

仕様書 C

件名	令和7年度 福岡駐屯地で使用する電気
作成年月日	令和7年2月21日
所属	福岡駐屯地業務隊管理科管理班
作成者	防衛技官 斎藤 晃一

概要

- (1) 需要場所 福岡泉春日市大和町5丁目12番地 陸上自衛隊福岡駐屯地
- (2) 業種及び用途 官公署
- 2 仕様

- (1) 供給電気方式等 供給電気方式 交流3相3線式
 - イ 供給電圧 (標準電圧) 6,000V
 - ク 計量電圧 (標準電圧) 6,000V
 - エ 周波数 60HZ
 - オ 受電方式 1回線受電(本線)
 - カ 蓄熱式負荷設備 : 有
 - (2) (呼称容量1.5m³・室外機定格消費電力(1.6kw+4.5kw) 契約電力、予定使用電力量 契約電力 : 1,900 kw
 - イ 予定電力使用量 : 6,624,988 kWh
 - (3) (月別電力使用量は別紙のとおり) 供給電気の種類等
- 「RE100 TECHNICAL CRITERIA」の要件を満たす再生可能エネルギー電気を供給することとし、その電気は再エネ比率 0 %とすること。
- 参照：付紙第1「RE100 TECHNICAL CRITERIA」の概要
<https://www.there100.org/technical-guidance>

- (4) 使用期間 : 自 令和7年4月1日 0時00分 至 令和8年3月31日 24時00分
- (5) 電力量等の計量

- ア 自動検針装置 : 有
- イ 電力会社の検針方法 : 遠隔自動検針
- ウ 電力量計の構成
- (ア) 電力需給複合計器

会社名 九州テクノシステムズ
 形式 KPF8-R
 パルス 2000 pulse/kwh
 伝送端未

形式 KHTU-M1

- (6) 需給地点
福岡駐屯地内の1号柱に設置するP A S電源御接続点
電気工作物の財産分界点
需給地点に同じ
- (7) 需給地点に同じ
ただし計量地点に設置した計量装置は九州地区の一般電気事業者の所有とする。
- (8) 保安上の責任分界点
需給地点に同じ
- (9) 対価の支払い方法
甲が別に定める分担率により、甲及び分担先から支払うこととする。
- 乙は検針終了後、前月の電気使用量等を別紙第1及び別紙第2又はこれに準じた
様式により、甲に送付することとする。
- 乙は、供給する電力量に占める再生可能エネルギー電気の比率について確認でき
る資料を、甲に書面(付紙第2)で半期ごと提出することとする。
- 甲は、甲及び分担先の負担額を計算し、乙へ通知することとする。
- 乙は乙の分担通知に基づいた請求書を作成し請求を行うこととする。
- (10) その他
力率の保持のため自動力率調整装置を設置しているため、使用期間中は100%
を保持する予定
- イ 非常用自家発電設備を有している。構成は以下のとおり。
500KVA1台、400KVA1台、150KVA1台、120KVA1台、合計4台を有している。
- ウ 各月の電気料金の算定において、基本料金の力率割引又は割増、電力量料金の燃
料費調整及び電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法
に基づき賦課金については、当該地域を管轄する一般電気事業者が定める特定規模
需要の標準(託送)供給条件による。
- エ 二酸化炭素排出係数、未利用エネルギーの活用、再生可能エネルギーの導入、グリ
ッド電力証明書の譲渡に関し別紙第3に掲げる条件を満たすこと。
- オ その他、この仕様書に定めのない事項については、甲乙協議の上、決定するものと
する。
- カ 人柱価格の算定にあたっては、力率は100%とし、燃料費調整、及び電気事業者
による再生可能エネルギー、電気の調達に関する特別措置法に基づき賦課金は考慮し
ないこと。

令和7年度 福岡駐屯地月別電力使用量

業務用電力 A		
夏季	2,180,403	(Kwh)
その他季	4,444,585	(Kwh)
合計	6,624,988	(Kwh)

項目	月	夏季	その他季	合計	最大電力	備考
		(Kwh)	(Kwh)	(Kwh)	(kw)	
4		290,482	290,482	290,482	752	
5		405,781	405,781	405,781	1,343	
6		540,769	540,769	540,769	1,485	
7		739,849	739,849	739,849	1,825	
8		731,125	731,125	731,125	1,900	
9		709,429	709,429	709,429	1,858	
10		549,779	549,779	549,779	1,545	
11		390,729	390,729	390,729	1,045	
12		466,410	466,410	466,410	1,229	
1		620,278	620,278	620,278	1,198	
2		589,402	589,402	589,402	1,075	
3		590,955	590,955	590,955	1,048	
合計		2,180,403	4,444,585	6,624,988		

※ 前年度実績及び負荷増設に伴う使用量