

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

フェミニティ倶楽部

蓄電池(スタンダードタイプ) ユーザーズマニュアル



目次

はじめに.....	3
使用上のご注意	4
1. ご利用になるには	5
1.1 対応機器について.....	5
1.2 機器の設置・設定について	5
2. 蓄電池の状態を確認する	6
2.1 蓄電池の画面を表示する	7
2.2 確認する画面を切り換える	8
2.3 運転モードや充電／放電電力を確認する	9
2.4 電力状況の履歴をグラフで確認する	11
3. スマートフォンで確認する	13
3.1 蓄電池の画面を表示する	13
3.2 運転モードや充電／放電電力を確認する	14
3.3 電力状況の履歴をグラフで確認する	16
4. 困ったときは.....	19
4.1 こんなときは.....	19
4.2 お問い合わせ.....	19

はじめに

このたびは、フェミニティ倶楽部および東芝蓄電池をご利用いただき、まことにありがとうございます。

フェミニティ倶楽部は、ネットワークで接続した機器の状態確認や遠隔操作ができる有料サービスです。ご利用には東芝ホームゲートウェイの設置と会員登録が必要です。




東芝の蓄電システムには、蓄電池専用のパワーコンディショナーを搭載しているスタンダードタイプと、蓄電池と太陽光発電のパワーコンディショナーを1台に集約したハイブリッドタイプがあります。

本書は、フェミニティ倶楽部の、スタンダードタイプの蓄電池を対象にした画面の操作説明書です。

ご利用の前に本書をよくお読みになり、正しくお使いください。

本書は、次の決まりに従って書かれています。

■ 記号の意味

	知っておいていただきたい重要な内容を示します。
	知っていると便利な内容を示します。
	参照先を示します。 「」は本書内の参照先を示します。 『』は本書以外の説明書類を示します。

■ 記載について

- 本書に記載している画面は一部省略するなど、実際の表示とは異なる場合があります。
- 本書の画面は表示例です。接続されている機器によってアイコンの配置等表示が異なります。表示されている電力等の値も表示例であり、実際の値とは異なります。

■ 商標について

本書に掲載の商品の名称やロゴは、それぞれ各社が商標および登録商標として使用している場合があります。

■ 免責事項について

- 当社は、本機能に掲載されている情報の正確性、有益性、完全性、特定目的への適合性、安全性などについて、一切の責任を負いません。
- 当社は、本機能を利用したことまたは利用できなかったことに関して、ご利用者がいかなる損害を受けた場合にも、当社の故意または重過失がある場合を除き、一切の責任を負いません。
- 本機能の利用による、ご利用者同士、ご利用者と本機能における情報等提供者またはご利用者と第三者との間で生じた紛争は、ご利用者の責任と負担において解決するものとし、当社は一切の責任を負いません。
- 当社は、ご利用者の本機能の利用を通じて収集される情報が、当社の責に帰すべき事由により消失した場合であっても、一切の責任を負いません。
- 当社は、利用者による第三者サービスのご利用において、紛争または損害等が発生した場合においても、一切の責任を負いません。

使用上のご注意

ご使用前に、「使用上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- 東芝ホームゲートウェイと通信できない状態では、電力の値を取得することができません。
- ご利用になるには、家庭内ネットワークが常時インターネット接続された環境が必要です。
- 電力値は実際の値と異なる場合があります。参考値としてご使用ください。

1. ご利用になるには

フェミニティ倶楽部はパソコンまたはタブレット、スマートフォンから利用できます。

フェミニティ倶楽部の蓄電池画面をご利用になるには、あらかじめ次の準備が必要です。

- インターネットの常時接続環境の整備
- 蓄電池と東芝ホームゲートウェイの設置と設定
販売店へご相談いただくか、機器を購入済みの場合はそれぞれの『施工説明書』、『取扱説明書』、『ユーザーズガイド』をご覧ください。
- フェミニティ倶楽部への会員登録
会員登録については、『東芝ホームゲートウェイ ユーザーズガイド』をご覧ください。

1.1 対応機器について

ご利用可能な蓄電池(スタンダードタイプ)と東芝ホームゲートウェイについては、下記 URL の「東芝 HEMS 対応商品」をご覧ください。

蓄電池(スタンダードタイプ)は、蓄電池専用のパワーコンディショナーを搭載しているモデルです。

http://feminity.toshiba.co.jp/feminity/service/index_j.html

1.2 機器の設置・設定について

対応機器の設置については、販売店へご相談ください。

設置した対応機器は、各機器またはフェミニティ倶楽部の設定画面で登録や設定を行います。

『各機器の説明書』『東芝ホームゲートウェイ ユーザーズガイド』をご覧ください。

説明書に記載がない場合は、販売店またはご相談窓口までご相談ください。

2. 蓄電池の状態を確認する

蓄電池の画面で、蓄電池の運転状況や蓄電量、電力を確認することができます。

蓄電池の画面には、運転状況画面と電力の状況をグラフで確認するグラフ表示画面の2画面があります。

運転状況画面



グラフ表示画面



各画面の表示方法と見かたを説明します。

ここでは、パソコンでの操作を例に、パソコンまたはタブレットでの操作方法を説明します。

タブレットをご利用の場合は、「クリック」を「タップ」と読み替えてください。

参照 ▶ スマートフォンで操作する場合は、「3. スマートフォンで確認する」

2.1 蓄電池の画面を表示する

フェミニティ倶楽部のトップ画面から表示します。

1 フェミニティ倶楽部のトップ画面を表示する

次のようにしてフェミニティ倶楽部を表示します。



- ① ブラウザのアドレスバーに“http://192.168.126.1”と入力し、[Enter]キーを押す
- ② ユーザー名とパスワードを入力し、[OK]ボタンをクリックする
初期設定では、ユーザー名「root」、パスワード「pass」です。
- ③ 東芝ホームゲートウェイの画面に表示されている「FEMINITY」ロゴをクリックする

参照 詳しくは、『東芝ホームゲートウェイ ユーザーズガイド』

メモ

- フェミニティ倶楽部のトップ画面が表示された状態で、ブラウザのお気に入りに登録すると、次回から直接フェミニティ倶楽部のトップ画面を表示できます。

2 [蓄電池]をクリックする

ボタンが表示されていない場合は、またはをクリックして、表示する機能を切り換えてください。



蓄電池の運転状況画面が表示されます。

メモ

- トップ画面以外から蓄電池の画面を表示する場合は、各機能の画面上部にある[見る]をクリックし、表示される[蓄電池]をクリックします。



2.2 確認する画面を切り換える

フェミニティ倶楽部のトップ画面から蓄電池の画面を表示すると、運転状況を確認する運転状況画面が表示されます。

運転状況画面と、電力の状況をグラフで確認するグラフ表示画面は、切り換えて表示できます。

1 画面左のメニューから表示する画面をクリックする

画面が切り換わります。







- ① 運転状況
蓄電池の運転状況画面(上の画面)を表示します。
参照 「2.3 運転モードや充電／放電電力を確認する」
- ② グラフ表示
電力の状況をグラフで表示するグラフ表示画面を表示します。
参照 「2.4 電力状況の履歴をグラフで確認する」
- ③ 取扱説明書
蓄電池の取扱説明書を表示します。
- ④ Q&A
よくある質問と、質問に対する回答を表示します。

2.3 運転モードや充電／放電電力を確認する

フェミニティ倶楽部のトップ画面から蓄電池を表示すると、最初に表示されます。
蓄電池の運転モードや電力状況の確認と、運転モードの切り換えができます。



- ① [ホーム]
フェミニティ倶楽部のトップ画面を表示します。
 - ② [見る]、[使う]
フェミニティ倶楽部のメニューを表示します。
 - ③ [設定する]
フェミニティ倶楽部の設定画面を表示します。
 - ④ [ヘルプ]
ヘルプ画面を表示します。
 - ⑤ タイトル
機能名を表示します。
 - ⑥ メニュー
表示する画面を選択します。取扱説明書や Q&A の表示もできます。
参照 「2.2 確認する画面を切り換える」
 - ⑦ 太陽光からの電力供給
太陽光から電力を供給している場合に、次のイメージを表示します。

電力を供給していない場合や、蓄電池の設定によっては表示されません。
 - ⑧ 充電状況
充電状況をアイコンで表示します。
- | 充電状況 | 商用系統から | 太陽光から | 商用系統と太陽光発電両方から | 充電なし |
|------|---|---|--|------------------|
| アイコン |  |  |  | 左のいずれかのアイコンの灰色表示 |
- ⑨ 充電電力
現在の充電電力を表示します。単位は W です。
充電電力が 9999W を超える場合は、9999W と表示します。
充電をしていない場合は、表示しません。

⑩ 電力供給

電力の供給状況をアイコンで表示します。

電力供給状況	充電中	放電中	供給なし
アイコン			

⑪ 蓄電残量

蓄電池の蓄電残量を、0～6のレベルに分けイメージで表示します。

0では蓄電池の中の目盛はすべて灰色です。レベルが上がるごとに、目盛が下から緑色に変わります。

右の例は、レベル3の状態です。



⑫ 放電状況

放電状況をアイコンで表示します。

放電状況	放電中	放電なし
アイコン		

⑬ 放電電力

現在の放電電力を表示します。単位はWです。

放電電力が9999Wを超える場合は、9999Wと表示します。

放電をしていない場合は、表示しません。

⑭ インフォメーション表示

蓄電池のインフォメーションを表示します。通常は「通常運転中」です。

表示されるインフォメーションの種類は次のとおりです。

通常運転中	タイマー1 動作	タイマー2 動作
停電自立運転中	タイマー1,2 が重複	電池を使い切りました
必要な残量が不足しています	設定残量まで放電しました	状態安定待ち中
エラー	放電できません	太陽光売電
設定容量まで充電しました	電池は満充電です	放電できません(使用電力少)
起動待機中	放電待機中	自立運転待機中
復電待機中	電池チェック中 充放電できません	電池チェック中 充電できません
電池チェック中 放電できません	エラー発生	運転停止中

⑮ 運転モード

蓄電池の運転モードを表示します。

参照 運転モードの種類は、『ご利用中の蓄電システムの取扱説明書』

⑯ 充放電タイマー

充電や放電を行うタイマーを設定している場合に表示します。

- メモ**
- タイマーは、フェミニティ倶楽部の運転状況画面からは設定できません。設定内容の変更は、蓄電池のコントローラから行ってください。

⑰ 運転モードボタン

運転モードの確認と切り換えができます。現在の運転モードのボタンは、右の[おまかせ]ボタンのように反転表示になります。

ボタンをクリックすると、運転モードが切り換わります。



- メモ**
- 運転モードを切り換えると、あらかじめ設定した内容で運転を行います。フェミニティ倶楽部の運転状況画面からは、運転モードの設定内容の変更はできません。設定内容の変更は、蓄電池のコントローラから行ってください。

2.4 電力状況の履歴をグラフで確認する

電力状況をグラフで表示して確認できます。
 グラフは、「日」、「月」、「年」の3種類あります。
 ここでは、「日」のグラフを例に、グラフ表示画面の見かたを説明します。



- ① [ホーム]
フェミニティ倶楽部のトップ画面を表示します。
- ② [見る]、[使う]
フェミニティ倶楽部のメニューを表示します。
- ③ [設定する]
フェミニティ倶楽部の設定画面を表示します。
- ④ [ヘルプ]
ヘルプ画面を表示します。
- ⑤ タイトル
機能名を表示します。
- ⑥ メニュー
表示する画面を選択します。取扱説明書や Q&A の表示もできます。
参照 「2.2 確認する画面を切り換える」
- ⑦ 表示期間選択
グラフに表示する期間を日、月、年から選択します。
 - 日 ...1 日分の記録を時間ごとに表示します。
 - 月 ...1 月分の記録を日付ごとに表示します。
 - 年 ...1 年分の記録を月ごとに表示します。
- ⑧ [<]
表示期間を前の期間に切り換えます。
表示期間選択が日の場合は前日、月の場合は前月、年の場合は前年を表示します。
蓄電池を設置する前のデータは表示されません。
- ⑨ 表示期間
グラフ表示している期間を表示します。
表示期間選択が日の場合は年月日と曜日、月の場合は年月、年の場合は年を表示します。

⑩ [>]

表示期間を次の期間に切り換えます。

表示期間選択が日の場合は翌日、月の場合は翌月、年の場合は翌年を表示します。

メモ

- 表示期間は、現在よりも未来の期間は選択できません。

⑪ 蓄電池残量

蓄電池残量と、蓄電池残量の凡例を表示します。単位は kWh です。

表示期間によって、どの時点の蓄電池残量を表示するかは変わります。

- 日 ... 表示日の 23 時 30 分
本日の場合は最新の残量
- 月 ... 表示月の最終日の 23 時 30 分
当月の場合は最新の残量
- 年 ... 表示年の 12 月 31 日 23 時 30 分
当年の場合は最新の残量

⑫ 充電電力量

充電電力量と、充電電力量の凡例を表示します。単位は kWh です。

表示期間ごとにデータを合算する期間は変わります。

- 日 ... 表示日の 0 時 00 分から 23 時 30 分
本日の場合は 0 時 00 分から現在までの最新
- 月 ... 表示月の 1 日 0 時 00 分から最終日の 23 時 30 分
当月の場合は 1 日 0 時 00 分から現在までの最新
- 年 ... 表示年の 1 月 1 日 0 時 00 分から 12 月 31 日の 23 時 30 分
当年の場合は 1 月 1 日 0 時 00 分から現在までの最新

⑬ 放電電力量

放電電力量と、放電電力量の凡例を表示します。単位は kWh です。

表示期間ごとにデータを合算する期間は変わります。

- 日 ... 表示日の 0 時 00 分から 23 時 30 分
本日の場合は 0 時 00 分から現在までの最新
- 月 ... 表示月の 1 日 0 時 00 分から最終日の 23 時 30 分
当月の場合は 1 日 0 時 00 分から現在までの最新
- 年 ... 表示年の 1 月 1 日 0 時 00 分から 12 月 31 日の 23 時 30 分
当年の場合は 1 月 1 日 0 時 00 分から現在までの最新

⑭ グラフ

蓄電池残量を折れ線グラフ、充電電力量と放電電力量を棒グラフで表示します。

横軸は表示期間ごとに、日の場合は時間、月の場合は日付、年の場合は月を表示します。

縦軸は、左側に充電電力量と放電電力量、右側に蓄電池残量の目盛を表示します。

3. スマートフォンで確認する

スマートフォンで蓄電池の状況を確認する方法を説明します。

3.1 蓄電池の画面を表示する

フェミニティ倶楽部のトップ画面から蓄電池の画面を表示します。

1 フェミニティ倶楽部にログインし、トップ画面を表示する

- メモ**
- 初めてスマートフォンからログインする場合は、パソコンまたはタブレットで、フェミニティ倶楽部にスマートフォンを設定する必要があります。

参照 スマートフォンの登録方法は

「 <http://feminity.toshiba.co.jp/feminity/support/file/smartphone-registration.pdf> 」

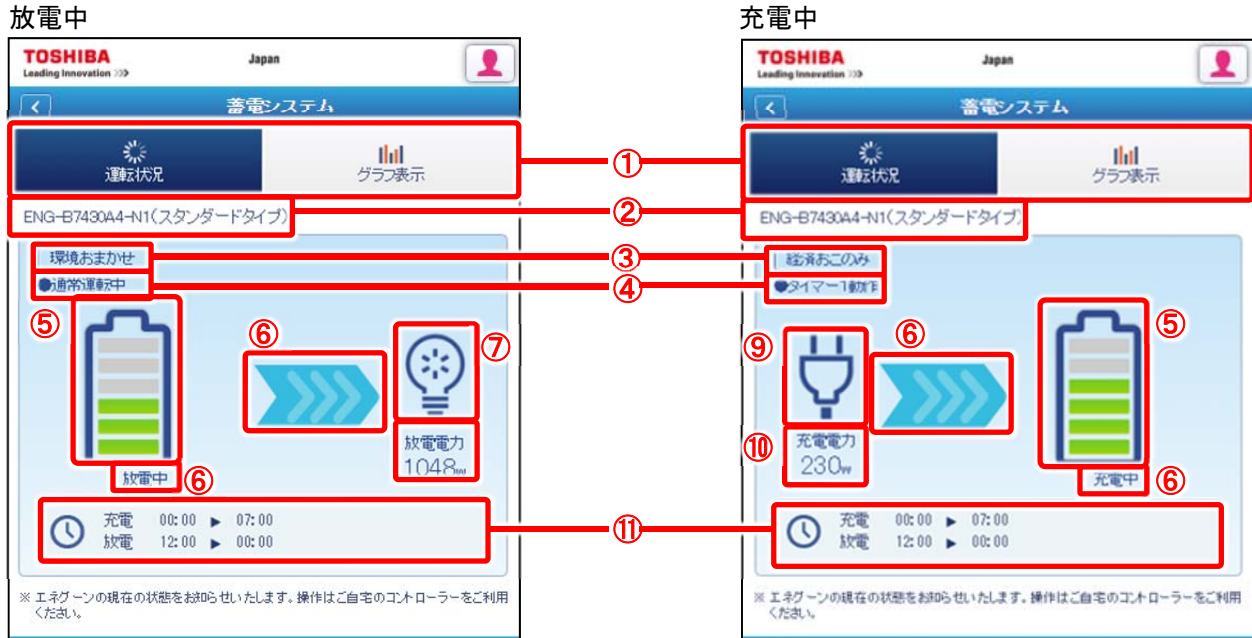
2 [蓄電池]をタップする



蓄電池の運転状況画面が表示されます。

3.2 運転モードや充電／放電電力を確認する

フェミニティ倶楽部のトップ画面から蓄電池の画面を表示すると、運転状況を確認する運転状況画面が表示されます。蓄電池の運転モードや電力状況の確認ができます。



- ① 切り換えボタン
運転状況画面とグラフ表示画面を切り換えます。
- ② 蓄電池の種類
ご利用中の蓄電池の型番とタイプを表示します。
- ③ 運転モード
蓄電池の運転モードを表示します。
参照 運転モードの種類は、『ご利用中の蓄電システムの取扱説明書』
- ④ インフォメーション表示
蓄電池のインフォメーションを表示します。通常は「通常運転中」です。
表示されるインフォメーションの種類は次のとおりです。

通常運転中	タイマー1 動作	タイマー2 動作
停電自立運転中	タイマー1,2 が重複	電池を使い切りました
必要な残量が不足しています	設定残量まで放電しました	状態安定待ち中
エラー	放電できません	太陽光売電
設定容量まで充電しました	電池は満充電です	放電できません(使用電力少)
起動待機中	放電待機中	自立運転待機中
復電待機中	電池チェック中 充放電できません	電池チェック中 充電できません
電池チェック中 放電できません	エラー発生	運転停止中

- ⑤ 蓄電残量
蓄電池の蓄電残量を、0～6 のレベルに分けイメージで表示します。
0 では蓄電池の中の目盛はすべて灰色です。レベルが上がるごとに、目盛が下から緑色に変わります。
右の例は、レベル 3 の状態です。



⑥ 電力供給

放電中か充電中かを表示します。
供給がない場合は矢印が灰色表示になります。

⑦ 放電状況

放電状況をアイコンで表示します。

放電状況	放電中	放電なし
アイコン		

⑧ 放電電力

現在の放電電力を表示します。単位は W です。
放電電力が 9999W を超える場合は、9999W と表示します。
放電をしていない場合は、灰色で表示されます。

⑨ 充電状況

充電状況をアイコンで表示します。

充電状況	商用系統から	太陽光から	商用系統と太陽光発電両方から	充電なし
アイコン				左のいずれかのアイコンの灰色表示

⑩ 充電電力

現在の充電電力を表示します。単位は W です。
充電電力が 9999W を超える場合は、9999W と表示します。
充電をしていない場合は、灰色で表示されます。

⑪ 充放電タイマー

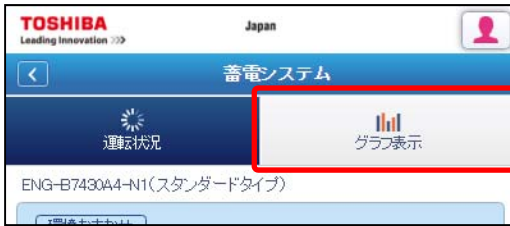
充電や放電を行うタイマーを設定している場合に表示します。



- タイマーは、フェミニティ倶楽部の運転状況画面からは設定できません。設定内容の変更は、蓄電池のコントローラから行ってください。

3.3 電力状況の履歴をグラフで確認する

電力状況をグラフ表示して確認できます。切り換えボタンの[グラフ表示]をタップして表示します。



グラフは表示期間を「日」、「月」、「年」に切り換えることができます。「日」のグラフを例に、グラフ表示画面の見かたを説明します。



- ① 切り換えボタン
運転状況画面とグラフ表示画面を切り換えます。
 - ② 蓄電池の種類
ご利用中の蓄電池の型番とタイプを表示します。
 - ③ 表示期間選択
グラフに表示する期間を日、月、年から選択します。
 - 日... 1日分の記録を時間ごとに表示します。
 - 月... 1月分の記録を日付ごとに表示します。
 - 年... 1年分の記録を月ごとに表示します。
 - ④ [<]
表示期間を前の期間に切り換えます。
表示期間選択が日の場合は前日、月の場合は前月、年の場合は前年を表示します。
蓄電池を設置する前のデータは表示されません。
 - ⑤ 表示期間
グラフ表示している期間を表示します。
表示期間選択が日の場合は年月日と曜日、月の場合は年月、年の場合は年を表示します。
 - ⑥ [>]
表示期間を次の期間に切り換えます。
表示期間選択が日の場合は翌日、月の場合は翌月、年の場合は翌年を表示します。
- メモ** ▶ ● 表示期間は、現在よりも未来の期間は選択できません。
- ⑦ グラフ
蓄電池残量を折れ線グラフ、充電電力量と放電電力量を棒グラフで表示します。
横軸は表示期間ごとに、日の場合は時間、月の場合は日付、年の場合は月を表示します。
縦軸は、左側に充電電力量と放電電力量、右側に蓄電池残量の目盛を表示します。

メモ

- グラフの横軸は、表示期間により時間や日付、月が表示されます。
「日」や「月」のグラフでは 1 画面に入りきらないため 2 画面になります。
「日」は 0～11 時と 12～23 時、「月」は 1～15 日と 16～31 日に分かれます。



⑧ 充電電力量

充電電力量と、充電電力量の凡例を表示します。単位は kWh です。
表示期間ごとにデータを合算する期間は変わります。

- 日 ... 表示日の 0 時 00 分から 23 時 30 分
本日の場合は 0 時 00 分から現在までの最新
- 月 ... 表示月の 1 日 0 時 00 分から最終日の 23 時 30 分
当月の場合は 1 日 0 時 00 分から現在までの最新
- 年 ... 表示年の 1 月 1 日 0 時 00 分から 12 月 31 日の 23 時 30 分
当年の場合は 1 月 1 日 0 時 00 分から現在までの最新

⑨ 放電電力量

放電電力量と、放電電力量の凡例を表示します。単位は kWh です。
表示期間ごとにデータを合算する期間は変わります。

- 日 ... 表示日の 0 時 00 分から 23 時 30 分
本日の場合は 0 時 00 分から現在までの最新
- 月 ... 表示月の 1 日 0 時 00 分から最終日の 23 時 30 分
当月の場合は 1 日 0 時 00 分から現在までの最新
- 年 ... 表示年の 1 月 1 日 0 時 00 分から 12 月 31 日の 23 時 30 分
当年の場合は 1 月 1 日 0 時 00 分から現在までの最新

⑩ 蓄電池残量

蓄電池残量と、蓄電池残量の凡例を表示します。単位は kWh です。

表示期間によって、どの時点の蓄電池残量を表示するかは変わります。

- 日 ...表示日の 23 時 30 分
本日の場合は最新の残量
- 月 ...表示月の最終日の 23 時 30 分
当月の場合は最新の残量
- 年 ...表示年の 12 月 31 日 23 時 30 分
当年の場合は最新の残量

4. 困ったときは

4.1 こんなときは

困ったときに、確認してください。

参照 確認事項や対処方法がわからない場合は、「4.2 お問い合わせ」

こんなときは	確認事項／対処法
電力データが表示されない。	画面表示後、電力データの表示までは数秒かかることがあります。しばらく待っても表示されない場合は、蓄電池が接続されているか確認してください。

4.2 お問い合わせ

フェミニティ倶楽部および蓄電池(スタンダードタイプ)画面に関するお問い合わせ、ご相談は、「お客様ご相談窓口」までご連絡ください。

東芝ライテック商品ご相談センター

0120-66-1048 (通話料:無料)

受付時間:365日 9:00~20:00

携帯電話・PHSなど 046-862-2772 (通話料:有料)

FAX 0570-000-661 (通話料:有料)

- ・ お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
- ・ 利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社に、お客様の個人情報を提供する場合があります。

フェミニティ倶楽部 蓄電池(スタンダードタイプ)ユーザーズマニュアル
2016年12月 第1版発行

東芝ライテック株式会社

〒212-8585 神奈川県川崎市幸区堀川町 72 番地 34

©2016 Toshiba Lighting & Technology Corporation

無断複製および転載を禁ず

日本国内専用
Use only in Japan