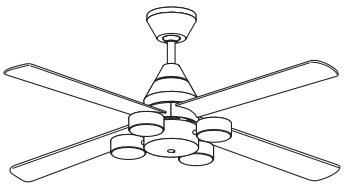
DAIKO
大光電機株式会社

取扱説明書

保管用



(LEDシーリングファン)

※対象品番は仕様欄をご参照ください。

お客様へ

このたびは、大光電機製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
本説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
施工には電気工事士の資格が必要です。必ず販売店･工事店にご依頼ください。
本説明書は大切に保管してください。

工事店様へ

施工前によくお読みのうえ、正しく施工してください。
本説明書は必ずお客様にお渡しください。

●安全上のご注意　必ずお守りください。

●人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明します。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して説明しています。

⚠ **警告**	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠ **注意**	「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。
(下図は図記号の一例です。)

	実行しなければならない内容です。
	してはいけない内容です。

⚠ 警告

厳守

●異常を感じた場合、速やかに電源を切る
火災･感電の原因となります。異常がおさまったことを確認したのち、工事店、お買い上げの販売店または弊社「CSセンター」にご相談ください。

●運転中は羽根に触れない
落下･けが･破損故障の原因となります。

●適合LED以外は使用しない
間違った種類、ワット数のLEDを使用した場合、火災･感電の原因となります。

禁止

●周囲温度−5〜35℃以外では使用しない
火災の原因となります。

●器具に荷重をかけたり、布や紙等の可燃物で覆わない
火災･感電･落下の原因となります。

●器具の真下にストーブ等の温度の高くなるものを置かない
火災の原因となります。

分解禁止

●器具の改造、部品の変更は行わない
火災･感電･落下等の原因となります。

⚠ 注意

厳守

●照明器具には適正交換時期があります。
設置して8〜10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検･交換してください。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。
周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、適正交換時期が短くなります。

●3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。
点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電等に至るおそれがあります。

●LED交換やお手入れの際は電源を切る
通電状態で行うと感電の原因となります。

禁止

●リモコンを落としたり、踏まない
故障の原因となります。

●羽根に強い力を加えたりして、羽根を変形させない
ファンの横ゆれ、振動の原因となります。

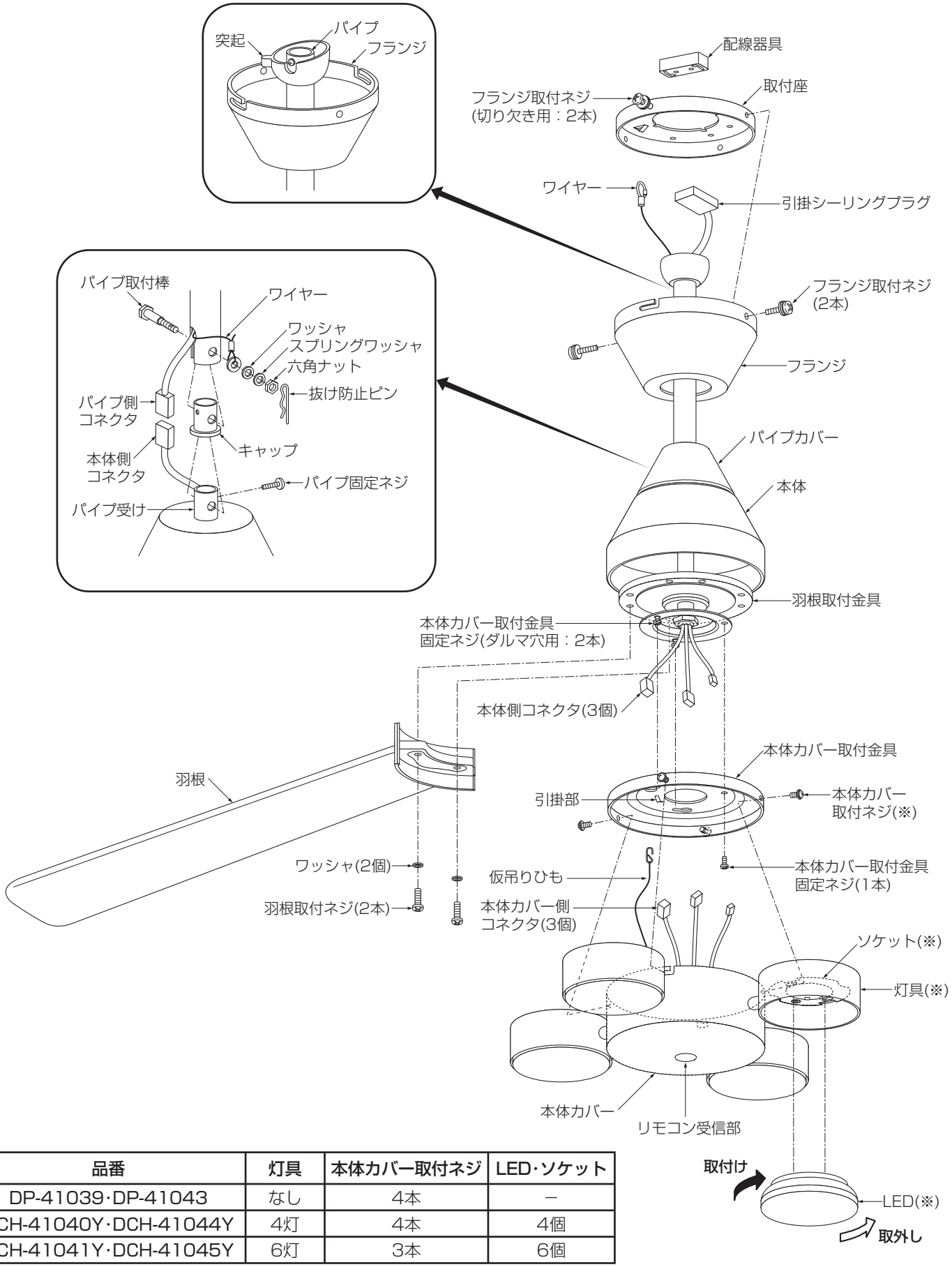
●LEDを直視しない
目に悪影響を及ぼすおそれがあります。

接触禁止

●点灯中や消灯直後は器具やLEDにさわらない
やけどの原因となります。

●各部のなまえとご使用方法

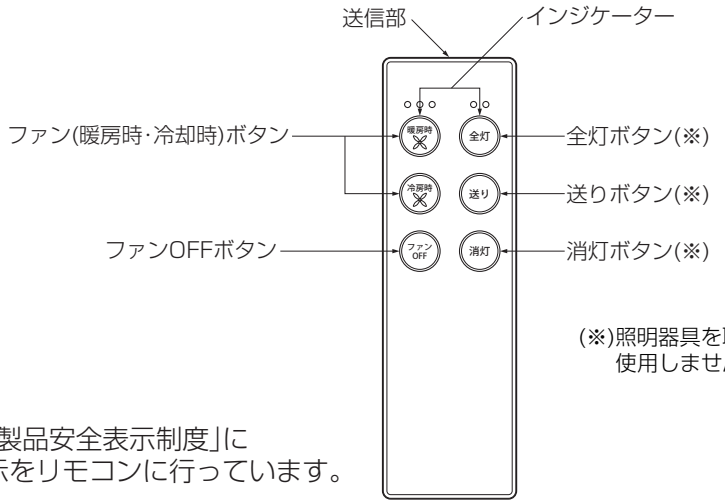
※下図は、簡略した図です。



品番	灯具	本体カバー取付ネジ	LED･ソケット
DP-41039･DP-41043	なし	4本	―
DCH-41040Y･DCH-41044Y	4灯	4本	4個
DCH-41041Y･DCH-41045Y	6灯	3本	6個

※「長期使用製品安全表示制度」に基づく表示を本体に行っています。

リモコン〔適合電池：単4形(LR03)×2本〕



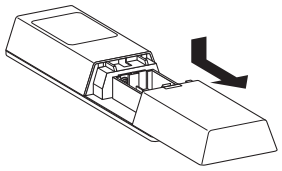
(※)照明器具を取付けていない場合は、
使用しません。

※「長期使用製品安全表示制度」に
基づく表示をリモコンに行っています。

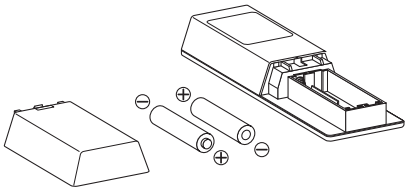
❶ ご使用になる前に

●リモコンの準備をする。(すでに取付けられている場合は次にうつる。)
リモコンに電池を入れる。
※付属の電池は動作確認用です。

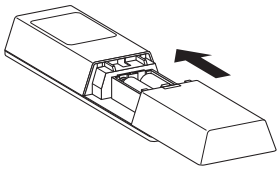
1 裏側のフタを軽く押しながら、スライドさせる。



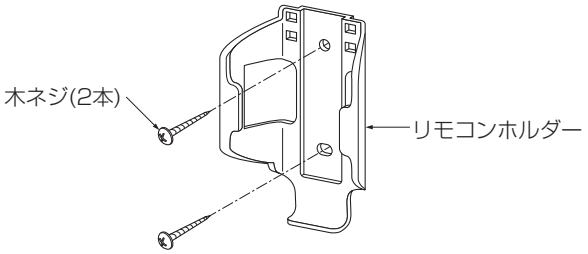
2 電池は、単4形(LR03)2本を極性を合わせて入れる。



3 カチッと音がするまでフタを押し込む。



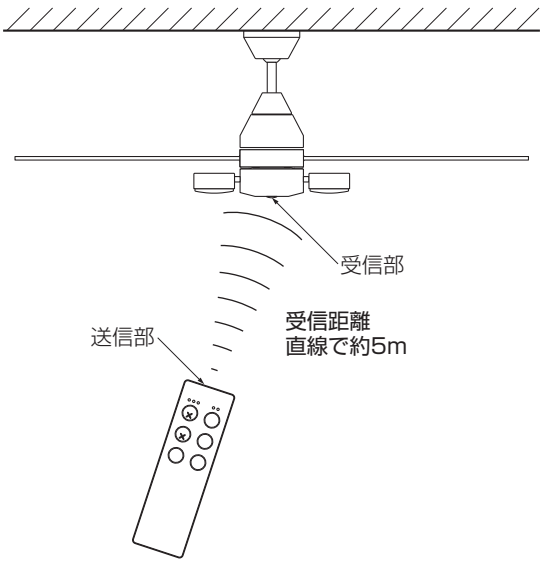
●リモコンホルダーを取付ける。
リモコンホルダーに取付いている木ネジ(2本)を取外し、リモコンホルダーを木ネジ(2本)で確実に取付ける。



●リモコンの受信範囲
・リモコンは受信部に向かって操作する。
・受信距離は直線で約5m。

⚠ 警告
厳守 次のような場所では使わないでください。故障の原因となります。 ●高温(常時35℃以上)なところ ●多湿(風呂場等)なところ ●水のかかるところ ●薬品、油、ホコリの多いところ
調光器との併用はできません。

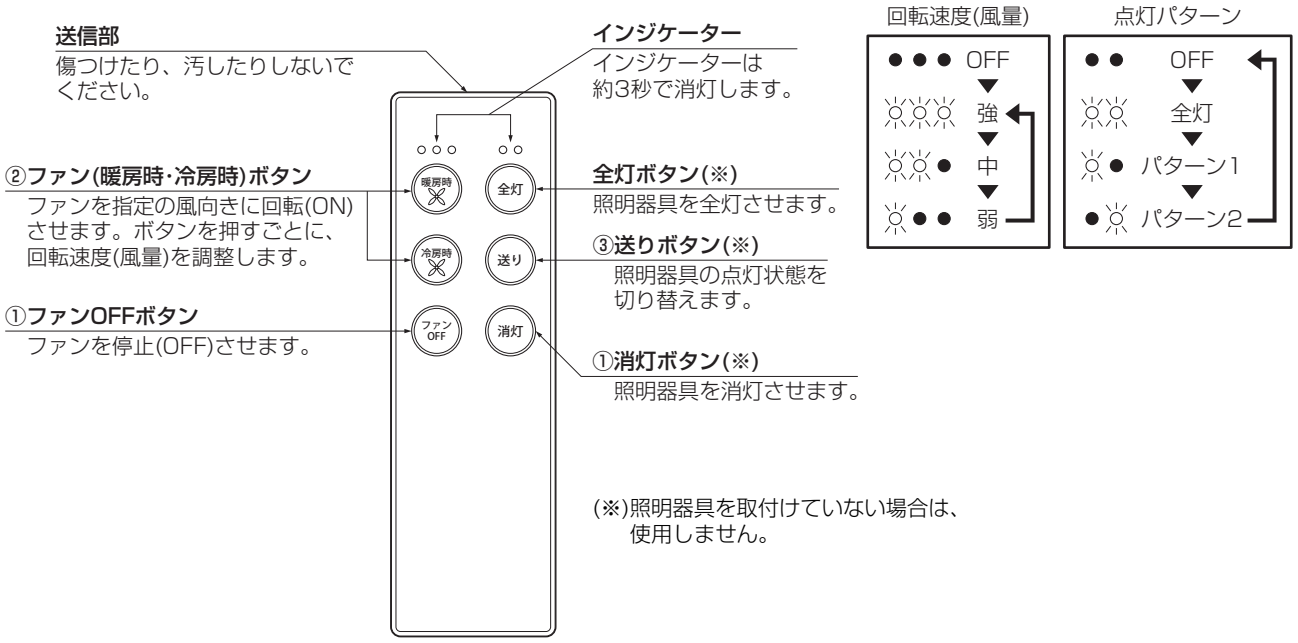
※受信部はリモコン信号(赤外線)を直接受信します、以下のような所で使用しますと、信号が遮断されたり受信できない場合があります。
・受信部の近くにガラスや壁の遮へい物があり、送信の影になるところ。
・ネットやガラス等、光を減衰または反射するものがあるところ。



② 操作方法

＜リモコンの各部のなまえと操作方法＞

※必ず電源(壁)スイッチをONの状態で操作してください。
※調光機能付壁スイッチでは使用できません。



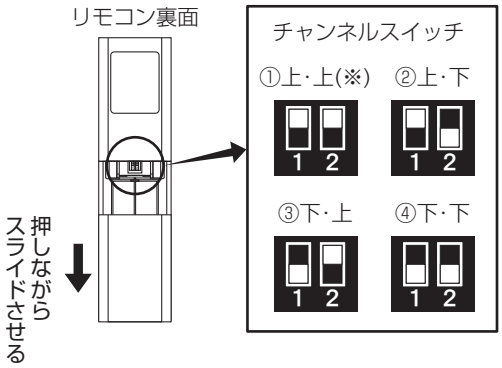
(※)照明器具を取付けていない場合は、使用しません。

①チャンネル設定

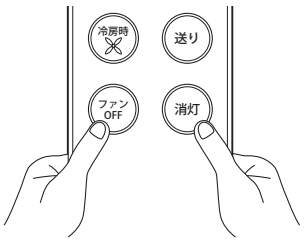
1つのリモコンで4台まで器具を操作することができます。

- ●チャンネル設定を行う器具の壁スイッチをONにします。
- ●リモコンの裏側のフタを軽く押しながら、スライドさせて開けます。
- ●チャンネルスイッチを図のように切り替えます。
- ●「送信部」を本体に向けて、「ファンOFF」ボタンと「消灯」ボタンを同時に3秒以上押します。
- ●本体から“ピーピー”と音がしたら設定完了です。

＜チャンネル切替＞



＜チャンネル確定＞



「ファンOFF」ボタンと「消灯」ボタンを同時に3秒以上押す

(注意)

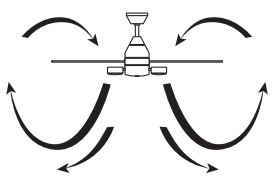
・リモコンと器具のチャンネルが異なる場合は動作しません。
・出荷時はリモコン、器具ともに※印のように設定しています。

②ファン(暖房時･冷房時)ボタン

●ファンを指定の風向きに回転(ON)させます。ボタンを押すごとに、回転速度(風量)を調整します。

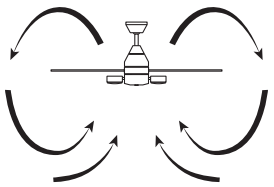
＜風向き＞

正転(冷房時)



下にたまりがちな冷気が頭上から降り注ぎ、清涼感をアップ。

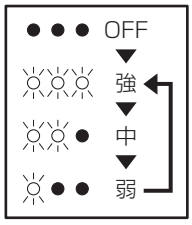
逆転(暖房時)



天井にたまる暖気を部屋中に広げ、室温のムラをなくします。

＜回転速度(風量)＞

インジケーター

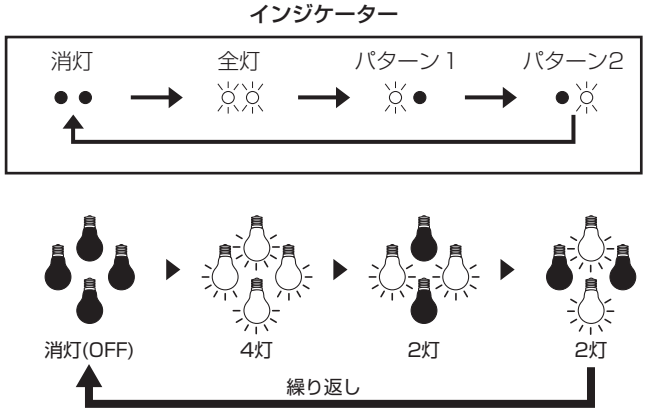


注) ●リモコンは最後にボタン操作した設定を記憶しています。
●ファン(暖房時･冷房時･OFF)ボタンの操作を行うと、同時に、照明の設定も送信されます。そのため、記憶していた点灯状態に切り替わることがありますが、故障ではありません。

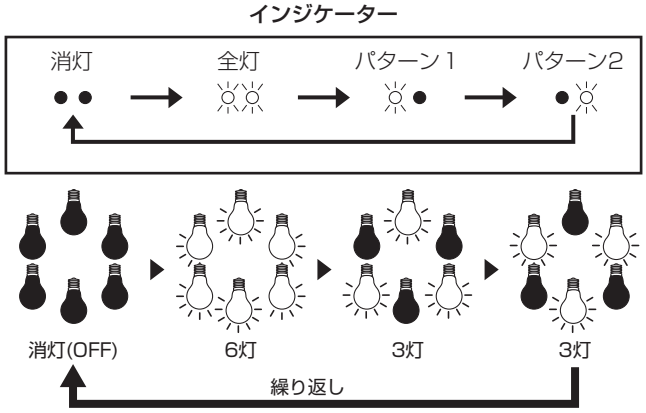
③送りボタン

●照明器具の点灯状態を切り替えます。ボタンを押すごとに、下記動作を繰り返します。

＜4灯の場合＞



＜6灯の場合＞

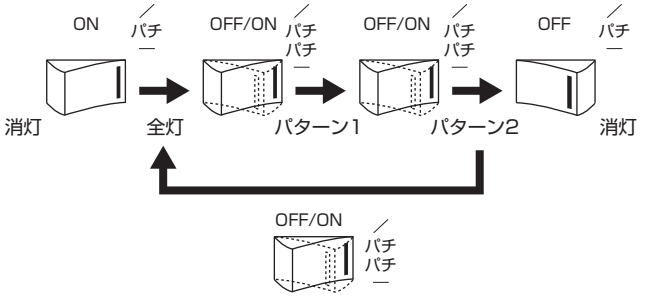


注）●リモコンは最後にボタン操作した設定を記憶しています。
●照明(全灯･送り･消灯)ボタンの操作を行うと、同時に、風量や風向きの設定も送信されます。そのため、記憶していたファンの回転状態に切り替わることがありますが、故障ではありません。

＜壁スイッチ操作方法(照明器具を取付けている場合)＞

照明器具は、壁スイッチでも切り替えることができます。
壁スイッチをOFF(消灯)した後、2秒以内に再度ON(点灯)すると点灯状態が順に切り替わります。

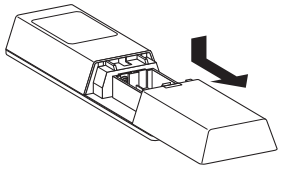
注）ファンが動作している状態で右記方法にて点灯状態を切り替えた場合、ファンは停止します。ファンを再起動するにはリモコンで操作してください。



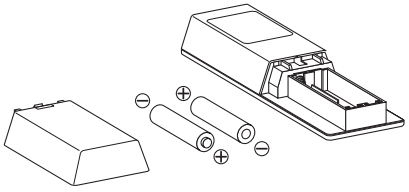
●電池交換方法

●リモコン操作ができないまたは操作できる距離が短くなってきたら電池交換をしてください。

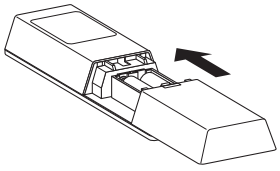
1 裏側のフタを軽く押しながら、スライドさせる。



2 電池は、単4形(LR03)2本を極性を合わせて入れる。



3 カチッと音がするまでフタを押し込む。

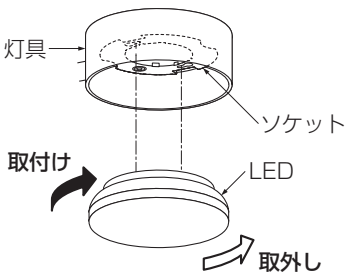


⚠ 警 告	
●電池の⊕⊖の向きを正しく確認し、接続してください。 ●新しい電池と古い電池を混ぜて使用しないでください。 ●種類の違う電池を混ぜて使用しないでください。	●電池を加熱･分解･ショートさせないでください。 ●電池を火の中に投入しないでください。 ●充電式電池を使用しないでください。 ●長期間ご使用にならないときは、電池を取出してください。

●LED交換方法

電源を切り、器具とLEDが冷めてから交換してください。

●LEDをソケットに確実に取付ける。
※残りのLEDも同様に取付けてください。



●修理を依頼される前に

ちょっとお調べください。

調べてみれば、それはとりこし苦労かも。あわてて修理を依頼するまえに、一度確かめてみてください。

それでも直らないときは、

お買い上げの販売店、電気工事店または弊社「お客様相談窓口」にお申し出ください。

こんなとき	ちょっとお調べください／処置	参考ページ
運転しない リモコンで作動しない 受信しない	●リモコンの電池切れではありませんか。 →リモコンのいずれかのボタンを押して動作しないときは、新しい電池と交換する。 ●衣類や家具等で受信部をかくしていませんか。 ●リモコン電池の⊕⊖が逆になっていませんか。	5 – 5
	●受信部の近くにガラスや壁の遮へい物があり、送信の影になっていませんか。 ●ネットやガラス等、光を減衰または反射するものがありませんか。 ●受信部に直射日光や照明器具の強い光が当たっていませんか。 →①電源を「切」にする。 ②羽根の回転を妨げるものがないか確認する。 ③再度電源を「入」にする。 ④リモコン操作を行う。	3
	●リモコンと器具のチャンネルが異なっていませんか。 →リモコンにて再度チャンネル設定を行う。	4
本体のゆれが大きい 振動している	●羽根が破損していませんか。 →①電源を「切」にする。 ②羽根が破損していないか確認し、破損している場合は、お買い上げの販売店に依頼し、羽根を全部取り替えてください。	–
点灯しない	●LEDがゆるんでいませんか。 →ゆるんでないか確認し、それでも点灯しないときは、新しいLEDと交換する。 ●LEDが切れていませんか。	5
ファン(暖房時･冷房時･OFF)ボタンを押したのに点灯状態も切り替わる	●リモコンは最後にボタン操作した設定を記憶しています。 ●ファン(暖房時･冷房時･OFF)ボタンの操作を行うと、同時に、照明の設定も送信されます。そのため、記憶していた点灯状態に切り替わることがありますが、故障ではありません。	4
照明(全灯･送り･消灯)ボタンを押したのにファンの動作も切り替わる	●リモコンは最後にボタン操作した設定を記憶しています。 ●照明(全灯･送り･消灯)ボタンの操作を行うと、同時に、風量や風向きの設定も送信されます。そのため、記憶していたファンの回転状態に切り替わることがありますが、故障ではありません。	5
ファンが異常な回転をする	●本体側とカバー側のコネクターが、確実に差し込まれていますか。 ●パイプ固定ネジを締め忘れていませんか。	施行説明書 S10 S7

●長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

●本体への表示内容
※経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けられた以下の内容を本体に行っています。
【製造年】本体に西暦4桁で表示してあります。



【設計上の標準使用期間】10年
設計上の標準使用期間を超えて使用されますと、経年劣化による発火･けが等の事故に至るおそれがあります。

●設計上の標準使用期間とは
※運転時間や温度･湿度など、標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
※設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。また、偶発的な故障を保証するものでもありません。

標準使用条件　日本工業規格JIS C 9921－1及び(一社)日本電機工業会自主基準HD-116-3による

大項目	中項目	小項目	備考
環境条件	電圧	単相　100V	製品の定格電圧による
	周波数	50Hz/60Hz	
	温度	30℃	
	湿度	65%	
	設置	標準設置	施工説明書･取扱説明書による
負荷条件		定格負荷(風速)	取扱説明書による
想定時間など	天井扇　運転時間	10h/日	
	運転回数	5回/日	
	運転日数	180日/年	
	スイッチ操作回数	900回/年	
	首振運転の割合	規定しない	

注記　環境条件の湿度65%は、JIS Z 8703の試験状態を参考としています。

「経年劣化とは」
長期間にわたる使用や放置にともない生じる劣化をいいます。

※上記の「長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示」は、
電気用品安全法の改正に基づき、2009年4月以降生産の製品に記載しています。

●ご使用上に関するお知らせ

故障や異常ではありません。

〔器具自体の留意点〕
●LEDはバラツキがあるため、同一品番でも商品ごとに発光色、明るさが異なる場合があります。
●点灯時、消灯後には若干のきしみ音が発生することがありますが、異常ではありません。
●下記の場合において回転数に誤差が生じます。あらかじめご了承ください。
・基準回転数において±10%程度の範囲で誤差が生じます。
・電圧変動。
・羽根の重量バラツキ。
・室温の変化。(基準回転数は室温25℃にて測定)

〔周囲の影響〕
器具の近くで使用すると以下の現象がまれにあります。
●ラジオやテレビ等の音響･映像機器への雑音。
●リモコン機器(エアコン等)のリモコンが動作しにくくなる。
●トランシーバやラジコンのコントローラ等の無線機により器具が点滅する。

〔位置表示スイッチ(ほたるスイッチ等)をご使用の場合〕
●位置表示灯スイッチは1回路につき6個までとしてください。
●7個以上でご使用すると、スイッチをOFFにしても器具が消灯しないことがあります。

●点検とお手入れについて

安全のため、電源を切ってから行ってください。

●明るく安全に使用するために6ヶ月に1回程度、点検および清掃を行うことをおすすめします。
・LEDが切れていませんか。
・正常に点灯しますか。
・天井との取付部、各部品の合わせ目に異常なガタツキ、ゆるみはありませんか。
・異常な臭い、音、発熱はありませんか。
・カバー(セード)等にひび、割れ、変形等が発生していませんか。

●汚れがひどい場合は、薄めた中性洗剤を含ませた布をよく絞って拭き、洗剤が残らないように水を含ませた布で2度拭きした後、乾いた柔らかい布で仕上げてください。
羽根の汚れがひどい場合は、水拭きせずに、柔らかい布またははたきで、こまめにホコリを落としてください。
※シンナー、ベンジン等の揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変色･破損の原因となります。

●仕様

品番は器具のラベルをご参照ください。

品番	定格電圧	周波数	定格消費電力		入力電流		適合LED	本体
			ファン	照明	ファン	照明		
DP-41039	交流100V	50/60Hz共用	7.2W	—	0.14A	—	—	白塗装
DP-41043								黒塗装
DCH-41040Y				18.0W		0.36A	LEDユニットフラット形 広角形 電球色 GX53 LDF5L-H-GX53/W9/500/2783×4灯 大光電機(株)製	白塗装
DCH-41044Y								黒塗装
DCH-41041Y				27.0W		0.54A	LEDユニットフラット形 広角形 電球色 GX53 LDF5L-H-GX53/W9/500/2783×6灯 大光電機(株)製	白塗装
DCH-41045Y								黒塗装

●ランプ寿命は、40,000時間です。LEDが点灯しなくなるまでの総点灯時間または器具光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。LED照明器具の保証期間ではありません。
●過熱防止機能付です。
●この器具はチャンネル設定できません。一室2台以上でご使用する場合は、個別操作できませんので、ご注意ください。
●傾斜天井取付けの場合は、必ず延長パイプ(別売)を使用してください。

＜別売部品＞

品名	品番	全長	対応天井傾斜角度	仕上げ色	適合ファン
延長パイプ	DP-37650	約400mm	25°まで	白塗装	DP-41039 DCH-41040Y DCH-41041Y
	DP-37651	約600mm	32°まで		
	DP-37652	約800mm			
	DP-41042	約1500mm			
	DP-40334	約400mm	25°まで	黒塗装	DP-41043 DCH-41044Y DCH-41045Y
	DP-40335	約600mm	32°まで		
	DP-40336	約800mm			
	DP-41046	約1500mm			

●保証について

●この商品の保証期間は3年です。但し、消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。
※保証期間の例外
24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間使用の場合は、上記の半分の期間とします。

●保証書について
保証書が必要な場合は、弊社「CSセンター」までお申し出ください。

●補修用性能部品の保有期間
弊社は照明器具の補修用性能部品を、製造打ち切り後最低6年間保有しています。
補修用性能部品(同等の機能を有する代替品含む)とは、その製品を維持するために必要な部品です。

●商品についてのご相談

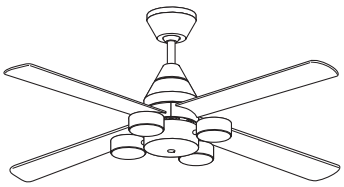
CSセンター (0570)003−937(ナビダイヤル 全国共通) へご連絡ください。
受付時間(月〜金曜)9：00〜17：00　土･日･祝日、夏季、年末年始休業日は受付しておりません。

大光電機株式会社 〒541−0043　大阪市中央区高麗橋3−2−7　高麗橋ビル6F

DAIKO
大光電機株式会社

施工説明書

保管用



(LEDシーリングファン)

※対象品番は仕様欄をご参照ください。

お客様へ

このたびは、大光電機製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
本説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
ご使用前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
施工には電気工事士の資格が必要です。必ず販売店･工事店にご依頼ください。
本説明書は大切に保管してください。

工事店様へ

施工前によくお読みのうえ、正しく施工してください。
本説明書は必ずお客様にお渡しください。

●安全上のご注意 (必ずお守りください。)

●人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明します。

■誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して説明しています。

⚠ **警告**	「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。
⚠ **注意**	「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

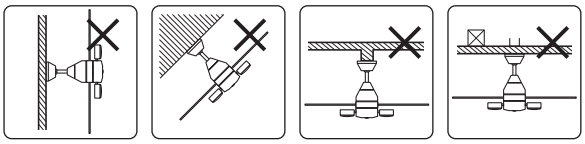
■お守りいただく内容を、次の図記号で説明しています。
(下図は図記号の一例です。)

	実行しなければならない内容です。
	してはいけない内容です。

⚠ 警告

●取付面

●指定場所以外には取付けない
火災･落下の原因となります。
※この器具は天井取付専用(吊下式)です。



厳守

●取付面の強度を確保する
取付面が強度不足の場合、落下の原因となります。

●付属の木ネジで確実に取付ける
取付部、補強材へのねじ込み寸法が20mm以下の場合、落下の原因となります。
既に使用されたネジ穴の再利用はしないでください。
落下の原因となります。



水ぬれ禁止

●湿気の多い場所や屋外では使用しない
火災･感電の原因となります。
※この器具は非防水です。



禁止

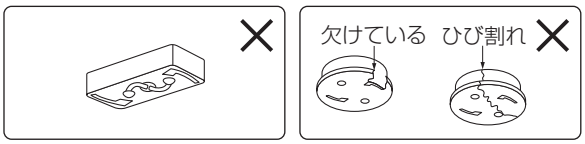
●ガス機器等の温度の高くなるものの上に取付けない
火災の原因となります。

●配線器具

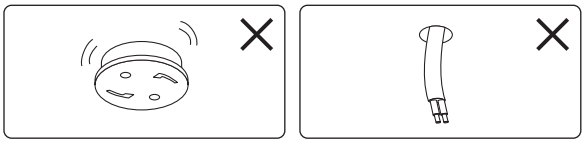
●配線器具は充分な強度で取付けされていることを必ず確認する
火災･感電･落下の原因となります。

●下記のような配線器具には器具を取付けない
火災･感電･落下の原因となります。
※配線器具の交換･取付けには資格が必要です。工事店またはお買い上げの販売店に依頼してください。

厳守



電源端子露出型引掛シーリング　破損しているもの

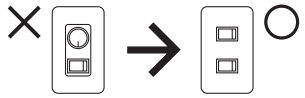


ぐらつくもの　配線だけのもの

●壁スイッチ

●調光機能が付いた壁スイッチの場合は、一般の入切用スイッチに交換する
火災の原因となります。
※調光器の交換には資格が必要です。工事店またはお買い上げの販売店に依頼してください。

厳守



⚠警告

●その他

厳守

●**異常を感じた場合、速やかに電源を切る**
火災·感電の原因となります。異常がおさまったことを確認したのち、工事店、お買い上げの販売店または弊社「CSセンター」にご相談ください。

●**取付けは器具本体表示または本説明書に従って確実に行う**
取付けに不備があると、火災·感電·落下の原因となります。

●**交流100ボルトで使用する**
過電圧を加えると過熱し、火災·感電の原因となります。

厳守

●**引掛シーリングプラグは配線器具に確実に取付ける**
不点·動作不良の原因となります。

●**コネクタは最後まで確実に差し込む**
差し込みが不完全な場合、火災の原因となります。

●**適合LED以外は使用しない**
間違った種類、ワット数のLEDを使用した場合、火災·感電の原因となります。

分解禁止

●**器具の改造、部品の変更は行わない**
火災·感電·落下等の原因となります。

⚠注意

厳守

●**照明器具には適正交換時期があります。**
設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検·交換してください。
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。
周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、適正交換時期が短くなります。

●**3年に1回は、工事店等の専門家による点検をお受けください。**
点検せずに長時間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電等に至るおそれがあります。

●**羽根が破損した場合、羽根を全部取り替える**
振動のため落下し、けがの原因となります。

禁止

●**取付面が充分乾燥してから器具を取付ける**
乾燥が不充分な場合、器具のメッキ部や塗装部が侵されたり、絶縁不良の原因となります。

●**リモコンを落としたり、踏まない**
故障の原因となります。

●**羽根に強い力を加えたりして、羽根を変形させない**
ファンの横ゆれ、振動の原因となります。

●**LEDを直視しない**
目に悪影響を及ぼすおそれがあります。

接触禁止

●**点灯中や消灯直後は器具にさわらない**
やけどの原因となります。

●取付け前の注意事項について

⚠ 警 告	
厳守	壁スイッチは必ず設けてください。 動作点検確認のため必要です。

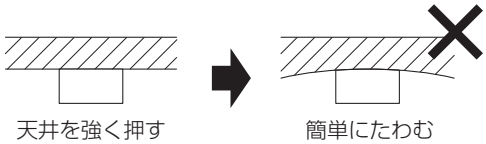
■天井の確認

●取付面の強度を充分に確認し、あらかじめ補強するか補強材のある位置に取付けてください。
●変形天井(ななめ天井、舟底天井等)および下図のような天井には絶対に取付けないでください。
●この器具は平らな天井に取付けてください。壁面等には取付けできません。

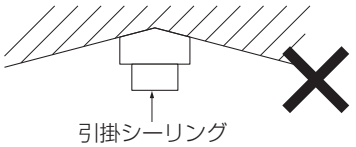
木ネジは補強のある箇所に確実に止めてください。



簡単に天井がたわむ弱い天井(補強材が弱い天井)



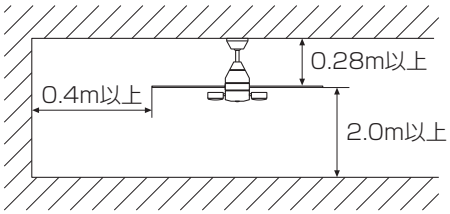
傾斜をあわせた舟底天井



■取付位置の確認

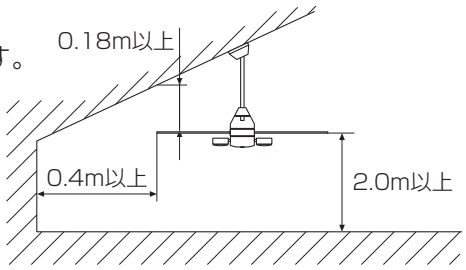
＜一般天井の場合＞

●器具の取付位置は必ず右図寸法以上を確保し、取付けてください。
※壁面から羽根の先端まで0.4m以上離してください。
※床面から羽根までの高さは2.0m以上必要です。
※天井から羽根までの高さは0.28m以上必要です。



＜傾斜天井の場合＞

※付属(標準)のパイプでは傾斜天井には取付けできません。
●延長パイプ(別売)を使用すると、傾斜天井に取付けできます。
●器具の取付位置は必ず右図寸法以上を確保し、取付けてください。
※壁面から羽根の先端まで0.4m以上離してください。
※床面から羽根までの高さは2.0m以上必要です。
※天井から羽根までの高さは0.18m以上必要です。



※延長パイプの取付方法は、S6ページの**❷パイプを取付ける**をご参照ください。
※適合する延長パイプと対応天井傾斜角度を下記表で確認してください。

品番	全長	対応天井傾斜角度	仕上げ色	適合ファン
DP-37650	約400mm	25°まで	白塗装	DP-41039 DCH-41040Y DCH-41041Y
DP-37651	約600mm	32°まで		
DP-37652	約800mm			
DP-41042	約1500mm			
DP-40334	約400mm	25°まで	黒塗装	DP-41043 DCH-41044Y DCH-41045Y
DP-40335	約600mm	32°まで		
DP-40336	約800mm			
DP-41046	約1500mm			

■配線器具の確認

●天井に取付いている配線器具を確認してください。
●右記以外の配線器具や、配線器具が設置されていない場合は取付けできません。
●取付座を4本の取付ネジで固定できないローゼットは使用できません。4本の取付ネジで固定できるローゼットに交換してください。
※配線器具の交換･取付けには資格が必要です。工事店またはお買い上げの販売店に依頼してください。

＜使用できるもの(配線器具)＞



引掛シーリング(角･丸形)　ツバ付丸形引掛シーリング　引掛埋込ローゼット(耳付き)　ツバ付引掛ローゼット(耳付き)

●各部のなまえと取付けかた

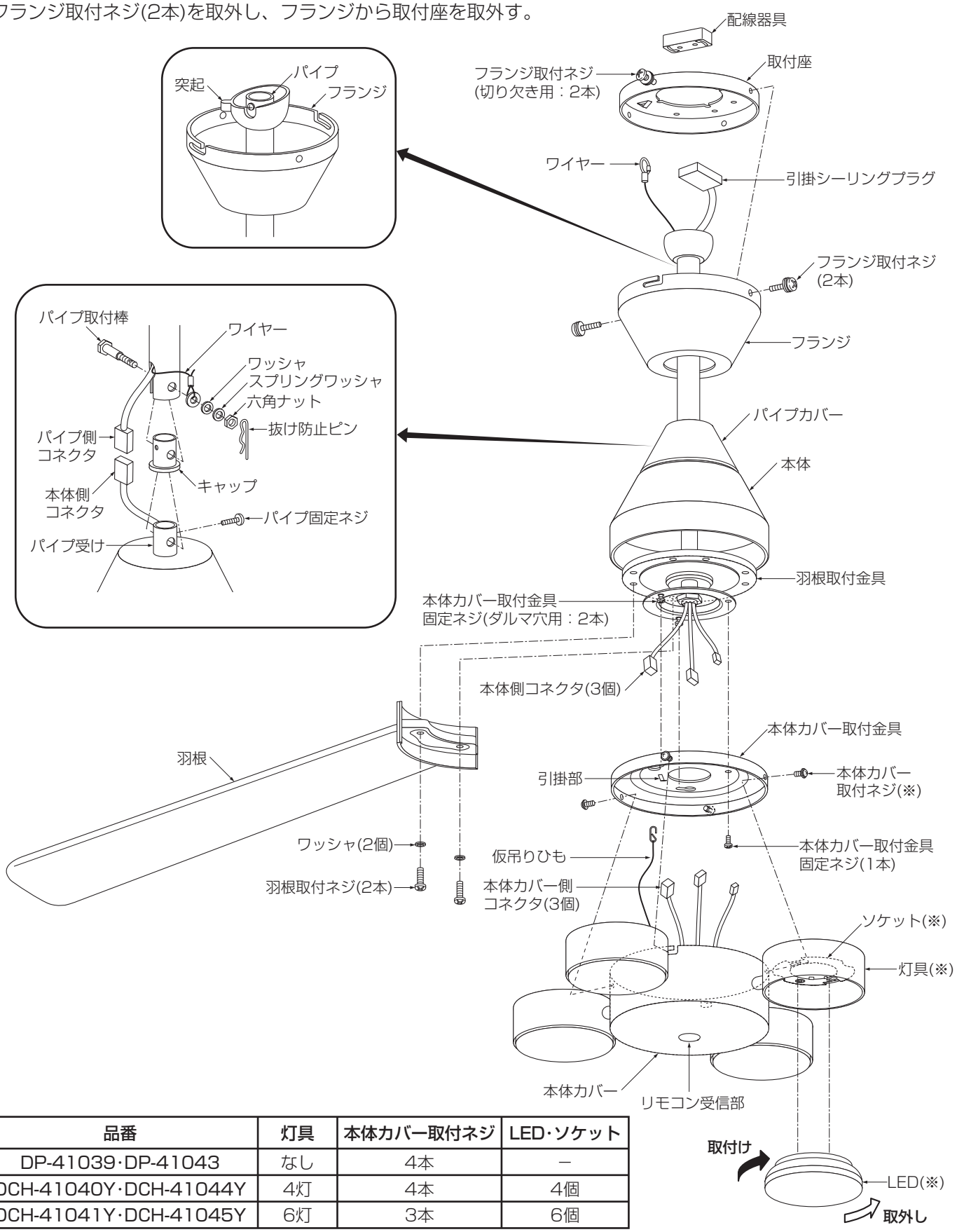
安全のため、電源を切ってから行ってください。

※下図は、簡略した図です。

取付け前の準備

●フランジ取付ネジ(切り欠き用：2本)をゆるめる。

●フランジ取付ネジ(2本)を取外し、フランジから取付座を取外す。

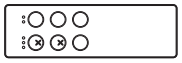


品番	灯具	本体カバー取付ネジ	LED･ソケット
DP-41039･DP-41043	なし	4本	―
DCH-41040Y･DCH-41044Y	4灯	4本	4個
DCH-41041Y･DCH-41045Y	6灯	3本	6個

※「長期使用製品安全表示制度」に基づく表示を本体に行っています。

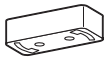
付属部品

取付けする前にまず付属部品をご確認ください


□リモコン送信機


□単4形電池(2本)

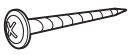

□リモコンホルダー
(木ネジ付)


□引掛シーリング
(木ネジ付)


□羽根取付ネジ(13本)
(1本予備)
(羽根取付金具に取付け済)

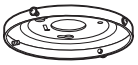

□ワッシャ(13枚)
(1枚予備)
(羽根取付金具に取付け済)


□フランジ取付ネジ(4本)
(取付座に取付け済)


□木ネジ(4本)


□取付ネジ
M3.5×12mm(4本)


□取付ネジ
M3.5×15mm(2本)

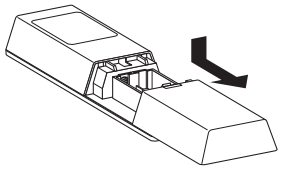

□本体カバー取付金具
(本体カバー取付ネジを
取付け済)


□本体カバー取付金具
固定ネジ(3本)
(本体に取付け済)

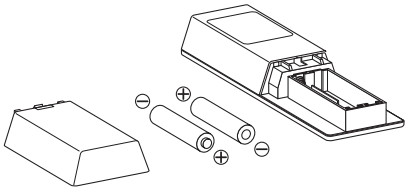
❶ リモコンを準備する

●リモコンの準備をする。
リモコンに電池を入れる。
※付属の電池は動作確認用です。

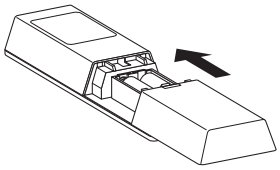
1 裏側のフタを軽く押しながら、スライドさせる。



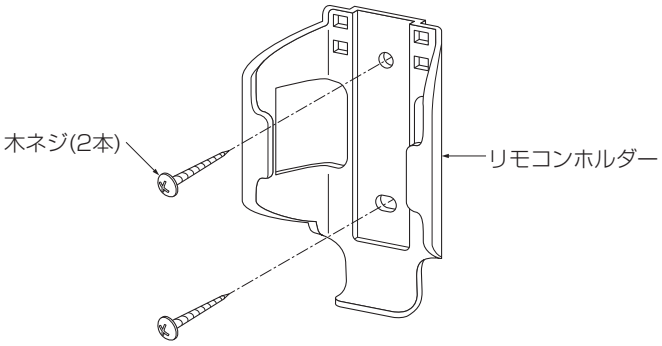
2 電池は、単4形(LR03)2本を極性を合わせて入れる。



3 カチッと音がするまでフタを押し込む。



●リモコンホルダーを取付ける。
リモコンホルダーに取付いている木ネジ(2本)を取外し、リモコンホルダーを木ネジ(2本)で確実に取付ける。

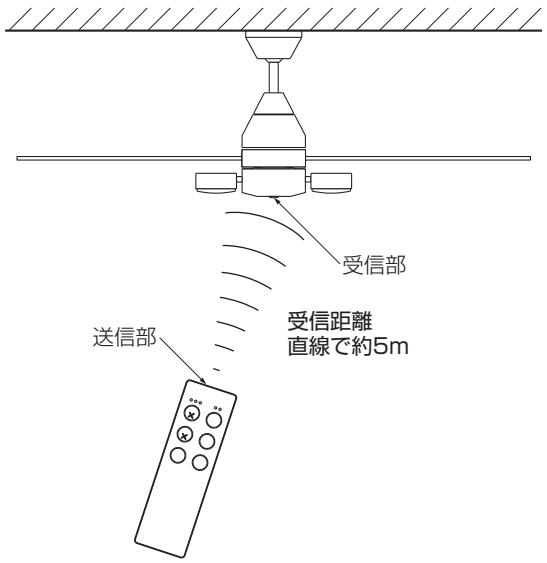


●リモコンの受信範囲
・リモコンは受信部に向かって操作する。
・受信距離は直線で約5m。

⚠ 警告

厳守 次のような場所では使わないでください。
故障の原因となります。
●高温(常時35℃以上)なところ
●多湿(風呂場等)なところ
●水のかかるところ
●薬品、油、ホコリの多いところ

調光器との併用はできません。



※受信部はリモコン信号(赤外線)を直接受信します、以下のような所で使用しますと、信号が遮断されたり受信できない場合があります。
・受信部の近くにガラスや壁の遮へい物があり、送信の影になるところ。
・ネットやガラス等、光を減衰または反射するものがあるところ。

❷ 延長パイプ(別売)を取付ける

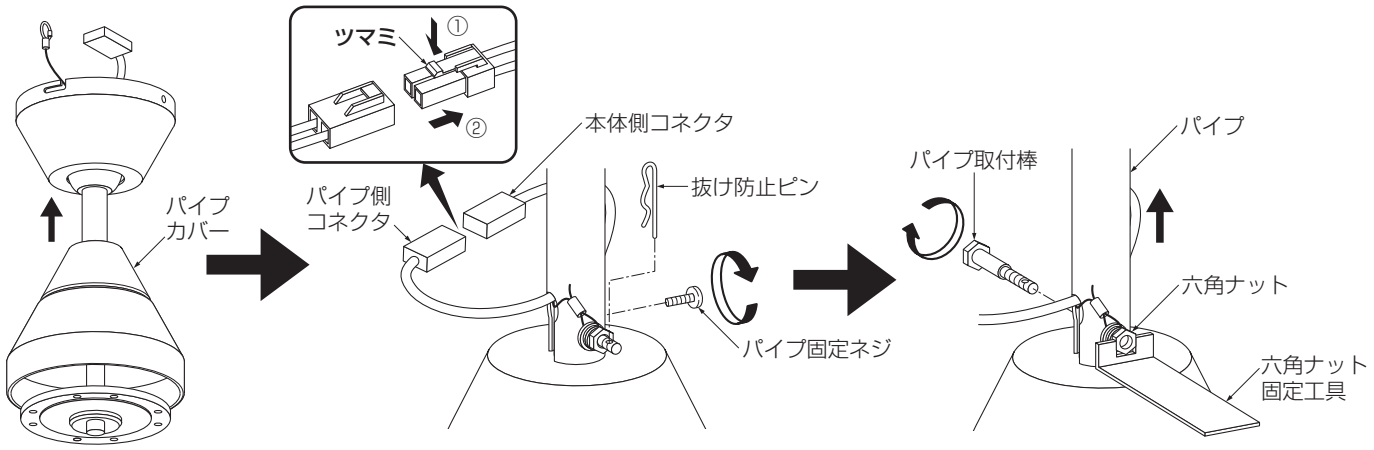
※標準のパイプを使用する場合は、❷の作業は必要ありません。

●パイプカバーを持ち上げる。

●本体側コネクタのツマミを押しながら、パイプ側コネクタから本体側コネクタを抜く。

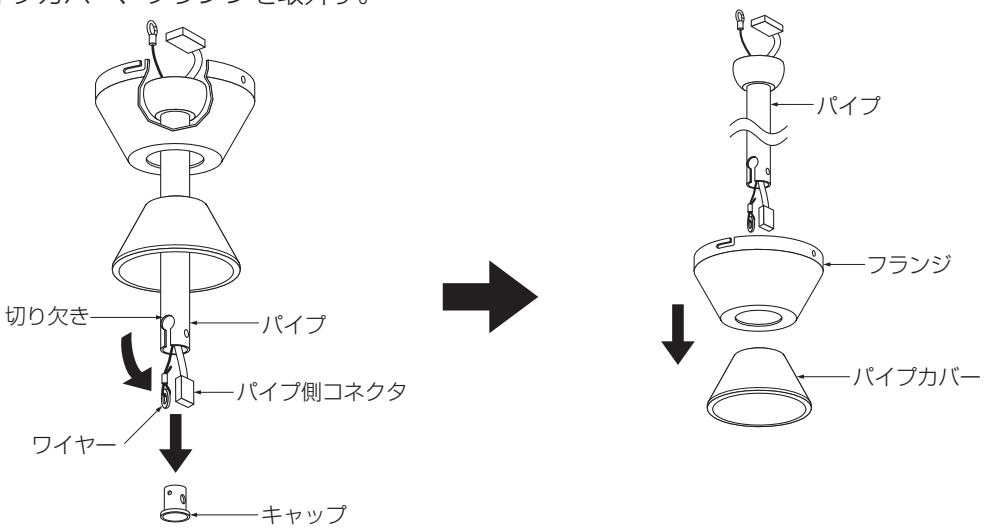
●パイプ固定ネジを取外し、抜け防止ピンを取外す。

●六角ナット固定工具(延長パイプに付属)を六角ナットにセットし、パイプ取付棒を取外し、パイプを取外す。



●パイプからキャップを取外し、パイプの切り欠きからパイプ側コネクタとワイヤーを引き出す。

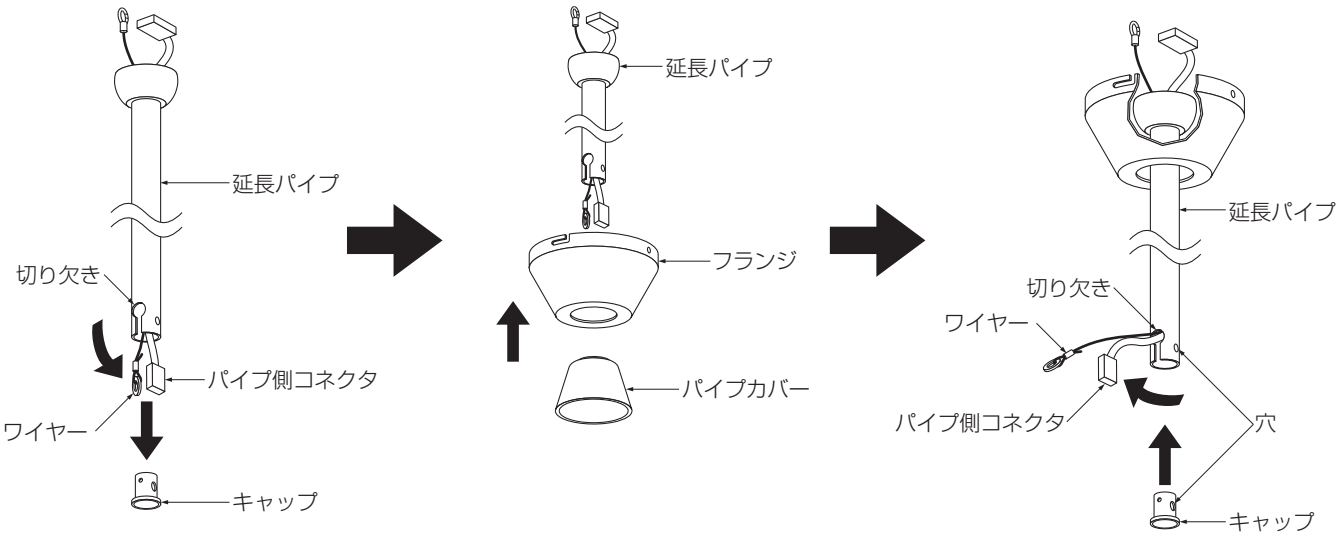
●パイプから、パイプカバー、フランジを取外す。



●延長パイプからキャップを取外し、パイプの切り欠きからパイプ側コネクタとワイヤーを引き出す。

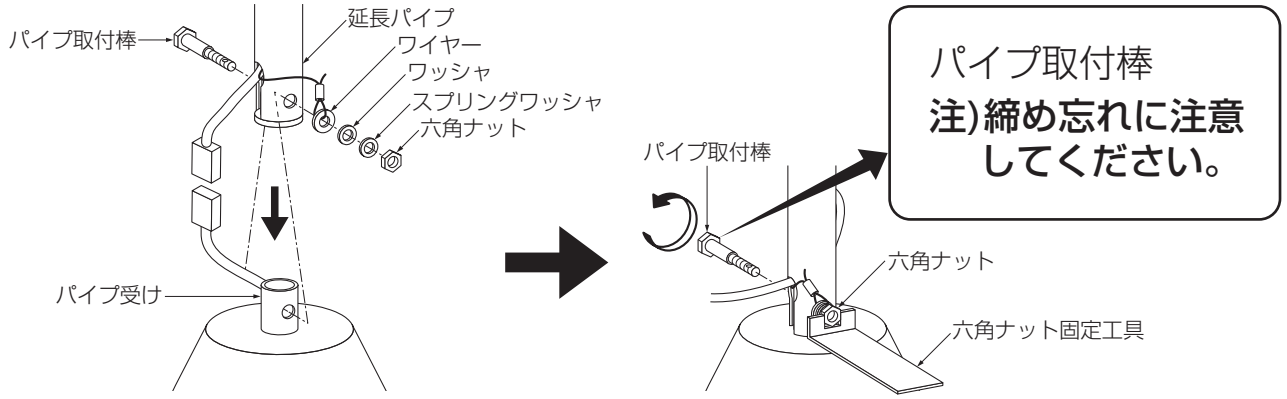
●延長パイプにフランジ、パイプカバーを通す。

●延長パイプの切り欠きにパイプ側コネクタとワイヤーを通し、延長パイプの穴とキャップの穴の位置を合わせ、延長パイプにキャップを確実にはめ込む。

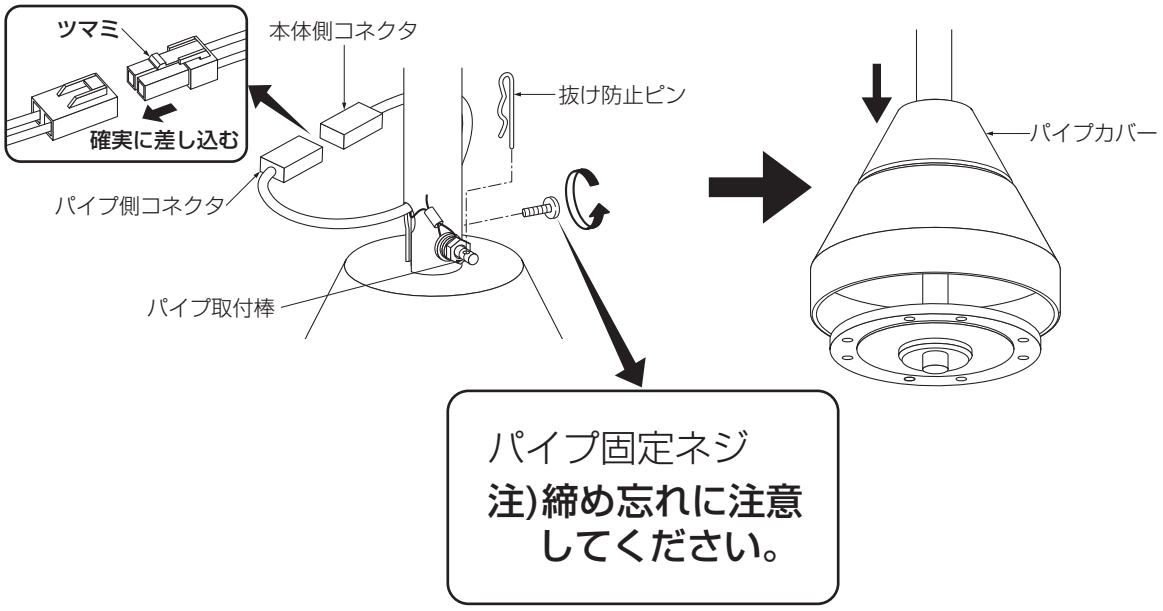


●パイプ取付棒が通るように穴を合わせながら、延長パイプをパイプ受けに差し込む。
●パイプ取付棒を差し込み、ワイヤー、ワッシャ、スプリングワッシャ、六角ナットをセットする。
●六角ナット固定工具(延長パイプに付属)を六角ナットにセットし、パイプ取付棒を確実に締め付け固定する。

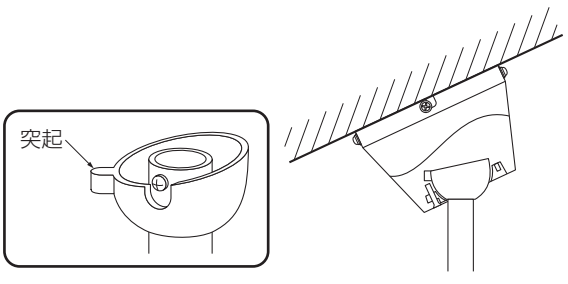
⚠ 注 意
ワイヤーは必ず取付けてください。
落下によるけがの原因になります。



●抜け防止ピンをパイプ取付棒に確実に取付ける。
●パイプ固定ネジを確実に締め付け固定する。
●本体側コネクタをパイプ側コネクタに、ツマミまで確実に差し込む。
●パイプカバーを下げる。



●傾斜天井に取付ける際は、右図のように突起が天井の
傾斜の下向きになるように取付ける。

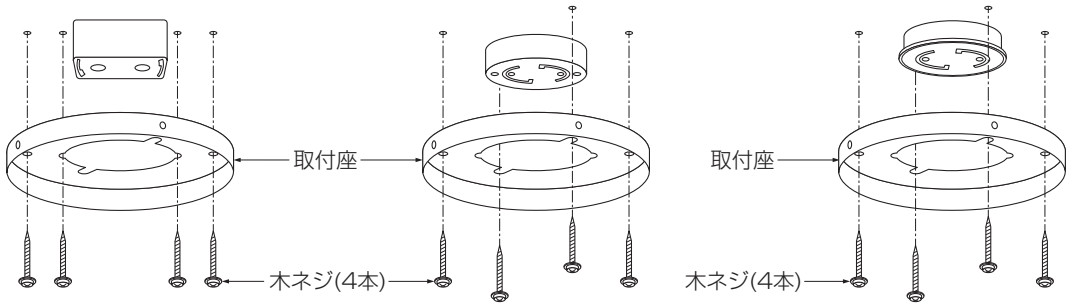


③ 取付座を取付ける

＜角形(丸形)引掛シーリング･ツバ付丸形引掛シーリングの場合＞

●取付座を木ネジ(4本)で天井面の補強材のある位置に取付ける。

角形引掛シーリング　　丸形引掛シーリング　　ツバ付丸形引掛シーリング



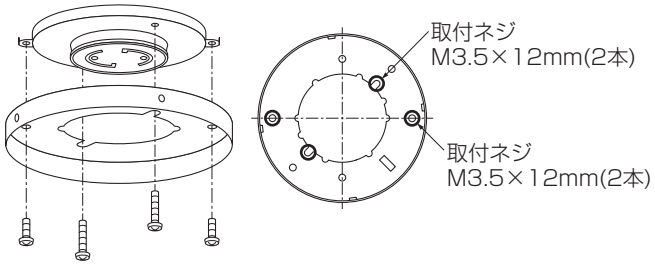
＜ツバ付引掛･引掛埋込ローゼットの場合＞

●ツバ付引掛･引掛埋込ローゼットのネジ(2本)を取外す。

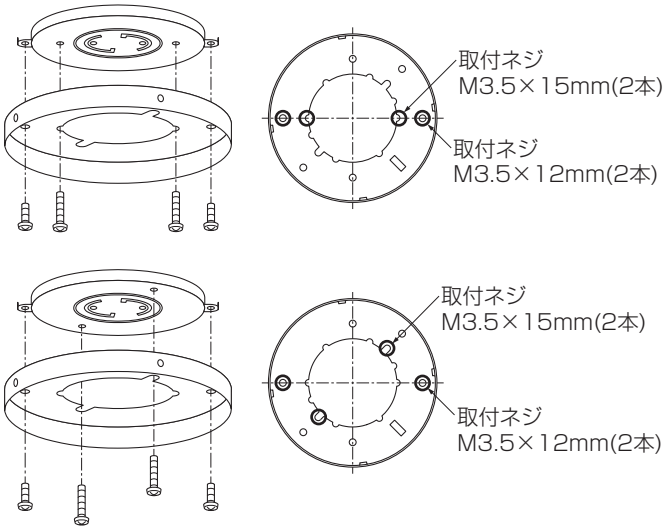
※ローゼットから取外したネジ(2本)は取付座の取付けには使用できません。

●ツバ付引掛･引掛埋込ローゼットのネジを取外した穴とローゼットの金具のネジ穴(2ヶ所)、計4ヶ所のネジ穴が合うように取付座をセットし、取付ネジM3.5×12mm･M3.5×15mmで確実に締め付け固定する。

ツバ付引掛ローゼット



引掛埋込ローゼット



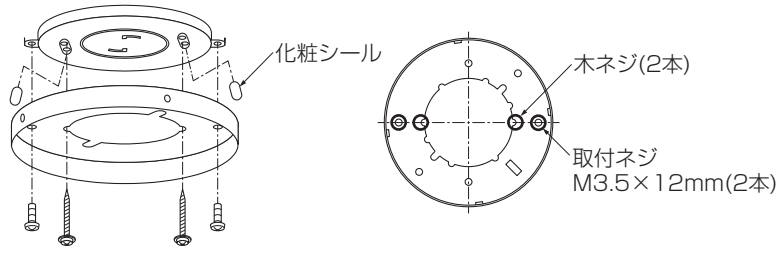
＜引掛露出ローゼットの場合＞

●ローゼット取付用木ネジ(2本)を取外す。

※木ネジ穴に化粧シールが貼られている場合は、シールをはがしてから木ネジ(2本)を取外してください。

●ローゼットの木ネジを取外した穴とローゼットの金具のネジ穴(2ヶ所)、計4ヶ所のネジ穴が合うように取付座をセットし、付属の取付ネジM3.5×12mm(2本)と木ネジ(2本)で確実に締め付け固定する。

引掛露出ローゼット

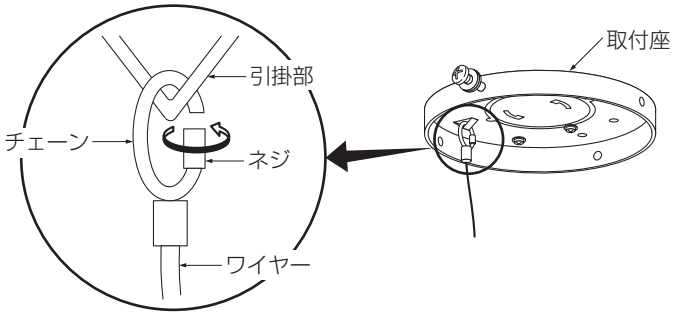


④ 引掛シーリングプラグを取付ける

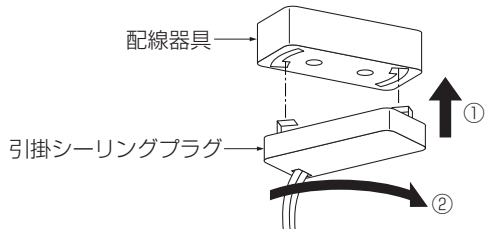
●ワイヤーのチェーンを取付座の引掛部に取付け後、ネジを確実に締める。

⚠ 注 意

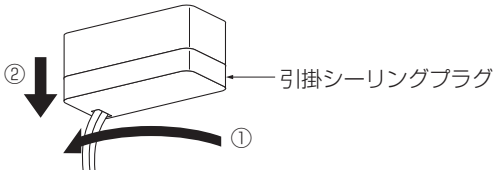
ワイヤーは必ず取付けてください。
落下によるけがの原因になります。



●引掛シーリングプラグを配線器具に差し込み、右に回す。



引掛シーリングプラグを取外す場合は、左に回して取外す。

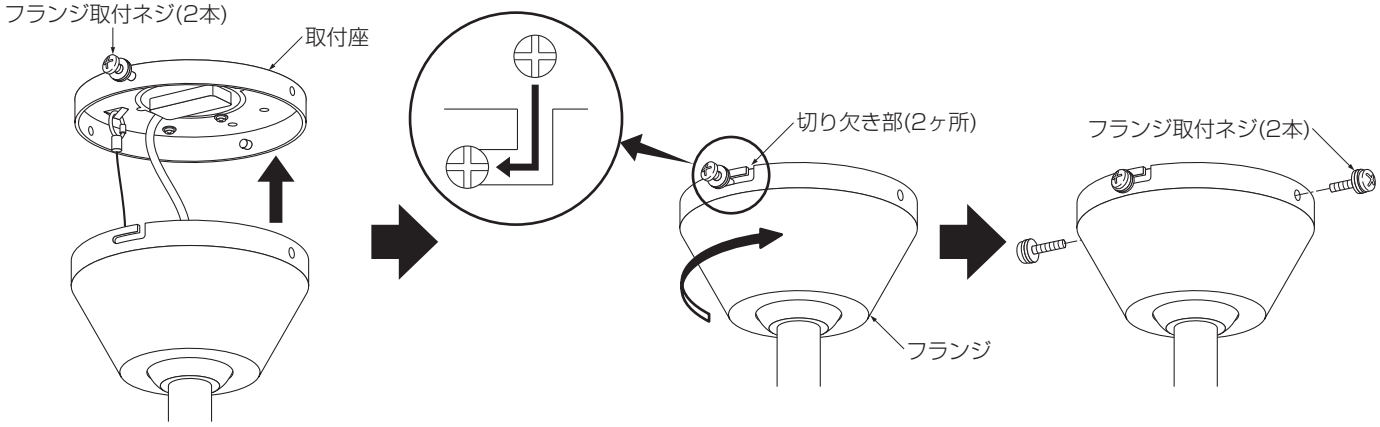


⑤ フランジを取付ける

●取付座の4ヶ所のフランジ取付ネジのうち、対面の2ヶ所のフランジ取付ネジをかるくねじ込む。

●2本のフランジ取付ネジにフランジの切り欠き部(2ヶ所)を合わせ、押し上げて右に回して固定する。

●残り2本のフランジ取付ネジをセットし、確実に締め付け固定する。合わせて先の2本のフランジ取付ネジも同様に作業する。



⑥ 羽根を取付ける

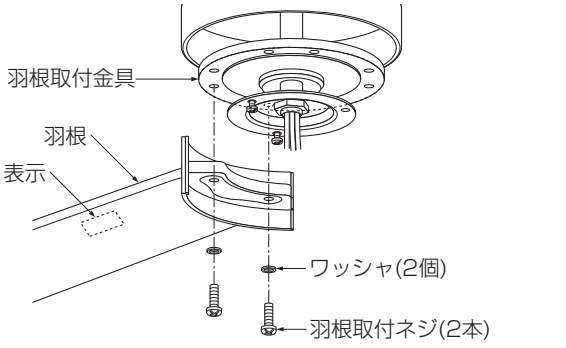
※本体を天井面に取付けてから、行ってください。

●羽根取付金具から羽根取付ネジ、ワッシャを取外す。

●羽根の表示が天井面になるように、羽取付金具に羽根、ワッシャ(2個)の順でセットし、羽根取付ネジ(2本)で確実に締め付け固定する。
※残りの羽根も同様に取付けてください。

⚠ 警 告

取付けが不完全な場合、落下･ファンの横ゆれ、振動の原因となります。



❼ 本体カバーを取付ける

●本体カバー取付金具固定ネジ(3本)をゆるめ、そのうち1本をはずす。

●本体カバー取付金具に本体側コネクタ(3個)を通し、本体カバー取付金具固定ネジ(ダルマ用:2本)に合わせ、押し上げて右に回して仮止めする。

●本体カバー取付金具固定ネジ(1本)を確実に締め付け固定する。

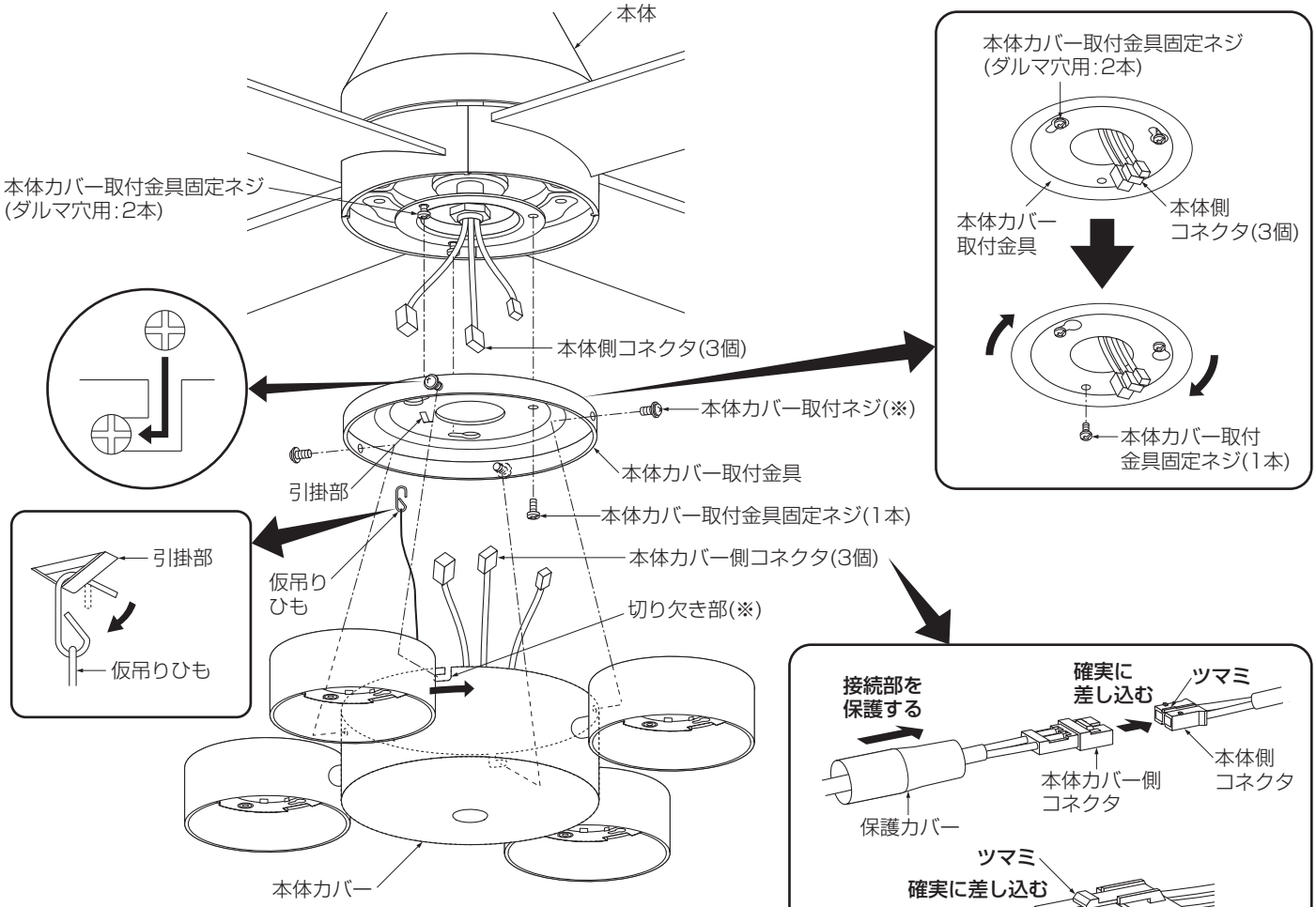
※作業の際、コネクタの配線をはさまないでください。

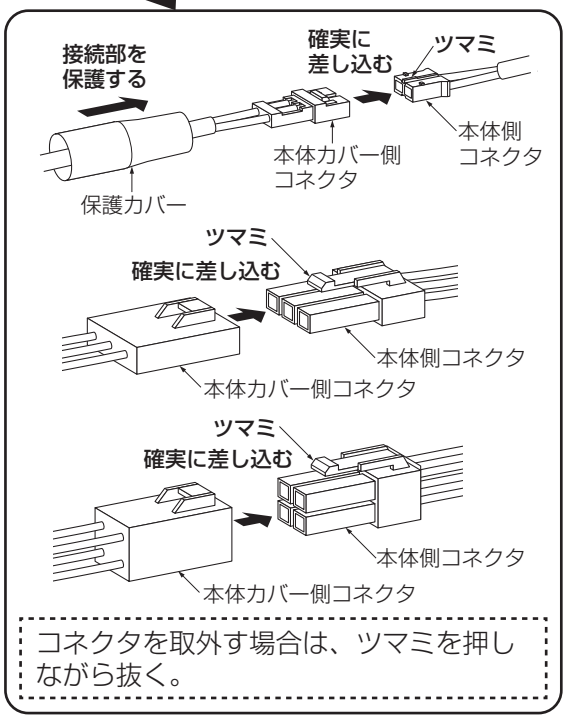
●本体カバーの仮吊りひものチェーンを本体カバー取付金具の引掛部に取付け、ペンチ等ではさんで締め付ける。

●本体側コネクタ(3個)と本体カバー側コネクタ(3個)をそれぞれ形状を合わせて確実に差し込む。

●本体カバーの切り欠き部(※)を本体カバー取付ネジ(※)に合わせ、押し上げて右に回して仮止めする。

●本体カバー取付ネジ(※)をネジ穴に合わせ、確実に締め付け固定する。





コネクタを取外す場合は、ツマミを押しながら抜く。

品番	灯具	切り欠き	ネジ穴	本体カバー取付ネジ
DP-41039 DP-41043	なし	2ヶ所	2ヶ所	4本
DCH-41040Y DCH-41044Y	4灯	2ヶ所	2ヶ所	4本
DCH-41041Y DCH-41045Y	6灯	2ヶ所	1ヶ所	3本

❽ LEDを取付ける

※照明器具を使用しない場合は、❽の作業は必要ありません。

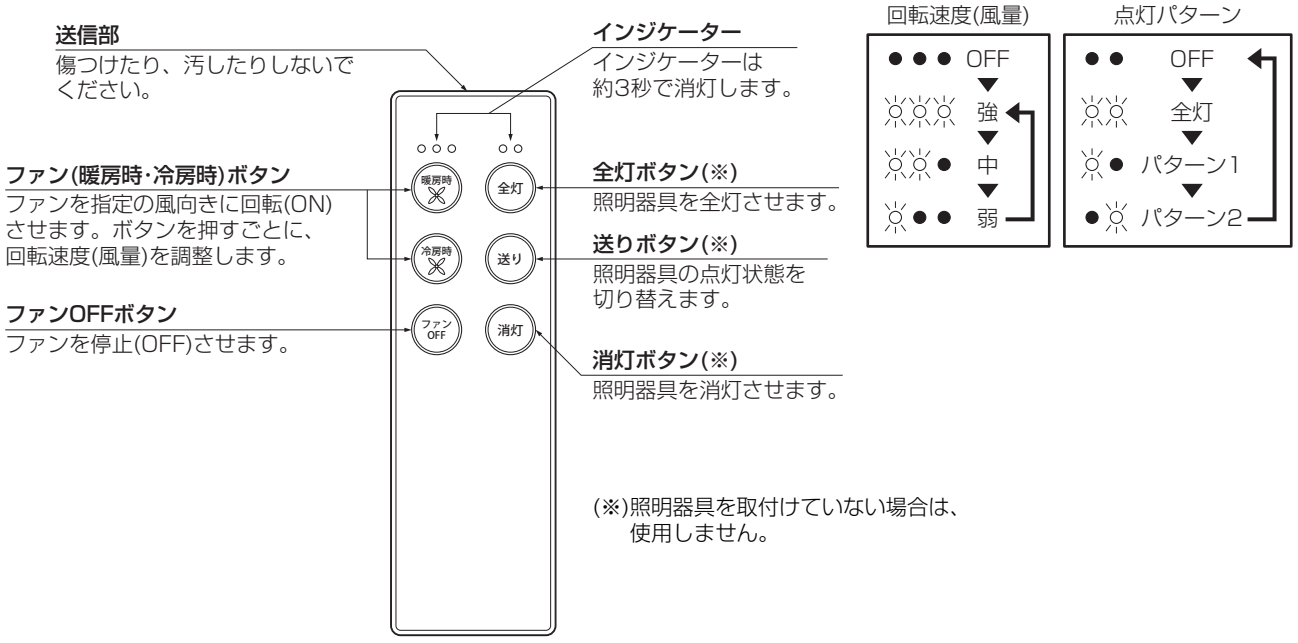
●LEDをソケットに確実に取付ける。

※残りのLEDも同様に取付けてください。

❾ 使用前に確認する

●取付座と天井面の取付けにガタ付きがないか確認する。
●横ゆれや振動がないか確認する。
●リモコン操作と本体の動作は正常か確認する。
※詳細は「取扱説明書」、4ページ❷操作方法をご参照ください。

※必ず電源(壁)スイッチをONの状態で操作してください。
※調光機能付壁スイッチでは使用できません。



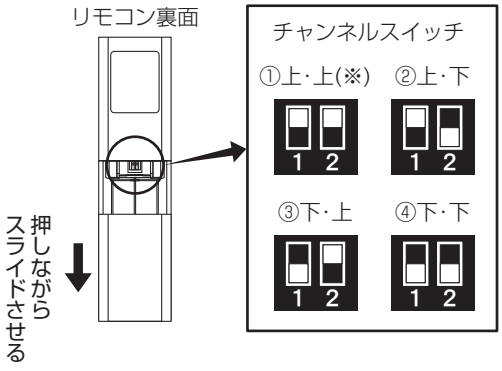
(※)照明器具を取付けていない場合は、使用しません。

<チャンネル設定>

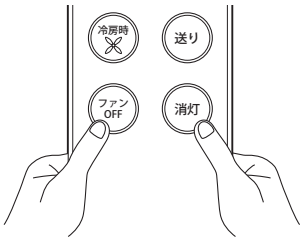
1つのリモコンで4台まで器具を操作することができます。

●チャンネル設定を行う器具の壁スイッチをONにします。
●リモコンの裏側のフタを軽く押しながら、スライドさせて開けます。
●チャンネルスイッチを図のように切り替えます。
●「送信部」を本体に向けて、「ファンOFF」ボタンと「消灯」ボタンを同時に3秒以上押します。
●本体から“ピーピー”と音がしたら設定完了です。

<チャンネル切替>



<チャンネル確定>



「ファンOFF」ボタンと「消灯」ボタンを同時に3秒以上押す

(注意)

・リモコンと器具のチャンネルが異なる場合は動作しません。
・出荷時はリモコン、器具ともに※印のように設定しています。

●仕様

品番は器具のラベルをご参照ください。

品番	定格電圧	周波数	定格消費電力		入力電流		適合LED	本体
			ファン	照明	ファン	照明		
DP-41039	交流100V	50/60Hz共用	7.2W	—	0.14A	—	—	白塗装
DP-41043								黒塗装
DCH-41040Y				18.0W		0.36A	LEDユニットフラット形 広角形　電球色　GX53 LDF5L-H-GX53/W9/500/2783×4灯 大光電機(株)製	白塗装
DCH-41044Y								黒塗装
DCH-41041Y				27.0W		0.54A	LEDユニットフラット形 広角形　電球色　GX53 LDF5L-H-GX53/W9/500/2783×6灯 大光電機(株)製	白塗装
DCH-41045Y								黒塗装

●ランプ寿命は、40,000時間です。LEDが点灯しなくなるまでの総点灯時間または器具光束が点灯初期の70%に下がるまでの総点灯時間のいずれか短い時間を推定したものです。LED照明器具の保証期間ではありません。

●過熱防止機能付です。

●この器具はチャンネル設定できません。一室2台以上でご使用する場合は、個別操作できませんので、ご注意ください。

●傾斜天井取付けの場合は、必ず延長パイプ(別売)を使用してください。

＜別売部品＞

品名	品番	全長	対応天井傾斜角度	仕上げ色	適合ファン
延長パイプ	DP-37650	約400mm	25°まで	白塗装	DP-41039 DCH-41040Y DCH-41041Y
	DP-37651	約600mm	32°まで		
	DP-37652	約800mm			
	DP-41042	約1500mm			
	DP-40334	約400mm	25°まで	黒塗装	DP-41043 DCH-41044Y DCH-41045Y
	DP-40335	約600mm	32°まで		
	DP-40336	約800mm			
	DP-41046	約1500mm			