

# 仕様書

佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター電力供給

公益財団法人佐賀県地域産業支援センター  
九州シンクロトロン光研究センター総務課

# 仕 様 書

1 件名 佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター電力供給

2 仕様

- (1) 供給場所  
佐賀県鳥栖市弥生が丘八丁目7番地 佐賀県立九州シンクロトロン光研究センター
- (2) 業種及び用途  
研究所
- (3) 電力供給条件
- |   |          |  |
|---|----------|--|
| ア | 供給電気方式   | 交流3相3線方式                                     |
| イ | 標準電圧     | 6,000V                                       |
| ウ | 計量電圧     | 6,000V                                       |
| エ | 標準周波数    | 60Hz   |
| オ | 受電設備の総容量 | 4,100kVA                                     |
| カ | コンデンサ容量  | 345kVar                                      |
| キ | 受電方式     | 1回線受電方式                                      |
| ク | 蓄熱設備     | 蓄熱槽あり  |
| ケ | 蓄熱負荷設備   | 電気温水器 HPL-TF561RM(東芝)消費電力6.0kw×4台<br>容量 560ℓ |
| コ | 自家発電設備   | なし   |
| サ | 太陽光発電設備  | なし   |
- (4) 契約電力及び予定使用電力量
- |   |      |         |
|---|------|---------|
| ア | 契約電力 | 1,500kW |
|---|------|---------|
- 注1) 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される需要電力が原則としてこれを超えないものとする
- |   |         |               |
|---|---------|---------------|
| イ | 見込使用電力量 | 5,346,300 kWh |
|---|---------|---------------|
- (平成29年8月から1年間) (月別使用電力量実績及び見込み量 別紙1または別紙2参照)
- |   |    |             |
|---|----|-------------|
| ウ | 力率 | 100% (実績平均) |
|---|----|-------------|
- 注2) 電力使用において、何らかの原因により力率が変動した場合は実測に基づき請求金額を算定する。
- (5) 供給期間  
平成29年8月1日0時から平成30年7月31日24時まで
- (6) 電力量の検針  
自動検針装置による
- (7) 供給地点  
佐賀県が構内に設置した柱上気中開閉器の電源側接続点 (引込柱PAS)
- (8) 計量地点  
佐賀県が構内に設置した受電所内の断路器の電源側 (引込柱VCT)
- (9) 電気工作物の財産分界点  
供給地点に同じ
- (10) 保安上の責任分界点  
供給地点に同じ
- (11) 電力量パルス受信  
検出トランス設置方式 (50,000pulse/kWh)
- (12) 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、九州管内の一般送配電事業者が定める特定規模需要標準供給条件等による。  
なお、入札価格の算定にあたっては、燃料調整額及び再生可能エネルギー発電促進賦課金は考慮しないこと。