

オムロン 音波式電動歯ブラシ HT-B311  
HT-B312

## Mediclean メディクリーン

### 取扱説明書



- このたびは、オムロン製品をお買い上げいただきましてありがとうございます。
- 安全に正しくお使いいただくため、ご使用前にこの取扱説明書を必ず参照してください。
- 本書はいつもお手元においてご使用ください。
- 本書は品質保証書を兼ねています。紛失しないように保管してください。
- 本書に記載しているイラストはイメージ図です。

## 目次

### ご使用前に

安全上のご注意 .....	1
各部の名前 .....	3
充電する .....	4
ブラシの取り付け方 .....	4

### 使い方とお手入れ

使い方 .....	5
モードについて .....	6
歯みがき時間ナビタイマー .....	6
使い終わったら .....	7
お手入れと保管 .....	7

### 困ったときに・保証など

おかしいな?と思ったら .....	8
仕様 .....	9
別売品について .....	9
廃棄するときのお願い .....	10
保証規定/品質保証書 .....	裏表紙

# 安全上のご注意

お使いになる前に  
必ず参照してください。

- ここに示した内容は、製品を安全に正しくお使いいただき、お使いになる人や、他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するためのものです。
- 表示と意味は次のようになっています。

## 警告、注意について



**警告**

誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負うことが想定される内容を示します。



**注意**

誤った取り扱いをすると、人が傷害を負ったり物的損害\*の発生が想定される内容を示します。

\* 物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットに関わる拡大損害を示します。



必ず守る

●記号は強制(必ず守る)を示します。(上図は“必ず守る”)



禁止

○記号は禁止(してはいけない)を示します。(上図は“禁止”)

## 図記号の例

### 警告

次の方は使用しないでください。または使用を歯科医にご相談ください。  
 ■口内の感覚が敏感な方 ■口腔または歯周の手術の直後や治療中の方 ■口腔内に気になる症状(治療中の歯、不安定な入れ歯など)のある方 ■歯茎からの出血が続く、または大量の出血がある方  
 ・傷口の悪化や、けがの原因になります。



必ず守る

ブラシは乳幼児の手の届かないところに置いてください。お子様だけでのご使用は避けてください。  
 ・乳幼児、お子様のけがの原因になります。

ブラシは複数の人で共用しないでください。  
 ・病原菌に感染する原因になります。

コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流100~110 V以外では使用しないでください。  
 ・たこ足配線などにより定格を超えると、火災の原因になります。



禁止

傷んだ電源コードや電源プラグは使用しないでください。  
 ・感電やショート、発火の原因になります。

充電器を水洗いしないでください。  
 ・感電の原因になります。

本体は廃棄のとき以外は絶対に分解しないでください。  
 ・けがや故障の原因になります。



分解禁止

本体や充電器は浴室などの水のかかる場所で使用しないでください。  
 ・感電や故障の原因になります。



水場禁止

ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。  
 ・感電やけがの原因になります。



ぬれ手禁止

## ▲注意

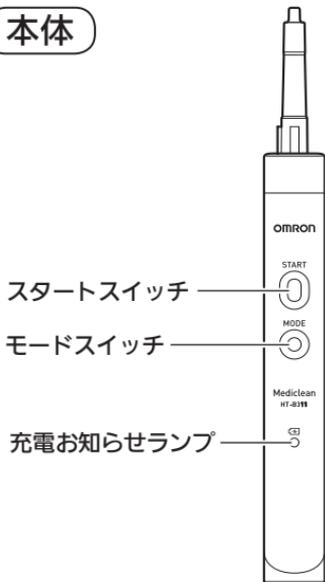
<p>本体を廃棄するときは、取り外した充電電池の⊕⊖端子にセロハンテープやシールなどを貼り付けてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ショートにより、火災の原因になります。</li> </ul>	 <p>必ず守る</p>
<p>電源プラグのほこりは拭き取ってください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ほこりに湿気が加わると、感電やショート、発火の原因になります。</li> </ul>	
<p>電源プラグはしっかり根元まで差し込んでください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・感電やショート、発火の原因になります。</li> </ul>	
<p>電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らず、電源プラグを持って抜いてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・電源コードの断線やショートにより、火災や感電の原因になります。</li> </ul>	
<p>電源コードの取り扱い扱いは以下の項目に注意してください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■傷つけない ■破損させない ■加工しない ■無理に曲げたり、引っ張らない</li> <li>■ねじらない ■使用時は束ねない ■重い物を載せない ■挟み込ませない</li> <li>・感電や火災、故障の原因になります。</li> </ul>	
<p>1週間以上ご使用にならないときは電源プラグを抜いてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります。</li> </ul>	 <p>電源プラグを抜く</p>
<p>充電器のお手入れの前には、電源プラグを抜いてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・感電やけがの原因になります。</li> </ul>	
<p>専用の充電器以外は使用しないでください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・充電電池が発熱し発火や感電、故障の原因になります。</li> </ul>	 <p>禁止</p>
<p>歯や歯茎にブラシを強く押しあてたり、毛先以外のプラスチック部分をあてないでください。また、長時間同じ箇所を磨かないでください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・歯や歯茎に損傷を与えたり、故障の原因になります。</li> </ul>	
<p>人以外に使用しないでください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・事故やトラブルの原因になります。</li> </ul>	
<p>本体や充電器を踏んだり、落としたり、強い衝撃を与えないでください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・けがや故障の原因になります。</li> </ul>	
<p>自分で意思表示ができない人は使用しないでください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・事故やトラブルの原因になります。</li> </ul>	
<p>充電電池を火の中に入れてください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・破裂してけがなどの原因になります。</li> </ul>	

## お願い

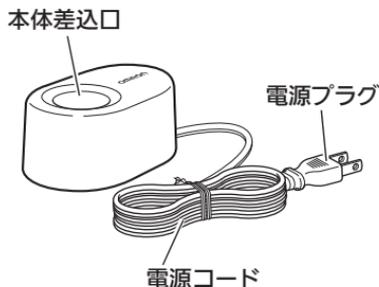
<p>歯みがき以外の目的には、使用しないでください。</p>	
<p>充電器を鉄板など金属板の上で使用しないでください。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・充電効率が落ちたり、消費電流が増加します。</li> </ul>	
<p>研磨剤が入っていない一般的な歯みがき粉を使用してください。ヤニ取り用・美白用などの歯みがき粉は、研磨剤により歯を研磨する作用が大きいためとされています。歯や歯茎を傷める原因になりますので、おすすめできません。ご使用の場合は、歯科医にご相談ください。</p>	
<p>個人差はありますが、初めてご使用になる際、独特な刺激を感じる場合があります。これは音波式電動歯ブラシ特有の音波振動によるものです。</p>	
<p>ブラシと本体の間にあるゴム部を傷つけないでください。内部に水が入り、故障の原因になります。</p>	 <p>ゴム部</p>

# 各部の名前

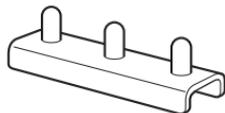
## 本体



## 充電器



## ブラシスタンド



## ブラシ

側面の植毛が白色

### トリプルクリアブラシ SB-072

らせん状の「スパイラル毛」、歯周ポケットに届く「Wメリット毛」、4つの角で歯垢を除去する「ひし形毛」の3種類の植毛で歯垢を除去します。



### 極細マイルドブラシ SB-082

1穴に約150本の「極細毛」が歯面の凹凸や歯のすき間の歯垢を、「Wメリット毛」が歯周ポケットの歯垢をかき出します。



側面の植毛が緑色

### すき間みがきブラシ SB-092

歯並びが悪くて磨きづらいところや歯と歯の間などを1箇所ずつピンポイントで磨くことができます。

※【HT-B311】には付属されません。



### 極細スパイラルブラシ SB-032

らせん状の「極細スパイラル毛」の表面の凹凸が、歯の表面に付着したステイン※を効果的にかきとります。

※ステイン：歯の表面に付着した着色汚れ



※ご購入の際は必ずタイプをご確認いただき、**タイプ2**の替えブラシをご利用ください。異なるタイプでは使用できません。

※ブラシの種類によっては、振動が変化する場合がありますが故障ではありません。

# 充電する

使い始め（購入直後や長時間放置したとき）や使用中に動作が停止したときには、必ず約10時間充電してください。

※充電中に本体と充電器が少しあたたかくなることがありますが、異常ではありません。

## 1 電源プラグをコンセントに接続する

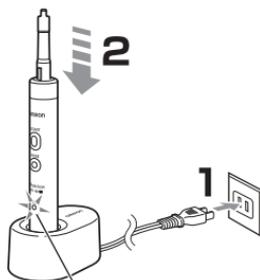
## 2 本体を充電器に差し込む

充電お知らせランプが点灯して、充電が開始されます。充電お知らせランプが消灯すると、充電は完了です。

※電池残量が減ってくると充電お知らせランプが点滅しますので、すぐに充電してください。

※充電お知らせランプの点滅から満充電までには、約10時間の充電が必要です。

※充電環境や電池残量により、10時間以内に充電が完了する場合があります。



充電お知らせランプ（レッド）

充電中 : 点灯

充電完了 : 消灯

充電お知らせ : 点滅

ご使用の前に

# ブラシの取り付け方

## 1 ブラシを本体に差し込む

ブラシを本体正面に向け、カチッとなるまで真っすぐに差し込みます。

※ブラシは本体に真っすぐ差し込んでください。ななめに差し込んだり、回しながら差し込んだりすると、本体/ブラシが破損する恐れがあります。



ブラシの毛先は  
上向き

# 使い方



通常の歯みがきにはクリーンモードを、気になる部分のケアにはポイントケアモード、歯ぐきケアモードをおすすめします。

(▶ 6ページ)

## 1 口の中にブラシを入れる

- ・毛先を水で湿らせると効果的です。
- ・一般的な歯みがき粉を少量付けてください。
- ・飛び散りを防ぐために、口の中にブラシを入れてからスタートスイッチを押してください。

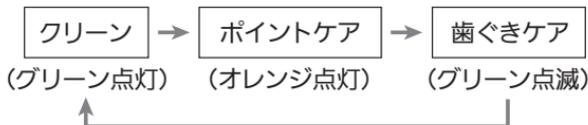


## 2 スタートスイッチを押す

ブラシが振動します。ブラシを歯に軽くあて、横方向に移動させながら磨いてください。

### ●モードを選ぶ

モードスイッチを押すとモードを切り替えることができます。



- ・スタートスイッチが発光します。(モードスイッチは発光しません)
- ・設定を記憶しているため、再びスタートスイッチを押すと、前回使用していたモードから開始されます。

※【HT-B311】にはポイントケアモードはありません。

omron

START

MODE

Mediclean  
HT-B311

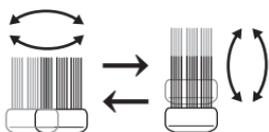


## 3 磨き終わったら、スタートスイッチを押して電源を切る

電源を入れてから約3分で自動的に電源が切れます。もう一度電源を入れると、設定したモードでさらに3分間磨くことができます。

## モードについて

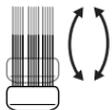
### ■歯ぐきケア



スタートスイッチ：グリーン点滅

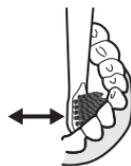
毛先が横方向と縦方向へ交互に大きく振動します。  
歯茎の気になる場所を軽くケアするときにおすすめします。

### ■ポイントケア



スタートスイッチ：オレンジ点灯

毛先がクリーンモードよりも縦方向に大きく振動します。  
前歯の裏や奥歯、歯並びの悪いところなど磨きにくい場所をブラッシングするときにおすすめします。



※【HT-B311】にはポイントケアモードはありません。

※ブラシの動きはイメージです。実際のブラシの動きは肉眼では確認できません。

## 歯みがき時間ナビタイマー

電源を入れてから、30秒ごとに短い振動で一時停止し、歯みがき時間の経過をお知らせします。

歯垢を効果的に落とすには、口中のそれぞれの部位を同じ順序、同じ時間でブラッシングすることが大切です。歯みがき時間ナビタイマーの活用をおすすめします。

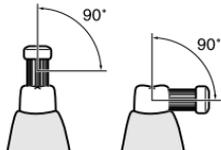
※モードを切り替えても、歯みがき時間ナビタイマーは引き続きカウントされます。

※歯ぐきケアモード時は、歯みがき時間ナビタイマーは作動しません。

## 上手なみがき方

■**ブラシのあて方** ブラシの毛先が歯や歯茎に触れるように軽くあててください。

歯面やかみ合わせ面



歯に対してブラシを90°にあててください。

歯と歯茎の境目



毛先が歯茎の溝に入るよう45°に傾けてください。

前歯の裏や歯並びの悪いところ



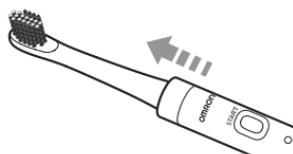
歯ブラシを縦にあて、歯面に沿って1本ずつ磨いてください。

■**ブラシの動かし方**

手磨きのように動かさず、1、2歯ずつ横方向に移動させながら磨いてください。

## 使い終わったら

### 1 本体からブラシを真っすぐ引いて外す



### 2 外したブラシを水で洗う

水洗い後は水気を切ってブラシスタンドに立ててください。

### 3 本体を拭く

本体の汚れは乾いたやわらかい布で汚れを拭き取ってください。また、本体を水洗いするときは、ブラシと本体の間にあるゴム部を傷つけないでください。ゴム部に傷がつくと、本体内部に水が入り、故障の原因となります。

### 4 本体を充電器に置く

## お手入れと保管

### ■お手入れについて

- ・本体／充電器はいつも清潔にしてお使いください。
- ・歯みがき粉が付着した状態で放置すると、本体表面が劣化する場合があります。
- ・汚れは乾いたやわらかい布で拭き取ってください。
- ・汚れがひどいときは、水または薄めた中性洗剤をしみこませた布をかたく絞って拭き取り、やわらかい布でから拭きしてください。

### <お手入れのお願い>

- ・充電器をお手入れするときは、電源プラグをコンセントから抜いてください。
- ・本体内部に水などが入らないようにしてください。
- ・歯ブラシ本体をアルコールに浸したり、熱湯（40℃を超える湯）で消毒しないでください。
- ・消毒液をつけた布でふかないでください。
- ・汚れを落とすとき、ベンジン、シンナー、エタノールなどを使用しないでください。

### ■保管について

- ・次のようなところに保管しないでください。
  - ・水のかかるところ
  - ・高温、多湿、直射日光、ほこり、塩分などを含んだ空気の影響を受けるところ
  - ・傾斜、振動、衝撃のあるところ
  - ・化学薬品の保管場所や腐食性ガスの発生するところ
- ・乳幼児、お子様の手の届かないところに置いてください。



※上記の注意事項、その他の正しい使用方法をお守りいただけない場合は、品質に責任を負いかねます。

# おかしいな?と思ったら

こんなとき	原因	対処のしかた
ブラシの動作がガタつく	ブラシが本体に正しく取り付けられていない。	ブラシを正しく取り付けてください。 (  4ページ)
動かない、ブラシの振動が遅い	充電電池の残量が減っている。	充電器に差し込んで充電してください。 (  4ページ)
本体と充電器があたたかい	製品の特性上少しあたたかくなる。	故障ではありません。 また本製品の寿命にも影響ありません。
使用後に本体を充電器に差し込んでも充電お知らせランプが点灯しない	電源プラグがコンセントに接続されていない。	正しく接続されていることを確認してください。 (  4ページ)
	充電器に本体が正しく差し込まれていない。	充電器からいったん外し、もう一度差し込んでください。 (  4ページ) それでも充電お知らせランプが点灯しない場合は、本体の故障が考えられます。 オムロンお客様サービスセンターに修理を依頼してください。 (  裏表紙)
	充電が完了している。	充電電池が満充電になると充電お知らせランプが消灯します。
充電しても使用可能時間が短い、ブラシの振動が遅い	使い始め（購入直後や長時間放置したとき）や、使用中の動作が停止したときには約10時間充電してください。 (  4ページ)	
約10時間充電しても使用可能時間が短い、ブラシの振動が遅い	ポイントケアモードのご使用や寒い場所でのご使用は、使用可能時間が短くなることがあります。	
	充電電池の寿命が考えられますが、充電電池の交換はできません。 本体の廃棄をお願いします。 (  10ページ)	
充電お知らせランプが消えない	本体を充電器から外す、または10時間以上充電しても充電お知らせランプが消えない場合は、オムロンお客様サービスセンターに修理を依頼してください。	

※上記の方法でも直らない場合は、オムロンお客様サービスセンターまでお問い合わせください。  
( 裏表紙)

# 仕様

販売名	オムロン 音波式電動歯ブラシ HT-B311	オムロン 音波式電動歯ブラシ HT-B312
電源	AC100-110 V 50/60 Hz	
消費電力	約2 W (充電時)	
充電方式	電磁誘導方式	
使用電池	ニッケル水素電池 (Ni-MH 2.4 V)	
充電時間	約10時間 (室温23℃にて)	
連続使用時間	約30分 (室温23℃にて満充電後100 g 負荷クリーンモード時) オートパワーオフ約3分 ・ポイントケアモード時は、クリーンモード時よりも連続使用時間が短くなります。 ・充電電池の特性として、充電を繰り返すたびに1回の使用時間は次第に短くなります。満充電しても使用時間が購入後初めてのご使用時に比べて著しく短くなったら電池の寿命です。 ・電池は交換できません。寿命がきたら電池および製品の廃棄をお願いします。	
モード	クリーンモード 歯ぐきケアモード	クリーンモード 歯ぐきケアモード ポイントケアモード
振動数	クリーンモード 約25,500回/分 (無負荷時) 歯ぐきケアモード 約13,000 ~ 33,000回/分 (無負荷時) ポイントケアモード -	約33,000回/分 (無負荷時)
使用環境条件	+5~+35℃ /30~85%RH	
保管環境条件	-20~+60℃ /10~95%RH	
質量	本体：約64 g (ブラシ含む)、充電器：約160 g	
寸法	本体：全長約 230 (ブラシ含む) × 幅約 21 × 奥行き約 21 mm 充電器：幅約 52 × 高さ約 36 × 奥行き約 82 mm ブラシスタンド：幅約 96 × 高さ約 27 × 奥行き約 30 mm	
電源コードの長さ	約120 cm	
付属品	トリプルクリアブラシ 1本 極細マイルドブラシ 1本 極細スパイラルブラシ 1本 すき間みがきブラシ - ブラシスタンド 1台	1本 1本 1本 1本 1台
その他	充電器 (1台)、取扱説明書 (品質保証書付き)	

※お断りなく仕様を変更する場合がありますのでご了承ください。

## 別売品について

ブラシは消耗部品です。毛先が開いてきたら交換時期です。別売品をお求めください。別売品のお求めは、オムロンお客様サービスセンター (☎電話 0120-30-6606) までお問い合わせください。

品名	型式	品名	型式
トリプルクリアブラシ (2本)	SB-072	すき間みがきブラシ (2本)	SB-092
極細マイルドブラシ (2本)	SB-082	極細スパイラルブラシ (2本)	SB-032

※本製品に対応するブラシの詳細については、(P.3ページ)「各部の名称」をご参照ください。

# 廃棄するときのお願い

本体に使用しているニッケル水素電池は、リサイクル可能な貴重な資源です。

本体を廃棄するときは、ニッケル水素電池の残量をなくしたあと取り外して、お買い上げの販売店またはニッケル水素電池のリサイクル協力店へお持ちください。

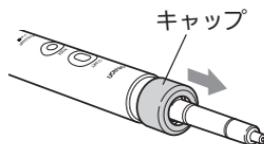


※スタートスイッチを押しても本体が動作しなくなるまで、充電電池を使いきってください。

## 充電電池の取り出し方

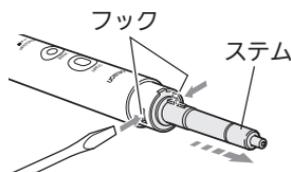
修理用の手順ではありません。  
分解した場合には修復は不可能です。

### 1 動作しなくなることを確認して、 ブラシを本体から外す



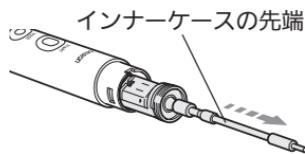
### 2 本体のキャップを外し、 ステムを取り外す

- ①キャップを外します。
- ②ステムのフック（2カ所）をマイナスドライバーで片方ずつ内側（矢印の方向）に外し、ステムを抜き取ります。



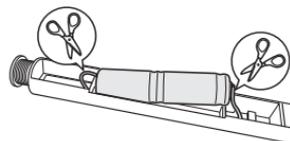
### 3 インナーケースを取り出す

インナーケースの先端部をゆっくり引っ張り、インナーケースを引き出します。



### 4 充電電池を取り外す

テープをはがし、充電電池を取り出して、充電電池の両側のコードを切断します。



#### <廃棄時のご注意>

- ・取り外した充電電池の⊕ ⊖端子には、ショートを防ぐために、セロハンテープやシールなどを貼ってください。
- ・充電電池の液漏れや発熱によるやけどに十分注意してください。
- ・部品の角などで、けがをしないように十分注意してください。
- ・使用済みの充電電池、本体および充電器の廃棄方法は、お住まいの市区町村の指導に従ってください。

## 保証規定

1. 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書きにしたがった正常な使用状態で、お買い上げ後1年以内に故障した場合には無償修理または交換いたします。
2. 無償保証期間内に故障して修理を受ける場合は、オムロンお客様サービスセンターにご連絡ください。
3. 無償保証期間内でも次の場合には有償修理になります。
  - (イ) 使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷。
  - (ロ) お買い上げ後の落下などによる故障および損傷。
  - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地変、公害や電源の異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障および損傷。
  - (ニ) 品質保証書の提示がない場合。
  - (ホ) 品質保証書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - (ヘ) 消耗部品。
  - (ト) 故障の原因が本製品以外に起因する場合。
  - (チ) その他取扱説明書に記載されていない使用方法による故障および損傷。
4. 品質保証書は再発行いたしませんので紛失しないよう大切に保管してください。
5. 品質保証書は本規定に明示した期間、条件のもとにおいて無償保証をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありません。
6. 補修用部品は製造打ち切り後、最低5年間保有しています。

### 品質保証書

このたびは、オムロン製品をお買い求めいただきありがとうございます。製品は厳重な検査を行い高品質を確保しております。しかし通常のご使用において万一、不具合が発生しましたときは、保証規定によりお買い上げ後、1年間は無償修理または交換いたします。

※製品の保証は、日本国内での使用の場合に限ります。 ※以下につきましては、必ず販売店にて、  
This warranty is valid only in Japan. 記入捺印していただいでください。

販売名 オムロン 音波式電動歯ブラシ  
HT-B311 / HT-B312

ご芳名

ご住所

TEL ( )

お買い上げ店名

住 所

TEL ( )

お買い上げ年月日 年 月 日

発売元

オムロンヘルスケア株式会社

〒617-0002 京都府向日市寺戸町九ノ坪53番地



### 製品のお問い合わせ、別売品や消耗部品のお求め、修理のご依頼

オムロン お客様サービスセンター

TEL 通話料無料 0120-30-6606

FAX 通話料無料 0120-10-1625

〒515-8503 三重県松阪市久保町1855-370

ホームページ <http://www.healthcare.omron.co.jp/>

通話料はお客様ご負担となります。(別売品・消耗部品は、インターネットでもお求めいただけます。)

受付時間

(祝日を除く月～金)9:00～19:00

都合により、お休みをいただいたり、受付時間を変更させていただいたりすることがあります。

あらかじめご了承ください。