

電波時計 取扱説明書

(デジタル電子音目覚まし時計)

お買い上げいただきありがとうございます。

お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

お読みになった後もお手元に保管して、必要に応じてご覧ください。

製造元 リズム株式会社

〒330-9551 埼玉県さいたま市大宮区北袋町1丁目299番地12

<https://www.rhythm.co.jp>

(Y2210)

※品名・型番

※保証期間

お買い上げ 年 月 日より1年間

お客様ご氏名

ご住所

TEL() -

※販売店印(住所、店舗名、電話番号)

※印は販売店記入

アフターサービスについて

この時計のアフターサービスは、お買い上げ販売店がいたします。次の記載事項と保証書をよくお読みの上、ご利用ください。お買い上げ販売店でのアフターサービスが受けられない場合は、当社お客様相談室にご相談ください。保証期間中の場合は、販売店の保証書が必要です。

●修理部品の保有について

電子回路や歯車などの修理用性能部品は製造打ち切り後、3年間を基準に保有しています。ただし、ケースなどの外装部品の修理には、類似代替品の使用や現品交換で対応させていただくことがあります。

●修理可能期間について

無料保証期間が過ぎても、この時計の性能部品保有期間中は、原則として有料での修理が可能です。ただし、修理内容や送料などにより修理代金が高額になる場合がありますので、販売店とよくご相談ください。

この製品のサービスおよび技術サポートは日本国内でのみ利用可能です。

Service and technical support for this product are available only within Japan.

お問い合わせ先 お客様相談室 0120-557-005

受付時間 9:00~17:00(土日、祝日および当社休日を除く)

お問い合わせに際しては、製品番号(型番)をお伝えください。例:8RZOOO

安全にお使いいただくためにはじめにお読みください

ここに示した注意事項は、あなたや他の人の危害や損害を未然に防ぐためのものです。必ず守ってください。

図記号の説明 ◎は、禁止(してはいけないこと)を示しています。

❶は、指示する行為を必ずすることを示しています。

△ 警告

死亡または重傷などを負う可能性が想定される内容

誤飲を防止するため、小さな部品や電池は、幼児の手の届く所に置かない
万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師の治療を受けてください。

○ 電池の液漏れや発熱、破裂を防止するために、次のことを守る

- 電池に傷をつけない。
- 電池を分解しない。
- 電池をショートさせない。
- 電池を充電しない。
- 電池を加熱しない。
- 電池を火の中に入れない。

△ 注意

傷害を負う可能性または物的損害が発生する可能性が想定される内容

電池の \oplus/\ominus を正しく入れる
液漏れや発熱の原因となり、けがや故障の原因になります。

○ 強い振動や衝撃を与えない
故障や破損の原因になります。

○ 浴室やサウナ、温泉など、高温・高湿になる所では使わない
さびや故障の原因になります。

○ めれた手でさわらない
さびや故障の原因になります。

○ 分解や改造をしない
けがや故障の原因になります。

○ 液晶から漏れた液に素手でさわらない
液晶が破損して漏れた液には絶対にふれないでください。万一、手などに付着した場合は、すぐに石けんで洗い流してください。

電池のご注意 (電池の正しい使いかた)

- プラス(+),マイナス(-)を間違えない。
- 長期間使用しないときは電池を取り外す。
- 電池に表示されている使用推奨期間内に使う。
- 古い電池と新しい電池を混せて使わない。
- 時計が動いていても定期的に交換する。
- 時計が止まつたらすぐに電池を取り外す。
- 幼児の手が届かない所に置く。
- 種類の異なる電池を混せて使わない。

電池の種類について

●アルカリ乾電池とマンガン乾電池は形状的に互換性があり、一般にアルカリ乾電池のほうが長持ちします。

●一般に充電式の電池は電圧が低く、時計には向きですので使用しないでください。

●一部の電池は、形状的に本製品には向きなものがあります。

(例:Panasonic EVOLTA(エボルタ)乾電池) ※「EVOLTA」は、パナソニック株式会社の登録商標です。

電池の寿命について

●温度などの使用条件により、電池寿命が製品仕様より短くなることがあります。

●買いつきの電池を使用した場合、保管状態や乾電池に示されている「使用推奨期限」により、電池寿命が短くなることがあります。

電池の交換について 早めに交換して液漏れを防ぎましょう

△ 注意 電池の液漏れにより、時計の修理や家具などの修繕に費用が発生することがあります。電池の液漏れや発熱、破裂を防ぐために、次のことをお守りください。

- 液晶表示が薄くなったり、アラーム音が鳴らなくなったりときは、速やかに指定の電池に交換するか、電池を取り出す。
- 動いていても1年に1回定期的に交換する。
- 古い電池と新しい電池、種類の異なる電池を混せて使わない。
- 電池の \oplus/\ominus を逆に入れない。

取扱説明書にそった正常な使用状態で、万が一保証期間内に故障がおきた場合、本保証書を添えて時計をお買い上げの販売店にご持参ください。

無料修理・調整いたします。尚、本保証書の発行によりお客様の法律上の権利を制限するものではありません。

この保証書は、お買い上げ店で発行いたします。必ず※印欄の記入・捺印をお確かめのうえ大切に保管してください。

※品名・型番

※保証期間

お買い上げ 年 月 日より1年間

お客様ご氏名

ご住所

TEL() -

※販売店印(住所、店舗名、電話番号)

■販売店の方へ

この保証書は、お客様へのアフターサービスの実施と責任を明確にするためのものです。ただし、貴店で別に保証書を発行する場合は、この限りではありません。

※印は販売店記入

●保証書は再発行いたしません。

●部品の保有期間などアフターサービスについては、取扱説明書に記載してあります。

●この保証書は国内のみ有効です。

This guarantee is valid only in Japan.

●ご記入いただきました個人情報は、時計の修理・調整に関するご連絡に利用させていただきます。

保証について

※送料・出張料は、実費をいただきます。

■次のような場合には、保証期間中でも有料修理になりますので、ご注意ください。

1. 保証書のご提示がない場合。

2. 保証書の※欄に記入・捺印のない場合、字句を書きかえられた場合。

3. お買い上げ店以外の販売店にご依頼の場合。

4. お客様のお手元に渡つてからのお取り扱いや輸送での落下など異常な衝撃による故障または損傷。

5. 天災・火災または異常な塩分・酸・蒸気・熱・有毒ガスなどの影響による故障、または損傷。

6. お客様による修理・改造などが原因で故障した場合。

7. ご使用中に生じる外観上の変化(ケースなどの小キズ)。

8. 電池の交換。

電波時計について

電波時計とは

クオーツ時計に標準電波を受信する機能を搭載し、標準電波を受信することにより、自動的に正確な日時に修正する時計です。標準電波送信所は、福島県の「福島局：おおたかどや山標準電波送信所」と佐賀県と福岡県の県境にある「九州局：はがね山標準電波送信所」の2カ所にあります。

電波の受信範囲について

送信所から約1200km離れた場所でも受信可能ですが、受信範囲であっても電波障害(太陽活動、季節、天候、置き場所、時間帯(昼/夜)あるいは地形や建物の影響など)により、受信できないことがあります。

標準電波の送信停止について

送信所の定期点検や落雷などの影響により、標準電波の送信が停止することがあります。

海外でのご使用について

この時計は、日本以外の標準電波は受信できません。

海外で使用した場合、まれに日本の標準電波を受信し、日本の標準時を表示したり、ノイズにより誤った日時を表示することができます。

海外でご使用になるときには、電波受信機能をOFFにして手動で日時を合わせてお使いください。

この時計は福島局と九州局に対応しており、標準電波を自動選択して受信します。

※標準電波の詳細については、情報通信研究機構のホームページをご覧ください。
(<http://jijy.nict.go.jp>)

お手入れについて

●汚れがひどいときは、水でうすめた中性洗剤や石けん水を、やわらかい布に少量つけてふき取り、その後、からぶきしてください。

●ケースなどの汚れ落としに、ベンジン、シンナー、アルコール、スプレー式クリーナー類は、使用しないでください。

時計、電池の廃棄

●お住まい地区自治体の指定に従ってください。

●製品を廃棄するときは、電池と本体を分別して、使用済みの電池はセロハンテープなどで絶縁してください。

おもな製品仕様

使用 温 度 $-10\sim50^{\circ}\text{C}$ *結露しないこと (液晶表示可読温度範囲 $0\sim40^{\circ}\text{C}$)

時 間 精 度 標準電波受信成功直後 土1秒

標準電波を受信しない場合 平均月差土30秒(常温中のクオーツ精度)

使 用 電 池 単3形マンガン乾電池 JIS規格 R6P 2個

電 池 寿 命 約1年 (アラーム:30秒/日、照明:5秒/日使用)

標 準 電 波 標準電波を受信して日付・時刻を修正

受 信 局 福島局/九州局自動選択

受 信 回 数 8回/日

受信開始時刻 1時から4時、13時から16時の各時間帯16分40秒に受信を開始

受信ON/OFF ボタン操作にて切替可能

アラーム機能 セットした時刻にアラームが鳴る

温 度 表 示 $-9.9\sim50^{\circ}\text{C}$

アラーム精度 表示時刻に対して土0秒

温 度 精 度 土 2°C

アラーム音 電子音

测 定 温 度 範 囲 内 の 精 度

スヌーズ アラーム音が約5分間の一時停止

温 度 表 示 $20\sim95\%RH$

オートストップ アラーム音が連続5分で自動停止

温 度 精 度 温度が $5\sim50^{\circ}\text{C}$ のとき

カレンダー 2015~2099年対応

%RHは相対湿度を表す

六曜 2030年まで対応

測 定 間 隔 約1分

照 明 スヌーズボタンを押している間と離してから5秒間照明

温 度 表 示 $0\sim50^{\circ}\text{C}$

防滴防塵機能 なし

温 度 精 度 土 10°C ※液晶はその特性上、 0°C 以下になると表示反応が遅くなったり、表示が薄くなることがあります。以上になると表示が濃くなったり、ムラに見えることがあります。 $0\sim40^{\circ}\text{C}$ になれば、正常に戻ります。

※液晶表示板は5年を過ぎると、コントラストが低下して数字が読みにくくなることがあります。

※単3形アルカリ乾電池を使用することができます。種類の異なる電池と混ぜて使わないでください。

※表記の電池寿命は、新たに「おもな製品仕様」の使用電池に交換した場合に適用となります。

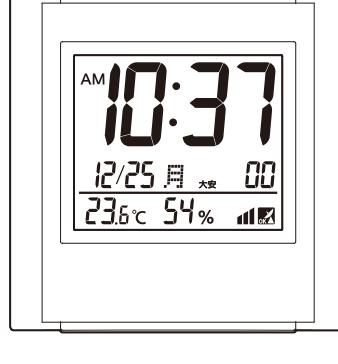
※製品仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。

電池は付属しておりません。単3形マンガン乾電池を2個ご用意ください。

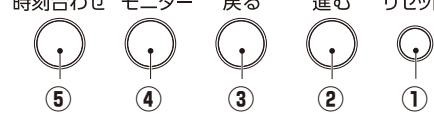
各部の名称と役割

◎図は操作説明用ですので実際の商品と異なることがあります。

(正面)



(裏面操作部)



- ①リセット —— 誤作動を防ぐために電池を入れた直後に押す。
押すと2015年1月1日午前12:00、アラーム時刻午前6:00になります。
②進む(+) —— アラーム時刻や手動で日時を合わせるときに使用。
③戻る(-) —— アラーム音を試聴するときに使用。
④モニター —— 手動で日時を合わせるときに使用。
⑤時刻合わせ —— 手動で日時を合わせるときに使用。
押してすぐに離すと、時刻の表示形式を切り替える。

- ⑥スヌーズ/ライトボタン —— 押すと鳴っているアラームが一時停止。また、ボタンを押している間と離してから5秒間液晶表示部を照明。

■電池の入れかた

- ①電池ぶたを開ける。
②電池ホルダーの \oplus/\ominus 表示に合わせて、単3形乾電池を2個入れる。
③電池ぶたを閉じる。

△注意 電池の \oplus/\ominus を逆に入れると、電池の液漏れ・発熱・破裂の原因となります。

■電波の受信

標準電波を利用しないで、手動で日時を合わせるときには、**手動での時刻合わせ**をお読みください。

電波を受信しやすい窓際などに置いてください。

- 電池を入れたときやリセットを押すと「ピー」と鳴ります。

- ①電池を入れる

- ②リセットボタンを押す

受信マークが点滅し受信を開始します。

○受信中はボタンに触れないでください。

- ③20分待って受信結果を確認する

受信は、最長で20分行います。受信マークで受信結果を確認してください。

→【受信の流れと表示】参照

電波を受信しにくい環境

次のような場所では受信できない場合や誤った日時を表示することがあります。

- 工事現場、空港の近くや交通量の多い所など電波障害の起きる所
- 金属製の雨戸やブラインドの近く
- ビルの地下、ビルの中、ビルの谷間など
- 高压線、テレビ塔、電車の架線近く
- 朝夕の時間帯、雨天のとき
- 家電製品やOA機器の近く
- スチール机等の金属製家具の上や近く

受信マークの変化

電波の状態により変化します。(電波サーチ機能)

受信できない

受信しやすい

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163</