






# 令和6年度陸上自衛隊宮古島駐屯地で使用する電気

業務隊長	管理科長	工事企画	管財係	作成者
				

件名	令和6年度陸上自衛隊宮古島駐屯地で使用する電気		
表紙			
縮尺	/	作成年月日	令和5年12月18日
		作成者	防衛技官 川上徳恭
陸上自衛隊宮古島駐屯地業務隊管理科営繕班			

# 仕 様 書

1 件 名 令和6年度陸上自衛隊宮古島駐屯地で使用する電気

## 2 概要場所等

(1) 需要場所

陸上自衛隊宮古島駐屯地 沖縄県宮古島市上野字野原83-5番地

(2) 業種及び用途

官公署 (国家事務)

## 3 契約期間

自 令和6年 4月 1日 0時00分

至 令和7年 3月31日24時00分

## 4 供給電気方式

(1) 供給電圧 (標準電圧) 6, 600V

(2) 計量電圧 (標準電圧) 6, 600V

(3) 供給電気方式 交流3相3線式

(4) 周波数 (標準周波数) 60HZ

(5) 受電方式 1回線受電

(6) その他

ア 受電総容量 変圧器容量 5, 075KVA

イ コンデンサ取付容量 1, 170KVar

## 5 契約電力及び予定電力使用量

(1) 契約電力 (最大電力) 800KW

(2) 予定電力使用量 4, 310, 800KWh (別紙第1を参照)

## 6 年間電力使用実績及び使用予定

(1) 令和4年度宮古島駐屯地年間使用電力実績表 (別表第1を参照)

(2) 令和5年度宮古島駐屯地年間使用電力実績表 (別表第2を参照)

(3) 令和6年度宮古島駐屯地年間使用電力予定表 (別紙第3を参照)

## 7 電力量等の検針

### (1) 自動検針装置（計量地点 受電所）有

電力会社の検針方法 遠隔自動検針

電力量計の構成 沖縄電力 三相三線 110V 5A 60HZ 乗率 ×100

製造社 三菱電機 変成器付複合計器（精密級）WP3EM-R 形

パルス定数 50000pulse/kwh

P C T 6600/110V 200/5A

## 8 需給地点

宮古島駐屯地構内1号柱の引込線取付点

## 9 電気工作物の財産分界点

上記需給地点に同じ、ただし計量地点に設置した軽量装置は沖縄地区の一般電気事業者の所有とする。また、計量装置な受電所電気室高圧受電盤内とする。

## 10 保安上の責任分界点

上記電気工作物の財産分界点に同じ

## 11 力率

自動力率調整装置の設置により平均力率100%を保持

## 12 その他

(1) 非常用自家発電設備 875KVA ×3台

(2) 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供給条件については、当該地域を管轄する一般電気事業者が定める電気供給約款による。

なお、入札価格の算定にあつては、力率は100パーセントとし、燃料調整費、太陽光発電促進賦課金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く賦課金は考慮しないこと。

(3) 電力会社が計画停電を実施する場合は、事前に当事業所に通知すること。

(4) 再エネ比率に係わる条件は付さないものとする。

(5) その他、この仕様書に定めない事項については、協議の上、決定するものとする。

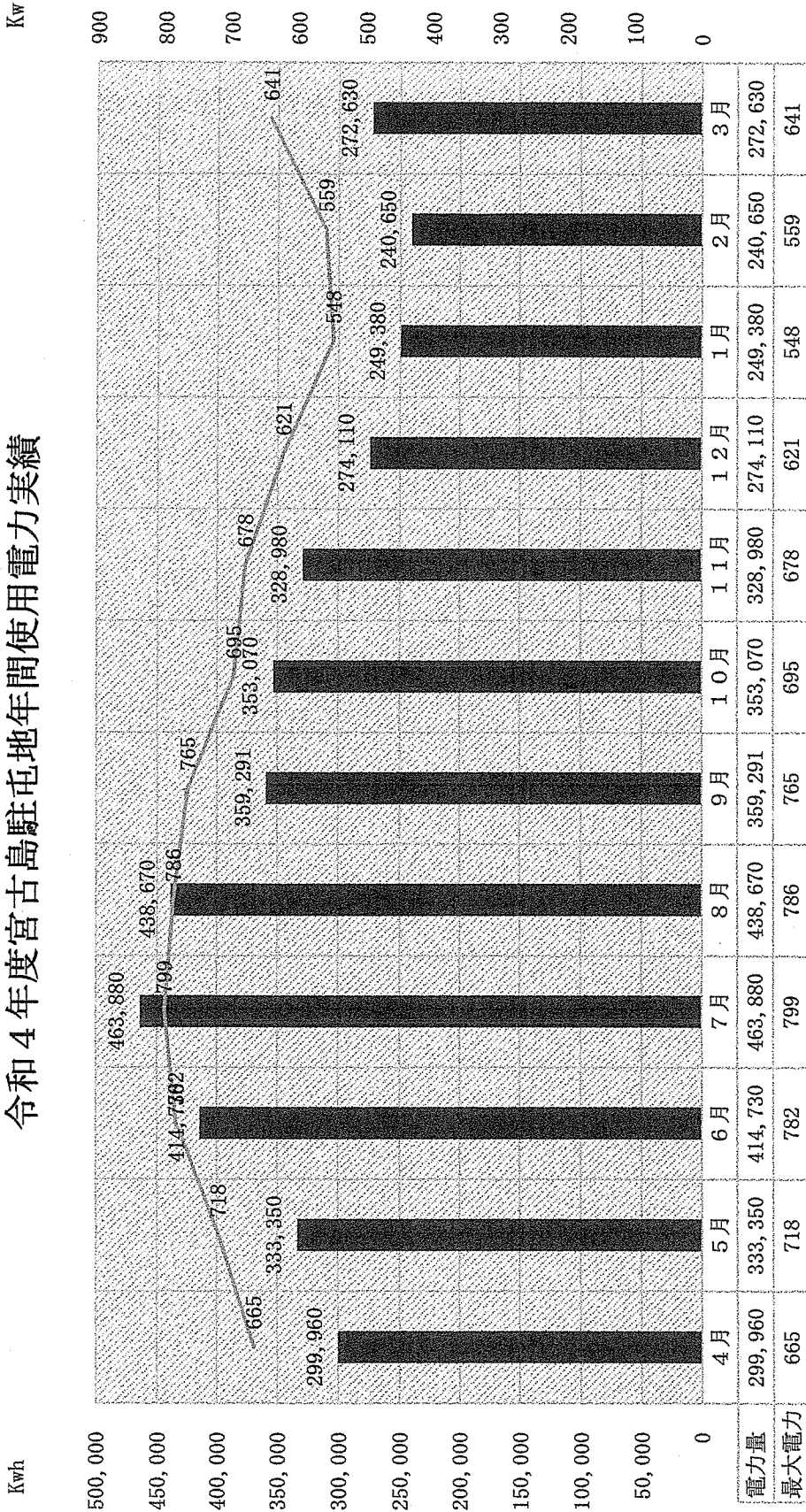
## 令和6年度宮古島駐屯地月別予定使用電力量

(令和6年4月1日～令和7年3月31日)

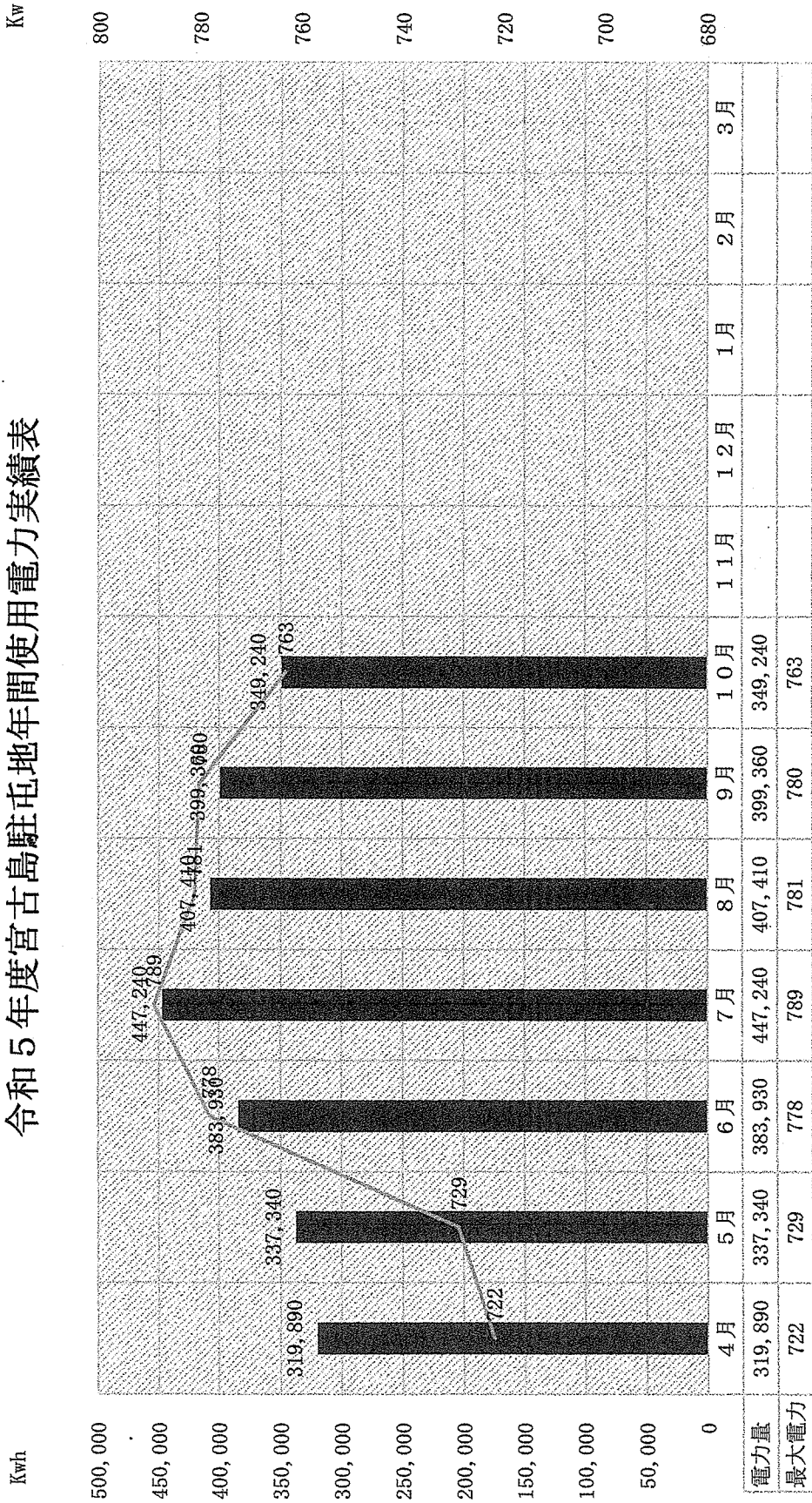
	昼間電力量 (kWh)	夜間電力量 (kWh)	ピーク電力量 (kWh)	使用電力量 (kWh)
4月分	176,000	156,000		332,000
5月分	188,800	213,700		402,500
6月分	246,600	183,000		429,600
7月分	196,600	222,300	57,200	476,100
8月分	193,800	202,000	55,000	450,800
9月分	172,100	193,300	50,700	416,100
10月分	197,500	171,900		369,400
11月分	178,300	162,900		341,200
12月分	150,400	135,800		286,200
1月分	123,700	140,600		264,300
2月分	130,200	122,400		252,600
3月分	161,800	128,200		290,000
合計	4147,900	1,916,800	162,900	4,310,800

- ・昼間電力量…毎日8時から10時までの時間で使用する電力量。  
ただし、ピーク時間及び以下の「休日等」に定める日の該当する時間で使用する電力量を除く。
- ・夜間電力量…ピーク電力量及び昼間電力量以外の時間で使用する電力量
- ・ピーク電力量…夏季（7月1日～9月30日までの期間）の毎日13時から16時までの時間で使用する電力量。  
ただし、以下の「休日等」に定める日の該当する時間で使用する電力量を除く。
- ・休日等…日曜日、「国民の祝日に関する法律」に規定する休日、1月2日、1月3日、4月30日、5月1日、5月2日、12月30日、12月31日

### 令和4年度宮古島駐屯地年間使用電力実績



令和 5 年度宮古島駐屯地年間使用電力実績表



令和6年度宮古島駐屯地年間使用電力予定表

