

# REV34 取扱説明書

REV34 暖房調節器は、週間タイマーによるスケジュール運転が可能です。ウィークデイ/土日を指定してスケジュールの登録が可能で、スケジュールは最大で3回（フェーズ1~3）までON/OFFの登録が可能です。予め工場設定が登録されており設定を簡略化できるようになっています。また設定、変更は設定スライダーを使用し見易いLCD画面上で行います。

## <注意：設置場所>

本体内蔵の温度検出器が他の熱源機器、日射の影響などを受けない場所に設置してください。

**表示部**

- 要バッテリー交換
- 曜日
- 電波時計 (適用外)
- 日付
- 設定：1-5, 6-7, 1..7  
読み込：1..7
- 時刻
- リモート制御中
- 休日モード
- 自働モード
- パーティーモード
- 特異日
- コンフォートモード
- アクチュエーター閉
- 省エネモード
- アクチュエーター開
- °C/°F
- 凍結防止モード

**操作、設定部**

- Info ボタン
- 値増加、時刻設定、画面選択
- コンフォート/省エネ切替え (次のスケジュール切替えまで有効)、パーティー機能
- 値減少、時刻設定、画面選択
- 設定スライダー

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	RUN	
時間設定	日付設定 (日/月/年)	ウィークデイ 1-5	土日 6-7	各曜日 1..7 1,2または3	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	フェーズ1	フェーズ2	フェーズ3	省エネ設定値	休日/不在開始	休日/不在設定値	休日/不在終了	リモート制御設定値	スライダー位置

選択した運転モードをサポートしていない場合、時刻表示窓にPASSが表示されます。

## その他の表示／内容

下記の表示が付加されます。

### が表示されたら？

アラーム表示です！

Info ボタンを押してメッセージを確認してください。

### が表示されたら？

バッテリー交換が必要な場合表示されます。

表示が出たら 3 ヶ月以内にバッテリー交換が必要です。

<バッテリータイプ：AAA, 1.5 V、単-3x2 交換要領>

調節器本体をベースから外します。


裏面のバッテリーカバーを開け、古いバッテリーを抜き取り、新品のバッテリーと交換します。カバーを閉めてから本体をベースに挿入して完了です。

注記：日付と曜日設定のバックアップ時間（1分）内に交換停止してください。

（その他の設定は、時間が過ぎても保護されます！）

バッテリーの廃棄は、地域のルールに従ってください。















### 表示は？

暖房モード中です .


## 調整および起動

調節器には、工場設定値が予めセットされて出荷されます。


調整手順は下記に従ってください。

	まず 調節器をベースから外し本体裏側のバッテリーカバーに挟んである放電防止用の黒いトランジットタブをはずします。 調節器は自動的に立ち上がり画面が表示されます。 <b>重要：トランジットタブをはずしたら速やかに本体をベースに挿入してください！</b> <b>調節器が立ち上がり最初の 180 秒でアクチュエーターと自動的に同期を取るために重要です。</b>
 	起動後、約 2 分間ウェルカムメッセージ“Thanks・・・”がスクロール表示されます。一つのボタン（どのボタンでも OK）を押すとスクロールが停止し言語選択画面を表示します。最初の “ENGLISH”（工場設定）を選択し  を押して確定します。 言語が違う場合  または  で選択します。
	スライダー位置 1（曜日）：  または  で曜日を設定
	スライダー位置 2（日付：日-月-年）：  または  で設定
RUN	各設定完了後にスライダーを RUN 位置にする（前面カバー閉可能）。
	希望の運転モードを選択：工場設定は  （自動モード）


ディスプレイを明るく表示させて、エラーその他重要な情報を確認します。

	Info ボタンを 1 回押すと画面が明るくなります。少し待つとバックライトが自動的に消えます。 再度 Info ボタンを押すと画面に <b>Info</b> を表示し以下確認できます。 最初にエラーメッセージ、その後に重要な情報（例：タイムスケジュールなど・・・）
-------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------


## スケジュール時間中またはちょっと外出中の設定変更

	<p>スケジュール時間中にこのボタンを押すと現在の設定値の変更が可能です。「コンフォートモード」⇔「省エネモード」の設定変更が出来ます。ちょっと外出の時などこのボタンで、すぐに省エネ運転に移行することが可能です。</p> <p>変更した設定値は、次のスケジュール（フェーズ）の変更時間まで有効となります。</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### ヒント：快適を維持しながらの省エネ運転例


- 暖房設定を 21℃ に設定
- ちょっと出かける場合、モード切替  を押し留守の間省エネ設定で運転
- 窓解放による室内換気時、窓スイッチと連動し一時的な暖房停止



### 運転モードの選択

モードボタン  にて、5つの運転モードから1つを選択可能です。

- 自動 - 特異日 - コンフォート - 省エネ - 凍結防止

### スケジュール運転中の温度設定変更




自働モード  または特異日モード  中の設定変更



暑過ぎ、または、涼し過ぎる場合	
	<p>または  ボタンで温度設定の変更が出来ます。</p>
<p>この変更は、調節器がスケジュールで自動的に温度設定を変更するまで有効です。</p>	

注意：スケジュールの設定は、下記、「タイムスケジュールの設定」の項を参照ください。







### 連続運転モード中の温度設定変更

以下の3つの連続運転モード選択可能：

 コンフォートモード  省エネモード  凍結防止モード

暑過ぎまたは涼し過ぎる場合	
	<p>または  ボタンで温度設定を変更する。連続運転モード中有効有効です。</p>


















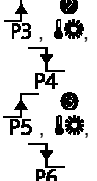



### 時間、日付設定

	<p>設定スライダー1(時間設定)：  または  にて時間を設定</p>
	<p>設定スライダー2(日-月-年設定)：  または  にて設定</p>
<p>RUN</p>	<p>設定後スライダーを RUN に位置に戻します。</p>

## タイムスケジュールの設定

スケジュール動作は、ウィークデイ 1-5 または 土日 6-7 を選択し各グループ毎または各曜日毎 1...7 で設定し、それぞれに 3 つのスイッチパターンから選択し登録します。

### 設定手順
















	モード選択、自動  または、特異日  を選択
1-5 6-7 1...7	設定スライダー 3(ウィークデイ 1-5, 土日 6-7, 各曜日 1...7):  または  で各ブロックまたは各曜日毎を選択 注意: 各曜日ごとの設定登録の場合、グループ設定で登録されていた設定は復旧できません。 グループ設定を復旧したい場合は調節器のリセットが必要です。
	設定スライダー 4(スイッチパターン選択):  または  でパターン(フェーズ数)を選択
	設定スライダー 5(フェーズ 1 開始時間):  または  で開始時間を設定
	設定スライダー 6(フェーズ 1 設定値):  または  フェーズ 1 のコンフォート温度を設定
	設定スライダー 7(フェーズ 1 停止時間):  または  で停止時間を設定
	設定スライダー 8...10(フェーズ 2 用)、設定スライダー 11...13(フェーズ 3 用) 上のフェーズ 1 と同様にして設定
1-7 	設定スライダー 14(自動/特異日用、省エネ設定):  または  で省エネ温度を設定。 注意: 本設定値は、自動または特異日モードの月曜～日曜に有効となります。 マニュアルによる「連続省エネ運転」時は無効となります。
RUN	設定完了後は、スライダー位置を RUN に戻しカバーを閉める。

### 休日/外出

休日開始日、休日温度設定、休日終了日を設定します。休日中は設定した温度で運転し休日が終了すると予め設定された運転モードに戻り温度を制御します。

休日モード中は  表示が点滅します。

#### 設定手順:




	設定スライダー 15(休日開始):  または  で休日開始日を設定
	設定スライダー 16(温度設定):  または  で休日期間中の温度を設定
	設定スライダー 17(休日終了):  または  で休日終了日を設定
RUN	設定終了後、スライダーを RUN 位置に戻す:  を表示する(自動  の左側) 休日終了を早めたい場合、  ,  ,  ,  の 1 つを押すか、スライダーを動かす。

## リモート制御用、温度設定







リモート制御時の温度設定は、外部信号（接点）が ON になると有効になります。また 外部信号が OFF になると調節器の温度設定は予め設定された運転モードに対する温度設定に戻ります。

リモート制御中は  マークを表示します。




### 設定手順：

	設定スライダ 18 (リモート温度設定)：  または  にて温度を設定
RUN	設定後は、スライダを RUN 位置に戻す



### 工場設定にリセット

  	 と  およびモードボタン  を同時に 3 秒押します。 全ての温度設定と時間設定は工場設定にリセットされます。 時間設定は 12:00 からスタートします。 <b>注意： 全てのユーザー設定がリセットされます！</b>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

工場設定：各暖房設定値	
	 20 °C
	 16 °C
	 8 °C
	 12 °C

工場設定：タイムスケジュール						
パターン	P1	P2	P3	P4	P5	P6
1. 	07:00	23:00				
2. 	06:00	08:00	17:00	22:00		
3. 	06:00	08:00	11:00	13:00	17:00	22:00










### パーティーモード

パーティーモードは、自働  または、特異日  のモードの時のみ有効となります。

このモードでは、好きな時間帯に好みの温度設定が可能となります

パーティーモード中は  マークが表示されます。

### 設定手順：

	<ol style="list-style-type: none"> <li> ボタンを 3 秒間押す</li> <li> または  でパーティーモード時間を設定（最長で 9 時間まで）。時間設定から 20 秒経つか または  ボタンを押して確定する。</li> <li>パーティーモード期間中は  または  にて温度設定を自由に変更可能</li> <li>パーティーモードは、2. の設定時間が経過するか  または  ボタンを押して終了します。</li> </ol>
-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

   <b>アーチバック株式会社</b> URL: <a href="http://www.archvac.co.jp/">www.archvac.co.jp/</a>		本社 〒211-0012 神奈川県川崎市中原区中丸子 174 番地 平山ファインテクノ 2 階 TEL: 044-455-9111 (代) FAX: 044-455-1050 札幌営業所 〒003-0027 札幌市白石区本通 19 丁目北 1 番 86 号 東テック北海道株式会社 本社ビル内 TEL: 011-799-1946 FAX: 011-799-1947	2020-07 版 記載内容はお断り無く変更する場合があります。
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------