

三菱 **業務用** ロスナイ天井埋込形 **スタンダードタイプ**
マイコンタイプ (フリープラン対応形)**スタンダードタイプ****単相 100V****単相 200V**形
名

LGH-N15RS2	LGH-N15RS2D
LGH-N25RS2	LGH-N25RS2D
LGH-N35RS2	LGH-N35RS2D
LGH-N50RS2	LGH-N50RS2D
LGH-N65RS2	LGH-N65RS2D
LGH-N80RS2	LGH-N80RS2D
LGH-N100RS2	LGH-N100RS2D

マイコンタイプ (フリープラン対応形)**単相 100V****単相 200V**

LGH-N15RX2	LGH-N15RX2D
LGH-N25RX2	LGH-N25RX2D
LGH-N35RX2	LGH-N35RX2D
LGH-N50RX2	LGH-N50RX2D
LGH-N65RX2	LGH-N65RX2D
LGH-N80RX2	LGH-N80RX2D
LGH-N100RX2	LGH-N100RX2D

取扱説明書**お客様用**

この製品は日本国内用ですので日本国外では使用できず、またアフターサービスもできません。

This appliance is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.
No servicing is available outside of Japan.

ご使用前に「安全のために必ず守ること」をよくお読みになり、正しく安全にお使いください。

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところに、「三菱電機 修理窓口・ご相談窓口のご案内 (冷熱品)」とともに大切に保管してください。

**お客様自身では据付けないでください。
(安全や機能の確保ができません)**

もくじ

ページ

特長	2 ~ 3
安全のために必ず守ること	3 ~ 4
各部のなまえとはたらき	4
使いかた	5 ~ 9
お手入れ [工事店様用]	10 ~ 11
故障かなと思ったら	裏表紙
アフターサービス	裏表紙
仕様	裏表紙

特長

最近の建物は気密性が高く、冷暖房効果・しゃ音効果が高いという特長があります。その反面、換気不足による室内空気の汚染・結露の発生などで健康を害したり、壁・天井の汚れのもとになるカビ・ダニの発生につながります。

そこでロスナイによる換気が必要になります。

ロスナイは…室外の空気を室内の温・湿度に近づけながら室内に給気するとともに、汚れた空気を室外に排気します。

主な特長

1	強制同時給排なので 新鮮空気	強制同時給排機能によってきれいな外気を取り入れながら汚れた空気を排気します。だから室内の空気は新鮮です。
2	ロスナイエレメントの働きで 快適温度	ロスナイエレメントの働きにより外気を室温に近づけて給気しますので、暖かさ・涼しさを保ちながら換気します。
3	熱ロスが少ないから 省エネ	室内の暖かさ・涼しさを保ちながら換気ができるので、冷暖房時の熱ロスが少なく冷暖房費も節約できます。
4	特殊構造により 防音効果	室外騒音の侵入を防ぎ、室内音の音もれを抑えます。
5	給排気バランスが選べる マルチ換気モード	使用環境や設置場所に合わせて、給排気のバランスが変更できるので最適な換気ができます。

マルチ換気モードとは

使用環境や設置場所に合わせて給排気バランスの選択が可能です。
(マルチ換気モードは施工時に設定されています。)

コントロールスイッチ	マルチ換気モード	給気風量	排気風量	使用用途
強	パワー給排気	強	強	● オフィス内の混雑時 在室人数に応じた効率的な換気ができ、最適換気量を確保できます。
	パワー給気	強	弱	● オフィス外からのちり、ほこりを防ぎたいとき 給気量が排気量に対し多いためオフィス内を正圧に保ち、ちり、ほこりの侵入を防ぎます。 ● 給気不足のとき トイレや給湯室に設置されている換気扇からの排気過多に伴う慢性的な給気不足を補います。
	パワー排気	弱	強	● 居室内の空気を素早く排気したいとき 排気量が給気量に対し多いため居室内を負圧に保ち、居室内の臭いなどを拡散せずに効率的に換気ができます。
強 / 弱	省エネ換気	弱	弱	● オフィス内が混み合っていないとき 人数が少ない残業時間や休日は給気量と排気量を「弱」にし、換気によるロスを最小限に抑え、省エネ換気を実現します。

※「強」は更に本体設定コネクタまたは本体ディップスイッチで「特強」に設定することもできます。(LGH-N15R2、N25R2には「特強」はありません)

※ 本体設定コネクタまたは本体ディップスイッチを両方とも弱に設定すると、コントロールスイッチの強/弱によらず省エネ換気固定となります。

スタンダードタイプとマイコンタイプ(フリープラン対応形)の違い

スタンダードタイプ ……システム部材のコントロールスイッチで「入」「切」、「強」「弱」、「ロスナイ換気」・「自動換気(ロスナイ換気/普通換気)」を手動で切り換えます。*

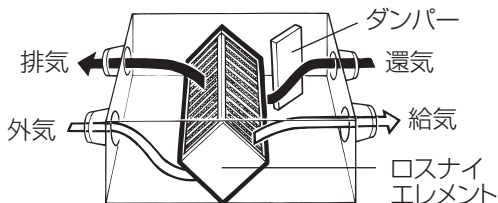
*スタンダードタイプの「自動換気」は外気環境によって「ロスナイ換気」と「普通換気」を自動で切り換えます。なお、施工時に「自動換気」を「無効」にした場合は、コントロールスイッチの機能切換スイッチでは「ロスナイ換気」・「普通換気」の切り換えとなります。

マイコンタイプ(フリープラン対応形) ……システム部材のジーニアスリモコンまたはロスナイコンパクトリモコンで、スタンダードタイプと同様に手動運転ができるほか、室内・外気環境によって「ロスナイ換気」と「普通換気」を自動で切り換えます。また外部機器と連動運転が可能で外部機器の運転・停止に合わせてロスナイも運転・停止を行います。

「ロスナイ換気」と「普通換気」とは

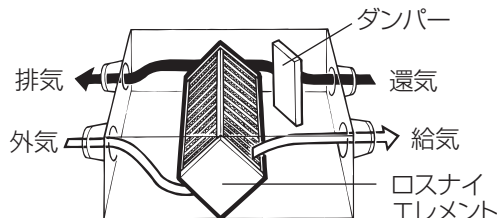
● 「ロスナイ換気」とは……

室内空気をロスナイエレメントを通して室外に排気します。熱交換された外気が室内に供給されます。冷暖房をしている夏・冬には「ロスナイ換気」で運転します。



● 「普通換気」とは……

室内空気をロスナイエレメントを通さずそのまま排気します。冷暖房を必要としない春・秋には「普通換気」で運転します。



安全のために必ず守ること

■ 誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。

	警告	誤った取扱いをしたときに死亡や重傷などに結びつく可能性があるもの
	注意	誤った取扱いをしたとき、軽傷または建物・機械などの物的損害に結びつくもの

■ “図記号”の意味は次のとおりです。

	禁止		ぬれ手禁止
	分解禁止		指示に従い必ず行う
	水ぬれ禁止		

警告

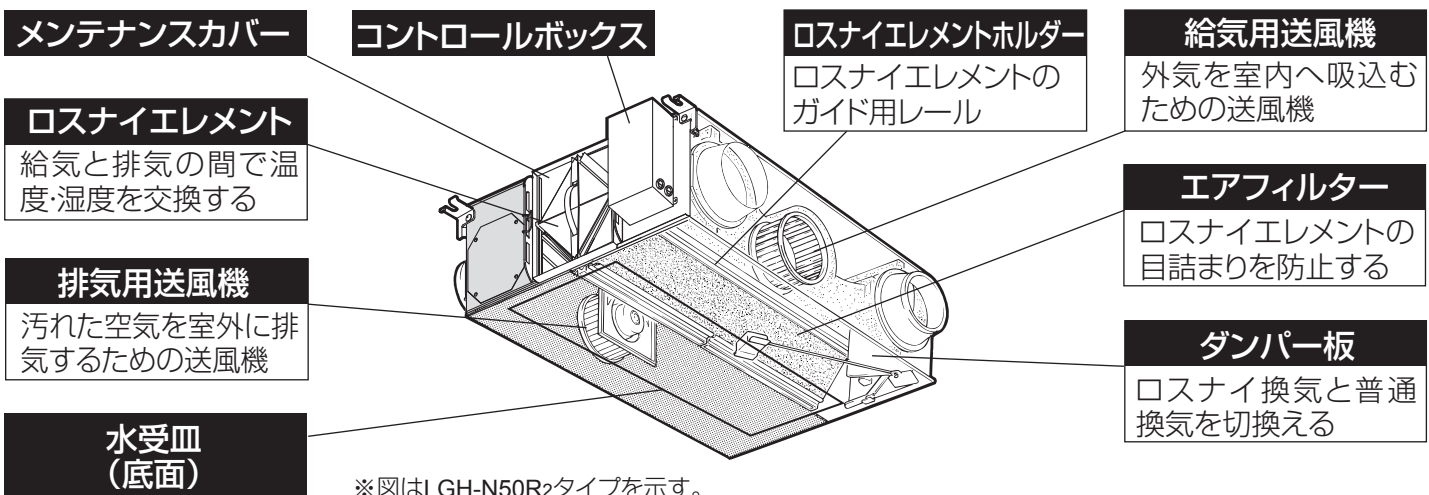
	<p>高温（40℃以上）や直接炎が当たったり、油煙の多い場所には使用しない 火災の原因になります。</p> <p>可燃性ガスが漏れた場合はコントロールスイッチを入・切しない 電気接点の火花により爆発する原因になります。窓を開けて換気してください。</p> <p>有害ガス・腐食性成分(*)を含んだガスが発生する場所には使用しない (*) 機械および化学工場など酸・アルカリ・有機溶剤・塗料など 絶縁劣化による漏電火災や故障の原因になります。</p> <p>ロスナイの風が直接あたるところに燃焼機器を置かない 不完全燃焼による事故の原因になります。</p>		<p>濡れた手で操作しない 感電の原因になります。</p>	
		<p>改造や必要以上の分解をしない 火災・感電・ケガの原因になります。</p>		<p>定格電圧、制御容量範囲内で使用する 間違った電源で使用すると、火災や感電の原因になります。</p> <p>お手入れの際は、必ず分電盤のブレーカーを切る 通電状態では感電やケガをすることがあります。</p>
		<p>製品を水につけたり、水をかけたりしない 感電の原因になります。</p>		<p>異常時（こげ臭い等）は、運転を停止して分電盤のブレーカーを切る。また、お買い上げの販売店または「三菱電機修理窓口・ご相談窓口」に相談する 異常のまま運転を続けると故障や感電・火災等の原因になります。</p>
				<p>長期間使用しないときは、必ず分電盤のブレーカーを切る 絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。</p>

安全のために必ず守ること つづき

⚠ 注意

 禁止	冬期、室内を暖房しているとき、「普通換気」で運転しない 本体から結露水が天井面に滴下して、天井面を汚す原因になります。	 禁止	給気口の下方に食品や食器を置かない ホコリ・異物等の落下による汚損の原因になります。
	ロスナイの付近に濡れて困るものを置かない 多湿（湿度80%以上）時の長時間運転等で水が漏れ、汚損の原因になります。	 指示に従い必ず行う	お手入れ後の部品の取付けは確実にを行う 落下によりケガをすることがあります。

各部のなまえとはたらき



使いかた

警告

濡れた手で操作しない
感電の原因になります。

この製品はスタンダードタイプとマイコンタイプ（フリープラン対応形）で使いかたが異なります。

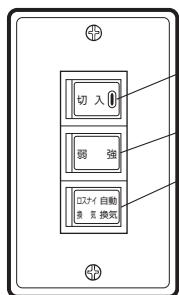
- 暖房時、製品本体の結露防止のため「ロスナイ換気」で運転してください。なお、マイコンタイプ（フリープラン対応形）は外気が8℃以下で自動的に「ロスナイ換気」となります。
- 自動換気運転中、給気口から冷風感を感じる場合は、ロスナイ換気へ設定を変更してください。

スタンダードタイプ

システム部材のコントロールスイッチ（PZ-N05SLB(D)3 または PZ-N20SLB(D)2）で運転・停止・風量切換・機能切換を行います。

- コントロールスイッチは製品に合わせて単相 100V 用と単相 200V 用があります。（使いかたは同じです）
- コントロールスイッチの取扱説明書も併せてご覧ください。

システム部材 コントロールスイッチ



電源スイッチ 「入」・「切」を行います。

風量切換スイッチ 「強」・「弱」を切り換えます。

機能切換スイッチ 「ロスナイ換気」・「自動換気」を切り換えます。

ご注意

- ロスナイ本体で自動換気を「無効」に設定変更している場合は、冬期室内を暖房しているとき「普通換気」で運転しないでください。本体に結露を生じ天井等を汚すおそれがあります。

メモ

- 「自動換気」または「普通換気」から「ロスナイ換気」に切り換えたり、「自動換気」または「普通換気」の状態では電源スイッチを「切」にすると、ダンパー板が閉まる音がします。（異常ではありません）

マイコンタイプ（フリープラン対応形）

空調機などの外部機器と連動運転をする場合と連動しない場合で、使いかたが異なりますので、下表に従って該当する操作を行ってください。

〈外部機器と連動しない場合〉

システム例	運転/停止操作	機能説明
	リモコンで「運転」または「停止」させます。	<ul style="list-style-type: none"> ● リモコンを2台ご使用の場合、操作は後押優先となります。 ● 操作できる内容や機能は、ご使用のリモコンによって異なります。

〈外部機器と連動する場合〉

	外部機器用操作スイッチで「運転」または「停止」させますと自動的にロスナイも「運転」または「停止」します。	<ul style="list-style-type: none"> ● 外部機器用操作スイッチとロスナイのリモコンをご使用の場合、操作は後押優先です。 ● 外部機器停止中にロスナイのみ運転したい場合はロスナイのリモコンで運転させます。
		<ul style="list-style-type: none"> ● 風量は「強」、換気モードは「自動切換」になります。

※ロスナイのリモコンを2台使用する場合、ジニアスリモコンとロスナイコンパクトリモコンの併用はできません。

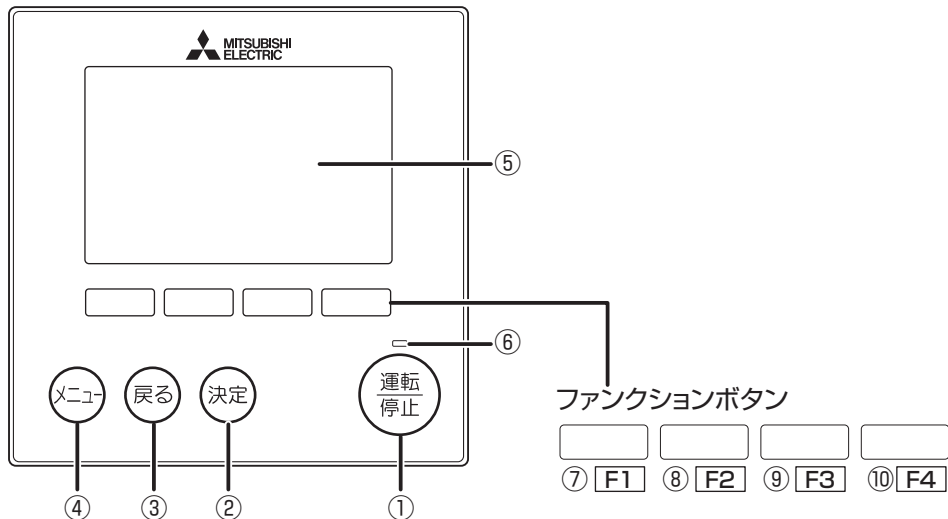
使いかた つづき

1 ジーニアスリモコン(PGL-61DR2)を使用する場合

機能の詳細はジーニアスリモコンの取扱説明書をご覧ください。

(下線部は新機能のため、ジーニアスリモコンの取扱説明書と内容が異なります)

操作部



① 運転 / 停止 ボタン

1度押すと運転し、もう1度押すと停止します。
24時間換気設定している場合は一度押すと運転し、もう一度押すと24時間換気運転を行います。
5秒間長押しすると停止します。

② 決定 ボタン

設定の決定をします。

③ 戻る ボタン

前の画面に戻ります。

④ メニュー ボタン

メインメニューを表示します。
メインメニュー画面表示時はメイン画面に戻ります。

⑤ 液晶表示部(バックライト付)

運転内容を表示します。
バックライト消灯中にボタン操作すると、バックライトが点灯します。一定時間ボタン操作が行われないと自動的に消灯します。バックライトの点灯時間は画面により異なります。

バックライトが消えている状態での最初のボタン操作は効きません。
バックライトのみ点灯します。
(運転/停止)ボタンは除く)

⑥ 運転ランプ

運転中・24時間換気運転中・ナイトパーズ運転中は、緑色に点灯します。
立上げ時・異常時は点滅します。

ファンクションボタンは操作する画面によって動作が変わります。

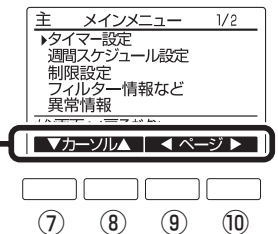
液晶表示下部の操作ガイドにしたがって操作してください。

集中管理中、操作ロックにより操作が禁止されている項目に対応する操作ガイドは表示されません。

メイン画面



メインメニュー画面



⑦ ファンクションボタン F1

メインメニュー画面: カーソルが下に移動します。

⑧ ファンクションボタン F2

メイン画面: 風量を切り換えます。
メインメニュー画面: カーソルが上に移動します。

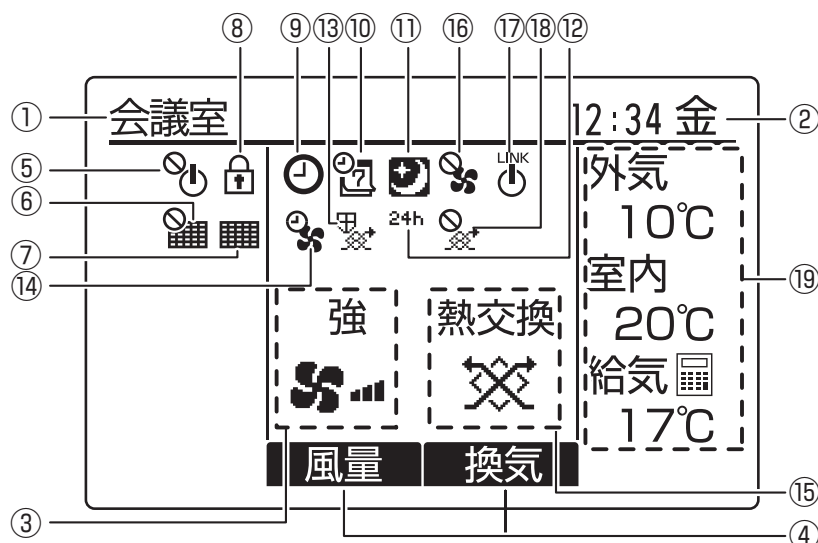
⑨ ファンクションボタン F3

メイン画面: 換気モードを切り換えます。
メインメニュー画面: 前のページを表示します。

⑩ ファンクションボタン F4

メインメニュー画面: 次のページを表示します。

表示部



(左の表示例は説明のため、全ての表示が点灯の状態を示したもので実際とは異なります。)

① リモコン名表示

リモコンの名前を表示します。
(異常猶予中は4桁のコードを表示します)

② 時刻曜日表示

現在の時刻曜日を表示します。

③ 風量表示

風量の状態を表示します。

④ 操作ガイド

ファンクションボタンの機能名を表示します。

⑤ 表示

運転/停止操作が集中管理中のときに表示します。

⑥ 表示

メンテナンスリセット操作が集中管理中のときに表示します。

⑦ 表示

10 ページ

エアフィルターやロスナイエレメントのお手入れ時期になると表示します。

⑧ 表示

操作ロック設定が有効のときに表示します。

⑨ 表示

オン / オフタイマーまたは消忘れ防止タイマー設定が有効のときに表示します。

⑩ 表示

週間スケジュール設定が有効のときに表示します。

⑪ 表示(ジーニアスリモコンの取扱説明書を参照)

ナイトパーズ設定が有効のときに表示します。

⑫ 表示、 表示

24時間換気設定が有効のときは^{24h}を表示します。
また、24時間換気運転中は^{24h}を表示します。

⑬ 表示

機器を保護する運転中に表示します。

⑭ 表示

運転開始時パワー給排気運転中、遅延運転中、外気冷房時風量最大制御中に表示します。

⑮ 表示

換気モードの状態を表示します。

⑯ 表示

外部から風量操作中に表示します。

⑰ 表示

外部機器と連動運転中に表示します。

⑱ 表示

外部から換気モード操作中に表示します。

⑲ 温度表示

製品内で検知した外気温度、室内温度、給気温度(計算値)を表示します。
※外気温度表示は0°C以下および38°C以上で点滅します。
室内温度、給気温度(計算値)表示は8°C以下および38°C以上で点滅します。

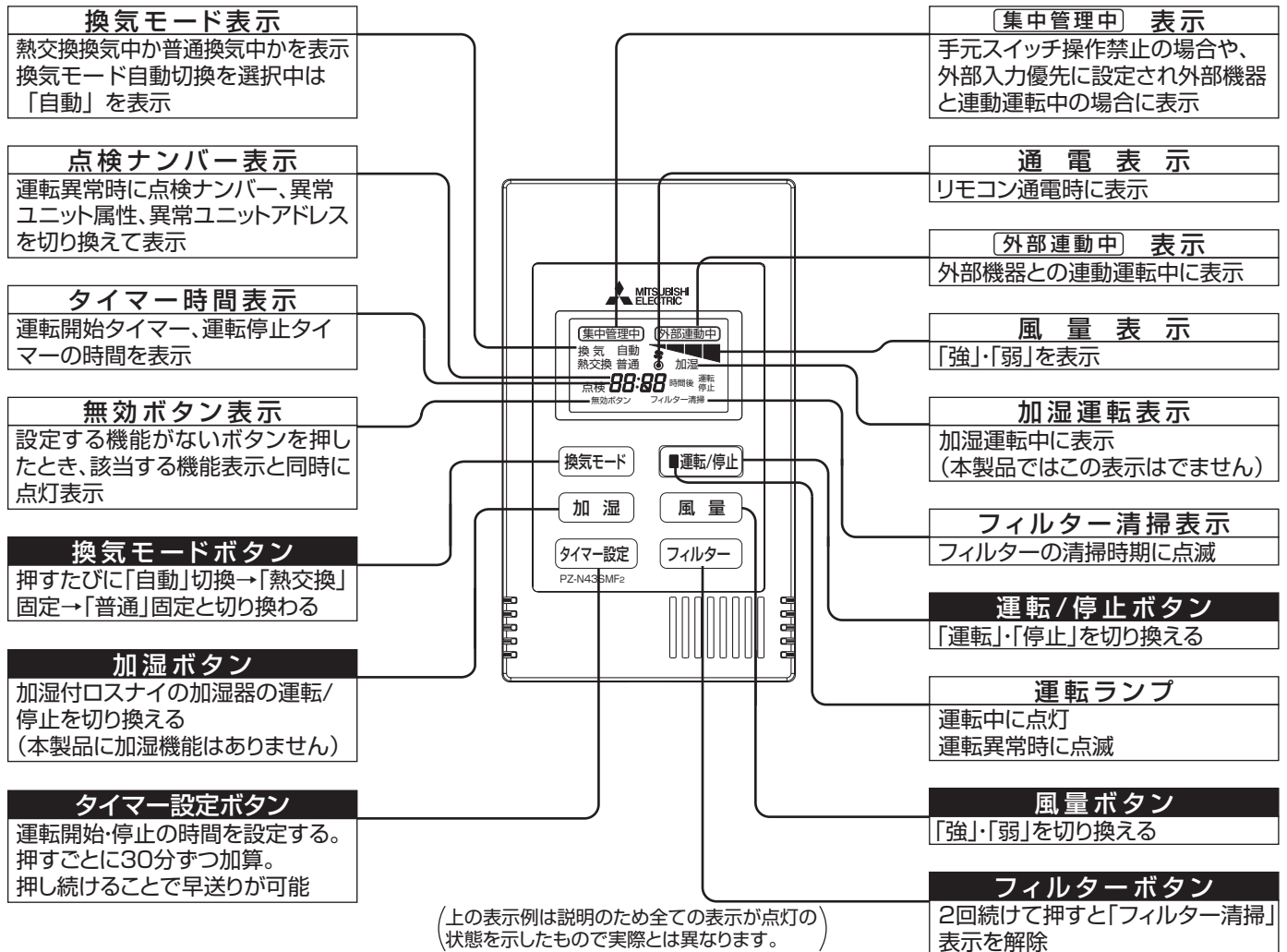
使いかた つづき

2 ロスナイコンパクトリモコン(PZ-N43SMF₂)を使用する場合

機能の詳細はロスナイコンパクトリモコンの取扱説明書をご覧ください。

- ロスナイコンパクトリモコンを使用した場合、使用できない機能があります。
(週間スケジュール、微弱風量運転、省エネ表示、ナイトページ、24時間換気対応等)

〈各部のなまえとはたらき〉



3 三菱マルチエアコンと連動する場合

- ロスナイを三菱ビル空調管理システム（MELANS）内に組み込んで使用します。
- ジーニアスリモコンまたはロスナイコンパクトリモコンをご使用の場合は、各リモコンの取扱説明書および①または②をあわせてご覧ください。

システム例	運転/停止操作	機能説明
<p>ロスナイリモコンがない場合</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●マルチエアコンの運転/停止に連動してロスナイも運転/停止します。 ●マルチエアコンのリモコンからロスナイの「停止」、「強風量運転」、「弱風量運転」を操作します。 	<ul style="list-style-type: none"> ●換気モードの操作はできません。「自動切換」固定となります。 ●ロスナイの単独運転が可能です。 ●「微弱風量運転」の操作はできません。
<p>ロスナイリモコンがある場合</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●上記のシステム例と同様にマルチエアコンとの連動、およびロスナイの操作を行うことができます。 ●ロスナイのリモコンからも運転/停止の操作が可能です。 	<ul style="list-style-type: none"> ●ロスナイのリモコンから換気モードの操作や微弱風量を選択することができます。 ●マルチエアコンのリモコン操作とロスナイのリモコン操作は後押優先となります。

4 三菱ビル管理システム(MELANS)で集中管理する場合


- ロスナイを三菱ビル空調管理システム内に組み込んで使用します。
- 集中管理機器（システムコントローラなど）からロスナイの操作を行います。操作できる内容や機能は、ご使用の集中管理機器によって異なりますので、集中管理機器の取扱説明書をご覧ください。
- ジーニアスリモコンまたはロスナイコンパクトリモコンをご使用の場合は、各リモコンの取扱説明書および①または②をあわせてご覧ください。

システム例	運転/停止操作	機能説明
<p>システムコントローラ</p> <p>※ロスナイ同士のリモコン伝送線はシステム構成によって接続する必要があります。詳細は据付工事説明書別冊のP1をご覧ください。</p>	<ul style="list-style-type: none"> ●システムコントローラからロスナイの運転/停止を操作します。ロスナイの単独および複数一括の操作が可能です。 ●ロスナイのリモコンからも運転/停止の操作が可能です。 	<ul style="list-style-type: none"> ●操作できる内容や機能は、ご使用のシステムコントローラによって異なります。 ●システムコントローラの操作とロスナイのリモコン操作は後押優先となります。


お手入れ [工事店様用]

ロスナイの機能低下を防ぐため、エアフィルター・ロスナイエレメントに付着したごみ・ほこりを定期的に清掃してください。製品内にもごみ・ほこりがたまっている場合は、製品内も清掃してください。また、霧や高湿度の外気を吸い込んだ場合、製品内部に水滴が付着することがあります。水滴が付着している場合はやわらかい布等で拭きとってください。


目安 エアフィルター …………… 1年に1回以上

(または、ジーニアスリモコンに  表示が点灯したとき*)
(または、ロスナイコンパクトリモコンの「フィルター清掃」が点滅したとき)
(または、システムコントローラにフィルターサインが表示されたとき)

ロスナイエレメント …………… 2年に1回 (できるだけ、1年に1回) 以上

(または、ジーニアスリモコンに  表示が点灯したとき*)
(汚れの程度に応じて清掃回数は増やしてください)
(雨水等の浸入によりロスナイエレメントが縮むことがあります。縮みによりすき間が発生している場合はロスナイエレメントを交換してください)

水受皿(底面) …………… 水が付着(溜まっている)していたらやわらかい布等で拭いてください

* ジーニアスリモコンに  表示が点灯したら、「メインメニュー」から「フィルター情報など」を選択し、清掃箇所を確認してください。

お願い

- 霧・もや・高湿度な空気を吸込み続けるとエアフィルター、ロスナイエレメントから水滴が垂れて機外に水が漏れることがあります。製品内に水滴が付着している場合は製品内の水滴をふき取り、下記の運転方法の検討をお願いします。
高湿度空気を吸い込む場合は、換気モードをロスナイ換気で運転してください。
濃霧や強風などで雨水が浸入するおそれがある場合は、運転を停止してください。

警告

お手入れの際は、必ず分電盤のブレーカーを切る
通電状態では感電やケガをすることがあります。

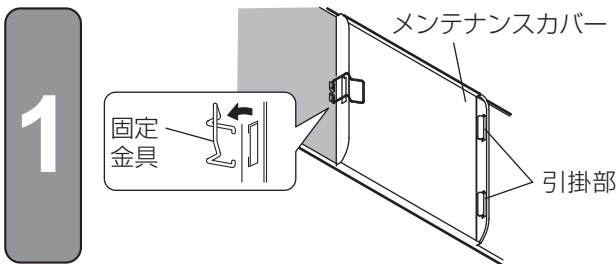
注意

お手入れの際は手袋を着用する
着用しないとケガの原因になります。
お手入れ後の部品の取付けは確実に
落下によりケガをすることがあります。

■ロスナイエレメントの数は機種により異なります。
右表をご覧ください。

機種	ロスナイエレメント
LGH-N15R2タイプ	1個
LGH-N25R2~N100R2タイプ	2個

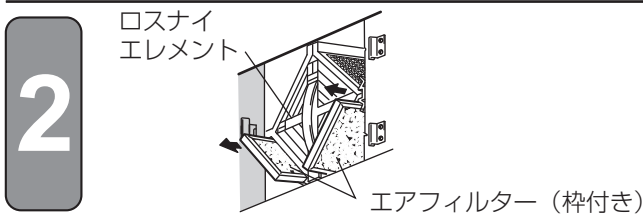
各部品のはずしかた



メンテナンスカバーをはずす

点検口から天井裏に入り、固定金具をはずしてメンテナンスカバーを開いて引掛部から取りはずす。

メモ 天地逆取付けされている場合もあります。



エアフィルターを引き出す

ロスナイエレメントの下側左右に1枚ずつ入っているエアフィルターを引き出す。

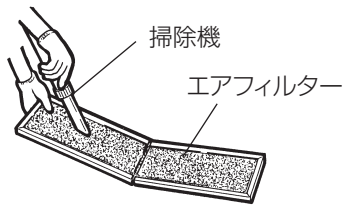
メモ 天地逆取付けされている場合、エアフィルターはロスナイエレメントの上側となります。



ロスナイエレメントを引き出す

取っ手を持ち、ロスナイエレメントを本体から引き出す。

各用品の清掃のしかた



1.エアフィルターの清掃

掃除機でほこりを吸い取る。
汚れのひどい場合は、水またはぬるま湯（40℃以下）に中性洗剤を溶かして押し洗いをし、よく乾かす。

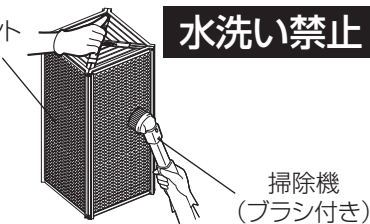
お願い

- 熱湯で洗ったり、もみ洗いはしないでください。
- 直接火にあてて乾かすことはしないでください。
- エアフィルターを出し入れするときはロスナイエレメントの表面を傷つけないようにいねいに扱ってください。
- エアフィルターは表示の向きに従って取付けてください。

メモ

● 交換用のエアフィルターがシステム部材として用意されていますので古くなったエアフィルターは交換してください。

ロスナイ
エレメント



水洗い禁止

2.ロスナイエレメントの清掃

掃除機でロスナイエレメントの表面のごみ・ほこりを吸い取る。
（掃除機のノズルは、ブラシ付のものを使用し、ブラシを軽く当てて清掃する）

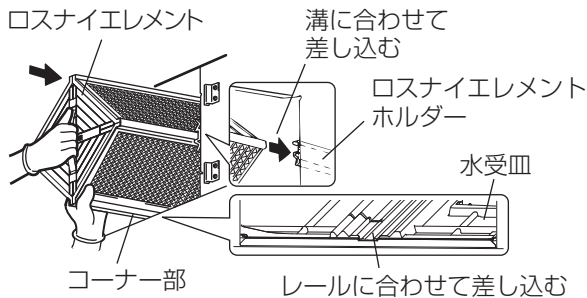
お願い

- 掃除機のかたいノズルを当てないでください。
ロスナイエレメントの表面が傷付きます。
- ロスナイエレメントは、絶対に水洗いしないでください。

お手入れ後の組立てと確認

……取りはずしと逆の順序で取付ける。

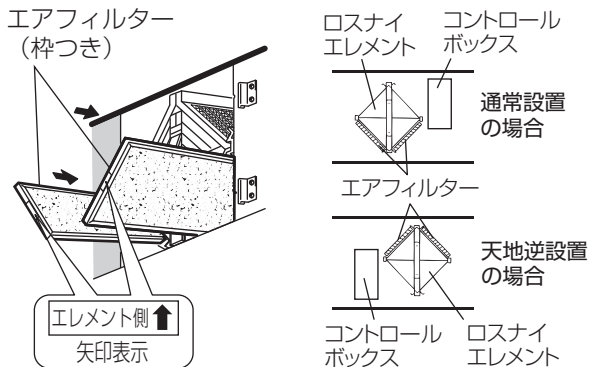
1



ロスナイエレメントの取付け

ロスナイエレメントのコーナー部（4か所）をロスナイエレメントホルダーと水受皿に確実に差し込み、本体内に納める。

2



エアフィルターの取付け

ロスナイエレメントとロスナイエレメントホルダーの溝に合わせて差し込む。

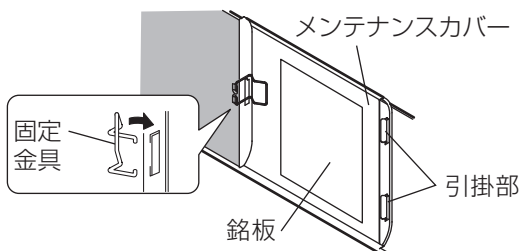
お願い

- エアフィルターを取付けるときロスナイエレメントの表面を傷つけないようにしてください。
- エアフィルターを入れ忘れないようにしてください。ロスナイエレメントにごみが詰まり、風量低下の原因になります。

メモ

天地逆取付けされている場合、エアフィルターはロスナイエレメントの上側となります。（左図参照）

3



メンテナンスカバーの取付け

引掛部にメンテナンスカバーの穴を引掛け、固定金具を掛けて固定する。（銘板が読める方向に取付ける）

リモコンを使用の場合は、メンテナンスサインリセット操作（PGL-61DR2の場合）、またはフィルターボタンを2回続けて押し（PZ-N43SMF2の場合）、リモコンでの表示をリセットします

故障かなと思ったら

換気していない場合は、下記を参照して処置してください。

現象	原因	処置	
換気しない	元電源が入っていない	元電源を入れる	左記の処置をしても改善されない場合は、お買上げの販売店にご相談ください。また、リモコンに“異常情報”または何らかの点検ナンバー(エラーナンバー) (4桁) が表示されたときは、その内容をお買上げの販売店にご連絡ください。
	エアフィルター・ロスナイエレメントが目詰まりしている	「お手入れ」に従って清掃する	
	外部機器連動運転の場合で外部機器が「切」になっている	外部機器を運転させる	

アフターサービス

アフターサービスはお買上げの販売店かお近くの「三菱電機 別紙チラシが不明な方は下記窓口へお問い合わせください。ご相談窓口・修理窓口」(別紙)にご相談ください。

■ご相談窓口

平日 9:00 ~ 19:00

土・日・祝 9:00 ~ 17:00

三菱電機冷熱相談センター 電話 0037-80-2224 (無料)

※電話番号などについては変更になることがありますので、あらかじめご了承ください。

異音がする、風が出ないなど異常があれば電源を切って、お買上げの販売店へご連絡ください。点検・修理に要する費用などは販売店にご相談ください。

■補修用性能部品の保有期間

当社はこの三菱業務用ロスナイの補修用性能部品の製造打ち切り後9年保有しています。補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

■メンテナンスについて

部品の交換時期はご使用条件によって大きく異なりますが主なメンテナンス部品の一般的な交換目安は以下の通りと考えています。(交換の目安は保証期間を示しているものではありませんのでご注意ください)

- ・ロスナイエレメント: 10年程使用できます。
- ・エアフィルター: 定期的な清掃が実施されれば5年程使用できます。
- ・モーター: 30,000時間
- ・制御基板: 25,000時間
- ・サーミスター: 5年

仕様

形名	周波数 (Hz)	消費電力 (W)		定格風量 (m ³ /h)	温度交換効率 (%)	エンタルピー交換効率 (%)		騒音 (dB)				質量 (kg)
		単相 100V	単相 200V			暖房時	冷房時	本体直下 1.5m		本体吹出口		
								単相 100V	単相 200V	単相 100V	単相 200V	
LGH-N15R2 タイプ	50	102	108	150	74	75.5	64.5	26.5	26.5	35.5	35.5	22
	60	120	126	150	74	75.5	64.5	29	29	37.5	38	
LGH-N25R2 タイプ	50	115	132	250	70	73	63	28.5	28.5	40	40	23
	60	142	142	250	70	73	63	30	30	41	41	
LGH-N35R2 タイプ	50	168	171	350	71.5	76	64	29	29	41	41	32
	60	210	208	350	71.5	76	64	28	29	39	41	
LGH-N50R2 タイプ	50	240	236	500	71	73	63	33.5	34	47	48.5	36
	60	298	300	500	71	73	63	33	34	47	47.5	
LGH-N65R2 タイプ	50	365	360	650	71.5	72	63	34.5	34.5	51	51	48
	60	480	470	650	71.5	72	63	35	35.5	51	51	
LGH-N80R2 タイプ	50	415	400	800	73	75	65	34	34.5	53	52	58
	60	525	510	800	73	75	65	33.5	33.5	52	51	
LGH-N100R2 タイプ	50	500	515	1000	73	75	65	35	35.5	53.5	53	64
	60	655	665	1000	73	75	65	35	35.5	52.5	51.5	

※本製品は JIS B 8628 : 2017 に規定された試験方法・表示値規格に基づいた製品です。

※温度交換効率は暖房時・冷房時の平均値を示しています。

※左記の熱交換効率は、給気と排気の風量比や空気条件により変動します。

※消費電力、交換効率は上記風量時の値です。

※騒音は本体真下 1.5m の点 (通常取付状態)、吹出口騒音は SA (給気) 側吹出口中心位置より斜め 45°、1.5m の点における値です。

お客様 メモ サービスを依頼される とき便利です。	形名	
	お買上げ年月日	年 月 日
	お買上げ店名 (住所) (電話番号)	()

この製品には地球環境保護の一環として再資源化ができるように主なプラスチック部品に材質名を表示しています。

(材質名は主材料にISO規定の略号を使用)

三菱電機株式会社

中津川製作所 〒508-8666 岐阜県中津川市駒場町1番3号

この説明書は、再生紙を使用しています。