

シリーズ名	LEDシーリングライト++
-------	---------------

器具形名		ECHONET形名
～8畳	LEDH81510NLC-LT4 LEDH81749LC-LT4 LEDH81598NLC-LT4 LEDH81746LC-LT4 LEDH81603NLC-LT4 LEDH81748LC-LT4 LEDH81663NLC-LT4 LEDH81753LC-LT4 LEDH81710LC-LT4 LEDH81756LC-LT4	LEDH-LT4
～10畳	LEDH84510LC-LT4 LEDH84749LC-LT4 LEDH84598LC-LT4 LEDH84746LC-LT4 LEDH84603LC-LT4 LEDH84748LC-LT4 LEDH84663LC-LT4 LEDH84753LC-LT4 LEDH84710LC-LT4 LEDH84756LC-LT4	
～12畳	LEDH82510NLC-LT4 LEDH82749LC-LT4 LEDH82598NLC-LT4 LEDH82746LC-LT4 LEDH82603NLC-LT4 LEDH82748LC-LT4 LEDH82663NLC-LT4 LEDH82753LC-LT4 LEDH82710LC-LT4 LEDH82756LC-LT4	

日本国内専用
Use only in Japan



- このたびは、「東芝LED照明器具」をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。
- この商品を安全に正しく使用していただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり十分に理解してください。
- この取扱説明書では、装置の基本操作、周辺機器との接続方法、トラブルで正しく動かなくなったときの対処のしかたについて説明しています。
- お読みになったあとは、必要なときにすぐに取り出せるように大切に保管してください。

目 次

1. はじめに	4
重要なお知らせ	4
用途制限について	4
規制について	4
商標について	4
著作権について	4
Bluetooth®について	4
2. 安全上のご注意	5
免責事項について	5
全般について	6
設置について	6
使用について	8
異常時の対応について	9
お願い	10
お知らせ	10
3. 各部のなまえと付属品	12
照明器具	12
リモコンとリモコン付属品	12
4. 取り付け前の確認	15
天井の配線器具の確認	15
5. 取り付けかた	16
本体が安定しない場合や傾斜天井（45度以下）に取り付ける場合	19
6. リモコンを使う前に	20
現在時刻の設定	20
チャンネルの合わせかた	20
7. あかりをつける	21
壁スイッチで操作	21
リモコンで操作	21
モードを選ぶ	22

8. 明るさと色（光色）の調整	22
明るさの調整	22
色の調整	23
明るさと色のメモリ	23
9. タイマー予約	24
タイマー予約についてのお知らせ	24
入タイマー予約のしかた	24
切タイマー予約のしかた	25
おめざめタイマー予約のしかた	26
予約の確認・解除・変更のしかた	27
ゆっくりおやすみタイマー予約のしかた	28
10. 東芝LED照明器具の初期設定と設定方法	29
照明器具の東芝ITアクセスポイントへの登録	30
照明器具設置場所の設定	33
11. フェミニティ倶楽部からの照明器具の操作方法	36
パソコンから操作する方法	36
12. お手入れのしかた	37
13. 取りはずしかた	38
14. トラブルシューティング	39
15. 故障かな？と思ったら	40
16. 仕様	41

1. はじめに

重要なお知らせ

- 本書の内容の一部または全部を、無断で転載あるいは引用することを禁止します。
- 本書の内容については将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の記述内容について万一ご不審な点や誤りなど、お気づきのことがありましたら、お買上げの販売店へご連絡ください。
- 本書の内容はフェミニティ倶楽部専用です。

用途制限について

ご購入いただきました東芝LED照明器具は、一般家庭用を意図して設計・製作されています。生命、財産に著しく影響のある高信頼性を要求される用途への使用は避けてください。このような使用による万一の事故に対し、弊社は一切責任を負いません。

高信頼性を必要とする用途例

- 化学プラント制御、医療機器制御、緊急連絡制御、交通管制装置など

規制について

●輸出規制について

本製品を輸出される場合には、外国為替及び外国貿易法の規制並びに米国輸出管理規制等外国の輸出関連法規をご確認の上、必要な手続きをお取りください。

商標について

Bluetooth®は、その商標権者が所有しており、ライセンスに基づき使用しています。「エコーネット」、「ECHONETLite」は、エコーネットコンソーシアムの商標です。その他、本書に記載されている商品の名称は、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。

著作権について

音楽、映像、コンピュータ・プログラム、データベースなどは著作権法により、その著作権者及び著作権者の権利が保護されています。こうした著作物を複製することは、個人的にまたは家庭内で使用する目的でのみ行うことができます。上記の目的を超えて、権利者の了解なくこれを複製（データ形式の変換を含む）、改変、複製物の譲渡、ネットワーク上での配信などを行うと、「著作権侵害」「著作者人格権侵害」として損害賠償の請求や刑事処罰を受けることがあります。本製品を使用して複製などをされる場合には、著作権法を遵守の上、適切なご使用をこころがけていただきますよう、お願いいたします。

Bluetooth®について

本製品は、Bluetooth Version 2.1 仕様のBluetoothワイヤレステクノロジーを用いています。Bluetooth Version 1.1 以降のBluetoothワイヤレステクノロジーを用いた機器と互換性があります。

本製品はすべてのBluetooth機器との接続動作を確認したものではありません。ご使用にあたっては、Bluetooth対応機器の動作条件と接続の可否情報を取り扱い元にご確認ください。

その他

サービスの内容、表示画面、仕様などはサービスの充実や改良のため予告なく変更することがあります。

2. 安全上のご注意

ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、お使いになる人や他の人々への危害、財産の損害を未然に防ぎ、安全に正しくお使いいただくために、重要な内容を記載しています。

次の内容（表示・図記号）をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

■表示の説明

表 示	表 示 の 意 味
 警告	"取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷（*1）を負うことが想定される内容"を示します。
 注意	"取り扱いを誤った場合、使用者が傷害（*2）を負うことが想定されるか、または物的損害（*3）の発生が想定される内容"を示します。

*1：重傷とは、失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要する、ものをさします。

*2：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが、やけど、感電などをさします。

*3：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害をさします。

■図記号の説明

図 記 号	図 記 号 の 意 味
 禁止	⊘は、禁止（してはいけないこと）を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
 指示	●は、指示する行為の強制（必ずすること）を示します。 具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。
 注意	△は、注意を示します。 具体的な注意内容は、図記号の中や近くに絵や文章で示します。

免責事項について

- 本製品の取り付け、取りはずし時の事故で発生した怪我、損害については、弊社は一切責任を負いません。また、取り付けや取りはずしによる建物等への損傷については、弊社は、一切その責任を負いません。
- 地震・雷および弊社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失、誤用、その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、弊社は一切責任を負いません。
- 本製品の使用または使用不能から生ずる付随的な損害（事業利益の損失、事業の中断、記憶内容の変化消失、通信機会の消失など）に関して、弊社は一切責任を負いません。
- 取扱説明書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、弊社は一切責任を負いません。
- 弊社が関与しない接続機器、ソフトウェアとの組み合わせによる誤動作などから生じた損害に関して、弊社は一切責任を負いません。
- 本製品に関し、いかなる場合も弊社の費用負担は、本製品の価格以内とします。

全般について

⚠ 警告

分解・改造・修理をしない

火災・感電・けがの原因となります。修理はお買い上げの販売店または、東芝ライテック照明で相談センターにご相談ください。



分解禁止

本製品は日本国内専用

国外で使用すると火災や感電の原因になります。
また他国には独自の安全規格が定められており本製品は適合しません。
This set is designed for use in Japan only
and cannot be used in any other country.



指 示

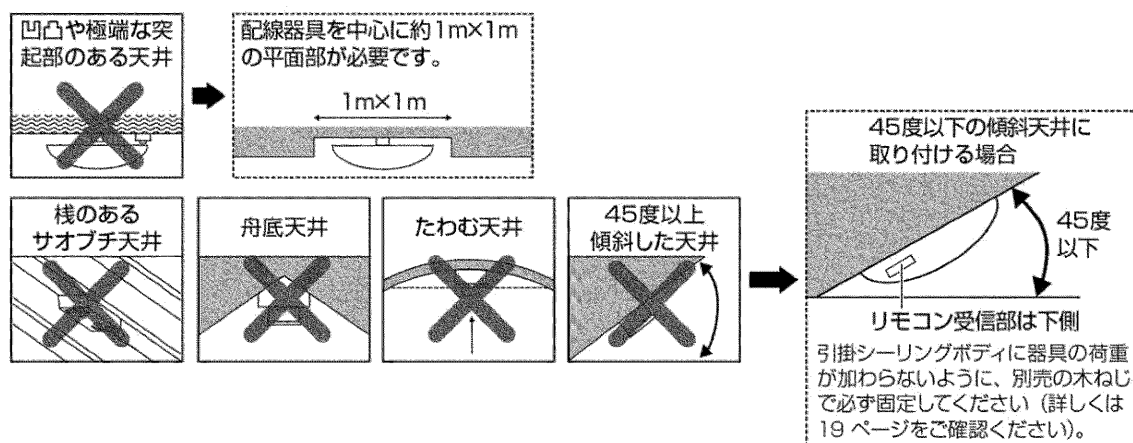
設置について

⚠ 警告

次の場所には取り付けない

取り付けが確実でない場合、火災・感電・落下してけがの原因となります。
配線器具は必ず丈夫な天井面に確実に取り付けてください。
天井の材質や構造によっては、天井面が変色する場合があります。

◎この器具は天井取り付け専用です。照明器具がガタついたり、簡単に回転したりする場合は、取り付けが不十分です。



禁 止

次の配線器具には取り付けない

- 破損しているもの



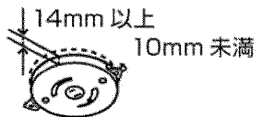
- グラグラしているもの



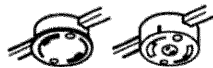
- 電源端子露出タイプ



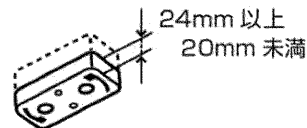
- 埋込、露出引掛シーリング・配線器具が埋め込まれたもの



- ケースウェイに取り付けられたもの



- 角形・丸形引掛シーリング



- シーリングハンガーが取り付けられたもの

火災・感電・落下してけがの原因となります。

配線器具の交換を電気店・工事店にご依頼ください。

配線器具などの工事は、電気工事の有資格者による施工が義務付けられています。

調光器（弊社商品名：「コントロールクス」など）による調光使用はしない

破損・発煙の原因になります。



紙や布などを器具にかぶせたり、器具の近くに置いたりしない

火災の原因になります。



次の場所では使用、保管しない

◎この器具は非防水です。

◎この器具が使用できる温度は、5℃～35℃の範囲です。

- ふろ場など、水がかかったり、湿気の多い場所
- 雨、霧などが直接入り込むような場所
- 火のそばなどの高温の場所
- 直射日光が当たる場所
- 極端な高温、低温の場所
- 暖房器具・ガス器具などの真上や近い場所
- ホコリの多い場所
- 振動の強い場所
- 磁石、スピーカなど磁気を発するものの近くの場所
- 腐食性ガス（亜硫酸ガス、硫化水素、塩素ガス、アンモニア等）の発生する場所



感電、火災、故障の原因になります。

マニキュア、ペディキュア、除光液、スプレーなど揮発性の液体は、製品の近くで使わない

製品の中に入って引火し、火災の原因になります。



東芝LED照明器具 取扱説明書

航空機内や病院内などの使用を禁止された場所では、本製品を使用しない
使用すると運行装置や医療機器などに影響を与え、事故の原因になります。



禁 止

埋込み型心臓ペースメーカーおよび埋込み型除細動器を装着している人から
22cm以上離して使用する

近すぎると電波によりペースメーカーなどの動作に影響を与えるおそれがあります。



指 示

心臓ペースメーカーを装着されている方が利用する可能性がある場所では、本製
品を使用しない

本製品の電波によりペースメーカーなどの動作に影響を与えるおそれがあり、事故の
原因になります。



禁 止

自動ドア、火災報知器などの自動制御機器の近くでは、本製品を使用しない
電波が影響を及ぼし、誤動作による事故の原因になります。



禁 止

⚠ 注意

幼児の手の届く場所には取り付けない
けがの原因になります。



禁 止

使用について

⚠ 警告

ぬれた手で本製品を操作しない
火災、感電、故障の原因となります。



禁 止

⚠ 注意

製品を廃棄するときは、次の内容を守る

事業者が廃棄する場合

- 廃棄物管理表（マニフェスト）の発行が義務づけられています。詳しくは、各都道府県産業廃棄物協会にお問い合わせください。廃棄物管理表は、（社）全国産業廃棄物協会に用意されています。

個人が廃棄する場合

- お買い求めの販売店に、ご相談いただくか、地方自治体の条例または規則に従ってください。



指 示

安全上のご注意

LED光源を直視しない
目に障害が起こるおそれがあります。



禁 止

光源部は手で押さえない
やけどのおそれがあります。



禁 止

点灯中や消灯直後は、器具に触らない
やけどのおそれがあります。



接触禁止

交流100Vの電圧で使用する
火災・感電の原因になります。



指 示

1年に1回の「安全チェックシート」による自主点検、および3年に1回の工
事店などの専門家による点検を実施する
点検せずに長期間使い続けると、まれに発煙・発火・感電の原因になります。



指 示

お手入れをするときは電源を切る
感電の原因となります。



指 示

異常時の対応について



警告

異常な臭いがしたり、異常音がしたり、過熱、発煙したときは、すぐに壁スイッ
チをOFFにする

そのまま使用すると、火災・故障の原因になります。お買い求めの販売店に点検を
依頼してください。



指 示

お願い

電波について

- 本製品は、2.4GHz帯高度化小電力データ通信システムが、内蔵されてます。
- 本製品は、2.4GHz全帯域を使用する無線設備であり、移動体識別装置の帯域が回避不可能であります。変調方式は「FH-SS方式」です。与干渉距離は80mです。
- 電波の特性上、設置場所によって通信距離や通信容量が異なります。
- 無線区間では故意に第三者によりデータ傍受がされることがあります。

2.4 FH8

留意してご利用ください。
- 本製品の使用周波数帯（2.4GHz帯）では、電子レンジ等の産業・科学・医療用機器のほか、工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）及び特定小電力無線局（免許を要しない無線局）が運用されています。
 1. 本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
 2. 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、電波の発射を停止し、電波干渉を避けてください。
 3. その他、本製品から移動体識別用特定小電力無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合など、何かお困りのことが起きたときは、東芝ライテック照明ご相談センターへお問い合わせください。
- 本製品には、電波法に基づく高度化小電力データ通信システムの無線局の端末設備として、技術基準適合証明を受けた部品が内蔵されています。
本製品の分解・改造は違法であり、法律により罰せられることがあります。

電波障害について

- ・ほかのエレクトロニクス機器に隣接して設置した場合、お互いに悪影響を及ぼすことがあります。特に近くにテレビやラジオなどがある場合は、次のようにしてください。
 - * テレビやラジオなどからできるだけ離す。
 - * テレビやラジオなどのアンテナの向きを変える。

お知らせ

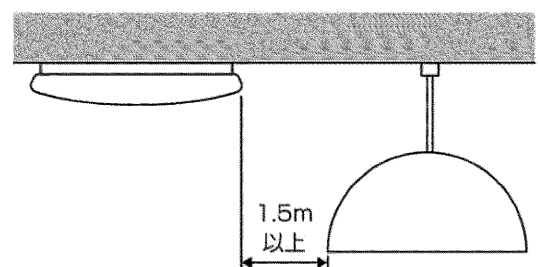
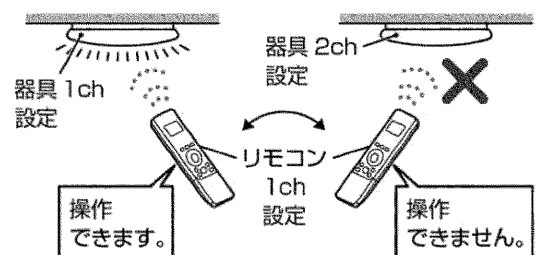
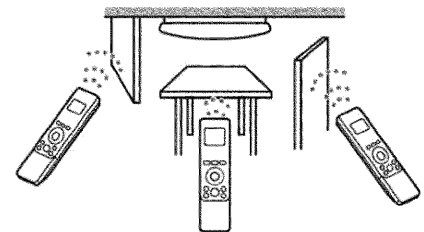
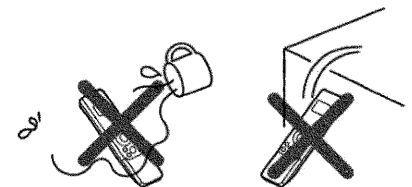
ご使用について

- ・ 壁スイッチでOFFにしている状態では、通信機能は動きません。
- ・ LED光源は器具に組み込みのため、交換できません。
- ・ LED光源にはバラつきがあるため、同じ形名の商品でも商品ごとに発光色や明るさが異なることがあります。
- ・ 照射距離が近い場合や照射面などによって、光ムラが発生することがあります。
- ・ 照明器具には寿命があります。設置して8年～10年たつと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しているため、点検・交換をおすすめします。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JISC8105-1解説による)
- ・ 通信の異常時には、次のいずれかで通信機能を停止させることができます。
 - (1) フェミニティ倶楽部の設定メニュー「遠隔操作設定」から停止を選ぶ。
 - (2) 東芝ITアクセスポイントのWAN端子からLANケーブルをはずす。
 - (3) 東芝ITアクセスポイント電源のACアダプタをはずす。

- ・周囲の温度が高い場合や点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- ・アダプターは専用（付属）のものを使用してください。専用のもの以外を使用すると、破損する場合があります。
- ・1個の壁スイッチで2台以上の照明器具を操作しないでください。同時に切り替わらない場合があります。

リモコンについて

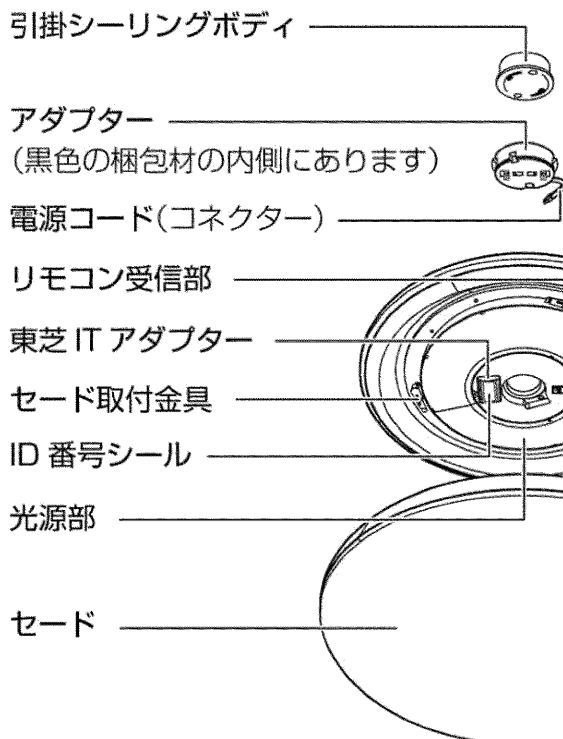
- ・リモコンは弊社の照明器具専用です。テレビなど他の機器には使用できません。
- ・リモコンは照明器具の壁スイッチがONのときのみ切り替えできます。
- ・リモコンで消灯した場合は、約2W以下の電力を消費します（マイコンを使用しているためわずかな電流が流れます）。長時間使わないときは、壁スイッチを切ってください。
- ・リモコンを落としたり、水をかけたり、踏みつけたりしないでください。故障の原因となります。
- ・照明器具とリモコンの間に、信号をさえぎるものがある場合は、照明器具が動作しないことがあります。その場合はさえぎるものを避けて、リモコンを操作してください。
- ・天井、壁、床の色や材質によって、操作距離が短くなる場合があります。
- ・リモコンの送信部と照明器具の受信部は、よごれると動作しにくくなります。よごれたら乾いた布で拭いてください。また、電池が消耗すると動作しにくくなりますので、その場合は新しい電池と交換してください。
- ・照明器具の近くで赤外線リモコン方式のテレビやワイヤレス機器などを使用すると、リモコンが正常に動作しないことがあります。
- ・点灯直後や全光点灯時、調光時などに、リモコンで切り替えにくいことがあります。その場合は、しばらくしてから切り替えてください。
- ・リモコンで消灯したあとに停電が発生した場合、全光点灯などになることがあります。
- ・2台の照明器具を一つのリモコンで操作する場合は、照明器具のチャンネルとリモコンのチャンネルを合わせて操作してください。
- ・インバーター照明器具が取り付けられた部屋で使用する場合は、インバーター照明器具から1.5m以上離して取り付けてください。



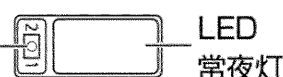
3. 各部のなまえと付属品

照明器具

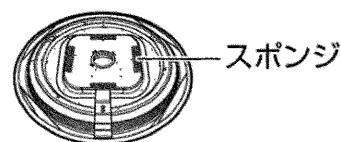
※お買い上げの商品と取扱説明書に記載したイラストは異なることがあります。



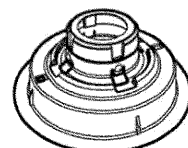
チャンネル切替スイッチ
照明器具のチャンネルを切り替える場合に使用します(出荷時はCH1になっています)。



照明器具本体の裏面に付いているスポンジ(4カ所)は、取りはずさないでください。
本体の回転防止のために必要です。



梱包材
器具取り付けには使用しません。



お願い

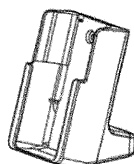
- ・アダプターは、専用(付属)のものを使用してください。専用のもの以外を使用すると、破損する場合があります。
- ・万一、動作に異常が生じた場合は電源を一度切って、入れ直してください。
(壁スイッチを一度切るか、壁スイッチがない場合は、電源コネクターを一度はずして、取り付け直してください)

リモコンとリモコン付属品

リモコン
(FRC-194T)

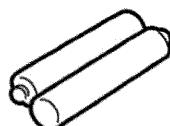


●卓上ホルダー



分離して壁ホルダーとしても使えます。(14ページ)

●単4形乾電池* (2本) ●壁ホルダー取付用木ねじ (2本)



*動作確認用です。



お願い

リモコン本体の前面に貼られている透明の保護シートをはがしてからご使用ください。貼ったまま使うと、リモコンがききにくい場合があります。

■リモコン

LED送信部

操作するときは、ここを照明器具へ向けてください。

全光 (→21ページ)

全光点灯します。

明・暗 (→22ページ)

照明の明るさを調整します。

電球色・白色 (→23ページ)

光色を調整します。

常夜灯 (→21、22ページ)

常夜灯 (LED) が点灯します。

時・分 (→20ページ)

時刻表示(時・分)が進みます。

おめざめ (→26ページ)

おめざめタイマーの予約をします。

メモリ

(→20、23～26ページ)

明るさ・光色(調光状態)のメモリ(記憶)や時刻設定をします。

ふたを開けた状態

矢印の方向へスライドさせて、ふたを開けます。

TOSHIBA

表示部

モード (→22ページ)

3つの点灯パターンを切り替えます。

消灯 (→21ページ)

照明を消灯させます。

シーン1・シーン2

(→21、23ページ)

「シーン1」「シーン2」に記憶させた光色(調光)で点灯します。

入・切タイマー (→24、25ページ)

タイマーの予約をします。

ゆっくりおやすみタイマー

(→28ページ)

30分後または60分後に照明を消灯させます。

予約解除 (→27ページ)

予約を取り消します。

CH切替 (→20ページ)

器具のチャンネルを選択します。

リセット

■リモコン表示部 (説明のため、全部を表示しています。実際にはこの表示にはなりません)

CH表示

電池残量表示

電池の残りが少なくなると表示されます。表示されたら、2本とも新しい乾電池に交換してください。

節電表示

「明」または「暗」ボタンを押したときに、「節電」と数値(%)が表示されます。

時計表示/カラー表示

現在時刻が表示されます。予約内容を確認した場合は、予約時刻が表示されます。「◀電球色」「白色▶」を押すと「col」が表示されます。

タイマー予約表示

タイマーを設定した場合に表示されます。

残り時間表示

ゆっくりおやすみタイマー設定時に、照明が消えるまでの残り時間が表示されます。

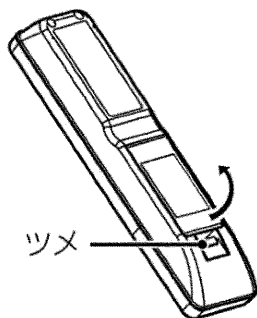


東芝LED照明器具 取扱説明書

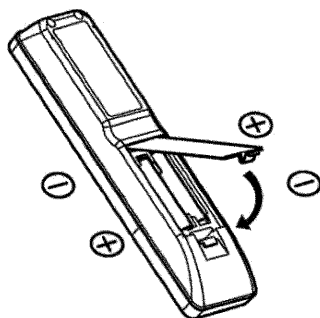
■乾電池の入れかた

単4形乾電池を2本ご使用ください。

1 裏面のカバーのツメを押しながら、上に上げる



2 表示に合わせて極性 ⊕ ⊖ を間違えないように入れて、カバーを閉める



お願い

- ・乾電池を交換するときは、必ず同時に2本とも新しいものに交換してください。動作不良の原因となります。
- ・長期間リモコンを使用しない場合は、乾電池をはずしてください。液漏れなどでリモコンを傷める原因となります。

お知らせ

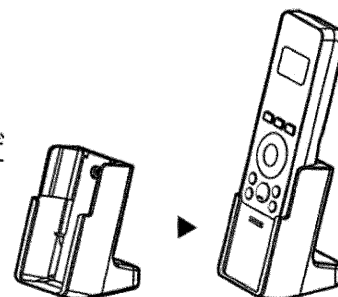
乾電池の寿命の目安は、1日10回使用した場合で約9カ月です。

■リモコンホルダーの使いかた

卓上ホルダーとして使う

テーブルなどの上にリモコンを置くときに使います。

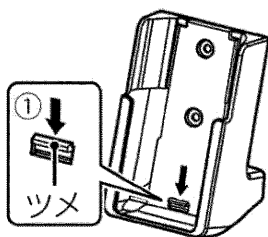
タイマー設定時には、照明器具にリモコンの正面を向けてください。



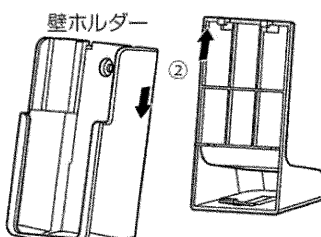
壁ホルダーとして使う

リモコンがききにくい場合は、壁ホルダーからはずして送信部を照明器具に向けてください。壁ホルダーに入れた状態でリモコンがききにくい場合は、その場所でのタイマー予約はできません。

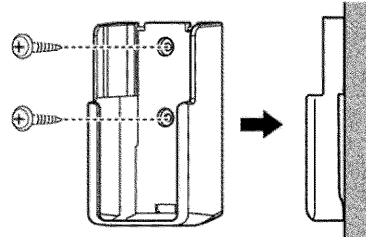
1 下部にあるツメを①の方向に押す



2 ②の方向にスライドさせて取りはずす

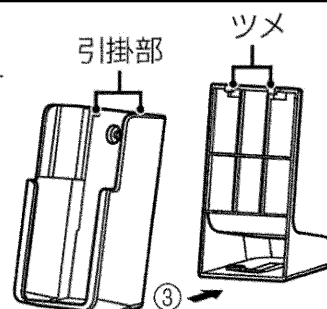


3 付属の木ねじで壁に取り付ける



組み立てかた

壁ホルダーの引掛部にホルダー受けのツメを合わせて③の方向に押すと、卓上ホルダーになります。



4. 取り付け前の確認

天井の配線器具の確認

- 天井に付いている引掛シーリングボディを確認してください。

天井に下図の引掛シーリングボディが付いていれば、取り付けられます。

下図以外の引掛シーリングボディの場合、または引掛シーリングボディが設置されていない場合は、取り付けられません。電気店・工事店にご相談ください。

配線器具などの工事は、電気工事の有資格者による施工が義務付けられています。

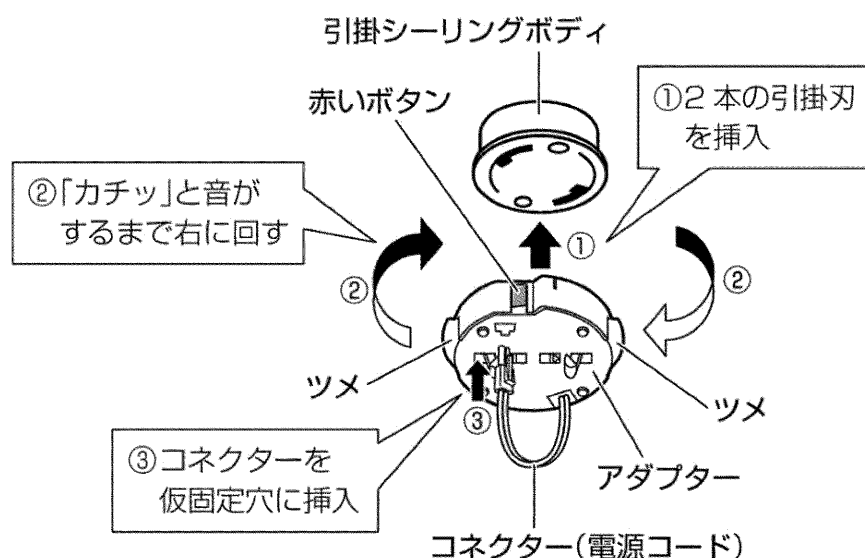
JIS C8310シーリングローゼットに記載の引掛シーリングボディに適應しています。	
天井からの出しろが22mm の引掛シーリングボディ	天井からの出しろが11mm の引掛シーリングボディ
 角形・丸形引掛シーリングボディ	 埋込引掛シーリングボディ

5. 取り付けかた

安全のため、電源を切った状態で取り付けてください。

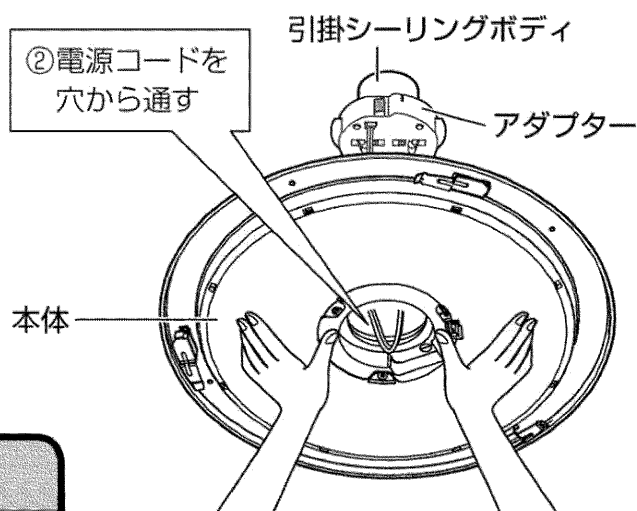
1 引掛シーリングボディにアダプターを取り付ける

- ① アダプターの2本の引掛刃を引掛シーリングボディに挿入する
- ② 「カチッ」と音がするまで右に回す
 - アダプターを取り付けるときは、アダプターのツメを持たないでください。ツメを持つと、引掛シーリングボディにアダプターを取り付けられません。
- ③ コネクターを仮固定穴に挿入する
- ④ 赤いボタンを押さずに左に回し、はずれないことを確認する
 - アダプターの取り付けが不十分な場合、落下してけがの原因となります。



2 本体を取り付ける

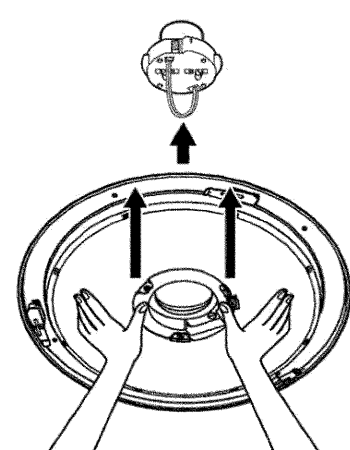
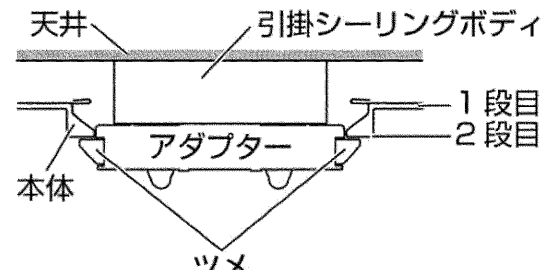
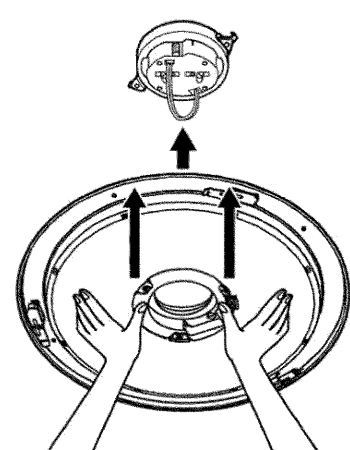
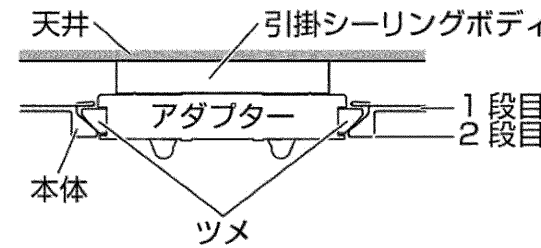
- ① 本体の中央の穴にアダプターの位置を合わせる
- ② アダプターの電源コードを本体の中央の穴に通す



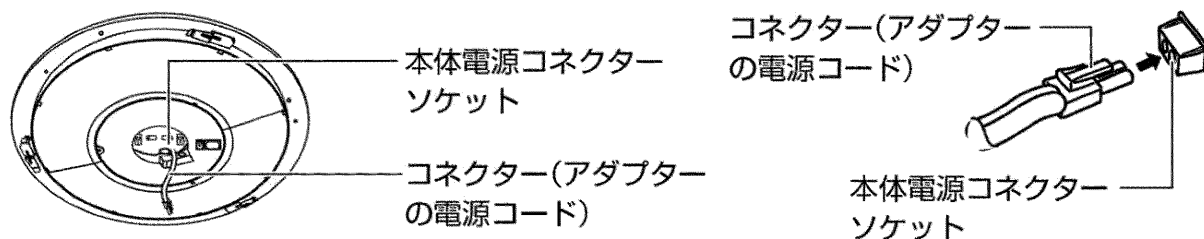
⚠ 警告

- 本体は必ず両手で支えて押し上げてください。
 - 光源部を手で押さえないでください。
 - 本体の側面を持って押し上げないでください。
- 破損するおそれがあります。

③「カチッ」と音がするまで本体を押し上げる

天井からの出しろが22mm の引掛シーリングボディの場合  角形・丸形引掛シーリングボディ	天井からの出しろが11mm の引掛シーリングボディの場合  埋込引掛シーリングボディ
「カチッカチッ」と2回音がするまで本体を押し上げてください。  アダプターを横から見た図  ・2回押し上げると、アダプターのツメが両方見えます。	「カチッ」と1回音がするまで本体を押し上げてください。  アダプターを横から見た図  ・1回押し上げて、アダプターのツメを金属の段に取り付けてください。アダプターのツメは見えなくなります。

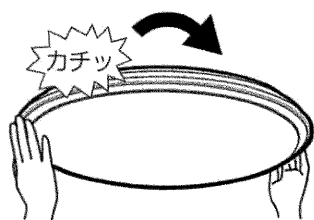
3 コネクターをソケットに差し込み、抜けないことを確認する



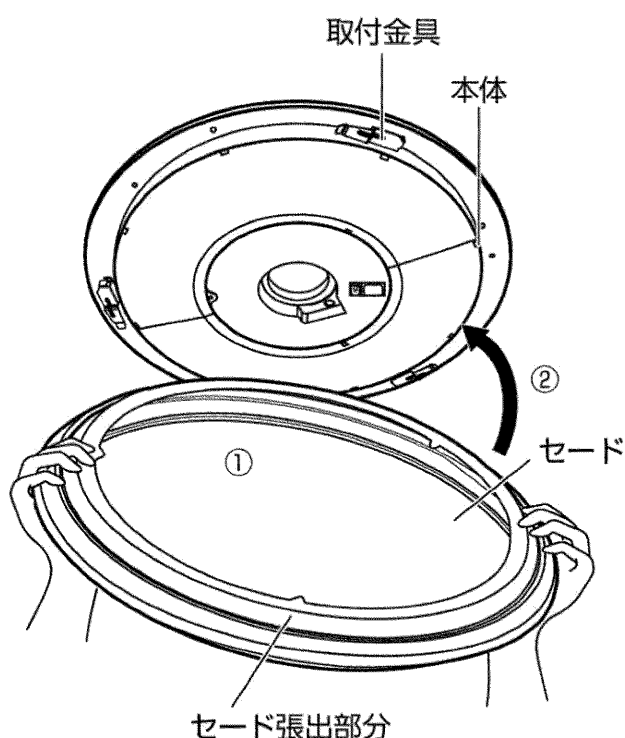
- コネクターを差し込んだあとに、本体を回転させないでください。コネクターがはずれて、発熱・発火の原因となります。

4 セードを取り付ける

- ①セードの張出部分を、セード取付金具とセード取付金具の間に合わせる
- ②セードを持ち上げる
- ③「カチッ」と音がするまで、セードを右に回す



- ④セードを軽く下に引っ張って、はずれないことを確認する



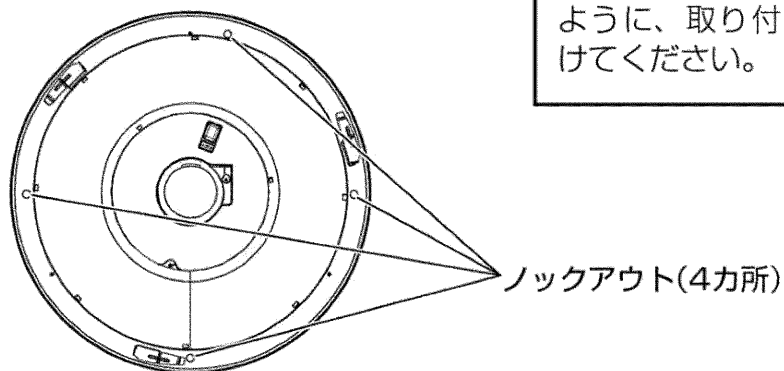
お願い

- すべてのセード取付金具にセードが取り付けられたことを確認してください。取り付けが不十分な場合、落下してけがの原因になることがあります。

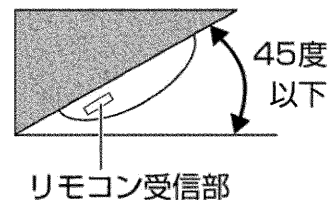
本体が安定しない場合や傾斜天井（45度以下）に取り付ける場合

●別売のスペーサー（4個）と木ねじ（4本）を使用して固定してください。

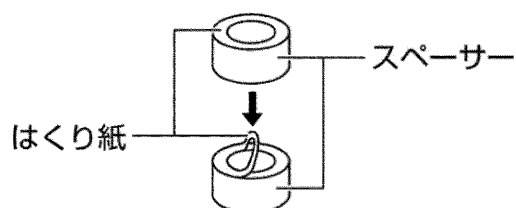
①本体のノックアウト（4カ所）を、
本体の裏面からドライバーなどで
打ち抜く



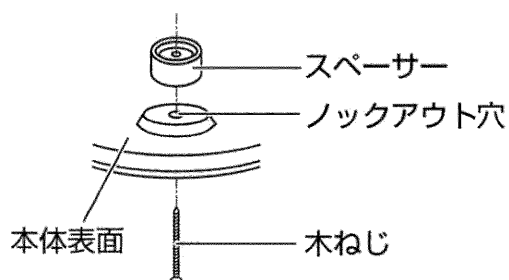
リモコン受信部
側が傾斜方向の
下側に位置する
ように、取り付
けてください。



②スペーサー（別売）のはくり紙をはがし、①のノックアウト部分に貼り付ける



③アダプターに本体を取り付けてから、木ねじで本体を固定する（4カ所）



お願い

・引掛シーリングボディに照明器具の荷重が加わらない
ように、本体を木ねじで必ず固定してください。落下
してけがの原因となります。

スペーサー・木ねじセット

形名 SPACER-N



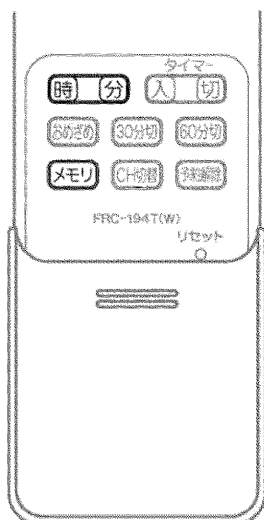
スペーサー
（4個）



木ねじ
（4本）

6. リモコンを使う前に

現在時刻の設定 … タイマー予約 (→ 24 ページ) を使うために



■お買い上げ時や電池を交換したとき

1 「時」 ボタンを繰り返し押して、時間を合わせる

- 時刻表示と「午前／午後」が点滅します。
- 押すたびに1時間単位で進みます。
- 押したままにすると、表示が早送りされます。



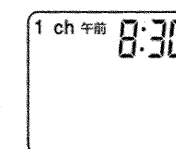
2 「分」 ボタンを繰り返し押して、分を合わせる

- 時刻表示と「午前／午後」が点滅します。
- 押すたびに1分単位で進みます。
- 押したままにすると、表示が早送りされます。



3 「メモリ」 ボタンを押す (設定完了)

- 時刻表示と「午前／午後」が点滅から点灯に変わります。



■時刻を変更するとき

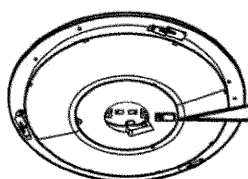
「時」と「メモリ」ボタンを同時に押した後、上記の手順1～3で変更する

チャンネルの合わせかた … 複数の照明器具を使うために

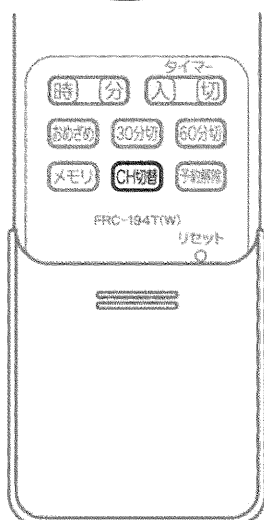
こんな使いかたができます

- 2台の照明器具を一つのリモコンで操作したい
以下の手順で、操作したい照明器具とリモコンのチャンネルを同じチャンネルにします。

- 2台の照明器具を一つのリモコンで個別に操作したい
2台の照明器具を違うチャンネルにします。
リモコンと同じチャンネルの照明器具だけを操作できます。



チャンネル
切替スイッチ

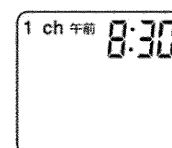


1 セードを取りはずし、チャンネルを確認する

- お買い上げ時は、「CH1」に設定されています。
- セードの取りはずしかたは、38ページをご覧ください。

2 「CH切替」 ボタンを押し、手順1で確認したチャンネルに合わせる

- 照明器具のチャンネルとリモコンのチャンネルが違うと、リモコンで操作できません。
- リモコンで動作させたくない照明器具は、リモコンのチャンネルと照明器具のチャンネルを違う設定にしてください。

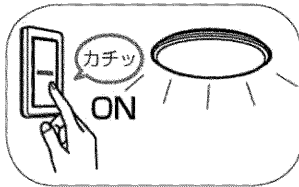


7. あかりをつける

〈壁スイッチでOFFにしている状態では、通信機能は働きません〉

壁スイッチで操作

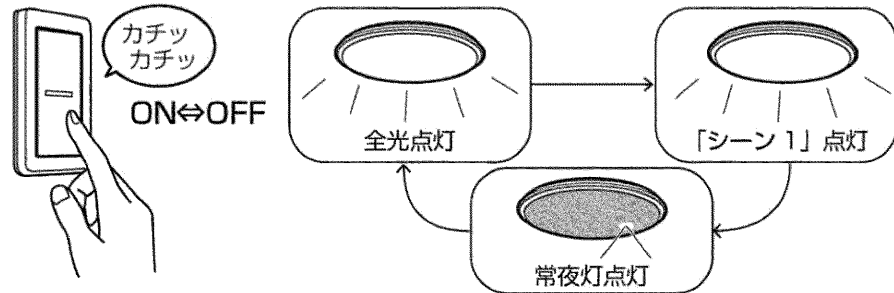
■点灯・消灯する



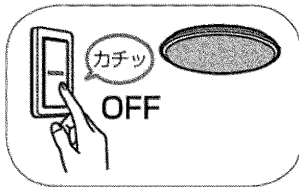
前回と同じ点灯状態で点灯します。

■点灯状態を切り替える

●壁スイッチを1秒以内にOFF→ONすると、点灯状態が以下のとおりに切り替わります。



●一つの壁スイッチで2台以上の照明器具を操作しないでください。同時に切り替わらない場合があります。



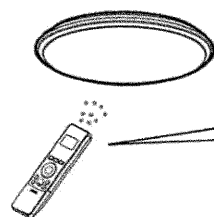
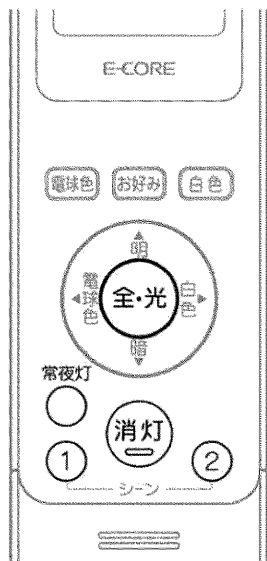
消灯します。
点灯状態（明るさ）が記憶されます。

お知らせ

- ・壁スイッチを「OFF」にする前にリモコンで消灯した場合は、再び壁スイッチで「ON」にすると、常夜灯が点灯します。
- ・「シーン1」のお買い上げ時の設定は、約70%調光・昼白色です。リモコンでお好みの明るさに設定することができます。（→22ページ）
- ・壁スイッチで切り替えて常夜灯を点灯した場合は、リモコンで設定した常夜灯の明るさで点灯します。（→22ページ）

リモコンで操作

●リモコンは照明器具の壁スイッチがONのときに使うことができます。



リモコンの送信部を照明器具に向けて操作してください。

■全光点灯します

●消灯した状態からは、3秒程でゆっくり点灯します。

■常夜灯が点灯します

●調整した常夜灯の明るさで点灯します。
設定方法は、22ページをご覧ください。

■消灯します

●全光点灯した状態からは、3秒程でゆっくり消灯します。

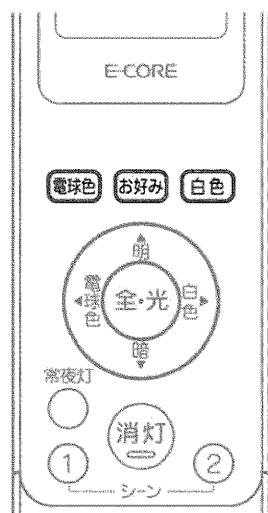
■シーンを選びます

●「シーン1」または「シーン2」に記憶させた明るさと色（光色）で点灯します。「シーン」ボタン記憶させる方法は、23ページをご覧ください。

東芝LED照明器具 取扱説明書

モードを選ぶ

- リモコンは照明器具の壁スイッチがONのときに使うことができます。



■電球色

- 電球色で一番明るく点灯します。

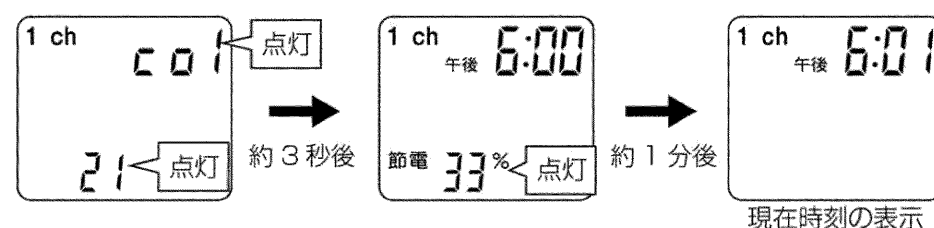
■お好み

- 「お好み」に記憶させた明るさと色（光色）で点灯します。

■白色

- 白色で一番明るく点灯します。

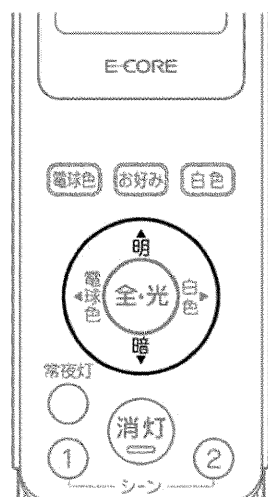
「電球色」または「白色」ボタンを押すと、リモコンの表示部に「col」と色レベルが表示された後、節電表示されます。節電表示は、約1分後に消えます。



8. 明るさと色（光色）の調整

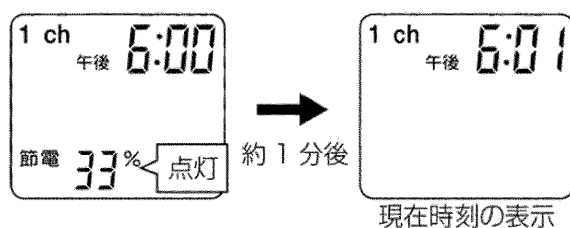
明るさの調整

- 全光点灯は100%～約1%（昼白色の場合）、常夜灯は6段階の明るさの調整ができます。



照明が点灯している状態で、「明」または「暗」ボタンを押す

- 1回押すと、1段階ずつ明るくなり、節電表示の数値（%）が変化します。節電表示は、約1分後に消えます。



- 押したままにすると、連続して調整できます*。（節電表示の数値も連続して変化します）

- 明るさが上限・下限になると、「ピピッ」と音が鳴ります。

※冬季など周囲の温度が低い場合、点灯直後は連続して調整できないことがあります。その場合は、1回ずつ押して調整してください。

お知らせ

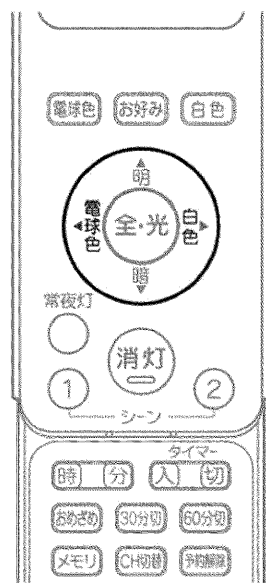
- ・調整できる明るさの段階は、選んでいる光色によって異なります。（右表）
- ・常夜灯の明るさは、常夜灯が点灯した状態で調整してください。調整した明るさは、メモリ（記憶）されます。
- ・右表の数値は、節電表示の値とは異なります。

光色	明るさの段階
昼白色（全光）	20段階 （約1%～100%）
中間色（昼白色と白色・電球色の間）	12段階～19段階
電球色・白色	12段階 （約1%～約70%）
常夜灯	6段階

明るさと色（光色）の調整

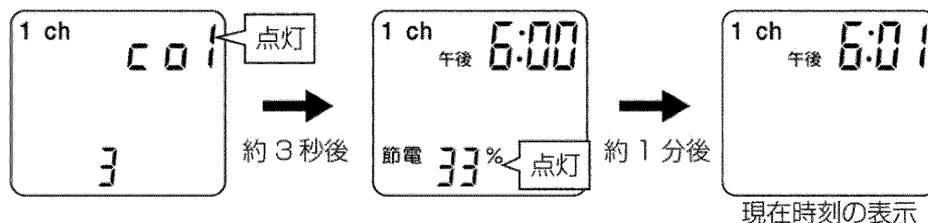
色の調整

- 照明の色を、涼しげな白色やあたたかみのある電球色に変えることができます。



「◀電球色」または「白色▶」ボタンを押す

- 1回押すと、1段階ずつ電球色、または白色に近づきます。
リモコンの表示部に「col」と色レベルが表示された後、節電表示されます。
節電表示は、約1分後に消えます。



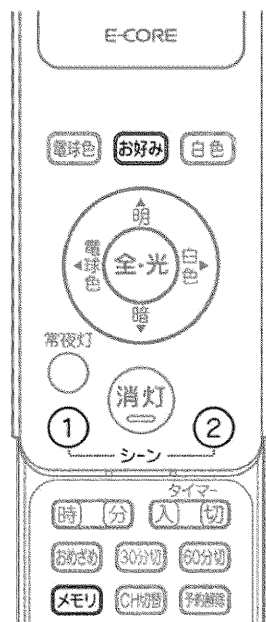
- 「お好み」に記憶させた明るさと色（光色）で点灯します。
 - 白色で一番明るく点灯します。
- ※冬季など周囲の温度が低い場合、点灯直後は連続して調整できないことがあります。その場合は、1回ずつ押して調整してください。

お知らせ

- ・常夜灯の場合は、「◀電球色」「白色▶」ボタンを押しても色の調整はできません。

明るさと色のメモリ …調光状態を記憶させるために

- お好みに調整した照明の明るさと色を、お好みボタンとシーンボタンにメモリ（記憶）させることができます。



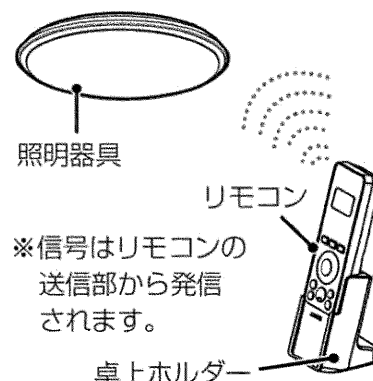
「メモリ」ボタンを押しながら、「お好み」「シーン1」「シーン2」ボタンのいずれかを押す

- 「ピーッ」と音が鳴って、現在の調光状態がメモリされます。
- すでにメモリした設定を変更する場合は、同じ手順を繰り返してください。

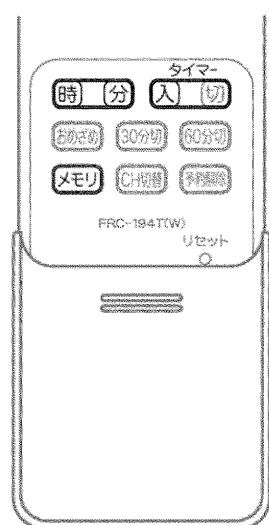
9. タイマー予約

タイマー予約についてのお知らせ

- リモコンの現在時刻を設定してください。(→20ページ)
- 予約時は、壁スイッチを必ず「ON」にしてください。
- リモコンと照明器具の距離が離れすぎていると、リモコンの信号が届かない場合があります。付属の卓上ホルダーにリモコンを置き、送信部を照明器具へ向けて、操作ができることを確認してください。
- 卓上ホルダーを本やふとんの上、斜面などの不安定な所に置かないでください。転倒すると、リモコンの信号が照明器具に届かないことがあります。
- 照明器具とリモコンの間に、信号をさえぎるものを置かないでください。
- 天井の高さによって受信範囲が異なります。天井の高さが2.4m以上の場合は、リモコンを床の上に置かず、テーブルなど家具の上に置いて使用してください。
- 卓上ホルダーに置いた場合は、照明器具の真下から約3mが受信範囲になります。
- 卓上ホルダーにリモコンを正しい向きにセットしてください。卓上ホルダーを使わないと、正常に動作しない場合があります。(右図参照)
- 直射日光の当たる場所やストーブ、ファンヒーターの吹き出し口近くにリモコンを置かないでください。

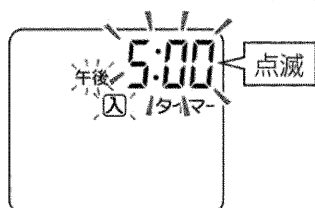


入タイマー予約のしかた …設定した時刻に、昼白色約70%の明るさで点灯します



1 「入タイマー」ボタンを押す

- お買い上げ時は、「午後5:00」に設定されています。



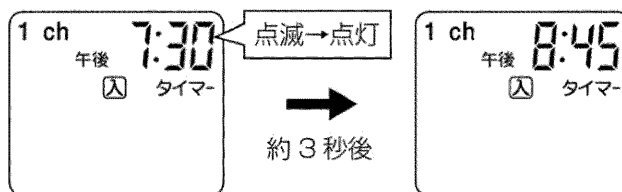
2 「時」と「分」ボタンを押して、点灯させたい時刻を設定する

- 「時」ボタンを押すたびに1時間単位で進みます。
- 「分」ボタンを押すたびに1分単位で進みます。
- 押したままにすると、表示が早送りされます。



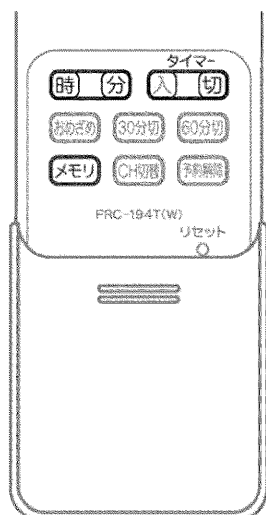
3 「メモリ」(または「入タイマー」)ボタンを押す

- 「入タイマー」が画面に表示されたら予約完了です。
- 予約を解除するまで、設定した時刻で毎日点灯します。



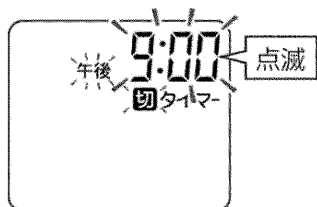
現在時刻の表示

切タイマー予約のしかた … 設定した時刻に消灯します



1 「切タイマー」 ボタンを押す

- お買い上げ時は、「午後9：00」に設定されています。



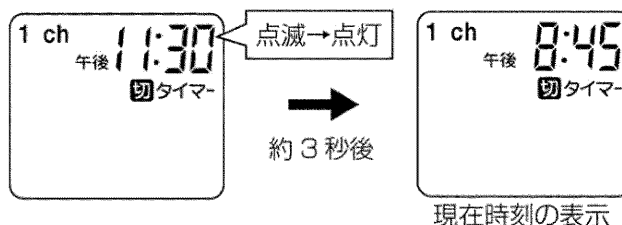
2 「時」と「分」 ボタンを押して、点灯させたい時刻を設定する

- 「時」 ボタンを押すたびに1時間単位で進みます。
- 「分」 ボタンを押すたびに1分単位で進みます。
- 押したままにすると、表示が早送りされます。



3 「メモリ」(または「切タイマー」) ボタンを押す

- 「切タイマー」が画面に表示されたら予約完了です。
- 予約を解除するまで、設定した時刻で毎日点灯します。

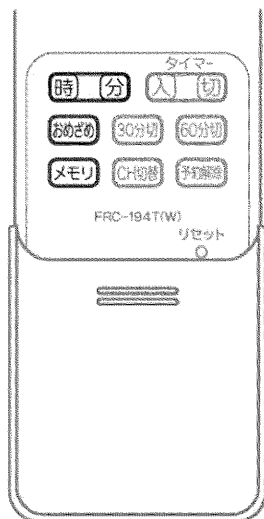
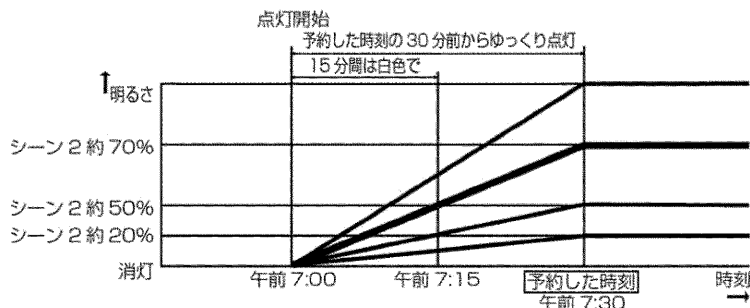


現在時刻の表示

おめざめタイマー予約のしかた … 設定した時刻の30分前から、「シーン2」にメモリした明るさまでゆっくり点灯します

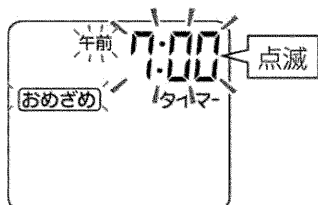
おめざめタイマーとは

設定した時刻の30分前から点灯し始めます。点灯し始めの約15分間は白色で少しずつ明るくなり、30分後に「シーン2」の明るさで点灯します。



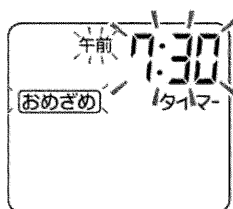
1 「おめざめ」 ボタンを押す

- お買い上げ時は、「午前7:00」に設定されています。



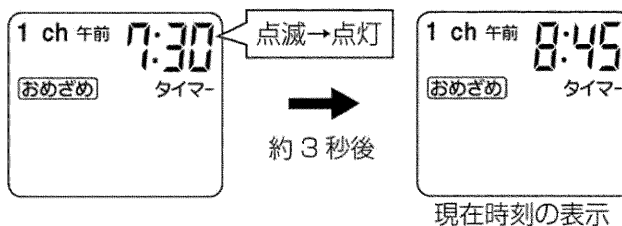
2 「時」と「分」を押して、点灯させたい時刻を設定する

- 「時」 ボタンを押すたびに1時間単位で進みます。
- 「分」 ボタンを押すたびに1分単位で進みます。
- 押したままにすると、表示が早送りされます。



3 「メモリ」(または「おめざめ」) ボタンを押す

- 「おめざめ」が画面に表示されたら予約完了です。
- 予約を解除するまで、設定した時刻で毎日「おめざめ点灯」します。

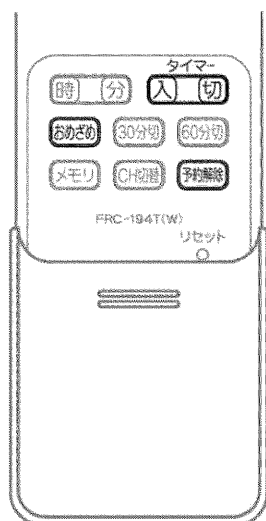


お知らせ

・「シーン2」に明るさの下限を設定した場合は、少しずつ明るくさせることはできません。

予約の確認・解除・変更のしかた … 入タイマー・切タイマー・おめざめタイマーの場合

- リモコンの画面に「入タイマー」「切タイマー」「おめざめ」のどれかが表示されていることを確認してください。



■予約内容を確認する

予約したボタン「入タイマー」「切タイマー」「おめざめ」のどれかを押す

- 約3秒間表示された後、現在時刻の表示に戻ります。

■予約を解除する

「入タイマー」ボタンを約3秒間押す

- 表示が消え、「入タイマー」の予約が解除されます。
- 「切タイマー」「おめざめ」を解除する場合も同様に、「切タイマー」「おめざめ」ボタンを約3秒間押すと、予約が解除されます。

「予約解除」ボタンを押す

- 表示が消え、すべての予約が解除されます。

■予約した設定時刻を変更する

予約を解除してから、24～26ページの手順で設定し直す

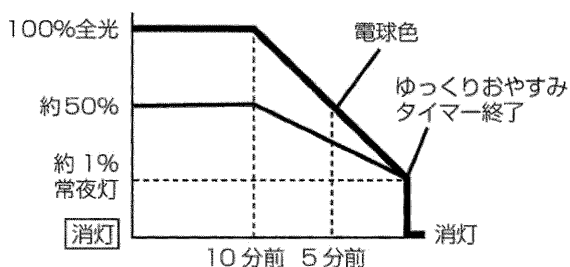
- 一度解除しないと、予約時刻の変更はできません。

ゆっくりおやすみタイマー予約のしかた …30分、または60分後にゆっくり消灯、または常夜灯にします

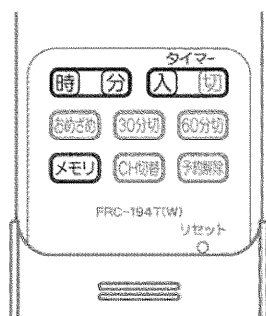
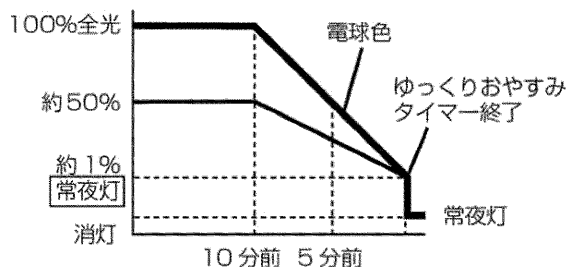
ゆっくりおやすみタイマーとは

設定した時刻の10分前から少しずつ暗くなります。5分前から電球色で暗くなってい
き、消灯または常夜灯が点灯します。

消灯の場合



常夜灯の場合



1 「30分切」または「60分切」を押す

●「30分切」を押すと「ピピッ」と2回音が鳴ります。



ゆっくりおやすみタイマー
作動中は、タイムカウント
表示が点滅します。

●「60分切」を押すと「ピピピッ」と3回音が鳴ります。

■消灯／常夜灯の設定

チャンネルの設定によって、ゆっくりおやすみタイマーで消灯するか常夜灯にすることをすることができます。

お買い上げ時は、本体・リモコンが「CH1」に設定されています。チャンネル設定のしかたは、20ページ「チャンネルの合わせかた」をご覧ください。

●消灯にする場合：「CH1」

●常夜灯にする場合：「CH2」

お知らせ

- ・ ゆっくりおやすみタイマーを解除する場合は、点灯ボタン（「全光」「シーン」「常夜灯」「消灯」ボタンなど）を操作してください。
- ・ 常夜灯が点灯しているときにゆっくりおやすみタイマーを設定した場合、チャンネル設定が「CH1」「CH2」どちらの場合でも、30分後、または60分後に消灯します。この場合、ゆっくり暗くなりながら消灯しません。

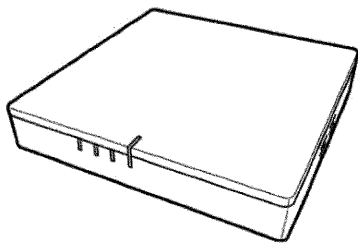
10. 東芝LED照明器具の初期設定と設定方法

ここでは、東芝LED照明器具と東芝ホームゲートウェイまたは、ITアクセスポイントの初期設定を説明します。

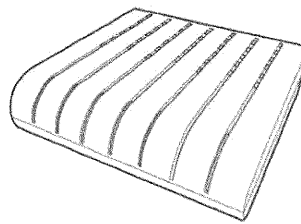
本書は東芝ホームゲートウェイまたは、ITアクセスポイントに接続したWindowsパソコンから東芝LED照明器具の設定を行う手順を説明しています。

「東芝LED照明器具」の設定を行うためには「東芝ホームゲートウェイまたは、ITアクセスポイント」、「パソコン」がネットワークに接続されている必要があります。ホームゲートウェイまたは、ITアクセスポイントにパソコンを接続する方法や、インターネットへの接続方法は「東芝ホームゲートウェイ（HEM-GW13A）ユーザズガイド」、「東芝ITアクセスポイント（BTR-4010AZ）ユーザズガイド」をご参照ください。

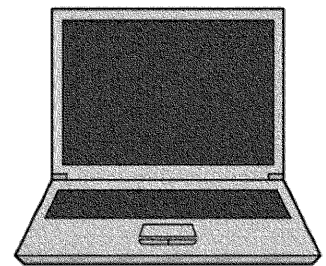
フェミニティ倶楽部への接続は「東芝ホームゲートウェイ（HEM-GW13A）セットアップガイド」、「東芝ITアクセスポイント（BTR-4010AZ）セットアップガイド」をご参照ください。



東芝ホームゲートウェイ



東芝ITアクセスポイント



パソコン

設定をはじめる前に

- ・ホームゲートウェイまたは、ITアクセスポイントの設定、フェミニティ倶楽部への入会と接続が完了していること。
- ・フェミニティ倶楽部へ接続するには、フェミニティ倶楽部の「会員ID」「パスワード」が必要です。

注意

本器はITホームゲートウェイ（形名：BTR-3005AZ）との接続はできません。

東芝LED照明器具 取扱説明書

照明器具をご使用になるには次の事項を行う必要があります。

- (1) 照明器具の東芝ホームゲートウェイまたは、ITアクセスポイントへの登録
- (2) 照明器具設置場所の設定

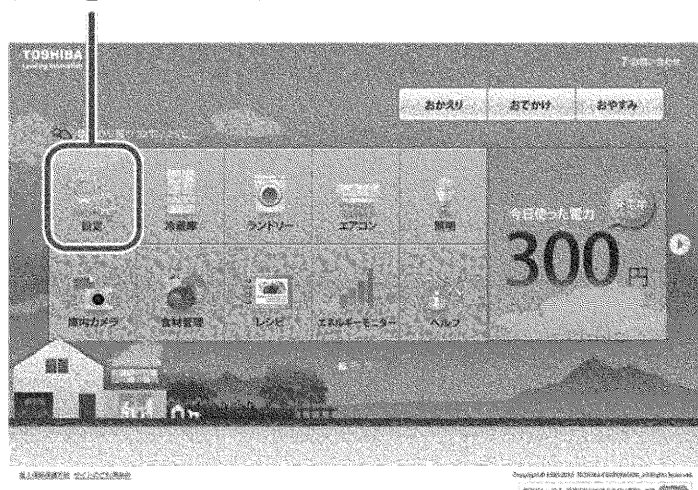
照明器具の東芝ITアクセスポイントへの登録

注意

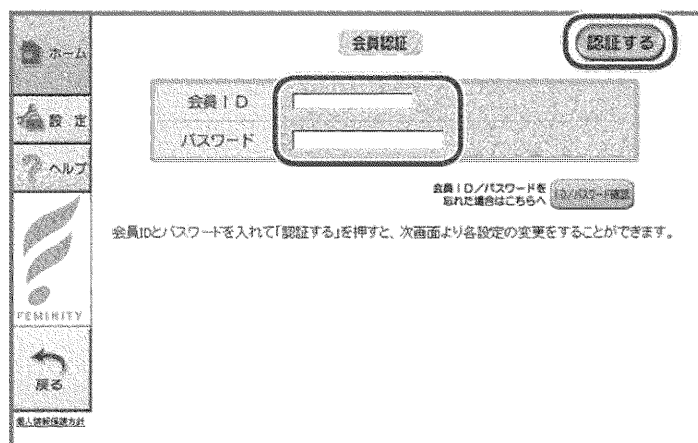
- ・ フェミニティ倶楽部の説明に使用している画面は、一例です。実際の画面と異なる場合があります。
- ・ フェミニティ倶楽部の操作画面の内容は予告なしに変更される場合があります。
- ・ ネットワーク環境により動作時間が異なります。

①フェミニティ倶楽部に接続し、「設定」ボタンを押します。

「設定」ボタンを押します。

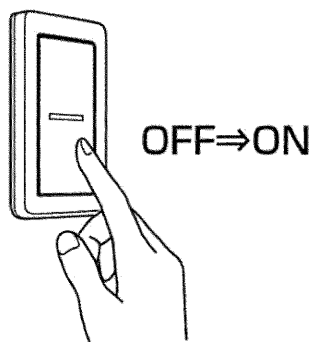


②会員IDとパスワードを入力し、「認証する」ボタンを押します。



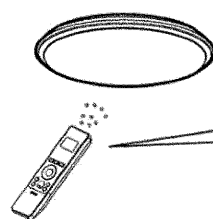
東芝LED照明器具の初期設定と設定方法

③壁スイッチをOFF→ONにしてください。



④リモコンの「消灯」ボタンを押して、一度照明器具を消灯してください。

⑤30秒以内にリモコンの「全光」ボタンを20回以上押してください。



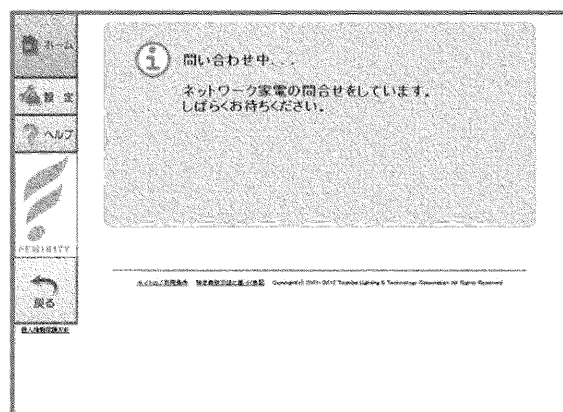
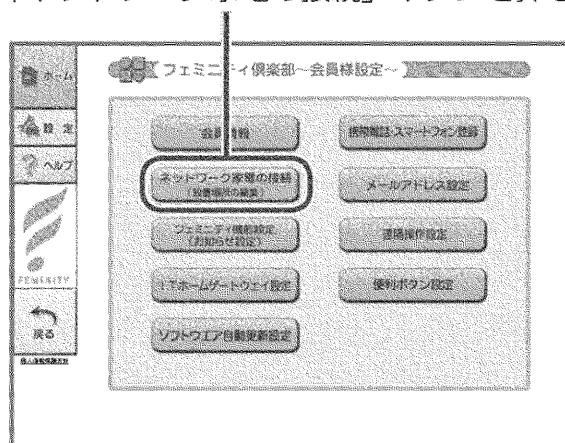
リモコンの送信部を照明器具に向けて操作してください。

注意

- ・ 照明器具とリモコンのチャンネルが合っていることを確認してください。
- ・ リモコンの送信部を照明器具に向けて操作してください。
- ・ 30秒以内にリモコン操作を完了してください。
30秒以上経過すると、通信設定できません。壁スイッチをOFFにして最初からやり直してください。
- ・ ⑤の作業から⑦の作業は5分以内に完了してください。

⑥「ネットワーク家電の接続」ボタンを押し、ネットワーク家電の問い合わせを開始します。

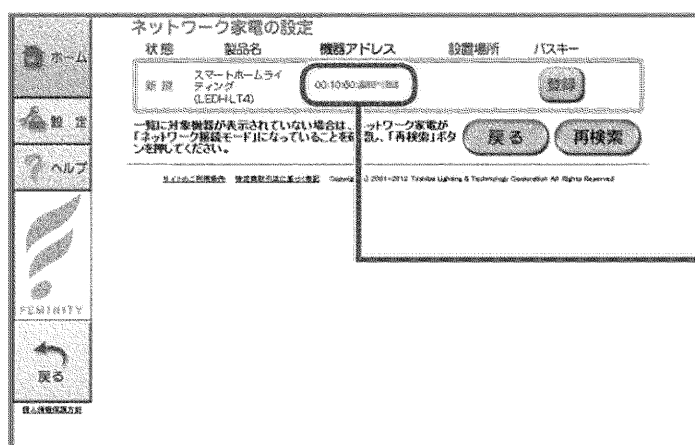
「ネットワーク家電の接続」ボタンを押します。



ネットワーク家電の問い合わせには、20秒から1分程かかります。

東芝LED照明器具 取扱説明書

- ⑦問い合わせ結果から、対象のネットワーク家電の「登録」ボタンを押します。機器アドレスは東芝LED照明器具に付属しているID番号シールに記載されています。

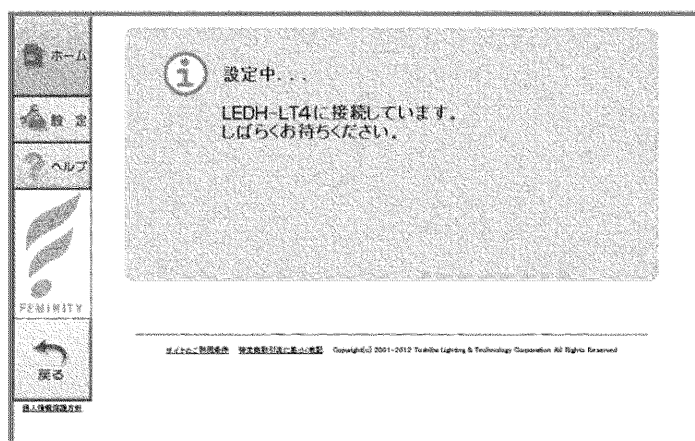


ID番号シール



ID番号シールの貼り付け位置は、12ページを参照してください。

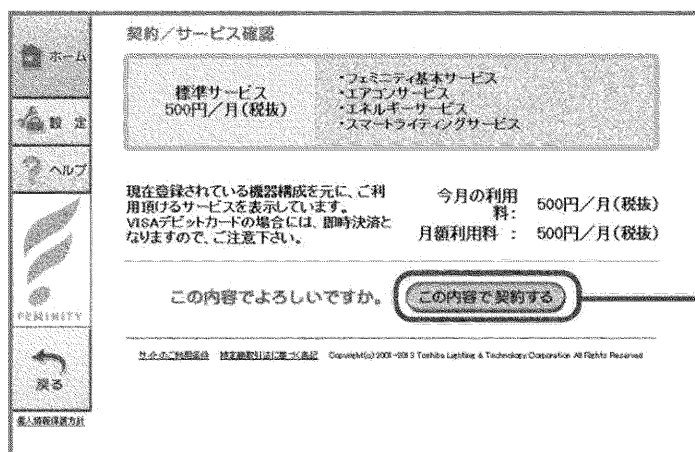
- ⑧登録の設定を開始します。



注意

- 登録の設定中は、リモコンおよび壁スイッチを操作しないでください。

- ⑨契約/サービスの内容を確認し、「この内容で契約する」ボタンを押してください。



「この内容で契約する」ボタンを押します。

東芝LED照明器具の初期設定と設定方法

照明器具設置場所の設定

①照明器具の状態が使用中であることを確認し、照明器具の設置場所を登録します。

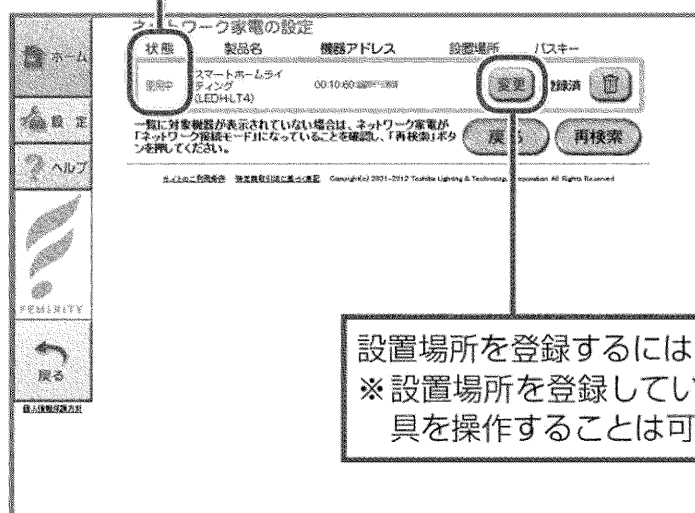
[状態]を確認します。

使用中：ネットワーク接続が完了しています。設置場所の登録や照明器具の操作が可能な状態です。

※照明器具が点灯しているわけではありません。

新規：ネットワーク接続が完了していません。フェミニティ倶楽部から操作することはできません。「照明器具の東芝ITアクセスポイントへの登録」(30ページ)の操作を行って、使用中の状態にしてください。

※照明器具をリモコンで操作することは可能です。



設置場所を登録するには「変更」ボタンを押します。

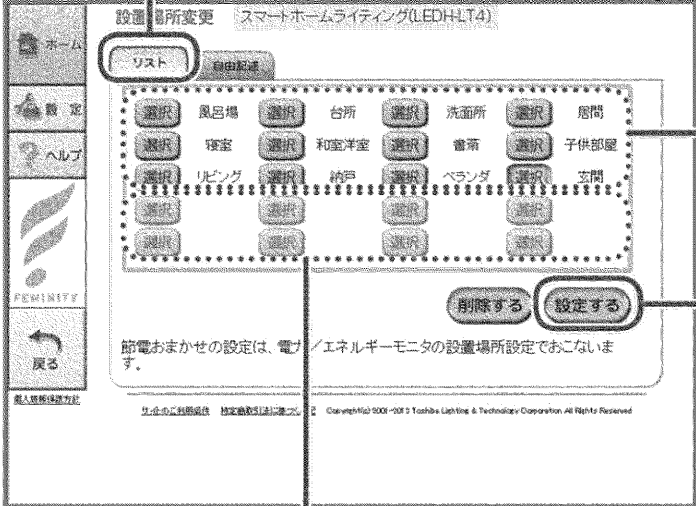
※設置場所を登録していなくてもフェミニティ倶楽部から照明器具を操作することは可能です。

登録した照明器具を削除する場合は、「ゴミ箱」ボタンを押してください。

東芝LED照明器具 取扱説明書

②設置場所をリストから選択、または自由記述で設置場所を登録します。

リストから選択する場合は「リスト」タブを押します。リストに登録したい設置場所名がない場合は「自由記述」タブを押し、設置場所を登録します。



あらかじめ登録されている設置場所名です。名称を変更することはできません。

設置場所の登録を完了するときは「設定する」ボタンを押します。

自由記述で登録した設置場所名がリストに登録されていきます。最大8カ所登録することが可能です。9カ所以上登録すると、一つ目から順次削除されます。

東芝LED照明器具の初期設定と設定方法

設置場所名を記述してください（半角カタカナと二重引用符（"）は使用できません。入力は最大10文字です）。

自由記述した設置場所名の登録を完了するときは「設定する」ボタンを押します。




状態	製品名	機器アドレス	設置場所	パスキー
新規	スマートホームライティング (LEDH-LT4)	00:10:60:3000:0000	リビング	登録

お願い

- ・ 設定した設置場所が登録されていることを確認ください。

11. フェミニティ倶楽部からの照明器具の操作方法

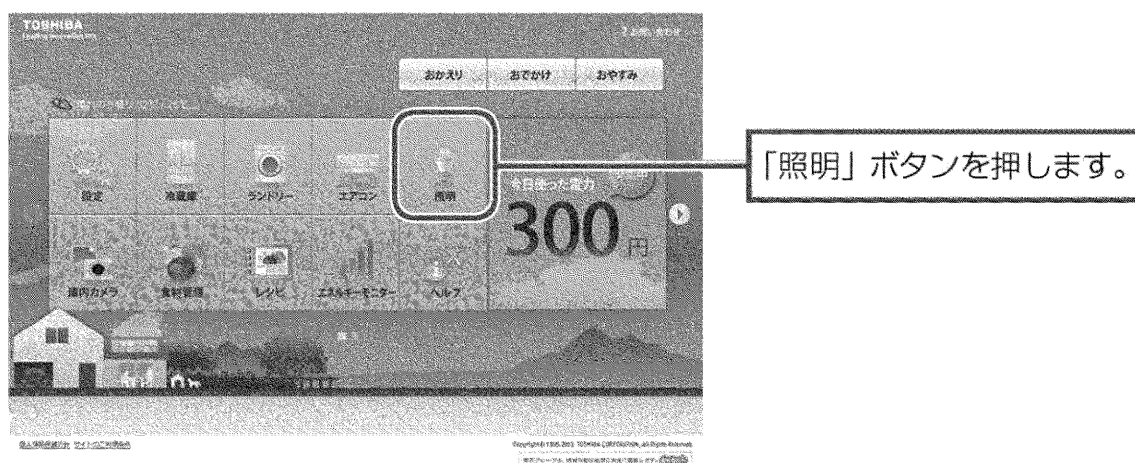
ここでは、フェミニティ倶楽部から照明器具を操作する方法を説明します。

注意

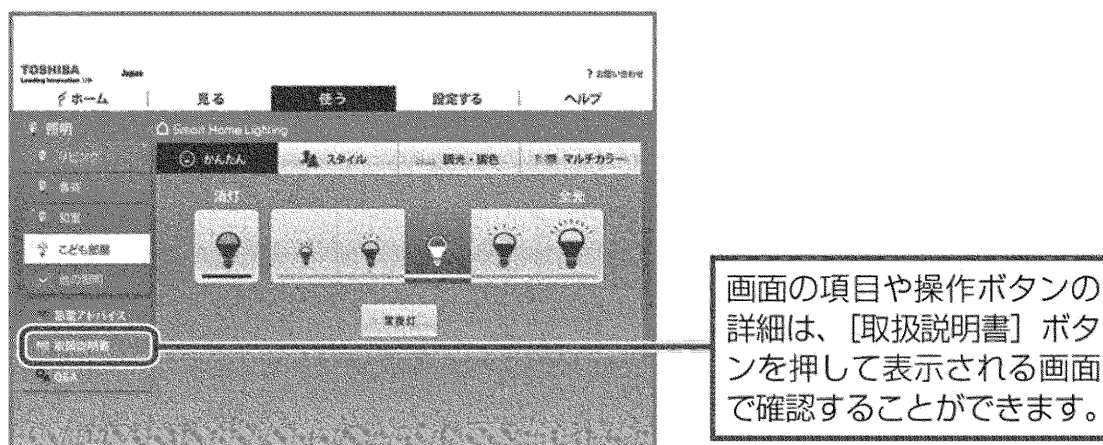
- ・無線操作とリモコン操作はあとの操作が優先されます。
- ・遠隔操作信号を受信した場合、ブザー音が「ピピッ」と鳴ります。
- ・リモコンでシーン操作をしても端末側の画面には反映されません。
- ・シーン設定はリモコンで行ってください。

パソコンから操作する方法

①フェミニティ倶楽部のトップページを開き「照明」ボタンを押します。



②照明器具操作画面が表示されます。ここでは、2種類以上の照明器具を同時に操作することができます。



12. お手入れのしかた

- いつも明るく安全にお使いいただくために、6カ月ごとを目安に照明器具のお掃除をしてください。
- お手入れをするときは、電源を切ってください。感電の原因となります。

お願い

- ・ガソリンやシンナー、ベンジンなどの薬品を使ったり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色、変質、破損の原因となります。

■照明器具

- ホコリや虫などは、中性洗剤に浸してよく絞ったやわらかい布で拭き取ってください。

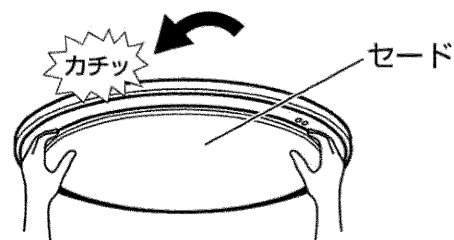
■リモコン

- 送信部のよごれは、乾いた布で拭き取ってください。よごれたままにすると、動作しにくくなります。

13. 取りはずしかた

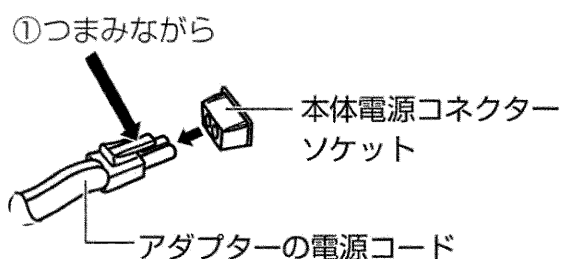
●取りはずすときは、電源を切ってください。

1 「カチッ」と音がするまでセードを左に回し、
取りはずす

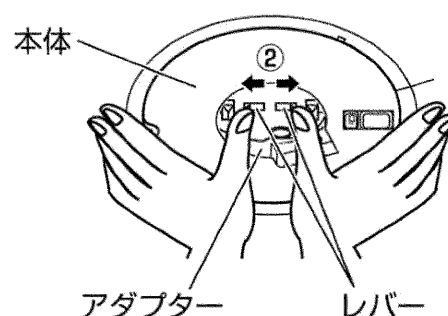


2 本体を取りはずす

①電源コードのコンネクターをつまみながら、
ソケットから引き抜く



②両手で本体を支えながら、アダプターのレバーを
矢印の方向に押して本体をはずす



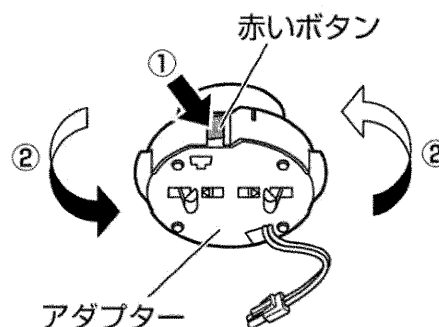
⚠ 警告

本体を必ず両手で支えながら、はずしてください。
本体が落下してけがの原因となります。

3 アダプターを取りはずす

①アダプターの側面にある赤いロックボタンを
押しながら、

②アダプターを左に回す



14. トラブルシューティング

東芝LED照明器具をご利用いただくなかで疑問が生じた場合、この章を参照して問題の解決に役立ててください。

症状、考えられる原因、および対応策を、それぞれ表示します。

症 状	考えられる原因	対応策
照明器具の初期設定ができない。 ネットワーク家電の「設定モード」にならない。	東芝ホームゲートウェイまたは、ITアクセスポイントとパソコンが正しく接続されていない。	東芝ホームゲートウェイまたは、ITアクセスポイントとパソコンが正しく接続されているか確認してください。
	照明器具の電源がOFFになっている。	壁スイッチをONにしてください。
ネットワーク家電の問い合わせをしたときに東芝LED照明器具が見つけれない。 (表示されない)	東芝ホームゲートウェイまたは、ITアクセスポイントが離れすぎているため、Bluetoothの電波が届かない。	照明器具を回転させて東芝ITアダプターの設置位置を変え、再度ネットワーク接続を行ってください。
リモコンで照明器具が操作できない	リモコンに電池が正しく入っていない。	電池を正しく入れてください。
	照明器具とリモコンのチャンネルが合っていない。	チャンネルを合わせてください。 (→20ページ)
	壁スイッチがOFFになっている。	壁スイッチをONにしてください。
	リモコンの電池が消耗している。	新しい電池に交換してください。
照明が5秒間隔で 昼白色の全光→白色→ 電球色→昼白色の1% →昼白色の全光 を繰り返す。	工場検査モード（デモモード）になっている。	「◀電球色」「消灯」「メモリ」ボタンを、同時に3秒間押したままにしてください。 「ピーッ」と鳴って通常動作に戻ります。

15. 故障かな？と思ったら

■こんなときは故障ではありません

＜壁スイッチでOFFにしている状態では、通信機能は働きません＞

- 冬季など周囲の温度が低いときは、明るくなるのに時間がかかったり、点灯直後にちらつきが発生したりすることがあります。
- 点灯中や消灯直後、「ピシ、ピシ」「ポツ、ポツ」という音がすることがあります。プラスチックが伸縮し、摩擦音が生じるためです。
- 照明器具を使用中、近くでラジオやテレビを使用すると雑音が入ることがあります。雑音が入る場合、照明器具とラジオ・テレビの距離をできるだけ遠ざけるか、それぞれの向きを変えてください。
- 照明器具交換の目安は、使用環境によって異なりますが、約8～10年が目安です。
- 停電などで明るさが切り替わったり、切り替えができなくなったりすることがあります。その場合は、壁スイッチなどで一度消灯すると正常な動作に戻ります。長時間使わない場合は、壁スイッチで消灯してください。
- 周囲の温度が高くなると、照明器具保護のため明るさが自動で下がります。
- リモコンからの信号を照明器具が受信したときに、常夜灯がちらつく場合があります。
- 調光時、照明器具の発光面端部に明暗ができることがあります。
- 常夜灯が点灯しているときにセードが青色に見えることがあります。

16. 仕様

品名	東芝LED照明器具		
形名	LEDH81510NLC-LT4 LEDH81598NLC-LT4 LEDH81603NLC-LT4 LEDH81663NLC-LT4 LEDH81710LC-LT4 LEDH81749LC-LT4 LEDH81746LC-LT4 LEDH81748LC-LT4 LEDH81753LC-LT4 LEDH81756LC-LT4	LEDH84510LC-LT4 LEDH84598LC-LT4 LEDH84603LC-LT4 LEDH84663LC-LT4 LEDH84710LC-LT4 LEDH84749LC-LT4 LEDH84746LC-LT4 LEDH84748LC-LT4 LEDH84753LC-LT4 LEDH84756LC-LT4	LEDH82510NLC-LT4 LEDH82598NLC-LT4 LEDH82603NLC-LT4 LEDH82663NLC-LT4 LEDH82710LC-LT4 LEDH82749LC-LT4 LEDH82746LC-LT4 LEDH82748LC-LT4 LEDH82753LC-LT4 LEDH82756LC-LT4
Echonet形名	LEDH-LT4		
通信	Bluetooth Version2.1		
無線通信距離	見通し100m (※1)		
畳数	～8畳	～10畳	～12畳
定格電源電圧	AC100V		
電源周波数	50/60Hz 共用		
消費電力(器具)	41W	49W	54W
待機電力	2W		
光色 (※2)	リモコン操作により、電球色～昼白色～白色に設定できます。		

※1 電波の特性上、環境条件により通信距離は異なります。

※2 光色と明るさの関係

●明るさの段階は、選んでいる光色によって異なります。

●ボタンを押したままで連続して光色を変化させる場合

①明るさが12段階より暗い場合は、色を調整しても明るさは一定です。

②明るさが12段階より明るい場合は、明るさ一定可能範囲までは、光色が連続で変わります。光色の上限の明るさの状態になると、それ以上に光色を調整した場合、明るさも同時に変わります。明るさが変わるときは、「ピッ」と音が鳴って光色の変化がいったん止まります。

●節電表示は全光点灯時に対する消費電力の節電率を目安として表示しております。LED素子のバラつき、周囲温度などの使用環境によっては、実際の消費電力と表示に誤差を生じる場合があります。

●次のような場合は、リモコンの節電表示は正しく表示されません。

○対象リモコン以外の操作（壁スイッチなど）で点灯状態を切り替えた場合

○本製品以外の東芝LED照明器具

●リモコン操作と照明器具の動作が異なる場合は、一度「全光」ボタンを押してください。正常な状態になります。

MEMO

