

参加者の有無を確認する公募手続に係る参加意思確認書の提出を求める公示

令和6年5月22日

支出負担行為担当官

気象衛星センター所長

立川 英二

次のとおり、参加意思確認書の提出を招請します。

1. 当該招請の主旨

本業務は、気象衛星センターに設置してある無停電電源装置（以下、本装置という。）の正常な機能等を維持するための点検を実施するものである。本件は、下記の4. 応募要件を満たし、本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を行うものである。

公募の結果、4. 応募要件を満たすと認められる者がいない場合にあっては、本装置の詳細を熟知している法人等との契約手続に移行する。

なお、4. 応募要件を満たすと認められる者がいる場合にあっては、一般競争入札方式による公告を行う予定である。

2. 業務概要

- (1) 業務名 気象衛星センター無停電電源装置点検
- (2) 業務内容 気象衛星センターに整備されている無停電電源装置の機能及び性能を維持するための点検調整を行い、長期的に安定かつ確実な動作を維持するために行うものである。
- (3) 履行期限 令和7年3月28日

3. 業務目的

本装置は、スーパーコンピュータ・情報通信サーバー・気象関連装置に安定した電源供給を行うための重要な設備である。本装置の機能及び性能を維持するための点検を実施し、上記装置の円滑な運用を図ることを目的とする。

4. 応募要件

(1) 基本的要件

- ① 予算決算及び会計令（昭和22年勅令第165号）第70条及び第71条の規定に該当しない者であること。
- ② 令和4・5・6年度国土交通省競争参加資格（全省庁統一資格）「役務の提供等」において、関東・甲信越地域の競争参加資格を有する者であること。
- ③ 気象衛星センターから指名停止の措置を受けている期間中の者でないこと。

- ④ 警察当局から、暴力団員が実質的に経営を支配する者又はこれに準ずる者として、国土交通省公共事業等からの排除要請があり、当該状態が継続している者でないこと。
- ⑤ 労働者派遣法（第3章第4節の規定を除く。）の規定又はこれらの規定に基づく命令に違反した日若しくは処分（指導を含む）を受けた日から5年を経過しない者でないこと（これらの規定に違反して是正指導を受けた者のうち、入札参加関係書類提出時までには是正を完了している者を除く。）。
- ⑥ 労働保険・厚生年金保険・全国健康保険協会管掌健康保険又は船員保険の未適用及びこれらに係る保険料の未納がないこと（入札参加関係書類提出時において、直近2年間の保険料の未納がないこと。）。

（2）技術力に関する要件

本装置が、気象予報・情報通信・気象衛星業務の根幹となるシステムに安定的な電源を供給する重要な設備であることを理解し、前記システムに支障を与えない技術力を有すること。

（3）設備・システムに関する要件

本装置の性能・機能仕様を理解し、本業務を実施するための資料に示す項目について、個々の要件を満足するよう所要の性能を発揮させる技術力を有すること。

（4）守秘性に関する要件

ア 当センターから提供された資料は、監督職員の許可を受けた場合又は公開資料であることが明らかである場合を除き、本業務以外の目的で使用してはならない。また、貸与された資料は本業務終了後直ちに返却しなければならない。

イ 当センターの許可を受けた場合を除き、本成果物を他に流用してはならない。

（5）業務執行体制に関する要件

履行期限までに本装置の点検整備が完了する体制を有すると共に、履行後に本件に起因する不具合が発生した場合に対応するための連絡窓口を持つこと。並びに、速やかに復旧するための体制を有すること。

（6）業務実績に関する要件

類似した無停電電源装置の点検整備の実績を有すること。

（7）点検対象設備及び交換部品

別表（1～4）のとおり

5. 手続等

（1）担当部局

〒204-0012

東京都清瀬市中清戸3-235

気象衛星センター総務部会計課

電話 042-493-4964

E-mail: eisei_kaikeika@met.kishou.go.jp

（2）説明書の交付期間、場所及び方法

令和6年5月22日から令和6年6月13日まで （1）に同じ。

公募説明書等は電子データで交付するので、電子記憶媒体（CD-R等）を持参するこ

と。

(3) 参加意思確認書等の提出期限、場所及び方法

令和6年6月14日 16:00まで (1)に同じ。

持参または郵送(書留郵便に限る。)すること。

6. その他

(1) 手続きにおいて使用する言語及び通貨 日本語及び日本国通貨に限る。

(2) 関連情報を入手するための照会窓口 5.(1)に同じ。

(3) 一般競争入札方式による公示を行うこととなった場合、その旨後日通知する。

(4) 令和4・5・6年度国土交通省競争参加資格(全省庁統一資格)「役務の提供等」において関東・甲信越地域の競争参加資格を有していない場合でも5.(3)により参加意思確認書を提出することができるが、本件が一般競争入札方式による公告を行うこととなった場合で該当入札の競争参加資格確認を行う場合には当該資格を有していなければならない。

(5) 詳細は説明書による。

点検対象設備一覧 (1/3)

第二庁舎 無停電電源装置 一式

設置場所 : 第二庁舎1階UPS室

品 名 (盤名)		仕 様	数量	製造年
無停電電源装置 (UPS)		東芝製 TOSNIC-8200 (静止形オールIGBT)	4	2011
		並列冗長無停電電源装置 (個別バイパス方式UPS)		
		定格 300KVA 210V 三相		
		周波数 50Hz		
		製造番号 T832201		
周 辺 盤	蓄電池	古河電池 FVH-100-12 ×30個×2P 60個、 FVH-150-8 45個 (合計105個)	4	2018
	No.1・2 UPS変圧器一次盤	VCB、7.2KV、600A、2台	1	1995
	No.3・4 UPS変圧器一次盤	VCB、7.2KV、600A、2台	1	
	No.1・2・3・4 UPS変圧器盤	3φ、TR、330KVA、6.6KV/210V、1台	4	
	No.1・2・3・4 入力分岐盤	MCCB、3P、1000AF/AT、2個	4	2011
	No.1・2・3・4 出力盤	MCCB、3P、1000AF/AT、2個	4	
	No.1・2 並列盤	MCCB、3P、1000AF/AT、4個	2	
	保守バイパス盤	ACB、3P、3200A、2台	1	
	1・2号 出力分岐盤	MCCB、3P(1600AF×2、1000AF×1、630AF×1、 400AF×2、125AF×2) 合計14個	2	
	1・2号 100V変圧器盤	3φ、TR、300KVA、210/105V、1台	2	
	1・2号 MCCB盤	MCCB、3P(630AF×1、400AF×1、250AF×3、 125AF×3)合計8個	2	

第三庁舎 無停電電源装置一式

1. 空調用無停電電源装置 (設置場所 : 第三庁舎2階UPS室)

品 名 (盤名)		仕 様	数量	製造年
無停電電源装置 (UPS)		東芝製 TOSNIC-8400 (静止形オールIGBT)	3	2011
		並列冗長無停電電源装置 (個別バイパス方式UPS)		
		定格 300KVA 415V 三相		
		周波数 50Hz		
		製造番号 T832201		
周 辺 盤	蓄電池	古河電池 FVH-150-8×60個×2P (120個)	3	2019
	A・B系高圧受電盤	VCB、7.2KV、600A、1台	2	2011
	A・B系高圧分岐盤 (1)	VCB、7.2KV、600A、2台	2	
	A・B系高圧分岐盤 (2)	VCB、7.2KV、600A、2台	2	
	A・B系高圧母連盤	VCB、7.2KV、600A、1台	2	
	No.1・2・3 高圧入力変圧器盤	3φ、TR、500KVA、6.6KV/420V、1台	3	
	保守バイパス盤	ACB、3P、1600A、2台	1	
	A・B系 出力盤	MCCB、3P、600AF、4個	2	2011
	A・B系 出力分岐盤	MCCB、3P、800AF、2個	2	
	無瞬断切換装置盤	無瞬断切換装置、3φ、800A、415V、2台	2	
	無瞬断切換装置盤	無瞬断切換装置、3φ、1000A、415V、2台	2	
	無瞬断切換装置分岐盤	MCCB、3P、(225AF×1、100AF×4) 合計5個	2	2022
	無瞬断切換装置分岐盤	MCCB、3P、225AF、9個	2	2011
			2	2022

点検対象設備一覧 (2/3)

2. 空調用無停電電源装置 (設置場所 : 第三庁舎 1 階UPS室)

品 名 (盤名)		仕 様	数量	製造年
無停電電源装置 (UPS)		東芝製 TOSNIC-9400 (静止形オールIGBT)	3	2017
		並列冗長無停電電源装置 (個別バイパス方式UPS)		
		定格 300KVA 415V 三相		
		周波数 50Hz		
		製造番号 T813470		
周 辺 盤	蓄電池	古河電池 FVH-150-8×60個×2P (120個)	3	2017
	A・B系高圧受電盤	VCB、7.2KV、600A、1 台	2	2017
	A・B系高圧分岐盤 (1)	VCB、7.2KV、600A、2 台	2	
	A・B系高圧分岐盤 (2)	VCB、7.2KV、600A、1 台	2	
	A・B系高圧母連盤	VCB、7.2KV、600A、1 台	2	
	No.1・2・3 高圧入力変圧器盤	3φ、TR、500KVA、6.6KV/420V、1台	3	
	保守バイパス盤	ACB、3P、1600A、2 台	1	
	A・B系 出力盤	MCCB、3P、600AF、3 個	2	
	A・B系 出力分岐盤	MCCB、3P、800AF、2 個	2	
	無瞬断切換装置盤	無瞬断切換装置、3φ、1000A、415V、2台	2	2022
	無瞬断切換装置盤	無瞬断切換装置、3φ、800A、415V、2台	2	
	無瞬断切換装置分岐盤	MCCB、3P、225AF、1 3 個	2	
	無瞬断切換装置分岐盤	MCCB、3P、100AF、4 個	2	

3. スーパーコンピュータシステム用 3 号機無停電電源装置

設置場所 : 第三庁舎地下 1 階電気室

品 名 (盤名)		仕 様	数量	製造年
無停電電源装置 (UPS)		東芝製 TOSNIC-9400 (静止形オールIGBT)	4	2017
		並列冗長無停電電源装置 (個別バイパス方式UPS)		
		定格 500KVA 415V 三相		
		周波数 50Hz		
		製造番号 T813470		
周 辺 盤	蓄電池	古河電池 FVH-150-8×60個×3P (180個)	4	2017
	A・B系高圧受電盤	VCB、7.2KV、600A、1 台	2	2017
	A・B系高圧分岐盤 (1)	VCB、7.2KV、600A、2 台	2	
	A・B系高圧分岐盤 (2)	VCB、7.2KV、600A、2 台	2	
	A・B系高圧母連盤	VCB、7.2KV、600A、1 台	2	
	No.1・2・3・4 高圧入力変圧器盤	3φ、TR、560KVA、6.6KV/420V、1台	4	
	保守バイパス盤	ACB、3P、3200A、2 台	1	
	A・B系 出力盤	MCCB、3P、800AF、4 個	2	
	A・B系 出力分岐盤	MCCB、3P、1000AF、4 個	2	
	電算機用分岐盤	無瞬断切換装置、3φ、1000A、415V、1 台	3	

点検対象設備一覧 (3/3)

4. スーパーコンピュータシステム用 4 号機無停電電源装置

設置場所 : 第三庁舎地下 1 階電気室

品 名 (盤名)		仕 様	数量	製造年
無停電電源装置 (UPS)		東芝製 TOSNIC-9400 (静止形オールIGBT)	4	2017
		並列冗長無停電電源装置 (個別バイパス方式UPS)		
		定格 500KVA 415V 三相		
		周波数 50Hz		
		製造番号 T813470		
周 辺 盤	蓄電池	古河電池 FVH-150-8×60個×3P (180個)	4	2017
	A・B系高圧受電盤	VCB、7.2KV、600A、1 台	2	2017
	A・B系高圧分岐盤 (1)	VCB、7.2KV、600A、2 台	2	
	A・B系高圧分岐盤 (2)	VCB、7.2KV、600A、2 台	2	
	A・B系高圧母連盤	VCB、7.2KV、600A、1 台	2	
	No.1・2・3・4 高圧入力変圧器盤	3φ、TR、560KVA、6.6KV/420V、1台	4	
	保守バイパス盤	ACB、3P、3200A、2 台	1	
	A・B系 出力盤	MCCB、3P、800AF、4 個	2	
	A・B系 出力分岐盤	MCCB、3P、1000AF、4 個	2	
	電算機用分岐盤	無瞬断切換装置、3φ、1000A、415V、1 台	3	

別 表 4-1

無停電電源装置点検交換部品一覧

第2庁舎 300kVA UPS及び蓄電池点検

品 名	型 式	数 量	備 考
No.1 300KVA UPS			
主回路ヒュズ	#FCU～Z,FIU～Z 170M5416 690V-1000A	12 本	
No.2 300KVA UPS			
主回路ヒュズ	#FCU～Z,FIU～Z 170M5416 690V-1000A	12 本	
No.3 300KVA UPS			
主回路ヒュズ	#FCU～Z,FIU～Z 170M5416 690V-1000A	12 本	
No.4 300KVA UPS			
主回路ヒュズ	#FCU～Z,FIU～Z 170M5416 690V-1000A	12 本	
真空遮断器 HA12X-A1Z			
マイクロスイッチ	LS2,LS4	4 個	
マイクロスイッチ	LS3,LS5	4 個	
マイクロスイッチ	LS1	4 個	
補助ユニット		4 個	
シリコン整流器		4 個	
制御IJレー	52X	4 個	
補助リレ	52Z	4 個	

別 表 4-2

第3庁舎 300kVA 2階空調用UPS及び蓄電池点検

品 名	型 式	数 量	備 考
No.1 UPS			
主回路ヒュズ	#FDP1～2,FDN1～2,FCU～Z,FIU～Z 170M4418 690V-800A	16 本	
No.1高圧入力変圧器盤			
制御ヒュズ	#F×2(VT11～12,VT21～22) FPJ2-6Y 50 7.2KV-40KV	8 本	
No.2 UPS			
主回路ヒュズ	#FDP1～2,FDN1～2,FCU～Z,FIU～Z 170M4418 690V-800A	16 本	
No.2高圧入力変圧器盤			
制御ヒュズ	#F×2(VT11～12,VT21～22) FPJ2-6Y 50 7.2KV-40KV	8 本	
No.3 UPS			
主回路ヒュズ	#FDP1～2,FDN1～2,FCU～Z,FIU～Z 170M4418 690V-800A	16 本	
No.3高圧入力変圧器盤			
制御ヒュズ	#F×2(VT11～12,VT21～22) FPJ2-6Y 50 7.2KV-40KV	8 本	