

鹿児島県上野原縄文の森電気需給仕様書

鹿児島県上野原縄文の森の電気需給については、契約書に定めるもののほか、この仕様書の定めるところによる。

1 概要

- (1) 需要場所
霧島市国分上野原縄文の森1番1号 鹿児島県上野原縄文の森
- (2) 業種及び用途
公立文化施設

2 仕様

- (1) 電力供給条件(常用の1回線受電)
 - ア 受電方式 交流3相3線方式
 - イ 標準電圧 6,000 V
 - ウ 計量電圧 6,000 V
 - エ 標準周波数 60 Hz
 - オ 非常用自家用発電設備 なし
- (2) 年間予想使用電力量, 最大使用電力
 - ア 年間予想使用電力量 535,000 kWh
(令和5年4月1日から令和6年3月31日までの使用量見込み。増減有り。)
 - イ 最大使用電力 222 kW
(各月の契約電力は、その1月の最大需要電力と前11か月の最大需要電力のうち、いずれか大きい値とする。)
 - ウ 力率 100 % (平均)
(月別の力率は実測値によるものとする。)
- (3) 供給開始日, 使用期間
 - ア 供給開始日 令和5年4月1日 午前0時
 - イ 使用期間 令和5年4月1日から令和6年3月31日まで
- (4) 契約期間の電力消費計画
別紙1参照
- (5) 需給地点
マンホール内に設置した九州地区の旧一般電気事業者の地中ケーブルにより引き込んだ鹿児島県のガス開閉器キャビネット内に鹿児島県が施設するガス開閉器の電源側接続点
- (6) 計量地点
需要場所に鹿児島県が設置した受電室の外壁
- (7) 電気工作物の財産分界点
需給地点に同じ。ただし、計量地点に設置された計量装置は九州地区の旧一般電気事業者の所有とする。
- (8) 保安上責任分界点
需給地点に同じ

3 その他

・力率の変動, その他の要因による電気料金の調整及び仕様書に定めのないその他の供給条件については、九州地区の旧一般電気事業者の定める標準供給条件並びに選択供給条件による。

・その他定めのない事項については、必要に応じて協議するものである。

契約期間(令和5年度)の電力消費量計画

※最大需要電力・使用量は過去3箇年平均

項目名	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
力率(%)		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	—
最大需要電力(kw)		137	122	185	209	222	201	164	126	185	185	187	158	173
内訳	他季使用量(kwh)①	36,000	37,000	44,000				42,000	35,000	46,000	47,000	43,000	43,000	373,000
	夏季使用量(kwh)②				55,000	57,000	50,000							162,000
使用量計(kwh)=①+②		36,000	37,000	44,000	55,000	57,000	50,000	42,000	35,000	46,000	47,000	43,000	43,000	535,000

※ 4月と5月は、令和2年度を除いた3箇年で算出(コロナ感染症拡大に伴う展示館休館を考慮し積算では参考としない)

契約期間(令和4年度)の電力消費量実績(見込み)

項目名	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
力率(%)		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	—
最大需要電力(kw)		126	102	179	206	218	200	182	142	184	182	184	161	172
内訳	他季使用量(kwh)①	33,101	32,474	43,085				44,158	34,081	47,000	47,000	43,000	44,000	367,899
	夏季使用量(kwh)②				54,481	57,780	49,774							162,035
使用量計(kwh)=①+②		33,101	32,474	43,085	54,481	57,780	49,774	44,158	34,081	47,000	47,000	43,000	44,000	529,934

※ 12月～3月は、過去3箇年の平均により算出

契約期間(令和3年度)の電力消費量実績

項目名	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
力率(%)		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	—
最大需要電力(kw)		133	110	178	208	214	194	197	116	180	184	197	160	173
内訳	他季使用量(kwh)①	34,848	34,238	42,863				43,008	36,266	45,946	47,149	44,314	40,566	369,198
	夏季使用量(kwh)②				54,848	52,058	49,914							156,820
使用量計(kwh)=①+②		34,848	34,238	42,863	54,848	52,058	49,914	43,008	36,266	45,946	47,149	44,314	40,566	526,018

契約期間(令和2年度)の電力消費量実績

項目名	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
力率(%)		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	—
最大需要電力(kw)		168	128	197	214	234	208	114	120	191	188	180	154	175
内訳	他季使用量(kwh)①	30,500	33,488	47,143				37,562	35,598	44,807	46,553	40,896	44,291	360,838
	夏季使用量(kwh)②				54,950	59,813	50,464							165,227
使用量計(kwh)=①+②		30,500	33,488	47,143	54,950	59,813	50,464	37,562	35,598	44,807	46,553	40,896	44,291	526,065

令和元年度の電力消費量実績

項目名	月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
力率(%)		100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	—
最大需要電力(kw)		152	155	204	236	232	221	200	128	181	175	175	168	186
内訳	他季使用量(kwh)①	39,624	43,332	50,676				48,972	43,500	49,283	48,437	43,220	45,662	412,706
	夏季使用量(kwh)②				60,276	62,208	55,488							177,972
使用量計(kwh)=①+②		39,624	43,332	50,676	60,276	62,208	55,488	48,972	43,500	49,283	48,437	43,220	45,662	590,678