 2 系No. 1汚 水P 運転 時間	諏訪町 2 系No. 2汚 水P 運転 時間		諏訪町 受電電力 量	諏訪町 自家発 運転時間	諏訪町 自家発電 力量	諏訪町 沈砂搬出 量	諏訪町 し 渣搬出 量	諏訪町 水道使用 量			
	m3	m3/h	hr	hr	hr	hr	hr		kWh	hr	kWh	t	t	m3	3,000	ℓ	ℓ
4月	1,186,490	6,090	293.2	201.6	169.7	58.6	61.4	784.5	99,190	0.2	0	0.00	0.00	1,333.5	15,100	900	14,000
5月	1,137,780	4,810	139.5	226.0	303.4	45.9	45.4	760.2	93,900	0.2	0	2.50	0.00	717.6	15,100	0	0
6月	1,135,050	6,220	129.1	275.8	253.3	92.5	4.4	755.1	93,840	0.2	0	0.00	0.00	535.9	15,100	0	0
7月	1,245,000	6,240	148.2	305.6	237.2	118.0	7.7	816.7	104,690	0.2	0	0.00	0.75	689.8	15,100	0	0
8月	1,181,920	6,200	271.3	151.6	259.6	93.0	3.0	778.5	99,380	0.4	0	2.81	0.00	533.5	15,100	0	0
9月	1,286,320	6,140	277.0	174.9	241.0	44.4	112.2	849.5	109,590	0.2	0	0.00	0.00	592.7	15,100	0	0
10月	1,192,470	5,060	158.2	316.7	208.1	105.2	0.6	788.8	99,790	0.2	0	0.00	0.68	651.5	15,100	0	0
11月	1,059,320	3,630	177.9	144.2	314.9	72.3	0.4	709.7	88,910	0.2	0	0.00	0.00	510.9	15,100	0	0
12月	1,040,190	2,720	221.6	284.2	142.0	31.8	21.0	700.6	86,450	0.2	0	2.19	0.00	572.8	15,100	0	0
1月	1,057,750	3,580	123.9	293.1	232.8	36.9	23.8	710.5	87,760	0.2	0	0.00	0.63	518.2	15,100	0	0
2月	944,590	2,660	215.3	124.9	238.6	41.5	14.7	635.0	79,170	0.4	0	0.00	0.00	530.0	15,100	0	0
3月	1,141,950	5,980	270.9	244.9	152.5	62.9	34.5	765.7	94,920	0.2	0	0.00	0.00	530.0	15,100	0	0
合計	13,608,830	—	2,426.1	2,743.5	2,753.1	803.0	329.1	9,054.8	1,137,590	2.8	0	7.50	2.06	7,716.4	年間使用量	900	ℓ
最大	1,286,320	6,240	293.2	316.7	314.9	118.0	112.2	849.5	109,590	0.4	0	2.81	0.75	1,333.5	年間搬入量	14,000	ℓ
最小	944,590	2,660	123.9	124.9	142.0	31.8	0.4	635.0	79,170	0.2	0	0.00	0.00	510.9	残量	15,100	ℓ
平均	1,134,069	—	202.2	228.6	229.4	66.9	27.4	754.6	94,799	0.2	0	0.63	0.17	643.0			

記 事 欄	
-------------	--

業 務 委 託 一 般 仕 様 書

(令和 7 年 5 月以降)

仙台市建設局下水道管理部

業務委託一般仕様書

(適用)

- 第1条 この業務委託一般仕様書（以下「一般仕様書」という。）は、仙台市（以下「本市」という。）が発注する業務委託に適用する。
- 2 業務は、すべて業務委託契約書（以下「契約書」という。）に基づき履行しなければならない。
- 3 契約書にいう仕様書の優先順位は、現場説明書、特記仕様書、一般仕様書の順とする。

(用語の定義)

第2条 担当者、指示、承諾、協議とは、次の定義による。

- (1) 「担当者」とは、契約書にいう「発注者」が「受注者」に対し、「担当者」として通知したものをいう。
- (2) 「指示」とは、発注者側の発議により担当者が受注者に対し、本市の所掌事務に関する方針、基準、計画などを示し、実施させることをいう。
- (3) 「承諾」とは、諾否の回答を求められたことについて、検討のうえ了解の意志を示すことをいう。
- (4) 「協議」とは、本市と受注者が対等の立場で合議することをいう。

(疑義の解釈)

第3条 設計図書に定める事項について疑義を生じた場合には、必要に応じて両者協議の上これを定めるものとする。ただし、内容の解釈については、本市の解釈による。

(関係法令等の遵守)

第4条 受注者は、業務履行にあたり業務に関する法、規則、告示、条例等を遵守すること。

(関係官公署への許認可申請)

- 第5条 業務履行のため必要な関係官公署その他の者に対する手続きは、本市の承諾を得た後受注者が代行し、かつそれに必要な費用を負担すること。
- 2 関係官公署その他の者に対して報告、協議等をする必要が生じたときは、遅延なくその旨を担当者に申し出て協議すること。

(公害の防止)

第6条 受注者は、業務の履行にあたり公害防止諸法令を遵守し、公害の発生防止に努めること。

(施設の保全)

第7条 既設構造物を汚染したときまたは、これらに損傷を与えたときは、受注者の責任で復旧すること。

(資格を必要とする作業)

第8条 資格を必要とする作業については、それぞれの資格を有する者が業務に当たること。

(業務完了後の処理)

第9条 受注者は、業務が完了した場合速やかに不要材料及び仮設物を撤去し、清掃を行うこと。

(安全管理)

第10条 受注者は、業務の履行にあたっては常に細心の注意を払い、「労働安全衛生法」並びに関係法令等を遵守し、公衆及び従事者の安全を計ること。

2 事故が発生した場合には、速やかに担当者に連絡するとともに、所轄の「消防署」、「警察署」、「労働基準監督署」等に通報すること。

3 業務履行中は、所要の人員を配置し現場内の整理、整頓及び保全に努めること。

4 重要な工作物に接近して業務を履行する場合には、あらかじめ保安上必要な処置、緊急時の応急処置及び連絡方法等について担当者と協議し、これを遵守すること。

5 ガソリン、軽油などの危険物を使用する場合には、保管及び取扱について関係法令の定めるところに従い、万全の方策を講ずること。

6 業務履行場所への一般の出入りを規制または、禁止する必要がある場合には、担当者の承諾を得てその場所への適当な柵を設けるとともに、「立入禁止」の標識等を設けること。

7 業務履行場所の秩序を保つとともに、火災、盗難並びに交通事故防止等に必要な処置を講じること。

(事前調査)

第11条 受注者は、業務着手に先立ち現地の状況、関連工事、業務及びその他について綿密な調査を行い、十分実情把握のうえ業務に着手すること。

(仮設)

第12条 業務に必要な仮設物は、本市の承諾を得てから設置すること。

(提出書類)

第13条 受注者は、別紙一覧表に定める書類を遅滞なく作成し、提出すること。ただし、一覧表に定めのない場合で必要と認められるものは、その都度担当者と協議うえ提出すること。

1 業務履行計画表

委託期間中の安全管理体制、作業工程などを記載すること。

2 業務履行計画書

下記の内容の作業計画書を提出し、本市の承諾を得ること。ただし、軽微な業務委託にあっては、その内容及び提出を省略することができる。

(1) 主要機械使用計画

(2) 仮設計画書

- (3) 機材搬入計画
 - (4) 作業従事者名簿
 - (5) その他本市の指示するもの
- 3 実施工程表
- 作業工程の詳細を記して本市に提出すること。

(環境マネジメントシステムへの協力)

第 14 条 受注者は、仙台市の環境マネジメントシステムの運用に協力し、省エネルギー省資源及び廃棄物減量などの環境への負荷の低減に努めること。

別 紙

提出書類一覧表

書類名称	様 式	提出時期	部数
着 手 届	1	契約締結後 14 日以内	2
	1-1 (単価契約)		
	1-2 (請 書)		
	1-3 (請書:単価契約)		
業務担当者届	2	契約締結後 14 日以内	2
	2-1 (請 書)		
業務履行計画表 (安全管理体制表) (作業工程表)	3	契約締結後 14 日以内	2
	3-1 (単価契約)		
	4		
	5		
緊急連絡体制表	6	契約締結後 14 日以内	2
使用材料・機器(検査依頼書)届	7	機器・材料搬入 7 日前	2
業務履行計画書 ※2	8	現場着手前	2
実施工程表 ※3		現場着手前	2
一部再委託承諾願	9	その都度	2
一部業務完了届(区分払いなど)	12	一部業務完了後直ちに	2
	12-1 (単価契約)		
	運転操作監視業務委託 の様式 (様式 2)		
業務完了届	13	業務完了後直ちに	2
	13-1 (単価契約)		
	13-2 (請 書)		
	13-3 (請書:単価契約)		
業務報告書		完了時 ※4	2
業務遂行写真		完了時 ※4	1
業務週報(日報)	14	完了時	1
委託に係る打合せ簿	15	完了時	1
委託に関する承諾・確認書	16	その都度	2

《令和 7 年 5 月 1 日以降から適用》

※1 着手届, 業務担当者届, 業務履行計画表等は同時提出の一連書類とする。(袋とじは不要)

※2 業務履行計画書の承諾・確認は, 「委託に関する承諾・確認書」により行う。

※3 業務履行計画書の中に実施工程表が入っている場合は提出を省略できるものとする。

※4 一部業務完了時を含む。

低入札価格調査について

低入札価格調査に関しては次のとおりとなりますので、記載事項を十分確認してください。

1 対象者

低入札価格調査基準価格を下回る入札をされた方全員

2 提出書類

- (1) 誓約書（様式第1）
- (2) 入札金額の積算内訳書（任意様式）
- (3) 調査票（様式1）
- (4) 調査票（様式1）の各項目に関連する添付書類（別紙「調査票の記入にあたっての注意事項」を参照のこと。

3 提出期限

令和8年1月29日（木）17時まで・・・期限厳守

- ・期限までに提出のない場合は失格とします。

4 低入札価格調査に関するヒアリング調査について

- ・最低価格で入札した方を対象に、担当課と契約課によるヒアリング調査を行います。日時及び場所については資料提出後、別途連絡します。
- ・最低価格で入札した方のヒアリング調査の結果、落札候補者と決定する場合は、本件の低入札価格調査は終了となります。落札候補者としない場合は、次順位の方のヒアリング調査を行います（次順位も低入札価格調査対象者である場合に限り）。以下、同様に行います。
- ・ヒアリング結果については、決定後、ヒアリング対象者のみに連絡します。

5 入札結果の報告

- ・入札結果については、契約後、契約課事務室での掲示となります。
- ・案件により調査期間は異なりますので、結果報告日はお知らせできかねます。

6 関係要綱等

低入札価格調査については、次の要綱及び要領をよく確認してください（別添参照）。

- (1) 業務委託契約に係る低入札価格調査要綱（平成15年10月21日市長決裁）
- (2) 業務委託契約に係る低入札価格調査要綱実施要領（平成15年10月21日財政局長決裁）

誓 約 書

年 月 日

様

住 所
商号又は名称
代 表 者 名

当社は、労働社会保険諸法令，その他関連法令を遵守しており，また契約締結後においても同法令を遵守するとともに，説明を求められた際には誠実に応じる事をあらためて誓約します。

様式 1

調 査 票

調 査 項 目	内 容
①業務を実施するに 当たり計画している 技術者等の人員配置 その他の当該業務の 実施体制	
②労務等の提供につ いて市場価格以下の 価格による提供が可 能な場合の理由	
③現在実施している 業務のその実施状況	
④価格の算定に当た り、技術計算等につ いて外注している場 合にあっては、その 外注内容	

<p>⑤以前受託した業務委託における実施状況</p>	
<p>⑥経営状況等</p>	
<p>⑦労働社会保険諸法令の遵守状況</p>	
<p>⑧その他価格の算定の調査に関し必要と認められる事項</p>	

【調査票の記入にあたっての注意事項】

様式 1

調 査 票

調 査 項 目	内 容
①業務を実施するに 当たり計画している 技術者等の人員配置 その他の当該業務の 実施体制	<ul style="list-style-type: none"> ●本件全体の業務工程表等を提出すること。なお、仕様書に定める業務についての実施時期や回数、月間の人員配置（1日あたりの配置予定者数）等がわかるものを提出すること。 ●従事予定者別の業務工程表等を提出すること。なお、各従事予定者の業務工種、月間の延べ従事時間数等がわかるものを提出すること。
②労務等の提供につ いて市場価格以下の 価格による提供が可 能な場合の理由	<ul style="list-style-type: none"> ●本件の入札にあたり、どのような理由により市場価格以下の提供に至ったのか、その理由を詳細に記入すること。 ●入札金額の積算にあたって、特に経費を低減したものは何か、また、それはどのような理由から当該価格等で提供可能になったのか、具体的に記入すること。
③現在実施している 業務のその実施状況	<ul style="list-style-type: none"> ●本件と類似業務の公共施設の受注実績について、契約期間、金額、相手先、施設名、施設の規模、1日の平均従事者数がわかるように記入すること（最大20件程度の実績で可）。 ●仙台市発注、宮城県内発注、宮城県外発注の順番で記入すること。 ●欄が足りない場合は別紙を作成し添付すること。
④価格の算定に当た り、技術計算等につ いて外注している場合 にあつては、その外注 内容	<ul style="list-style-type: none"> ●本件の業務における外注の有無を記入すること。 ●外注する業務全てについて記入すること。 ●外注する業務の内容、予定している相手方、金額を記入すること。

⑤以前受託した業務委託における実施状況	<ul style="list-style-type: none"> ●本件と類似業務の公共施設の受注実績について、契約期間、金額、相手先、施設名、施設の規模、1日の平均従事者数がわかるように記入すること（最大10件程度の実績で可）。 ●仙台市発注、宮城県内発注、宮城県外発注の順番で記入すること。 ●欄が足りない場合は別紙を作成し添付すること。
⑥経営状況等	<ul style="list-style-type: none"> ●現在の経営状況及び今後の見通しについて記入すること。 ●決算書のうち、貸借対照表及び損益計算書の写しを提出すること（過去3年分）。 ●現在の総従業員数を記入すること（業務内容別の内訳数及び雇用形態別の内訳数も記入すること）。
⑦労働社会保険諸法令の遵守状況	<ul style="list-style-type: none"> ●本件の従事予定者のそれぞれについて、雇用形態（職名）、労働契約期間、1日あたりの予定労働時間、労災保険・雇用保険・健康保険・厚生年金の加入・非加入の状況を記入すること。 ●欄が足りない場合は別紙を作成し添付すること。
⑧その他価格の算定の調査に関し必要と認められる事項	

業務委託契約に係る低入札価格調査要綱

業務委託契約に係る低入札価格調査要綱（平成14年3月28日市長決裁）の全部を改正する。

（平成15年10月21日市長決裁）

（趣旨）

第1条 この要綱は、競争入札により請負（工事及び製造に係るものを除く。）の契約を締結しようとする場合において、地方自治法施行令（昭和22年政令第16号。以下「令」という。）第167条の10第1項（令第167条の13により準用する場合を含む。）の規定により、予定価格の制限の範囲内で最低の価格をもって入札をした者を調査のうえ、落札者としないうきの手続等を定めるものとする。

（定義）

第2条 この要綱において、次の各号に掲げる用語の意義は、当該各号に定めるところによる。

- （1）契約権者 仙台市事務決裁規程（平成元年仙台市訓令第7号）に定める委託契約の締結に係る決裁権者又は専決権者をいう。
- （2）入札執行者 入札事務を執行する職員をいう。
- （3）調査基準価格 仙台市契約規則（昭和39年仙台市規則第47号。以下「規則」という。）第12条第6項（規則第16条第1項において準用する場合を含む。）の規定に基づいて作成する、予定価格の制限の範囲内で最低の価格をもって申込みをした者の当該申込みに係る価格によってはその者により当該契約の内容に適合した履行がされないおそれがあると認められる場合又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められる場合の基準となる価格をいう。
- （4）低価格入札 調査基準価格を下回る入札をいう。
- （5）低価格入札者 調査基準価格を下回る入札を行った者をいう。
- （6）最低価格入札者 調査基準価格を下回り、最低の価格で入札を行った者をいう。
- （7）特例政令適用基準額 地方公共団体の物品等又は特定役務の調達手続の特例を定める政令（平成7年政令第372号）第3条に規定する総務大臣の定める区分に応じ総務大臣の定める額をいう。
- （8）契約事務委員会 仙台市契約事務に関する審査委員会規程（平成6年仙台市訓令第18号。以下「訓令」という。）第1条第1号に規定する契約事務特別委員会、同条第3号に規定する契約事務青葉区委員会、契約事務宮城野区委員会、契約事務若林区委員会、契約事務太白区委員会及び契約事務泉区委員会並びに同条第4号に規定する契約事務宮城委員会及び契約事務秋保委員会をいう。
- （9）契約担当課 財政局財政部契約課、区役所区民部総務課又は区役所総合支所総務課をいう。

（対象とする契約）

第3条 この要綱は、契約担当課において、次に掲げる業務委託契約を競争入札により締結しようとする場合について適用する。

- （1）工事に係る業務委託であつて、その予定価格が特例政令基準額以上の、次に掲げるもの

- ア 測量業務
- イ 建築設計業務
- ウ 土木設計業務
- エ 地質調査業務

(2) 前号のほか、契約権者が特に必要と認める業務委託契約（ただし、清掃・警備業務の委託契約に係る最低制限価格及び低入札価格調査要綱（平成31年3月14日財政局長決裁）において、低入札価格調査の実施について定められているものを除く。）

2 前項の場合においては、当該契約に係る規則第5条に規定する一般競争入札の公告（以下「入札公告」という。）を実施する場合にあっては当該公告に、令第167条の12第2項に規定する指名競争入札の指名に係る通知（以下「指名通知」という。）を実施する場合にあっては当該通知に、この要綱の規定を適用する旨を明示するものとする。

（調査基準価格）

第4条 第3条第1項第1号に掲げる業務における調査基準価格は、当該契約に係る予定価格の算出の基礎となった設計書に基づき、次の各号に掲げる業務区分に応じて、当該各号のアからエ（第1号にあってはアからウ）に定める額（当該額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てた額）の合計額（以下「算定基礎額」という。）とする。ただし、算定基礎額が、当該各号のオ（第1号にあってはエ）に定める額を超える場合にあっては当該各号のオ（第1号にあってはエ）に定める額とし、当該各号のカ（第1号にあってはオ）に定める額に満たない場合にあっては当該各号のカ（第1号にあってはオ）に定める額（いずれも、当該額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てた額）とする。

(1) 測量業務

- ア 直接測量費
- イ 測量調査費
- ウ 諸経費に100分の50を乗じた額
- エ 当該契約に係る予定価格から消費税及び地方消費税相当額を控除して得た額（以下「予定価格（税抜き）」という。）に100分の82を乗じた額
- オ 予定価格（税抜き）に100分の60を乗じた額

(2) 建築設計業務

- ア 直接人件費
- イ 特別経費
- ウ 技術料等経費に100分の60を乗じた額
- エ 諸経費に100分の60を乗じた額
- オ 予定価格（税抜き）に100分の81を乗じた額
- カ 予定価格（税抜き）に100分の60を乗じた額

(3) 土木設計業務

- ア 直接人件費
- イ 直接経費

- ウ その他原価に100分の90を乗じた額
- エ 一般管理費等に100分の50を乗じた額
- オ 予定価格（税抜き）に100分の81を乗じた額
- カ 予定価格（税抜き）に100分の60を乗じた額

(4) 地質調査業務

- ア 直接調査費
- イ 間接調査費に100分の90を乗じた額
- ウ 解析等調査業務費に100分の80を乗じた額
- エ 諸経費に100分の50を乗じた額
- オ 予定価格（税抜き）に100分の85を乗じた額
- カ 予定価格（税抜き）に3分の2を乗じた額

- 2 当該契約が前項各号に掲げる複数の業務から成る場合の調査基準価格は、前項の規定にかかわらず、その契約に係る予定価格の算出の基礎となった設計書に基づき前項各号に掲げる各業種区分ごとに算出した算定基礎額（ただし、算定基礎額が、前項各号のオ（第1号にあってはエ）に定める額を超える場合にあっては前項各号のオ（第1号にあってはエ）に定める額とし、前項各号のカ（第1号にあってはオ）に定める額に満たない場合にあっては前項各号のカ（第1号にあってはオ）に定める額（いずれも、当該額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てた額））の合計額とする。
- 3 第3条第1項第2号に掲げる業務における調査基準価格は、当該契約に係る予定価格（税抜き）に100分の65を乗じて得た額（当該額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てた額）とする。

（低価格入札があった場合の措置）

第5条 入札執行者は、低価格入札が行われたときは、落札の決定を保留するものとし、調査の上後日落札者を決定する旨を告げて、入札を終了する。

（調査等の実施）

第6条 低価格入札者は、低価格入札が行われた日から原則として7日以内に、誓約書（様式第1）及び次項各号に掲げる事項に関する資料で契約権者が指定するものを契約権者に提出しなければならない。

- 2 契約権者は、低価格入札が行われたときは、当該低価格入札者により、当該契約の内容に適合した履行がされないおそれがあるかどうか、及びその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがあるかどうかにつき、設計担当課長とともに、次に掲げる事項について、低価格入札者からの事情聴取、関係機関等への照会等により調査を行うものとする。ただし、低価格入札者の全部について当該調査を行うことを困難とする事情があるときは、低価格入札者の一部について当該調査を行うことができる。

- (1) 業務を実施するに当たり当該低価格入札者が計画している技術者等の人員配置その他の当該業務の実施体制
- (2) 当該低価格入札者が、労務等の提供について市場価格以下の価格による提供が可能である旨の主張をしている場合にあっては、その理由
- (3) 当該低価格入札者が現在実施している業務のその実施状況

- (4) 当該低価格入札者が価格の算定に当たり、技術計算等について外注している場合にあっては、その外注内容
- (5) 当該低価格入札者が以前受託した業務委託における実施状況
- (6) 当該低価格入札者の経営状況等
- (7) 労働社会保険諸法令の遵守状況
- (8) その他価格の算定の調査に関し必要と認められる事項

3 契約権者は、最低価格入札者について低価格調査票を作成するものとする。

(契約権者による措置)

第7条 契約権者は、前条の規定による調査の結果、当該最低入札価格によっても当該契約の内容に適合した履行がされないおそれがないと認められるときであって、かつ、当該最低価格入札者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがないと認められるときは、当該最低価格入札者を落札者と決定するものとし、それ以外のときは、契約事務委員会に訓令第2条第1項第14号、第4条第7号又は第5条第2号に規定する低入札価格調査をさせなければならない。

(契約事務委員会の審査結果を踏まえた落札者の決定)

第8条 前条後段の場合、契約事務委員会は、当該最低入札価格によっても当該契約の内容に適合した履行がされないおそれがあると認められるかどうか、及び当該最低価格入札者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められるかどうかについて調査及び判定を行い、その結果を低入札価格調査結果表により契約権者に提出するものとする。

2 契約権者は、前項の規定により提出された契約事務委員会の調査及び判定の結果を踏まえ、当該最低入札価格によっても当該契約の内容に適合した履行がされないおそれがあると認められないときであって、かつ、当該最低価格入札者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められないときは、当該最低価格入札者を落札者と決定し、それ以外のときは、落札者とししないものとする。

(次順位価格の入札者等の準用)

第9条 契約権者は、前条第2項の規定により最低価格入札者を落札者とししない場合においては、予定価格の制限の範囲内の最低入札価格に次いで低い価格（以下「次順位価格」という。）が調査基準価格以上の価格であるときは、当該次順位価格の入札者を落札者と決定し、次順位価格が調査基準価格を下回る価格であるときは、当該入札者につき第6条第3項、第7条及び前条の規定を準用する。

2 次順位価格の入札者を落札者と決定しない場合においては、次順位価格から順に低い価格の入札者について前項の規定を準用する。

(入札者への通知)

第10条 契約権者は、第7条、第8条第2項又は前条の規定により落札者を決定した場合は、直ちに当該落札者と決定された入札者に落札した旨を通知するとともに、他の入札者全員に対してもその旨を通知するものとする。

2 契約権者は、第8条第2項の規定（前条により準用する場合を含む。）により、前項の落札者よりも低い価格で入札の申込みを行った者を落札者とししない場合、当該入札の申込みを行った者に対

してはその理由もあわせて通知するものとする。

- 3 第1項の規定による他の入札者全員に対する通知は、前項の場合を除き、入札経過表の掲示をもって通知に代えることができる。

(契約の特約等)

第11条 契約権者は、契約の適正な履行を確保するため、第7条の規定により落札者を決定した場合（第9条において準用する場合を含む。）は契約書に別記1に掲げる条項を、第8条第2項の規定により落札者を決定した場合（第9条において準用する場合を含む。）は契約書に別記1及び別記2に掲げる条項を、それぞれ加えて当該落札者と契約を締結するものとする。

- 2 契約権者は、第7条又は第8条第2項の規定により落札者を決定した場合（第9条において準用する場合を含む。）、第6条第1項に規定する誓約書のほかに、当該落札者から当該業務の適正履行に関し誓約書を徴収することができる。

(労働社会保険諸法令の遵守状況に関する調査)

第11条の2 設計担当課長は、契約権者が第7条又は第8条第2項の規定により落札者を決定しその者を契約の相手方とした場合（第9条において準用する場合を含む。）、当該契約の相手方に対し、当該業務の履行期間中における労働社会保険諸法令の遵守状況を確認するために必要な書類について提出若しくは提示を求め、又は当該書類の内容について事情聴取を行うことができる。

(実施細目)

第12条 この要綱に関し必要な事項は財政局長が別に定める。

附 則

(実施期日)

- 1 この要綱は、平成15年10月28日から実施する。

(経過措置)

- 2 この要綱の規定は、この要綱の実施の日以後に発注手続に着手する業務委託契約について適用し、同日前に発注手続に着手した業務委託契約については、なお従前の例による。

附 則 (平成16年3月4日改正)

(実施期日)

- 1 この改正は、平成16年3月15日から実施する。

(経過措置)

- 2 改正後の業務委託契約に係る低入札価格調査要綱の規定は、この改正の実施の日以後に発注手続に着手する契約について適用し、同日前に発注手続に着手したものについては、なお従前の例による。

附 則 (平成16年12月16日改正)

(実施期日)

- 1 この改正は、平成17年1月1日から実施する。

(経過措置)

- 2 この要綱の規定は、この要綱の実施の日以降に発注手続に着手する業務委託契約について適用し、同

日前に発注手続に着手した業務委託契約については、なお従前の例による。

附 則（平成18年3月22日改正）

（実施期日）

- 1 この改正は、平成18年3月22日から実施する。

（経過措置）

- 2 改正後の業務委託契約に係る低入札価格調査要綱の規定は、この改正の実施の日以後に入札を行う業務委託契約について適用し、同日前に入札を行った業務委託契約については、なお従前の例による。

附 則（平成19年6月30日改正）

（実施期日）

- 1 この改正は、平成19年7月1日から実施する。

（経過措置）

- 2 改正後の業務委託契約に係る低入札価格調査要綱の規定は、平成19年7月18日以後に発注手続に着手する契約について適用し、同日前に発注手続に着手したものについては、なお従前の例による。

附 則（平成23年4月1日改正）

（実施期日）

この改正は、平成23年4月1日から実施する。

附 則（平成24年9月18日改正）

（実施期日）

この改正は、平成24年9月18日から実施する。

附 則（平成26年9月26日改正）

（実施期日）

- 1 この改正は、平成26年10月1日から実施する。
- 2 改正後の業務委託契約に係る低入札価格調査要綱の規定は、平成26年10月1日以後に行われた入札公告又は指名通知（以下この項において「入札公告等」という。）に係る契約について適用し、同日前に行われた入札公告等に係る契約については、なお従前の例による。

附 則（平成28年3月18日改正）

（実施期日）

- 1 この改正は、平成28年4月1日から実施する。
- 2 改正後の業務委託契約に係る低入札価格調査要綱の規定は、平成28年4月1日以後に行われた入札公告又は指名通知（以下この項において「入札公告等」という。）に係る契約について適用し、同日前に行われた入札公告等に係る契約については、なお従前の例による。

附 則（平成29年3月14日改正）

この改正は、平成29年4月1日から実施する。

附 則（平成29年5月31日改正）

この改正は、平成29年6月1日から実施する。

附 則（平成31年3月18日改正）

この改正は、平成31年4月1日から実施する。

附 則（令和2年3月2日改正）

（実施期日）

1 この改正は、令和2年4月1日から実施する。

（経過措置）

2 改正後の業務委託契約に係る低入札価格調査要綱の規定は、令和2年4月1日以後に行われた入札公告又は指名通知（以下この項において「入札公告等」という。）に係る契約について適用し、同日前に行われた入札公告等に係る契約については、なお従前の例による。

附 則（令和2年4月1日改正）

（実施期日）

1 この改正は、令和2年4月1日から実施する。

（経過措置）

2 改正後の別記2の規定は、この改正の実施の日以後に締結する契約から適用し、同日前に締結した契約については、なお従前の例による。

附 則（令和2年9月28日改正）

（実施期日）

1 この改正は、令和2年10月1日から実施する。

（経過措置）

2 改正後の別記2の規定は、この改正の実施の日以後に締結する契約から適用し、同日前に締結した契約については、なお従前の例による。

附 則（令和7年3月4日改正）

（実施期日）

1 この改正は、令和7年4月1日から実施する。

（経過措置）

2 改正後の業務委託契約に係る低入札価格調査要綱の規定は、この改正の実施の日以後に行われた入札公告又は指名通知（以下この項において「入札公告等」という。）に係る契約について適用し、同日前に行われた入札公告等に係る契約については、なお従前の例による。

誓 約 書

年 月 日

様

住 所
商号又は名称
代 表 者 名

当社は、労働社会保険諸法令，その他関連法令を遵守しており，また契約締結後においても同法令を遵守するとともに，説明を求められた際には誠実に応じる事をあらためて誓約します。

別記1 特に定めた契約条件

(業務体制を確認できる書類の提出及びその内容についての事情聴取)

第1条 受注者は、その業務体制について記載した書類を作成し、発注者からその提出を求められたときは、これに応じなければならない。

2 受注者は、前項に規定する書類について発注者から事情聴取を求められたときは、これに応じなければならない。

第2条 受注者は、業務を行うに当たり仕様書に基づき計画した内容について記載した書類を作成し、発注者からその提出を求められたときは、これに応じなければならない。

2 受注者は、前項に規定する書類について発注者から事情聴取を求められたときは、これに応じなければならない。

第3条 受注者は、業務を行うに当たり労働社会保険諸法令の遵守状況について確認できる書類について、発注者からその提出又は提示を求められたときは、これに応じなければならない。

2 受注者は、前項に規定する書類について発注者から事情聴取を求められたときは、これに応じなければならない。

別記2 特に定めた契約条件

【土木設計業務等業務委託契約書（第5－2号様式），建築設計業務委託契約書（第5－3号様式）】

（契約の保証）

第1条 本則第4条第2項中「10分の1以上」とあるのは「10分の3以上」と読み替えて適用するものとする。

2 本則第4条第5項中「10分の1」とあるのは「10分の3」と読み替えて適用するものとする。

（違約金の徴収）

第2条 本則第50条第2項中「10分の1」とあるのは「10分の3」と読み替えて適用するものとする。

【建設工事監理業務委託契約書（第5－4号様式）】

（契約の保証）

第1条 本則第4条第2項中「10分の1以上」とあるのは「10分の3以上」と読み替えて適用するものとする。

2 本則第4条第5項中「10分の1」とあるのは「10分の3」と読み替えて適用するものとする。

（違約金の徴収）

第2条 本則第44条第2項中「10分の1」とあるのは「10分の3」と読み替えて適用するものとする。

【業務委託契約書（第5－1－2号様式）】

（契約の保証）

第1条 本則第3条第2項中「10分の1（仙台市契約規則（昭和39年仙台市規則第47号。以下「規則」という。）第20条第9号に該当する場合にあっては，仙台市財政局長が別に定める基準による額）以上」とあるのは「10分の3（仙台市契約規則（昭和39年仙台市規則第47号。以下「規則」という。）第20条第9号に該当する場合にあっては，仙台市財政局長が別に定める基準による額の3倍）以上」と読み替えて適用するものとする。

2 本則第3条第5項中「10分の1（規則第20条第9号に該当する場合にあっては，仙台市財政局長が別に定める基準による額）」とあるのは「10分の3（規則第20条第9号に該当する場合にあっては，仙台市財政局長が別に定める基準による額の3倍）」と読み替えて適用するものとする。

（違約金の徴収）

第2条 本則第34条第2項中「10分の1に相当する額（規則第20条第9号に該当する場合にあっては，仙台市財政局長が別に定める基準による額）」とあるのは「10分の3に相当する額（規則第20条第9号に該当する場合にあっては，仙台市財政局長が別に定める基準による額の3倍）」と読み替えて適用するものとする。

【業務委託契約書（第5－1－4号様式）】

（契約の保証）

第1条 本則第3条第2項中「10分の1（仙台市契約規則（昭和39年仙台市規則第47号。以下「規則」という。）第20条第9号に該当する場合にあっては、仙台市財政局長が別に定める基準による額）以上」とあるのは「10分の3（仙台市契約規則（昭和39年仙台市規則第47号。以下「規則」という。）第20条第9号に該当する場合にあっては、仙台市財政局長が別に定める基準による額の3倍）以上」と読み替えて適用するものとする。

2 本則第3条第5項中「10分の1（規則第20条第9号に該当する場合にあっては、仙台市財政局長が別に定める基準による額）」とあるのは「10分の3（規則第20条第9号に該当する場合にあっては、仙台市財政局長が別に定める基準による額の3倍）」と読み替えて適用するものとする。

（違約金の徴収）

第2条 本則第33条第2項中「10分の1に相当する額（規則第20条第9号に該当する場合にあっては、仙台市財政局長が別に定める基準による額）」とあるのは「10分の3に相当する額（規則第20条第9号に該当する場合にあっては、仙台市財政局長が別に定める基準による額の3倍）」と読み替えて適用するものとする。

業務委託契約に係る低入札価格調査要綱実施要領

(平成 15 年 10 月 21 日財政局長決裁)

業務委託契約に係る低入札価格調査要綱（平成 15 年 10 月 21 日市長決裁。以下「要綱」という。）第 12 条の規定に基づき、要綱の実施要領を次のとおり定める。

第 1 （様式）

- 1 要綱第 6 条第 1 項に規定する同条 2 項各号に掲げる事項に関する資料は、様式 1 によるものとする。
- 2 要綱第 6 条第 3 項に規定する低価格調査票は、様式 2 によるものとする。
- 3 要綱第 8 条第 1 項に規定する低入札価格調査結果表は、様式 3 によるものとする。

附 則

（実施期日）

- 1 この要領は平成 15 年 10 月 28 日から実施する。
（経過措置）
- 2 この要領の規定は、この要領の実施の日以後に発注手続に着手する契約について適用し、同日前に発注手続に着手したものについては、なお従前の例による。

附 則

（実施期日）

- 1 この改正は平成 16 年 3 月 15 日から実施する。
（経過措置）
- 2 改正後の業務委託契約に係る低入札価格調査要綱実施要領の様式は、この改正の実施の日以後に発注手続に着手する契約について適用し、同日前に発注手続に着手したものについては、なお従前の例による。

附 則

（実施期日）

- 1 この改正は平成 19 年 7 月 1 日から実施する。
（経過措置）
- 2 改正後の業務委託契約に係る低入札価格調査要綱実施要領の様式は、平成 19 年 7 月 18 日以後に発注手続に着手する契約について適用し、同日前に発注手続に着手したものについては、なお従前の例による。

附 則（平成 29 年 3 月 14 日改正）

この改正は、平成 29 年 4 月 1 日から実施する。

附 則（平成 31 年 3 月 14 日改正）

この改正は、平成 31 年 4 月 1 日から実施する。

様式 1

調 査 票

調 査 項 目	内 容
①業務を実施するに 当たり計画している 技術者等の人員配置 その他の当該業務の 実施体制	
②労務等の提供につ いて市場価格以下の 価格による提供が可 能な場合の理由	
③現在実施している 業務のその実施状況	
④価格の算定に当た り、技術計算等につ いて外注している場 合にあつては、その 外注内容	

<p>⑤以前受託した業務委託における実施状況</p>	
<p>⑥経営状況等</p>	
<p>⑦労働社会保険諸法令の遵守状況</p>	
<p>⑧その他価格の算定の調査に関し必要と認められる事項</p>	

様式 2

低 価 格 調 査 票

(1 / 2)

1 調査概要

業 務 名		調査年月日	年 月 日
入札業者名		入札年月日	年 月 日
調査実施者	契約権者	設計担当課長	
調査出席者			
予定価格	円	調査基準価格	円
		入札価格	円

2 調査結果

調 査 項 目	調 査 結 果
①業務を実施するに 当たり当該低価格入 札者が計画している 技術者等の人員配置 その他の当該業務の 実施体制	
②当該低価格入札者 が、労務等の提供に ついて市場価格以下 の価格による提供が 可能である旨の主張 をしている場合にあ っては、その理由	
③当該低価格入札者 が現在実施している 業務のその実施状況	
④当該低価格入札者 が価格の算定に当た り、技術計算等につ いて外注している場 合にあっては、その 外注内容	

⑤当該低価格入札者が以前受託した業務委託における実施状況	
⑥当該低価格入札者の経営状況等	
⑦労働社会保険諸法令の遵守状況	
⑧その他価格の算定の調査に関し必要と認められる事項	

3 対応方針

契約権者の 対応方針	
---------------	--

様式 3

低 入 札 価 格 調 査 結 果 表

年 月 日開催した契約事務（ ）委員会において、下記のとおり決定した。

契約事務（ ）委員会
委員長

記

業務名				
予定価格：A	円		調査基準価格：B	円
低価格入札者名	入札価格（円） C	入札率（%） C/A	調査結果の表示	
			契約の内容に適合した履行等の当否	理由
摘要				

- ※1 「契約の内容に適合した履行等の当否」の欄には、「当」又は「否」を記入すること。
 ※2 「理由」の欄は、「契約の内容に適合した履行等の当否」に「否」と記入した場合のみ具体的に記入すること。