

# 仕 様 書

## I 概要

- 1 年度及び名称 令和元年度及び令和2年度 那賀総合庁舎電力調達
- 2 需要場所 和歌山県岩出市高塚 209 番地  
和歌山県那賀総合庁舎
- 3 業種及び用途 官公署（事務所）

## II 仕 様

- 1 供給電気方式、供給電圧（標準電圧）、計量電圧（標準電圧）、標準周波数、供給方式、蓄熱式負荷設備、発電設備等
  - (1) 供給電気方式 交流 3 相 3 線式
  - (2) 供給電圧（標準電圧） 6,000V
  - (3) 計量電圧（標準電圧） 6,000V
  - (4) 標準周波数 60Hz
  - (5) 供給方式 1 回線受電
  - (6) 蓄熱式負荷設備 無し
  - (7) 発電設備 ①非常用自家発電装置
    - (ア) 定格出力 220kVA
    - (イ) 台 数 1 台
    - (ウ) 用 途 非常用
    - (エ) 定格電圧 220V
    - (オ) 系統連系の有無 無

### 2 予定契約電力及び予定調達電力量

- (1) 予定契約電力 181kW

契約電力とは、契約上使用できる電気の最大電力をいい、30分最大需要電力計により計測し、算定される値が原則としてこれを超えないものとする。各月の契約電力は、その1か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。

- (2) 予定調達電力量 335,359kWh

令和2年3月1日0時00分～令和3年2月28日24時00分までの電力量見込み月別の予定調達電力量は、次のとおり

月別予定調達電力量

(単位：kWh)

年 月	予定調達電力量
令和2年3月分	27,752
令和2年4月分	19,729
令和2年5月分	19,696
令和2年6月分	30,994
令和2年7月分	40,188

令和 2 年 8 月分	41,029
令和 2 年 9 月分	35,465
令和 2 年 10 月分	20,554
令和 2 年 11 月分	19,411
令和 2 年 12 月分	25,074
令和 3 年 1 月分	28,331
令和 3 年 2 月分	27,136
合 計	335,359

### 3 契約期間

自 令和 2 年 3 月 1 日 0 時 00 分 から 至 令和 3 年 2 月 28 日 24 時 00 分

### 4 電力量等の検針

自動検針装置 有

電力会社の検針方法 遠隔自動検針

計量器の構成 電力需給用複合計器（通信機能付）

### 5 需給地点

那賀振興局が敷設した構内引込柱に設置した区分開閉器の電源側接続点（1 箇所）

### 6 電気工作物の財産分界点

需給地点に同じ

### 7 保安上の責任分界点

需給地点に同じ

## III その他

1 力率は、自動力率調整装置を設置し、契約期間中 100 %を保持する予定。

2 フリッカ発生機器等電気の質に影響を与えるような負荷設備は特に有していない。

3 非常用自家発電設備 220kVA×1 台を有している。

4 料金その他を計算する場合の単位及びその端数処理は次のとおりとする。

(1) 契約電力及び最大需要電力の単位は、1kW とし、その端数は、小数点以下第 1 位で四捨五入する。

(2) 使用電力量の単位は、1kWh とし、その端数は、小数点以下第 1 位で四捨五入する。

(3) 力率の単位は、1%とし、その端数は、小数点以下第 1 位で四捨五入する。

(4) 料金その他の計算における合計金額の単位は、1 円とし、その端数は、小数点以下を切り捨てる。

5 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、当該地域を管轄した一般電気事業者であった小売電気事業者が定める電気供給条件（特別高圧・高圧）（令和元年 10 月 1 日実施）、高圧電力 AS（主契約料金表）（令和元年 10 月 1 日実施）による。

6 燃料費調整額の算定は、公告の日を実施されている当該地域を管轄した一般電気事業者であった小売電気事業者が定める電気供給条件（特別高圧・高圧）（令和元年 10 月 1 日実施）を契約終了日まで用いること。

那賀総合庁舎 電力使用実績

【参考資料】

高圧電力AS

月分	契約電力(KW)	最大需要電力(KW)	力率(%)	使用電力量計(KWh)
2019年9月分	181	177	100	35,465
2019年8月分	181	181	100	41,029
2019年7月分	178	173	100	40,188
2019年6月分	178	166	100	30,994
2019年5月分	178	151	99	19,696
2019年4月分	178	100	100	19,729
2019年3月分	178	137	99	27,752
2019年2月分	178	134	99	27,136
2019年1月分	178	134	99	28,331
2018年12月分	178	135	99	25,074
2018年11月分	178	107	99	19,411
2018年10月分	178	141	99	20,554
計				335,359
2018年9月分	178	162	100	28,459
2018年8月分	178	178	100	43,739
2018年7月分	178	176	100	40,801
2018年6月分	184	166	100	26,229
2018年5月分	184	121	99	20,180
2018年4月分	184	62	100	19,042
2018年3月分	184	115	99	23,917
2018年2月分 ※	184	124	99	11,668
2018年2月分	184	145	99	33,105
2018年1月分	184	146	99	27,644
2017年12月分	184	136	99	25,367
2017年11月分	184	71	100	21,297
2017年10月分	184	159	100	21,703
計				343,151
2017年9月分	184	178	100	36,874
2017年8月分	191	184	100	39,834
2017年7月分	191	175	100	34,973
2017年6月分	191	140	99	21,732
2017年5月分	191	60	99	18,859
2017年4月分	191	88	99	21,483
2017年3月分	191	133	99	28,546
2017年2月分	191	150	99	33,876
2017年1月分	191	133	99	24,836
2016年12月分	191	126	99	24,471
2016年11月分	191	66	100	20,563
2016年10月分	191	168	100	23,899
計				329,946

※平成30年2月の電力使用実績が2箇所あるのは、電力調達の入札により契約電力会社に変更になり検針日が変更になったため。

平成30年3月からは1日検針、それ以前は16日検針