

航空自衛隊仕様書		
仕様書の種類	内容による分類	役務仕様書
	性質による分類	個別仕様書
物品番号		仕様書番号
品名又は件名	電力需給 (運用地区)	15警施LPS-R00020
		承認 令和 4年 3月 11日
		作成 令和 4年 3月 11日
		改正 令和 4年 月 日
		作成部隊 第15警戒隊

1 概要

- (1) 供給場所 航空自衛隊福江島分屯基地 (運用地区)
長崎県五島市三井楽町嶽770-1 (別図第1)
- (2) 業種及び用途 国家事務公務 航空自衛隊

2 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)、標準周波数及び受電方式
- ア 供給電気方式 : 交流3相3線式
- イ 供給電圧 (標準電圧) : 6,000V
- ウ 計量電圧 (標準電圧) : 6,000V
- エ 標準周波数 : 60Hz
- オ 受電方式 : 1回線受電
- (2) 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、その電気は再生可能エネルギー比率30%以上とすること。」
参照: 「RE100 TECHNICAL CRITERIA」の要件
<http://there100.org/going-100>
- (3) 予定契約電力、予定使用電力量及び予定平均力率
- ア 予定契約電力 : 542KW
契約電力算出「運用地区」 : 別紙第1のとおり。
- イ 予定使用電力量 : 3,082,318KWH
月別予定使用電力量「運用地区」 : 別紙第2のとおり。
季時予定使用量「運用地区」 : 別紙第3のとおり。
- ウ 予定平均力率は、毎月100%とする。
- (4) 使用期間
令和4年4月1日00:00から令和5年3月31日24:00まで。

- (5) 電力量の検針
- ア 自動検針装置 : 有
 - イ 電力会社の検針方法 : 大口自動検針用伝送端末 (遠制回線用) による自動記録
 - ウ 電力量計構成 : 変成器付複合計器 (時間帯別・精密級)
: 株式会社キューキ KP3E6-R形
- (6) 計量器による記録
計量器内での計量値の記録は、原則として毎月1日の午前0時に記録する。
- (7) 供給地点
構内1号柱の開閉器の電源側接続点 (別図第2)
- (8) 電気工作物の財産分界点
供給地点に同じ (ただし、計量地点に電力会社が設置した計量装置は電力会社の所有とする。)
- (9) 保安上の責任分界点
供給地点に同じ。
- (10) 一般事項
- ア 法令の遵守
請負者は、諸法令を遵守し、安定した電力の送電に努めなければならない。
 - イ 保全
本仕様書及び契約の履行により知り得た基地に関する情報は漏洩してはならない。
 - ウ 連絡体制
請負者は、供給場所への送電に影響を及ぼすおそれのある工事、その他作業を行う場合は、供給場所の担当者へ連絡し、作業の概要、工程表及び作業担当者の氏名等を通知するものとする。
- (11) 供給電気の資料の提出
請負者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、供給側の担当者に書面 (特定電源割当証明書) で提出することとする。
- (12) その他
- ア 受電する電力と並列にするための自家用発電装置は設置していない。
 - イ 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ない。
 - ウ 力率保持のための自動調整装置を保有している。
 - エ 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、一般電気事業者及び特定規模電気事業者の定める特定規模需要標準供給条件等による。
 - オ 仕様内容の変更等が発生した場合は、官側と調整する。
 - カ 国及び独立行政法人等における温室効果ガス等の排出の削減に配慮した契約の推進に関する基本方針 (平成31年2月8日閣議決定) にいう裾切り方式によるものとする。

契約電力算出「運用地区」

過去1年間の月別最大需要電力実績

(期間：2020年12月～2021年11月)

月	最大需要電力 (KW)
12月	433
1月	437
2月	383
3月	390
4月	400
5月	412
6月	458
7月	535
8月	542
9月	512
10月	474
11月	421

※2022年度の契約電力は、2021年度8月の最大需要電力542KWとする。

月別予定使用電力量「運用地区」及び季時別予定使用電力量

1 月別予定使用電力量「運用地区」

(期間：2021年4月～2022年3月)

月	電力量 (KWH)
4月	260,209
5月	259,656
6月	271,063
7月	295,182
8月	248,776
9月	267,262
10月	271,031
11月	248,586
12月	239,147
1月	270,197
2月	211,756
3月	239,453
計	3,082,318

2 季時別予定使用電力量

細部は付紙のとおり。

季時別予定使用電力量

(運用地区)
(期間：2021年4月～2022年3月)

(単位：KWH)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
昼間時間使用量	123,564	110,761	140,120	102,864	95,668	92,418	124,988	114,601	119,651	120,565	103,052	124,288	1,372,540
夜間時間使用量	136,645	148,895	130,943	163,134	125,409	151,403	146,043	133,985	119,496	149,632	108,704	115,165	1,629,454
ピーク時間使用量	0	0	0	29,184	27,699	23,441	0	0	0	0	0	0	80,324
使用量合計	260,209	259,656	271,063	295,182	248,776	267,262	271,031	248,586	239,147	270,197	211,756	239,453	3,082,318

※ 夜間時間使用量
ピーク時間および昼間時間以外の時間で使用する電力量をいう（（休日等）を含む。）。

※ 昼間時間使用量
毎日午前8時から午後10時までの時間で使用する電力量をいう。ただし、ピーク時間および以下の（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。

※ ピーク時間使用量
夏季の毎日午後1時から午後4時までの時間で使用する電力量をいう。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

※ （季節区分）夏季：毎年7月1日から9月30日までの期間 その他季：毎年10月1日から翌年6月30日までの期間



航空自衛隊福江島分屯基地

福江島分屯基地

案内図

