

蓄電システム 設置完了報告書

※設置完了報告書は下記から最新のものをダウンロードして、必ず現地で記入してください。

http://www.nichicon.co.jp/products/ess/pdf_download03-s.html

【お客様情報】

フリガナ	チクデン タロウ	様	ご連絡先	第1優先	03-0000-0000
お客様名	蓄電 太郎	様	ご連絡先	第2優先	090-0000-0000
設置場所	〒000-0000 都・道 東京 府・県	中央	市・区 町・村・郡	日本橋兜町〇丁目〇〇-〇〇	
備考					

※製造番号が写真では判別できない場合こちらを使用します。

正確に記入ください。

【製品情報】

製品型式	ハイブリッド蓄電システム ESS-H1L1	製造番号	〇〇-〇〇〇〇〇〇WAW
製品型式	室内リモコン ESS-R4	製造番号	NEN1TG〇〇〇〇〇〇〇〇

【別売品製品情報 (オプション品)】 ※別売品の設置有り案件の場合記入

製品型式	ESS-H2 (日除け板)	製造番号	
製品型式	BH-T0077-1-C1-R (分電盤)	製造番号	〇〇〇〇〇〇

【販売会社情報】

フリガナ	チクエネシステムカブシキガイシャ	ご連絡先	固定・携帯	〇〇〇-〇〇-〇〇〇〇
会社名	蓄エネシステム株式会社	ご連絡先	FAX	〇〇〇-〇〇〇-〇〇〇〇
住所	〒〇〇〇-〇〇〇〇 都・道 埼玉 府・県	××	市・区 町・村・郡	××町〇丁目〇〇-〇〇
ご担当者様	販売 花子			

【施工会社情報】

上記案件に付、次ページ以降に記載したとおり、工事説明書に準拠し設置工事、点検を行い、異常なく完了いたしました。

フリガナ	カブシキガイシャチクデンセツピコウジ	ご連絡先	固定・携帯	〇〇〇-〇〇-〇〇〇〇
会社名	株式会社蓄電設備工事	ご連絡先	FAX	〇〇〇-〇〇〇-〇〇〇〇
住所	〒〇〇〇-〇〇〇〇 都・道 東京 府・県	××	市・区 町・村・郡	××町〇丁目〇〇-〇〇
ご担当者様	施工 一郎	ニチコン 施工ID	HP17F9999	
点検・検査 結果	良 否	工事 完了日	2018年 8月 1日	

※施工された方の自己申告です。

※施工IDは施工研修修了証に記載されています。
修了証の裏面には施工できる機種を記載しています。

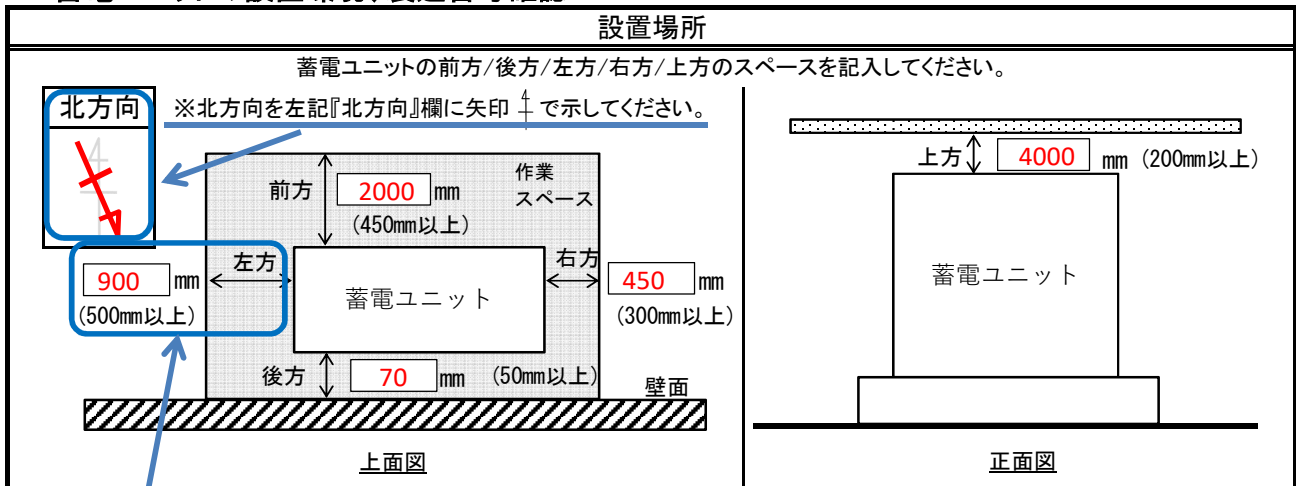
【送付先】ニチコン株式会社 電源センター 蓄電システムサービス部

〒103-0026 東京都中央区日本橋兜町14番9号

【弊社記入欄】

営業受付日		サービス処理日		管理No.	
-------	--	---------	--	-------	--

1. 蓄電ユニットの設置環境、製造番号確認



蓄電ユニット設置環境写真

※蓄電ユニットを前から見た時には右側のスペースです。

※設置スペースの確認できる写真を必ず貼付してください。

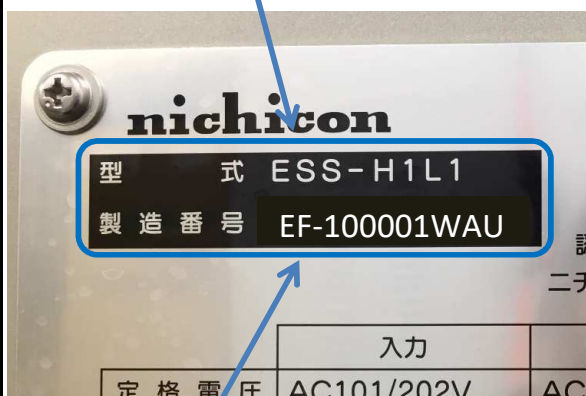
※文字が読み取れるように撮影してください。



機種銘板の写真(製造番号が読み取れる写真)

【本体 (ユニット)】

【リモコン】



※蓄電ユニット左側アルミ銘板の「型 式 ESS-H1L1」「製造番号 **-*****WAU」を撮影

※リモコンユニット裏面の「TYPE ESS-R4」と「No NEN1TG*****」を撮影

2. 太陽電池の設置状況確認及び開放電圧測定

判定基準：①×③が450V以下であること かつ ②×④が13.5A以下であること

回路	PV1	PV2	PV3	PV4
メーカー	××××社	××××社	××××社	××××社
型式	△△-△△××××	△△-△△××××	△△-△△××××	△△-△△××××
モジュール開放電圧 カタログ値(①)	53.0 V	53.0 V	53.0 V	53.0 V
モジュール短絡電流 カタログ値(②)	6.01 A	6.01 A	6.01 A	6.01 A
直列数(③)	6	6	6	6
並列数(④)	1	1	1	1
接続箱の有無	有・無	有・無	有・無	有・無
①×③	318 V	318 V	318 V	318 V
②×④	6.01 A	6.01 A	6.01 A	6.01 A
モジュール開放電圧 実測値	305.0 V	306.6 V	306.2 V	304.1 V
チェック	✓	✓	✓	✓

※カタログ値等はホームページ、メーカーの問い合わせ窓口などで確認し必ず記載してください。

3. 併設機器の設置状況確認

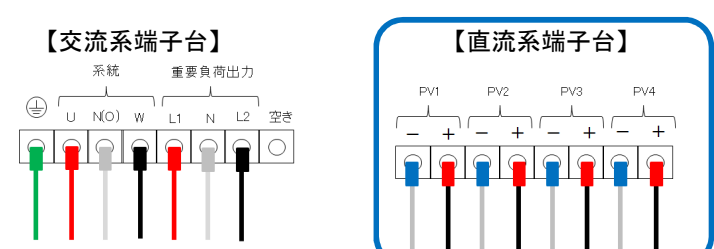
確認項目	確認内容	チェック
1. 本製品以外の太陽光発電の有無	有(1台)・無	✓
2. 太陽光発電パワコンの型式 (1.で「有」の場合のみ記入)	メーカー：××××社 型式：△△××-××△-×	✓
	定格出力：3.3 kW	
	メーカー： 型式：	
	定格出力： kW	
3. エコキュートの有無	有(メーカー：×××社 型式：△△-××××)・無	✓
4. エネファーム、エコウィルの有無	有(メーカー： 型式：)・無 ※ニチコン指定の適合機種であること	✓
5. 上記以外の併設機器(風力発電など)	上記以外の併設機器がありましたら、種類/型式を記入してください 無し	✓

※必ず現地で確認して記入してください。

4. 蓄電ユニット、太陽電池の絶縁抵抗測定

蓄電ユニット	測定方法：工事説明書の「蓄電ユニット、太陽電池の絶縁抵抗測定」参照							チェック								
	判定基準：1MΩ以上															
	E- 系統_U	E- 系統_N(O)	E- 系統_W	E- 重要負荷出力_L1	E- 重要負荷出力_N	E- 重要負荷出力_L2	40 MΩ		40 MΩ	40 MΩ	40 MΩ	40 MΩ	40 MΩ	✓		
太陽電池	測定方法：工事説明書の「蓄電ユニット、太陽電池の絶縁抵抗測定」参照							チェック								
	判定基準：0.4MΩ以上															
	E- PV1_+	E- PV1_-	E- PV2_+	E- PV2_-	E- PV3_+	E- PV3_-	E- PV4_+		E- PV4_-	∞ MΩ	∞ MΩ	∞ MΩ	∞ MΩ	∞ MΩ	∞ MΩ	∞ MΩ

5. 蓄電ユニットの試運転開始前点検

確認項目	確認内容	チェック
1. 外観確認	傷やへこみ、汚れ、腐食、破損がないこと	✓
2. 周辺確認	周りにガス、引火物がないこと	✓
3. 据付け確認	据付け穴4ヶ所の基礎とアンカーベースの間に角スペーサが挿入されており、さらにワッシャ、ナットを使ってしっかり締付けてあること	✓
4. メンテナンスエリア1、2の内部確認	腐食、汚れ、水の侵入がないこと	✓
5. 配管確認	PF管を所定の位置にサドルでしっかりと固定してあること	✓
6. ケーブル確認	工事説明書記載のケーブルを使用している	✓
7. 端子台、コネクタの接続確認	<ul style="list-style-type: none"> 端子台に接続されている電線が誤配線なく接続されていること 端子台の結線ネジが指定のトルクで締結されていること 各電線の被覆が端子台に噛み込んでいないこと 弱電系コネクタがしっかりと接続されていること 	✓
8. メンテナンスエリア1の引込口確認	開口部3ヶ所をパテで隙間なく充填してあること	✓

6. 蓄電システムの試運転

①設定値の確認(各種設定を記入)

設定項目	初期値	設定値
アンペアブレーカ値	制限なし	60
本製品以外の太陽光発電有無	無	無
出力制御の設定【対象・対象外を○で囲む】	未選択	対象 対象外
固定スケジュールのインストール【出力制御対象邸のみ】		済

※極性（－、＋）を間違えていないこと

※外部に太陽光パワコンを併設しているときは「有」を記入してください。

②整定値の確認(各整定値を記入)

整定項目	初期値	整定値
OVR	115V/1.0秒	115 V 1.0 S
UVR	80V/1.0秒	80 V 1.0 S
OFR	50Hz系	51.0Hz/1.0秒
	60Hz系	61.2Hz/1.0秒
UFR	50Hz系	47.5Hz/1.0秒
	60Hz系	57.0Hz/1.0秒
受動的方式	±10度	10
復帰時限	300秒	300
電圧上昇抑制	109V	109
太陽光発電パネル定格	—	7.8
太陽光発電パワコン定格	5.9kW	5.9kW
太陽光発電余剰分売電	する	する

※直流端子台に接続したパネルの合計を記入してください。

③交流系電圧の端子電圧確認

測定方法: 交流系端子台の下記端子間をテスターで測定							
判定基準: 系統_U-系統_W、重要負荷出力_L1 - 重要負荷出力_L2 … 202V±20V 系統_N(O)-E間 … 1V以下 上記以外 … 101V±6V							
系統_U - 系統_N(O)	系統_W - 系統_N(O)	系統_U - 系統_W	重要負荷出力_L1 - 重要負荷出力_N	重要負荷出力_L2 - 重要負荷出力_N	重要負荷出力_L1 - 重要負荷出力_L2	系統_N(O) - E	チェック
101.3 V	102.0 V	203.5 V	101.2 V	101.9 V	203.0 V	0.78 V	✓

④各動作の確認(室内リモコンで確認)

運転モード	チェック
充電	✓
放電	✓
太陽光発電	✓
外部太陽光発電(外部太陽光パワコン有りの場合のみ)	✓
停電時切替、放電動作	✓
点検コードは発報していない(発報時は対処する)	✓

7. 蓄電システムの設置日登録の確認 (「登録情報」画面で確認)

蓄電システム 設置日	2018年 8月 1日
------------	-------------

8. お客様への説明(既入居の場合のみ)

ご説明事項	チェック
1 各運転モード、非常運転モードの説明を行った	✓
2 運転モード、非常運転モードの設定方法を説明した	✓
3 充電開始、放電開始時間の設定方法を説明した	✓
4 停電時の家電製品利用時の注意事項を説明した(医療機器や瞬停の影響を受ける機器はつながらない)	✓

※お客様御不在の場合は、販売店様に説明を行っていただくようにご案内ください。