

系統連系申請_記入例 (沖縄電力)

※系統連系申請書類については、電力会社様より申請者が
必ず原本を入手していただきますようお願いします。

※以下の記入例は、原本と書式が異なる場合があります。
その際は、同様の記入項目へ本資料を参考に記入してください。

(低圧：送配電買取)

年 月 日

沖縄電力株式会社 殿

特定契約申込書 兼 接続契約申込書 (新規 ・ 変更)

私は「再生可能エネルギー発電設備からの電力受給契約要綱〔送配電買取〕」(以下「この要綱」という。)、発電設備の連系にあたり沖縄電力が遵守を求め
る技術要件等および下記の「個人情報について」の内容を了承のうえ、沖縄電力に対し、電力系統への発電設備の接続ならびに電力の買取を申し込みます。

なお、以下のいずれかに該当する場合、本申込みは撤回するものとし、本申込みに基づく沖縄電力との電力受給契約が既に成立している場合であっても、当該
受給契約が沖縄電力によって解除されることに同意します。

- ・再生可能エネルギー電気の利用の促進に関する特別措置法(以下「再エネ特措法」という。)施行規則第14条に定める「正当な理由」のい
れかに該当すると沖縄電力が判断した場合
- ・再エネ特措法第9条および第10条に基づき経済産業大臣から受けた認定(以下、「認定」という。))の効力が失われた場合
- ・沖縄電力がこの要綱に基づき算定した発電設備の連系に必要な費用を沖縄電力が定める支払い期日までに支払わない場合
- ・接続契約が成立して相応の期間経過してもなお認定を取得しない場合
- ・特段の理由がないにも関わらず受給開始予定日を経過してもなお、本発電設備の運転を開始しない場合
- ・沖縄電力からの求めに応じ、出力抑制を行うために必要な機器の設置、費用の負担その他必要な措置を講じない場合

また、以下の点についても、併せて同意します。

- ・特定契約の成立には、沖縄電力が本申込みの内容、接続契約が成立していることおよび認定を受けたことを証明する書類について確認し、本申込みを
承諾することが必要となること

1. 契約および設備

発電設備設置場所		〒										
フリガナ												
ご契約者名義 (電気需給契約と同一)		印										
連絡先		電話番号		メールアドレス※1								
ご契約者住所		〒 ※発電設備設置場所と同一の場合、記入不要です。										
適格請求書発行事業者番号 (インボイス制度)		□取得済(取得予定)		T						□取得予定なし		
電気番号(または受電地点特定番号) (新築の場合、記入不要)												
発電設備		発電設備	別紙1-⑤	PCS定格出力 ※力率100%時	別紙1-②	設定力率	別紙1-③	発電出力	別紙1-⑥			
		同時最大 受電電力※2	k W	契約受電電力※2	k W	電源種別	別紙1-④					
		その他自家 発電設備等	□無 □有 設備種別() / 設備容量() / リレー設備 有 ・ 無									
	変更前 ※新設時は記載不要	発電設備	k W	PCS定格出力 ※力率100%時	k W	設定力率	%	発電出力	k W			
		同時最大 受電電力※2		契約受電電力※2	k W	電源種別	□太陽光 □その他()					
その他自家 発電設備等		□無 □有 設備種別() / 設備容量() / リレー設備 有 ・ 無										
配線方法		余剰配線 / 全量配線(引込方法 = Y分岐 ・ 2引込)				営業者の確認※3		□営業者 □営業者以外				
受給開始希望日		年 月 日										
サイバーセキュリティ対策		☐ 外部ネットワークや他ネットワークを通じた発電設備の制御に係るシステムへの影響を最小化するための対策を講じている。 ☐ 発電設備の制御に係るシステムには、マルウェアの侵入防止対策を講じている。 ☐ 発電設備に関するセキュリティ管理責任者は、上記の発電者情報と同一である。 ※同一でない場合(氏名:) (電 話:)										

※1: メールアドレス記載の方はメールにて当社からお知らせすることがございます。

※2: 同時最大受電電力、契約受電電力は、協議の必要がない場合は発電出力と同値を記載してください。

※3: 営業者とは印紙税法別表第1の17号文書非課税物件欄2に規定する「営業」を行う者を言います。ご契約者名義が個人の場合も、個人事業主等、営業を行う者に該当する
場合は「営業者」となります。

再生可能エネルギー電気卸供給約款にもつく再生可能エネルギー電気特定卸供給の希望(即先の小売電気事業者を指定)の有無

無 ・ 有

2. 申込代理人情報

申込代理人(会社)		担当者名	
連絡先	電話	携帯	

3. 料金の振込先口座

(原則、申込者〔電力受給のご契約者名義〕と同一名義の口座といたします。)

金融機関		種別	口座番号(右詰めでご記入下さい)									
銀行/金庫	店/支店	1. 普通										
農協/漁協	出張所	2. 当座										
ゆうちょ銀行	記号											
フリガナ												
口座名義												
(備考)												

<ご契約者さまへのお知らせ>

- 毎月の検針結果は、当社所定の様式によりご契約者住所へお知らせいたします。
- 過去の売電実績(電力量、料金)が必要な場合は、別途書面等により開示請求していただきますので、ご留意下さい。なお、開示請求は有料
となりますので、予めご了承下さい。
- 売電料金は、検針を行った月の翌10日(金融機関休業日は前営業日)にご契約者さまご指定の口座にお振込みいたします。
- 当社からお支払いする料金とは別に、電気をお使いいただくご契約の電気料金が発生いたします。

【個人情報について】

ご契約者さまからご提供いただいた個人情報は、契約の締結・履行、資産・設備等の形成・保全、関連するアフターサービス、商品・サービスの開発・改善、
商品・サービスに関するダイレクトメール等によるご案内、アンケートの実施、その他これらに付随する業務を行うために必要な範囲内で利用させていただきます。

詳しくは、当社支店・営業所の窓口のほか当社ホームページに掲載されている「個人情報保護方針(プライバシーポリシー)」をご確認ください。

【沖縄電力 記入・押印欄】

○特例需要場所を適用する ・ 特例需要場所を適用しない

受領日		受付日		認定確認日	
-----	--	-----	--	-------	--

(低圧)

系統連系保護協調チェックリスト

- ・ご契約名義 _____ ・常時逆潮流 → 別紙1-⑦
 ・発電設備種別 自励式インバータ ・その他 () ・発電設備容量 _____ kW

No.	チェック項目	申請リー等	判定基準	チェック結果（電力会社記入）
1	保護継電器の種類と設置相数	Ry. Dev	相数	特 例 事 項 等 相数 補 足 説 明 (非適合の理由等) 適 否
	構内事故			
	OCR-H		・ MCB または ELCB で可	
	OCGR		・ ELB または ELCB で可	
	電力品質			
	UVR	27	2	・ α : 3 相・3、単 3・2、単 2・1 α
	OVR	59	2	・ β : 3 相・2、単 3・2、単 2・1 β
	UFR	95L	1	1
	OFR	95H	1	・ 逆潮流がある場合に限る 1
	単独運転検出機能	動作説明を添付のこと	・ 逆潮流がある場合に限る ・ 能動的方式、受動式方式それぞれ 1 方式以上を採用	
	逆充電防止機能		・ 逆潮流がない場合に限る ・ UPR による逆充電防止機能の設置 n : 3 相・3、単 3・2、単 2・1 (単相負荷のない場合 3 相電力の合計でも可) ・ 単独運転検出機能でも可 n	
	R P R		・ 逆潮流がない場合に限る ・ UPR による逆充電防止機能を設置すれば省略可 (単独運転検出機能採用時は必要) 1	
	投入ロック	有	・ 電力系統停止中は投入できないこと ・ 復電後 300 秒間は投入できないこと	
2	遮断 CB	CB有	・ 受電用 CB (配線用遮断器) または発電用 CB を遮断させる ・ CB は発電設備からの最大短絡電流が遮断可能であれば電磁接触器でも可	
3	絶縁変圧器	トランスレス 直流非接地 検出器有	・ 次の両条件を満足する場合、省略可 ① 直流回路が非接地または高周波変圧器を用いる場合 ② 交流出力側に直流検出器を備え、直流検出時に交流出力を停止する機能を持たせる場合	
4	継電器の整定値		・ お客さまで、判る範囲でチェックのこと	
5	保護ブロック図		・ 理論的に不合理がないこと	
6	漏電遮断器		・ 逆接続可能型	

・ 各保護装置の性能は、公的機関の認証 (JET 等)、工場試験結果等で確認する。

(低圧)

保護継電器整定値一覧表 (主リレー用)

・ご契約名義 _____ ・連 系 区 分 : 低圧、高圧一般・高圧専用・スポットネットワーク・特高
・発電設備種別: 同期機・誘導機・自励式インバータ その他 () ・常時逆潮流 → 別紙1-⑦
・発電設備容量 _____ kW

保護継電器の種別		Ry. ※ Dev. No.	※ 継電器形式	※ 整 定 範 囲	※ CT 比	※ PT 比	※ 申請整定値	整定上の特記事項	推奨整定値	適否	適 用
構 内 事 故	OCR-H										
	OCGR (DGR)										
	自動負荷 遮断装置										
系 統 事 故	DSR										
	PWR										
	OVGR										
電 力 品 質	OVR	59	パワーコンディ ショナに内蔵	110.0,112.5,115.0,120.0 (V)			115.0V				
	UVR	27	パワーコンディ ショナに内蔵	80.0,85.0,87.5,90.0 (V)			80.0V				
	OFR	95H	パワーコンディ ショナに内蔵	60.6,61.2,61.8,62.4 (Hz)			61.2Hz				
	UFR	95L	パワーコンディ ショナに内蔵	57.0,57.6,58.2,58.8,59.4 (Hz)			57.0Hz				
	設定力率	—	—	—	—	—	別紙1-⑤				
	自動電圧 調整機能	—	パワーコンディ ショナに内蔵	107.0~113.0V 0.5V刻み			109.0V				
単 独 運 転 防 止	RPR	別紙1-⑧	別紙1-⑨	別紙1-⑩			別紙1-⑪				
	能動的方式 ステップ注入付周波数 フィードバック方式	—	パワーコンディ ショナに内蔵	整定タップなし			—				
	受動的方式 周波数変化率検出方式	—	パワーコンディ ショナに内蔵	整定タップなし			—				

(注1): ※はお客さま記入

(注2): 継電器の取扱説明書のコピーを添付

(低圧)

保護継電器整定値一覧表 (タイマー用)

・ご契約名義

・連 系 区 分 **低圧** 高圧一般 ・ 高圧専用 ・ スポットネットワーク ・ 特高 ・ 常時逆潮流 → 別紙1-⑦
・発電設備種別：同期機 ・ 誘導機 ・ **自励式インバータ** ・ その他 () ・ 発電設備容量 kW

保護継電器の種別		Ry. ※ Dev. No.	※ 継電器形式	※ 整 定 範 囲	※ CT 比	※ PT 比	※ 申請整定値	整定上の特記事項	推奨整定値	適否	適 用
構 内 事 故	OCR・H	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	OCGR (DGR) タイマー用										
	自動負荷 遮断装置	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
系 統 事 故	DSR タイマー用										
	PWR	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	OVGR タイマー用										
電 力 品 質	OVR タイマー用	59	パワーコンディ ショナに内蔵	0.5,1.0,1.5,2.0 (秒)			1.0秒				
	UVR タイマー用	27	パワーコンディ ショナに内蔵	0.5,1.0,1.5,2.0 (秒)			1.0秒				
	OFR タイマー用	95H	パワーコンディ ショナに内蔵	0.5,1.0,1.5,2.0 (秒)			1.0秒				
	UFR タイマー用	95L	パワーコンディ ショナに内蔵	0.5,1.0,1.5,2.0 (秒)			2.0秒				
	自動電圧 調整機能	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
単 独 運 転 防 止	RPR タイマー用	別紙1-⑧	別紙1-⑨	別紙1-⑩			別紙1-⑫				
	能動的方式	ステップ注入付周波数 フィードバック方式	パワーコンディ ショナに内蔵	整定タップなし			瞬時				
	受動的方式	周波数変化率検出方式	パワーコンディ ショナに内蔵	整定タップなし			0.5秒				

(注1)：※はお客さま記入

(注2)：継電器の取扱説明書のコピーを添付

<別紙 1>

機種別設定値一覧

(マルチ蓄電プラットフォーム)

■ ITC-SSMP 【JIS C4412:2021対応】

蓄電池容量	タイプ	システム	①型式	②定格出力 (kW)	③設定力率	④発電設備	⑤発電設備出力 (kW)	⑥発電出力 (kW)	⑦逆潮流の有無	⑧RPR Dev.No.	⑨RPR継電器形式	⑩RPR整定範囲	⑪RPR申請整定値 (W)	⑫タイマー整定値 (s)
9.8kWh	一般	単機能	ITC-SS-AC98-PKG	5.9	100%	その他_蓄電池	4.0	4.0	無	-	-	-	-	-
	一般	ハイブリッド (特定負荷／全負荷)	ITC-SS-DC98-PKG	5.9	95%	太陽光+その他_蓄電池	太陽光パネル出力	太陽光パネル出力とPCS定格出力の小さい方	有	-	-	-	-	-
蓄電池容量	タイプ	システム	①型式	②定格出力 (kW)	③設定力率	④発電設備	⑤発電設備出力 (kW)	⑥発電出力 (kW)	⑦逆潮流の有無	⑧RPR Dev.No.	⑨RPR継電器形式	⑩RPR整定範囲	⑪RPR申請整定値 (W)	⑫タイマー整定値 (s)
6.5kWh	一般	単機能	ITC-SS-AC65-PKG	5.9	100%	その他_蓄電池	2.5	2.5	無	-	-	-	-	-
	一般	ハイブリッド (特定負荷／全負荷)	ITC-SS-DC65-PKG	5.9	95%	太陽光+その他_蓄電池	太陽光パネル出力	太陽光パネル出力とPCS定格出力の小さい方	有	-	-	-	-	-