年　　月　　日

低圧太陽光発電所　出力制御機能付ＰＣＳの仕様確認依頼書

中部電力パワーグリッド株式会社　　行

出力制御機能付PCSの設置（切替）に関して，仕様の確認等をお願いします。

|  |  |
| --- | --- |
| 住所 |  |
| 会社名（法人の場合のみ記入） |  |
| 氏名 |  |

記

|  |  |
| --- | --- |
| 1. 発電所名**※１**

（設備ID) | （　　　　　　　　　　　　　　　） |
| 1. 発電場所の住所
 |  |
| 1. 出力制御機能付PCS

設置（切替）完了予定日 | 年　　　　月　　　　日 |
| 1. ルール毎の発電出力**※２**
 | 制御対象 | kW | 対象外 | kW | 合計 | kW |
| 1. 出力制御方法**※３**
 | 更新ｽｹｼﾞｭｰﾙ（ｲﾝﾀｰﾈｯﾄ回線有）原則，こちらを選択 | 固定ｽｹｼﾞｭｰﾙ（ｲﾝﾀｰﾈｯﾄ回線無） |
| 1. 発電所ID送付先
 | （フリガナ） |  |
| 連絡先氏名 |  |
| 住所 | 〒（　　　－　　　　） |
| 電話番号 |  |

【ご記入にあたっての留意事項】

※１　個人の場合，発電所名は契約者名をご記入ください。経済産業省より「設備認定通知書」を受領している場合は，記載されている設備IDをご記入ください。

※２　小数点以下第3位までご記入ください。PCS系列毎の詳細を別紙に全て記入（対象外を含む）してください。

※３　原則として更新スケジュールを選択してください。

固定スケジュールは，山間部等でインターネット環境が技術的に構築できない場合のみ選択可能です。

　　 【出力制御スケジュールについて】

〔更新スケジュール〕

* 当社が最新の気象予報等を反映した出力制御スケジュールを随時作成・更新し，PCSがインターネット環境を経由して最新のスケジュールを自動で受信することで，可能な限り売電を行う運用をいいます。

ここで使用するインターネット環境は，お客さまのご負担でご準備いただきます。

〔固定スケジュール〕

* 当社が作成した長期間（１年分）の出力制御スケジュールをPCSへあらかじめ登録して，運用していただくことをいいます。
* 最新の気象予報等を反映できないため，売電量が大幅に減少するおそれがあります。
* 固定スケジュールで運用される場合は，メーカーさまや工事店さま等による定期的なスケジュール取込作業（有料）が必要となります。

以　上

【中部電力パワーグリッド使用欄】

|  |  |
| --- | --- |
| 受付年月日 | 年　 月　 日 |

※今回取得した個人情報は，再生可能エネルギー発電設備の出力制御に係る連絡等のみに利用し，当該目的以外には利用しません。

年　　月　　日

別　紙

|  |  |
| --- | --- |
| 発電所名称 |  |

　　　　　　　　　　　　　　　　PCS系列単位の諸元一覧

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PCS系列 | 適用ルール※1 | 発電出力[kW] | パネル容量※2[kW] | PCS容量※2[kW] | ID必要数**（出力制御ﾕﾆｯﾄ数）** | 出力制御機能付PCSメーカー名・型式(機器構成単位で記載)※3 | 備　考※出力制御機能以外の仕様変更（連系協議関連事項のみ）※3など |
| 変更前 | 変更後 | 変更前 | 変更後 |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | （PCS）（出力制御ﾕﾆｯﾄ） |  |

　　　※１　出力制御の適用を記載（制御対象・対象外のいずれかを記載）してください。

　　　※２　小数点以下は，第3位まで記入ください。また，新設の場合は，変更後のみ記載ください。

※３　出力制御機能以外の仕様変更（連系協議関連事項のみ）がある場合は資料を添付してください。

　　　　　　（連系協議での諸要件を満たしていないことが確認された場合は，保安上の問題から発電停止に向けた調整をさせていただくことがあります。）

「仕様確認依頼書」の

「1.」，「2.」を記入

２０●●年●●月●●日

ID必要数，出力制御機能付PCSに関する仕様は，発電設備のご購入先等へご確認のうえ，ご記入ください。

（記入例１）「制御対象」のみの場合【5系列（3kW×5=15kW）】

PCS系列毎に記入

（内容が同一の場合は，記入例のような方法でも可）

別　紙

|  |  |
| --- | --- |
| 発電所名称 | ●●発電所 |

　　　　　　　　　　　　　　　　PCS系列単位の諸元一覧【記入例】

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PCS系列 | 適用ルール | 発電出力[kW] | パネル容量 [kW] | PCS容量 [kW] | ID必要数**（出力制御ﾕﾆｯﾄ数）** | 出力制御機能付PCSメーカー名・型式(機器構成単位で記載) | 備　考※出力制御機能以外の仕様変更（連系協議関連事項のみ）※3など |
| 変更前 | 変更後 | 変更前 | 変更後 |
| 1～5 | 制御対象 | 3.000 | 3.000 | 同左 | 3.000 | 同左 | 1 | （PCS）●●製　型式▲▲（出力制御ﾕﾆｯﾄ）■■製　型式▲▲ | 出力制御機能以外の仕様変更がある場合は，備考欄へ記載のうえ，必要資料を添付ください。 |
| パネル容量（変更前）とPCS容量（変更前）のいずれか小さい値を記入。（小数点以下は，第3位まで記入）発電出力の増加を伴う場合は，別途，増設に関するお申し込みが必要です。 |  |  |  | 今回の設置（切替）工事に合わせて太陽光パネルまたはPCS等の設備変更がある場合は，変更後の容量をご記入ください。 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

イメージ図

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PCS系列 | 適用ルール | 発電出力[kW] | 設置（切替）前 | 設置（切替）後 | 備　考 |
| 1～5 | 制御対象 | 3.000 |  |  | パネル容量 ＝ PCS容量（計：15kW）　　（計：15kW） |

「仕様確認依頼書」の

「1.」，「2.」を記入

２０●●年●●月●●日

ID必要数，出力制御機能付PCSに関する仕様は，発電設備のご購入先等へご確認のうえ，ご記入ください。

（記入例２）「制御対象」のみの場合【3系列（3kW×3=9kW）+2系列（5kW×2=10kW）】

別　紙

|  |  |
| --- | --- |
| 発電所名称 | ●●発電所 |

PCS系列毎に記入

（内容が同一の場合は，記入例のような方法でも可）

PCS系列単位の諸元一覧【記入例】

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PCS系列 | 適用ルール | 発電出力[kW] | パネル容量 [kW] | PCS容量 [kW] | ID必要数**（出力制御ﾕﾆｯﾄ数）** | 出力制御機能付PCSメーカー名・型式(機器構成単位で記載) | 備　考※出力制御機能以外の仕様変更（連系協議関連事項のみ）※3など |
| 変更前 | 変更後 | 変更前 | 変更後 |
| 1～3 | 制御対象 | 3.000 | 4.000 | 同左 | 3.000 | 同左 | 1 | （PCS）●●製　型式▲▲（出力制御ﾕﾆｯﾄ）■■製　型式▲▲ | 出力制御機能以外の仕様変更がある場合は，備考欄へ記載のうえ，必要資料を添付ください。 |
| 4～5 | 制御対象 | 5.000 | 5.000 | 同左 | 5.000 | 同左 | 1 | （PCS）●●製　型式▲▲（出力制御ﾕﾆｯﾄ）■■製　型式▲▲ |  |
| パネル容量（変更前）とPCS容量（変更前）のいずれか小さい値を記入。（小数点以下は，第3位まで記入）発電出力の増加を伴う場合は，別途，増設に関するお申し込みが必要です。 |  |  |  | 今回の設置（切替）工事に合わせて太陽光パネルまたはPCS等の設備変更がある場合は，変更後の容量をご記入ください。 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

イメージ図

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PCS系列 | 適用ルール | 発電出力[kW] | 設置（切替）前 | 設置（切替）後 | 備　考 |
| 1～3 | 制御対象 | 3.000 |  |  | パネル容量 ＞ PCS容量（計：12kW）　　（計：9kW） |
| 4～5 | 制御対象 | 5.000 |  |  | パネル容量 ＝ PCS容量（計：10kW）　　（計：10kW） |

「仕様確認依頼書」の

「1.」，「2.」を記入

２０●●年●●月●●日

ID必要数，出力制御機能付PCSに関する仕様は，発電設備のご購入先等へご確認のうえ，ご記入ください。

（記入例３）「制御対象」のみで，複数のPCS系列を出力制御ユニット1台で制御する場合【2系列（4kW×2=8kW）+3系列（3kW×3=9kW）】

別　紙

|  |  |
| --- | --- |
| 発電所名称 | ●●発電所 |

PCS系列単位の諸元一覧【記入例】

PCS系列毎に記入

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PCS系列 | 適用ルール | 発電出力[kW] | パネル容量 [kW] | PCS容量 [kW] | ID必要数**（出力制御ﾕﾆｯﾄ数）** | 出力制御機能付PCSメーカー名・型式(機器構成単位で記載) | 備　考※出力制御機能以外の仕様変更（連系協議関連事項のみ）※3など |
| 変更前 | 変更後 | 変更前 | 変更後 |
| 1～2 | 制御対象 | 4.000 | 4.000 | 同左 | 4.000 | 同左 | 1 | （PCS）●●製　型式▲▲（出力制御ﾕﾆｯﾄ）■■製　型式▲▲ | 出力制御機能以外の仕様変更がある場合は，備考欄へ記載のうえ，必要資料を添付ください。 |
| 3～5 | 制御対象 | 3.000 | 4.000 | 同左 | 3.000 | 同左 | （PCS）●●製　型式▲▲（出力制御ﾕﾆｯﾄ）■■製　型式▲▲ |  |
| パネル容量（変更前）とPCS容量（変更前）のいずれか小さい値を記入。（小数点以下は，第3位まで記入）発電出力の増加を伴う場合は，別途，増設に関するお申し込みが必要です。 |  |  |  | 今回の設置（切替）工事に合わせて太陽光パネルまたはPCS等の設備変更がある場合は，変更後の容量をご記入ください。 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

イメージ図

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PCS系列 | 適用ルール | 発電出力[kW] | 設置（切替）前 | 設置（切替）後 | 備　考 |
| 1～2 | 制御対象 | 4.000 |  |  | パネル容量 ＝ PCS容量（計：8kW）　　　（計：8kW） |
| 3～5 | 制御対象 | 3.000 |  | パネル容量 ＞ PCS容量（計：12kW）　　（計：9kW） |

２０●●年●●月●●日

ID必要数，出力制御機能付PCSに関する仕様は，発電設備のご購入先等へご確認のうえ，ご記入ください。

「仕様確認依頼書」の

「1.」，「2.」を記入

（記入例４）増設により，「対象外」と「制御対象」が混在している場合【対象外1系列（9kW）+制御対象1系列（5kW）】

別　紙

|  |  |
| --- | --- |
| 発電所名称 | ●●発電所 |

　　　　　　　　　　　　　　　　PCS系列単位の諸元一覧【記入例】

PCS系列毎に記入

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PCS系列 | 適用ルール | 発電出力[kW] | パネル容量 [kW] | PCS容量 [kW] | ID必要数**（出力制御ﾕﾆｯﾄ数）** | 出力制御機能付PCSメーカー名・型式(機器構成単位で記載) | 備　考※出力制御機能以外の仕様変更（連系協議関連事項のみ）※3など |
| 変更前 | 変更後 | 変更前 | 変更後 |
| 1 | 対象外 | 9.000 | 12.000 | 同左 | 9.000 | 同左 | － | （PCS）●●製　型式▲▲ | 出力制御機能以外の仕様変更がある場合は，備考欄へ記載のうえ，必要資料を添付ください。 |
| 2 | 制御対象 | 5.000 | 8.000 | 同左 | 5.000 | 同左 | 1 | （PCS）●●製　型式▲▲（出力制御ﾕﾆｯﾄ）■■製　型式▲▲ |  |
| パネル容量（変更前）とPCS容量（変更前）のいずれか小さい値を記入。（小数点以下は，第3位まで記入）発電出力の増加を伴う場合は，別途，増設に関するお申し込みが必要です。 |  |  |  | 今回の設置（切替）工事に合わせて太陽光パネルまたはPCS等の設備変更がある場合は，変更後の容量をご記入ください。 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

イメージ図

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| PCS系列 | 適用ルール | 発電出力[kW] | 設置（切替）前 | 設置（切替）後 | 備　考 |
| 1 | 対象外 | 9.000 |  | **変更なし**「対象外」のため，出力制御PCSへの設置（切替）は不要 | パネル容量 ＞ PCS容量（計：12kW）　　（計：9kW） |
| 2 | 制御対象 | 5.000 |  |  | パネル容量 ＞ PCS容量（計：8kW）　　　（計：5kW） |