



■取付けされる方へのお願い

●本説明書で使われているマークには、以下のような意味があります。

▲注意…取付けを誤った場合に、使用者などが中程度の傷害・軽傷を負う危険又は物的損害の発生が想定されます。冒頭にまとめて記載していますので必ずお読みください。

▲注意

- 電気配線工事は、必ず電気工事の有資格者が行ってください。漏電・感電・火災の原因となるおそれがあります。
- 集中制御システムとラジオ・テレビのアンテナ及び配線は電動開閉機器は3m以上、アダプタ・接続コードは50cm以上離してください。近接すると、受信障害が生じ機器が誤作動するおそれがあります。
- 開閉位置に人・物のないことを確かめてから開閉してください。はさまれてケガをしたり、物をはさんだりするおそれがあります。

■取付け上のお願

- 集中制御システム、集中制御可能商品は AC100V 専用です。他の電圧は使用しないでください。
- セントラルコントローラーのチャンネル設定は、「集中制御システム電気工事のご案内」をご覧ください。
- 各チャンネル設定は、アダプタとセントラルコントローラーとの通信のために必要な作業です。正しくお使いいただくために必ず設定してください。
- チャンネルは、施主様と十分に打合わせの上、設定してください。
- グループチャンネルは、電源を接続し通電状態で設定してください。
- 作業前に、作業者の静電気を放電してください。静電気で電子回路が破壊することがあります。

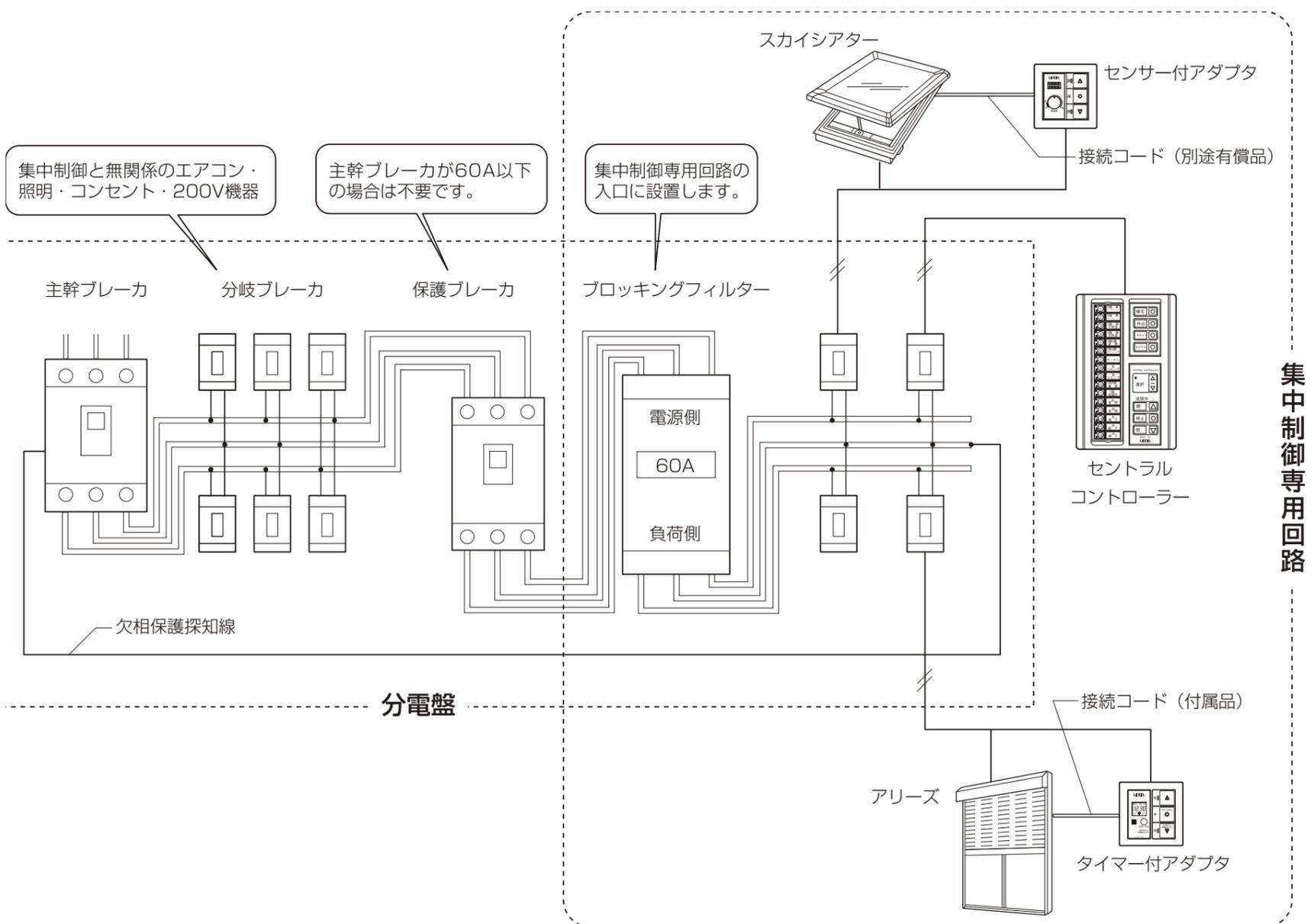
■システム仕様

【集中制御システムとは】

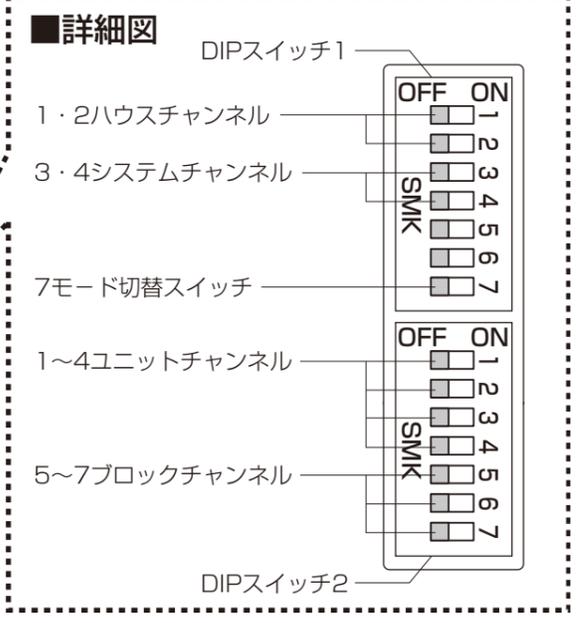
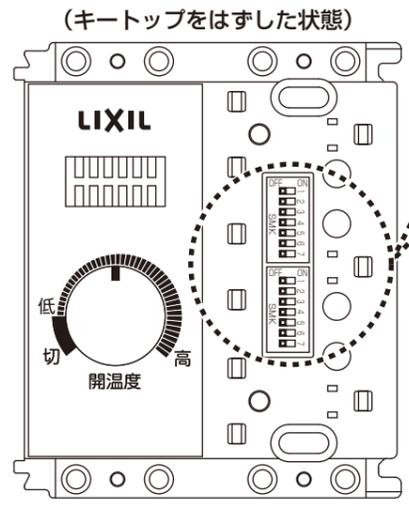
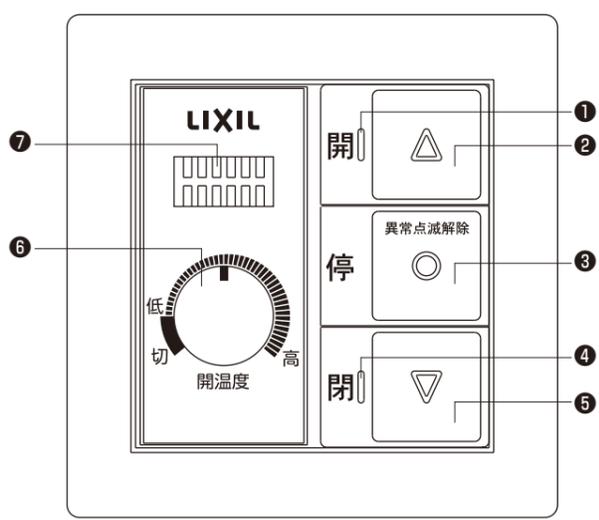
- セントラルコントローラーをキーステーションとして、家中のアリズ、スカイシアターなどを遠隔操作できるシステムです。この集中制御システムでは、制御信号の送受信に電灯線を信号伝送路（電力線搬送方式）として使用しています。セントラルコントローラー1台で、アリズ、スカイシアターなどの計16台までのコントロールと4パターンのグループ制御ができます。

■集中制御専用回路を構成する場合

- 一般家庭で使用する電気製品には、セントラルコントローラーとアダプタ間の通信を妨害するノイズを発生したり、制御信号を減衰（吸収）してしまう機器があり、それらの影響を受け、アリズ・イタリア・スカイシアターが正常に作動しない場合があります。このような障害を避けるために、ブロッキングフィルターを設置してアリズ・イタリア・スカイシアターの集中制御専用回路にしてください。



■各部の名称と働き

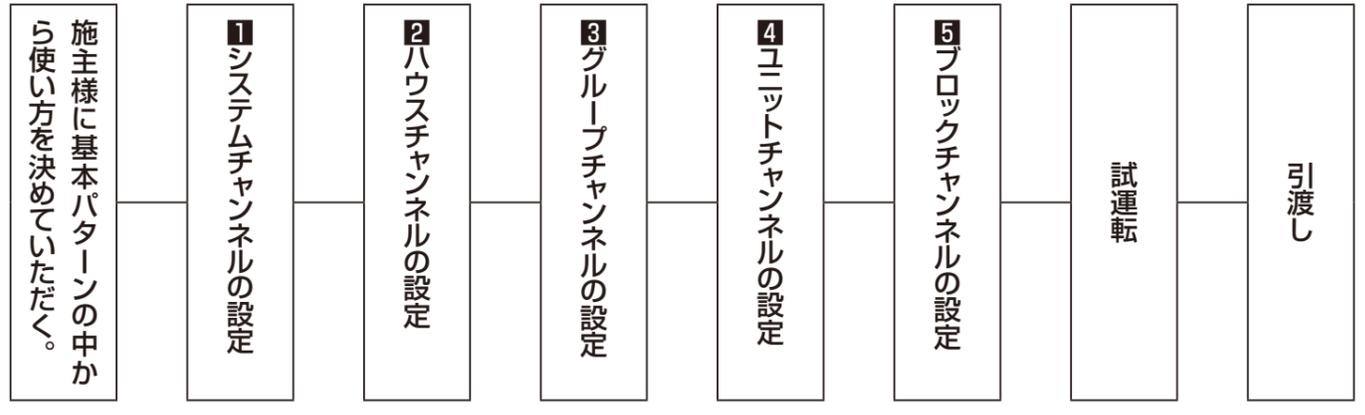


番号	名称	はたらき
①	開ランプ (赤)	障子が少しでも開いていると「点灯」します。異常発生時 (スカイシアターが物をはさみ込んだ場合など) に「点滅」します。
②	開スイッチ	障子が開きます。
③	停止スイッチ	障子の開閉が停止します。
④	閉ランプ (緑)	緑: 障子が完全に閉ったとき、「点灯」します。雨が降っていてセンサーが感知しているときに、「点滅」します。
⑤	閉スイッチ	障子が閉ります。
⑥	開温度切換スイッチ	つまみを回して、温度を設定することによって自動的に障子を開閉します。
⑦	温度センサー	センサー付近の温度を感知します。

■チャンネルの設定

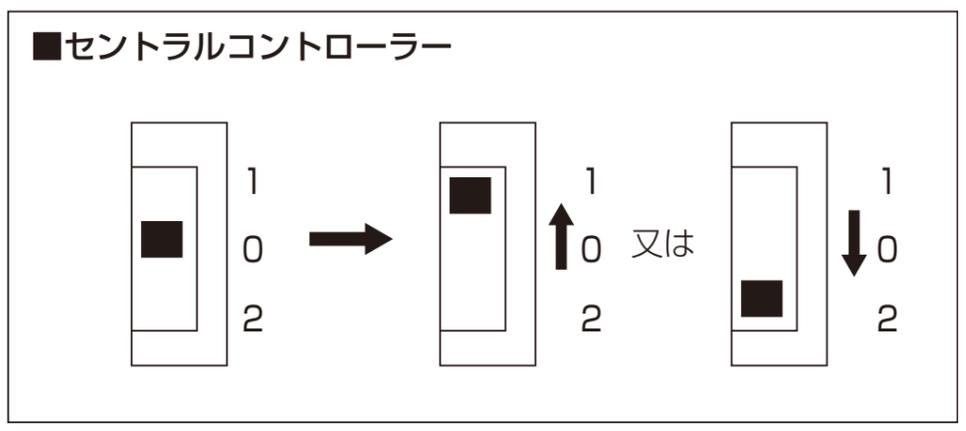
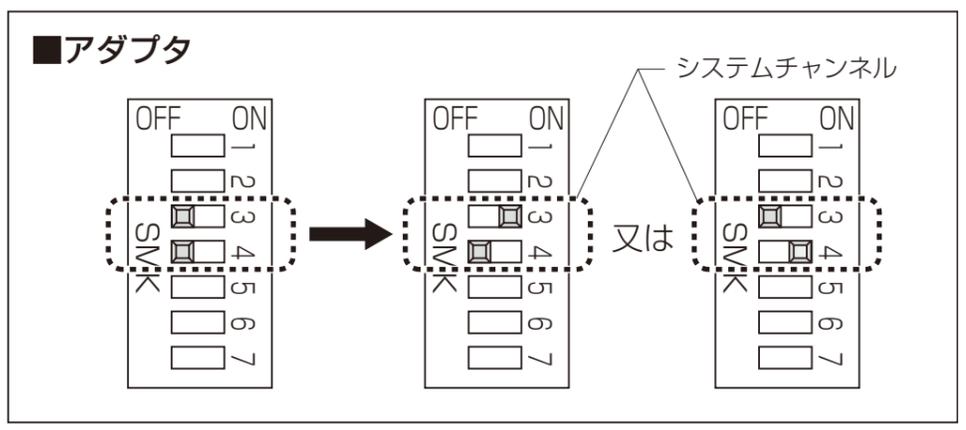
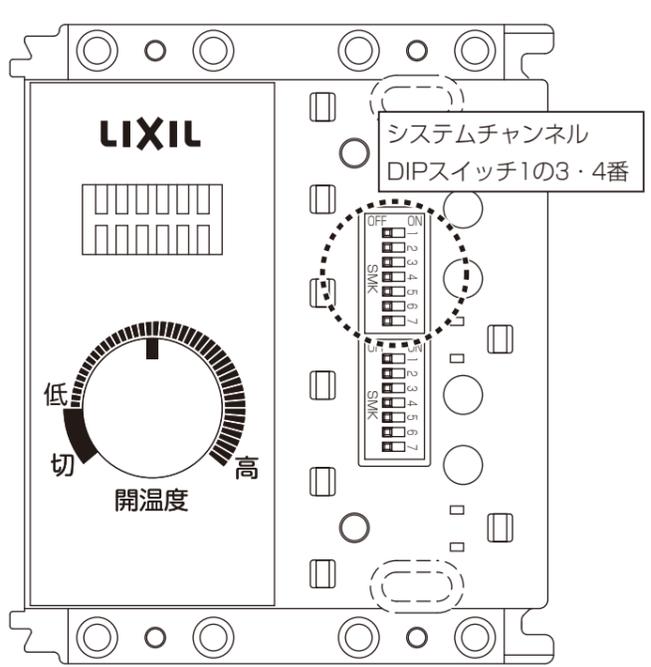
■チャンネルの設定手順

- ※アリーズのアダプタの設定方法と異なりますので、説明書をよくお読みになり正しく設定してください。
- 各チャンネルはセントラルコントローラーとアダプタ間で通信する場合、お互いの固有の住所番号です。
- 5種類の各チャンネルを正しく設定しないと機能通り動きません。



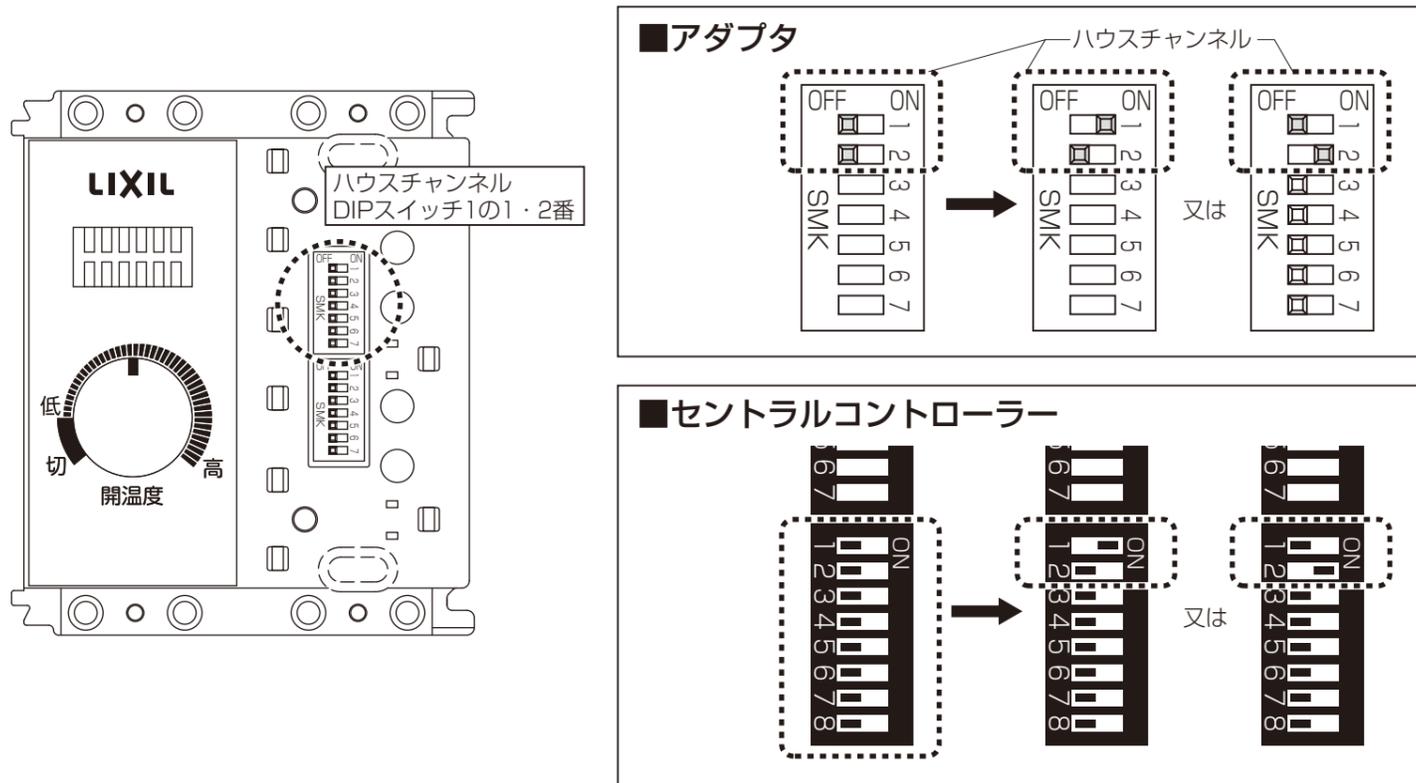
■システムチャンネルの設定

- 他社の電力線搬送式 HA システムが併設される場合に、混信を妨ぐため新規設定します。
- 他社との併設がない場合は、初期設定“すべて OFF”にします。
- セントラルコントローラーとすべてのアダプタの設定は一致させてください。



2 ハウスチャンネルの設定

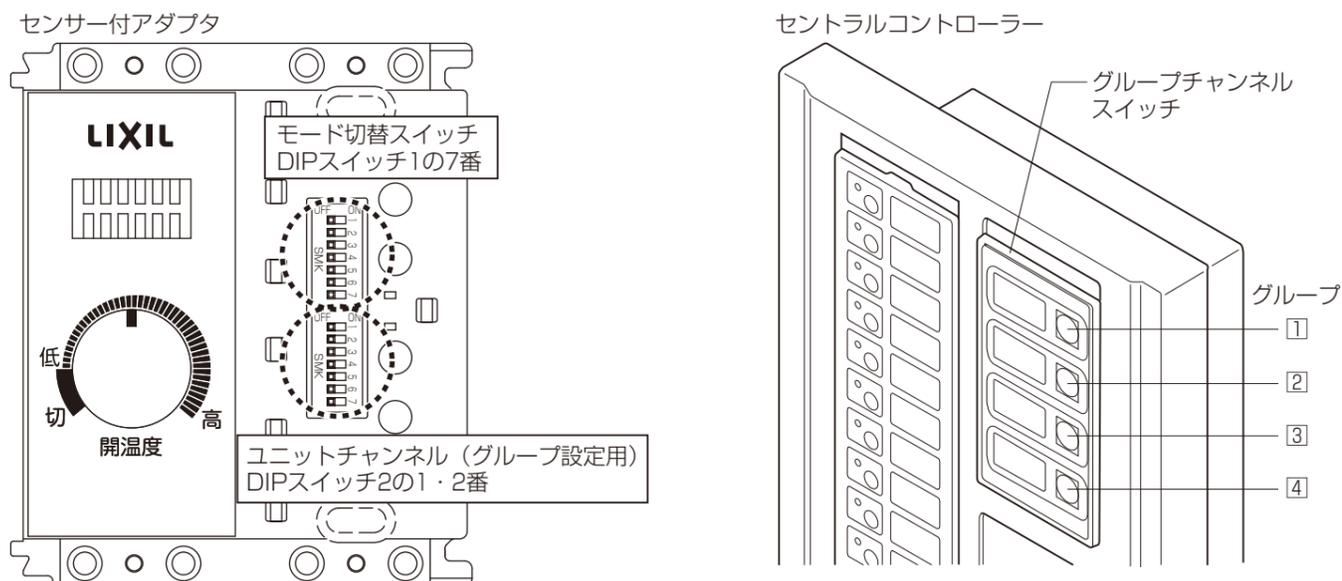
- 初期設定 “すべて OFF” にします。(ブロッキングフィルターは設置してあること。)
- セントラルコントローラーのハウスチャンネルも初期設定 “0” のままにします。(すべて OFF)
- ハウスチャンネルの設定を変える場合、すべてのアダプタは、“1” 又は “2” に設定し一致させてください。



3 グループチャンネルの設定 (アダプタのみを設定する)

※グループチャンネルは電源を接続し通電状態で設定してください。

- セントラルコントローラーのグループ操作のパターンを決めて、アダプタのグループチャンネルを設定してください。
- グループチャンネルの設定は、ユニットチャンネルの 1・2 スイッチと **開**・**閉**・**停**のスイッチ (キートップをはめる) を使用して行います。



●設定方法

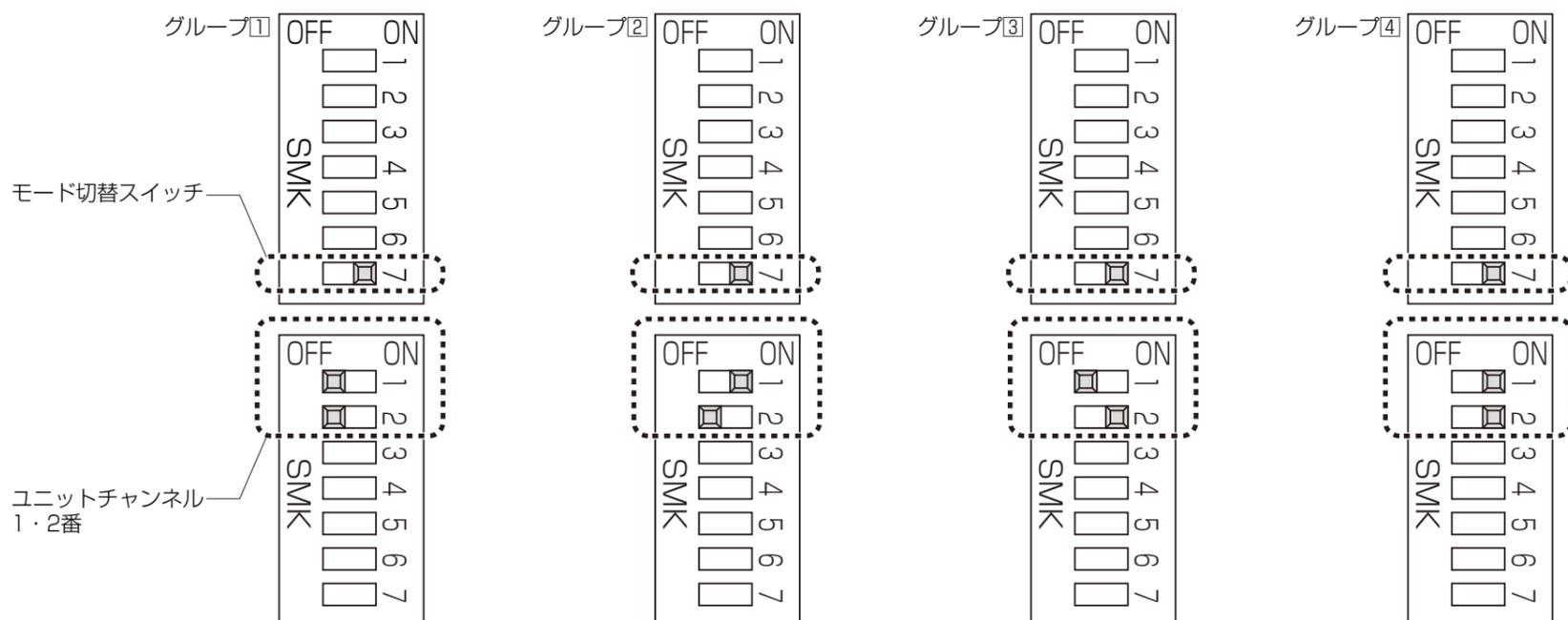
【開を設定する場合】

- ①モード切替スイッチを “ON” にします。
- ②ユニットチャンネルの 1・2 のスイッチで、グループの①～④のチャンネルを指定します。(グループ①の場合、初期設定 “すべて OFF” にします。)
- ③キートップをはめて**開**スイッチを押してください。ブザー音 “ピッ” が鳴り、設定内容の**開**ランプが点灯し、設定が完了します。
- ④グループ②・③・④も同じ方法で②・③をくり返して設定してください。

【閉を設定する場合】

- ⑤**閉**を設定する場合は、グループチャンネルを指定し、キートップをはめて**閉**スイッチを押してください。ブザー音 “ピッ” が鳴り、**閉**ランプが点灯し、設定が完了します。
 - ⑥設定した開閉を無設定に変更する場合は、キートップをはめて**停**スイッチを押してください。ブザー音 “ピッ” が鳴り、設定は取消されます。(初期設定はすべて無設定になっています。)
 - ⑦**開**、**閉**をまちがって設定した場合、正しい**開**又は**閉**を入れなおしてください。正しい内容で設定されます。
 - ⑧グループ設定がすべて終わりましたら、モード切替スイッチを “OFF” の位置に戻してください。
- グループチャンネル設定内容の確認をしたい場合は、まず、モード切替スイッチを “ON” に切換えます。次にアダプタのユニットチャンネルをグループ①～④の指定に従ってセットします。設定された**開**・**閉**いずれかのランプが点灯します。
 - ユニットチャンネルは次工程でユニットチャンネルの設定 (詳細は次項に説明) として使用します。
 - グループチャンネルの設定内容は停電になっても消えません。

開設定	開ランプ点灯 (赤)
閉設定	閉ランプ点灯 (緑)
無設定	ランプ点灯なし



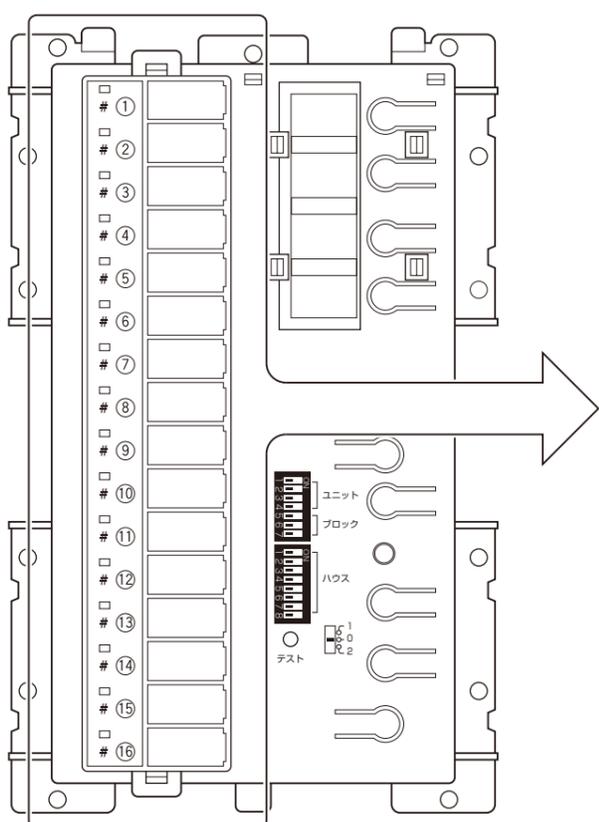
4 ユニットチャンネルの設定

- アダプタのユニットチャンネルはセントラルコントローラーの窓 No に対応しています。
- 1つのセントラルコントローラーでスカイシアターのアダプタは16台まで設置できます。
- アダプタのユニットチャンネル設定表に従って、アダプタのユニットチャンネルを設定してください。

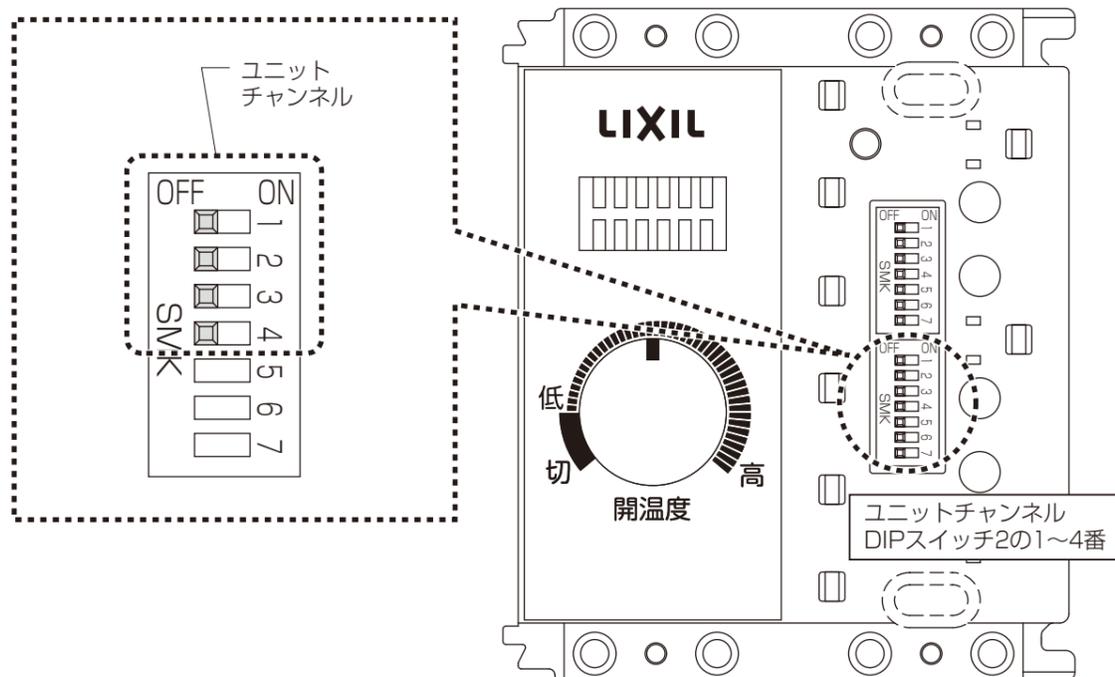
▲ 注意

●ユニットチャンネルのNoは、①(初期設定)、②、③…の順番で設定してください。

セントラルコントローラー



センサー付アダプタ



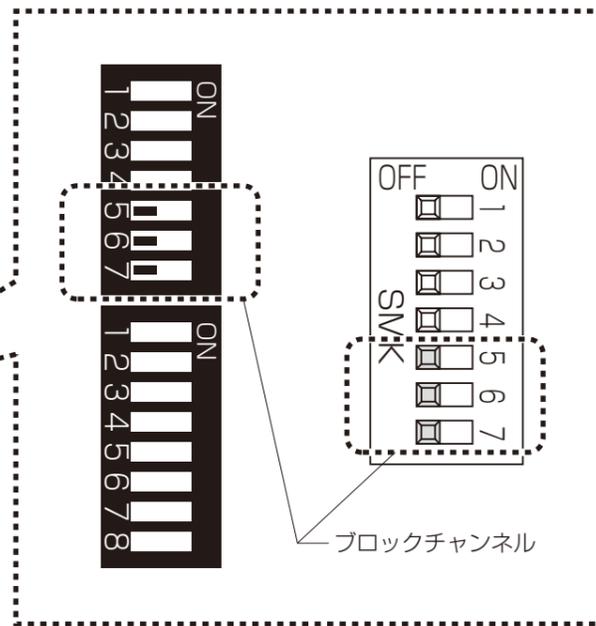
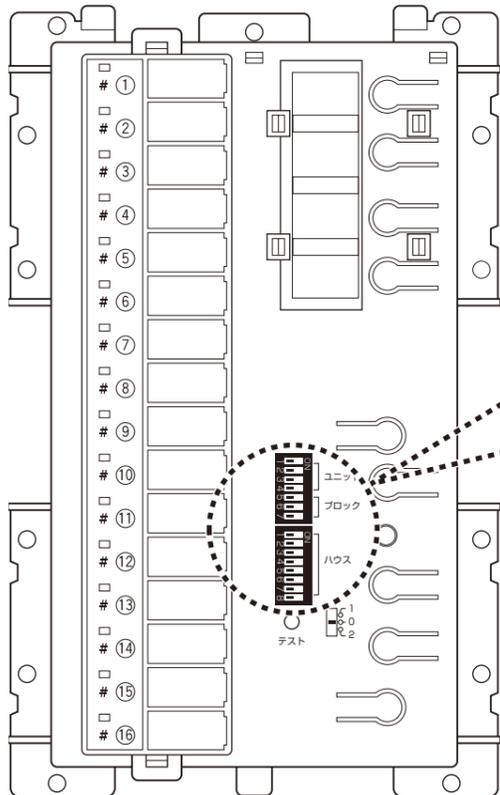
アダプタのユニットチャンネル設定表	窓 ①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK
	窓 ⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯
	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK	OFF ON 1 2 3 4 5 6 7 SMK

5 ブロックチャンネルの設定

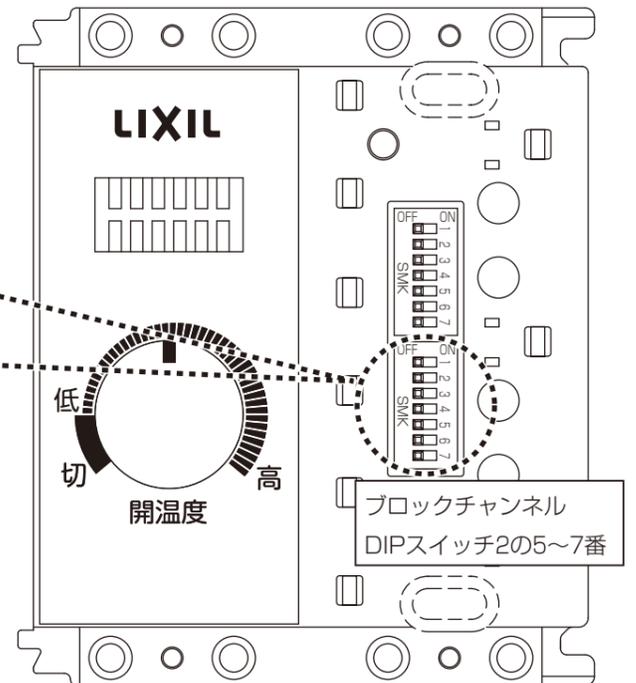
※セントラルコントローラーとアダプタの設定値を一致させます。

- スカイシアター・アリーズのアダプタが17台以上の場合、又は16台以下でもブロックを分けて操作する場合に設定してください。
- 1つのハウスチャンネル内で最大8ブロックまで分けることができます。ただし、セントラルコントローラーでの個別操作は、同一ブロック内のスカイシアター・アリーズに限定されます。
- 決めたチャンネルNoに従って、ブロック単位でセントラルコントローラーとアダプタの設定値を一致させてください。

セントラルコントローラー



センサー付アダプタ



ブロックチャンネル設定表	A	B	C	D
	E	F	G	H

■試運転

- 試運転は、システム全体のチャンネル設定終了後に行ってください。
- アダプタの試運転をする場合、開温度設定切換スイッチを“切”にしてください。(温度設定になっていると開・閉のスイッチでは開閉できません。)

■セントラルコントローラーでの作動確認

- 「集中制御システム電気工事のご案内」をご覧の上、作動の確認をしてください。