

【別紙１】 施設名、所在地など

番号	施設名	所在地	受電設備	需給地点	電気工作物の財産分界点 及び保安上の責任分界点	受電方式	自家発電設備 の有無・種類
1	吉島ポンプ場	中区吉島西三丁目2番3号	ポンプ棟1階電気室内	構内柱上に本市が設置した気中開閉器の電源側接続点	左記需給地点に同じ	1回線受電	有・ガスタービン
2	横川ポンプ場	西区横川新町15番11号	自家発電機室棟2階電気室内	構内柱上に本市が設置した気中開閉器の電源側接続点	左記需給地点に同じ	1回線受電	有・ガスタービン

【別紙２】 契約電力、使用予定電力量など

令和 5年度予定

番号	施設名	契約電力 (kW)	項目	2023/04	2023/05	2023/06	2023/07	2023/08	2023/09	2023/10	2023/11	2023/12	2024/01	2024/02	2024/03	合計
1	吉島ポンプ場	499	使用電力量(kWh)	53,244	53,671	54,779	61,677	70,848	57,458	45,796	48,064	50,075	49,303	45,997	57,811	648,723
			夏季	(0)	(0)	(0)	(25,290)	(28,161)	(23,195)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(76,646)
			その他季	(27,003)	(25,205)	(28,645)	(0)	(0)	(0)	(24,167)	(25,106)	(25,477)	(23,065)	(22,831)	(30,479)	(231,978)
			ピーク時間	(0)	(0)	(0)	(6,299)	(7,476)	(4,894)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(18,669)
			夜間	(26,241)	(28,466)	(26,134)	(30,088)	(35,211)	(29,369)	(21,629)	(22,958)	(24,598)	(26,238)	(23,166)	(27,332)	(321,430)
2	横川ポンプ場	239	使用電力量(kWh)	16,020	12,169	13,890	18,467	15,545	17,023	12,032	12,784	14,881	14,839	13,735	16,688	178,073
			夏季	(0)	(0)	(0)	(7,072)	(5,785)	(5,839)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(18,696)
			その他季	(8,342)	(5,342)	(6,773)	(0)	(0)	(0)	(5,673)	(6,213)	(7,676)	(6,605)	(6,843)	(9,788)	(63,255)
			ピーク時間	(0)	(0)	(0)	(1,593)	(1,882)	(1,281)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(4,756)
			夜間	(7,678)	(6,827)	(7,117)	(9,802)	(7,878)	(9,903)	(6,359)	(6,571)	(7,205)	(8,234)	(6,892)	(6,900)	(91,366)
計		738	使用電力量(kWh)	69,264	65,840	68,669	80,144	86,393	74,481	57,828	60,848	64,956	64,142	59,732	74,499	826,796
			夏季	(0)	(0)	(0)	(32,362)	(33,946)	(29,034)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(95,342)
			その他季	(35,345)	(30,547)	(35,418)	(0)	(0)	(0)	(29,840)	(31,319)	(33,153)	(29,670)	(29,674)	(40,267)	(295,233)
			ピーク時間	(0)	(0)	(0)	(7,892)	(9,358)	(6,175)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(23,425)
			夜間	(33,919)	(35,293)	(33,251)	(39,890)	(43,089)	(39,272)	(27,988)	(29,529)	(31,803)	(34,472)	(30,058)	(34,232)	(412,796)

※横川ポンプ場の使用予定電力量については、過去1年間の実績値である。(ただし、11月は見込み値としている。)

【別紙3】 過去2年間の最大需要電力実績及び使用電力量実績

令和 3年11月 ～ 令和 4年10月の実績

番号	施設名	項 目	2021/11	2021/12	2022/01	2022/02	2022/03	2022/04	2022/05	2022/06	2022/07	2022/08	2022/09	2022/10	合計
1	吉島ポンプ場	使用電力量(kWh)	51,548	51,040	47,617	44,183	57,084	52,464	44,574	48,937	58,357	54,191	53,795	45,364	609,154
		夏季	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(24,023)	(22,472)	(21,387)	(0)	(67,882)
		その他季	(28,078)	(26,737)	(21,760)	(22,654)	(32,778)	(28,851)	(21,010)	(25,901)	(0)	(0)	(0)	(23,319)	(231,088)
		ピーク時間	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(5,549)	(6,118)	(4,812)	(0)	(16,479)
		夜間	(23,470)	(24,303)	(25,857)	(21,529)	(24,306)	(23,613)	(23,564)	(23,036)	(28,785)	(25,601)	(27,596)	(22,045)	(293,705)
		最大需要電力(kW)	499	470	170	326	478	482	374	474	332	329	332	318	
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
2	横川ポンプ場	使用電力量(kWh)	25,994	14,881	14,839	13,735	16,688	16,020	12,169	13,890	18,467	15,545	17,023	12,032	191,283
		夏季	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(7,072)	(5,785)	(5,839)	(0)	(18,696)
		その他季	(13,737)	(7,676)	(6,605)	(6,843)	(9,788)	(8,342)	(5,342)	(6,773)	(0)	(0)	(0)	(5,673)	(70,779)
		ピーク時間	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(1,593)	(1,882)	(1,281)	(0)	(4,756)
		夜間	(12,257)	(7,205)	(8,234)	(6,892)	(6,900)	(7,678)	(6,827)	(7,117)	(9,802)	(7,878)	(9,903)	(6,359)	(97,052)
		最大需要電力(kW)	169	163	58	62	221	224	56	222	229	226	239	201	
		力率(%)	100	100	100	100	99	99	100	100	99	100	99	100	

令和 2年11月～ 令和 3年10月の実績

番号	施設名	項 目	2020/11	2020/12	2021/01	2021/02	2021/03	2021/04	2021/05	2021/06	2021/07	2021/08	2021/09	2021/10	合計
1	吉島ポンプ場	使用電力量(kWh)	44,579	49,110	50,987	47,809	58,537	54,023	62,768	60,620	64,996	87,503	61,120	46,228	688,280
		夏季	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(26,557)	(33,850)	(25,003)	(0)	(85,410)
		その他季	(22,134)	(24,217)	(24,369)	(23,007)	(28,180)	(25,155)	(29,400)	(31,388)	(0)	(0)	(0)	(25,015)	(232,865)
		ピーク時間	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(7,048)	(8,833)	(4,976)	(0)	(20,857)
		夜間	(22,445)	(24,893)	(26,618)	(24,802)	(30,357)	(28,868)	(33,368)	(29,232)	(31,391)	(44,820)	(31,141)	(21,213)	(349,148)
		最大需要電力(kW)	325	458	472	460	488	463	488	486	488	487	481	109	
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	99	100	100	
2	横川ポンプ場	使用電力量(kWh)	32,627	35,973	37,028	34,021	39,578	37,099	39,034	37,096	38,582	47,743	37,401	33,013	449,195
		夏季	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(15,711)	(18,566)	(15,335)	(0)	(49,612)
		その他季	(15,351)	(17,049)	(16,905)	(16,097)	(18,606)	(17,530)	(17,295)	(19,236)	(0)	(0)	(0)	(18,374)	(156,443)
		ピーク時間	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(4,626)	(5,051)	(3,729)	(0)	(13,406)
		夜間	(17,276)	(18,924)	(20,123)	(17,924)	(20,972)	(19,569)	(21,739)	(17,860)	(18,245)	(24,126)	(18,337)	(14,639)	(229,734)
		最大需要電力(kW)	195	206	208	214	223	215	186	187	196	193	222	124	
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	99	99	100	100	