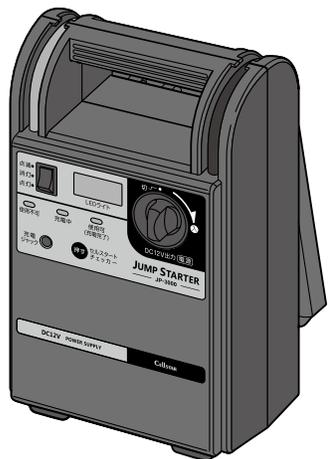


ジャンプスターター

# JUMP STARTER

## JP-3000

### 取扱説明書



この度は、当社製品をご購入いただきまして、まことにありがとうございます。ご使用になる前に、本書をよくお読みになり本製品を正しくお使いください。なお、お読みになった後は、大切に保管してください。

Copyright © 2015 CELLSTAR INDUSTRIES Co.,Ltd. All Rights Reserved.  
Cellstarは、セルスター工業株式会社登録商標です。  
その他会社名、各社の商標または登録商標です。

## 保証書

保証書は、必ず「販売店名・お買い上げ年月日」などの記入をご確認のうえ、お受け取りになり、保証内容をよくお読みのと、大切に保管してください。

本証は、弊社の厳密な検査のもと生産、出荷されたものであることを証明し、本証の保証期間内に正常な使用状態において故障した場合には、本証記載内容のとおり無料で修理および調整をおこなうことをお約束するものです。修理をご依頼する際には、本書記載の修理受付票も併せてご記入ください。

製品名：JP-3000	お買い上げ年月日： 年 月 日
販売店様 ※必ず、ご記入ください。	
ご住所：	
お電話：	
印	
<b>保証期間 1年</b>	お買い上げ年月日から1年間有効

以下の場合には保証の対象外となります。

<p>①本製品に付属の取扱説明書に記載された使用方法や注意事項に反した取扱によって生じた故障・破損</p> <p>②誤用・乱用および取扱不注意による故障</p> <p>③火災・地震・風水害・落雷・その他天災地変や公害・塩害・水掛かり・異常電圧による故障</p> <p>④不当な修理に起因する故障や、分解・改造の痕跡がみられる故障</p> <p>⑤使用中に生じた傷など外観上の変化</p> <p>⑥保存状態が適切でなかった場合</p> <p>⑦業務目的でのご使用になった場合</p> <p>⑧バッテリー・LED装置など消耗品および付属品の交換</p> <p>⑨本証の提示がない場合</p>	<p>⑩本証の所定事項(お買い上げ日、販売店名など)に記入がない場合</p> <p>・取付不良、接続不良、不適切な使用状態による車の故障や事故などの附随的損害の補償については一切の責任を負いません。あらかじめご了承ください。</p> <p>・本証は日本国内においてのみ有効です。また本証の再発行はいたしませんので大切に保存してください。</p> <p>修理・点検をご依頼される際の注意事項 設定の記憶やお客様が情報を登録できる製品につきましては、修理・点検作業の際、本製品は工場出荷状態に戻ります。お客様が設定した内容や、記録した位置データなどはすべて消去されます。あらかじめご了承ください。</p>
---	--

全国自動車用品工業会会員 <http://www.cellstar.co.jp>

## 安全に正しくご使用いただくために

本製品を安全に正しくご使用いただくには、正しい操作と安全に関する注意事項をお守りいただく必要があります。この「安全に正しくご使用いただくために」に記載されている事柄は、ご使用になる人や他人への危害、財産への損害を未然に防止するため、必ずお守りいただくことを記載しています。記載文にはいろいろな絵表示をしてありますが、その意味は下記のようになっておりますので内容をよくご理解の上、本文をお読みください。

<p>■注意事項は危害や損害の大きさを明確にするために誤った取り扱いをすると生じることが想定される内容を次の表示で区分しています。</p>	
<p><b>⚠ 危険</b></p>	<p>誤った取り扱いをすると「死亡または重症などを追う可能性が切迫して想定される」内容です。</p>
<p><b>⚠ 警告</b></p>	<p>誤った取り扱いをすると「死亡または重症などを追う可能性が想定される」内容です。</p>
<p><b>⚠ 注意</b></p>	<p>誤った取り扱いをすると「傷害を負う可能性または物的損害*の可能性が想定される」内容です。 *物的損害とは、車両・家屋・家財などに関わる拡大損害を示します。</p>
<p>■各記載文の絵表示について</p>	
<p><b>🚫</b></p>	<p>このような絵表示は、してはいけない「禁止」内容です。</p>
<p><b>!</b></p>	<p>このような絵表示は、「行為を強制したり指示を告げる」内容です。</p>
<p><b>⚠</b></p>	<p>このような絵表示は、気をつけていただきたい「注意喚起」内容です。</p>

### ⚠ 危険

- ❗ 本製品は日本国内での使用を目的として、設計、製造されています。海外では使用しないでください。
- ❗ 本製品の充電は必ず付属の充電用ACアダプターにておこなってください。また、充電用ACアダプターはAC100V専用です。他の電圧で使用しないでください。
- ❗ 本製品のプラスクリップとマイナスクリップの逆接続は大変危険ですので絶対にしないでください。
- ❗ 使用中、万が一本製品が不安定な動作になったり、煙が出る、変な臭いがするなどの異常がおきた、または故障した場合は、ただちに使用を止め、お買い上げの販売店に修理を依頼してください。お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。
- 🚫 充電アダプターの各プラグは根元まで確実に差し込んで使用してください。
- 🚫 水をつけたり、水を掛けたり、濡れた手でシガープラグや使用する機器の電源プラグの抜き差しなどの操作をしないでください。感電する恐れがあります。
- 🚫 火の気のないところ、風通しの良いところで充電してください。また、可燃物の近くでは充電しないでください。
- 🚫 各コードを傷つけたり、無理に曲げたり、加工しないでください。また、コードが傷ついた場合には使用を止めてください。
- 🚫 子供・乳幼児には手を触れさせないように注意してください。ケガや感電など、思わぬ事故の原因となります。

### ⚠ 警告

- ❗ 本製品はDC12V車専用です。他の車両では使用できません。
- 🚫 安全の為、パーキングブレーキ（サイドブレーキ）をかけ、シフトレバーをパーキング（マニュアル車の場合はニュートラル）にして本製品を使用してください。
- 🚫 穴や隙間から、金属類や燃えやすい物など異物を差し込んだりしないでください。火災、感電の原因となります。また、本製品の故障の原因となります。
- 🚫 強い衝撃を与えたり、投げつけたりしないでください。
- 🚫 本製品を分解したり、改造や加工は絶対にしてしないでください。感電や故障、ショートによる火災の原因となります。
- 🚫 梱包用の袋は必ず本製品から取り外してからご使用ください。本製品の放熱を妨げ、故障の原因となります。
- 🚫 本製品の誤った取り扱いによる車両などの事故、破損、損害が発生しても弊社では一切の責任を負いかねます。また補償なども一切ありません。

### ⚠ 注意

- ❗ 本製品を車両に接続する場合、車両側のバッテリーターミナルに出力クリップをしっかり接続してください。
- ❗ コードがファンベルト、プーリーなどに接触、巻き込まれない様に注意してください。
- ❗ 本製品を使用する場合、また、内蔵バッテリーを充電する場合は、40℃以下の環境で使用、充電をしてください。
- ❗ 車両のエンジン始動をおこなう場合、1回のエンジン始動操作は最大3秒以内、再度エンジン始動をおこなう場合は2〜3分空けてからおこなってください。
- ❗ 車両搭載バッテリーの寿命、劣化など状況によっては、本製品で車両のエンジン始動ができない場合があります。また、一時的にエンジンが始動できても、走行中にエンジンが停止したり、エンジン始動ができない場合があります。
- ❗ 車両のエンジン始動時の振動などで本製品が動いたり、落下しない様に注意してください。
- ❗ 本製品は、車両搭載バッテリーの充電はできません。
- ❗ LEDライトの点灯、点滅時、直視しないでください。
- ❗ 高温、多湿、水濡れる様な状況での使用、保管はしないでください。
- ❗ 内蔵バッテリーの充電をしながら本機を使用しないでください。
- ❗ 付属の充電用ACアダプターは、本製品の充電専用です。それ以外には使用しないでください。
- ❗ 使用の有無にかかわらず、3ヶ月に1回付属の充電用ACアダプターにて内蔵バッテリーを充電してください。
- ❗ 本製品を炎天下の車内に保管する場合、直射日光が当たらない様に注意してください。また、車両のトランクルームなど振動の多い場所に保管しないでください。
- ❗ 本製品を逆さまにしたり、倒したりしない様に直立させた状態で充電、保管を行ってください。
- ❗ 本製品を保管する場合、出力クリップをクリップホルダにしっかり固定し、コードを含め正しく収納してください。
- ❗ 使用しない場合は、必ず各スイッチをOFF（切/消灯）の位置にして保管してください。
- ❗ 点検、修理、内蔵バッテリー／ヒューズ交換は、販売店もしくはセルスター工業カスタマーサービスに依頼してください。

## 仕様・定格

- ・エンジン始動用電源
  - 対応車両 : 3,000ccまでの12Vガソリン車
  - 出力電圧(公称) : DC12V
  - CCA (コールド・クランピング・アムペア) : 350
- ・LEDライト : 18,000mcd 白色LED 4個
- ・内蔵バッテリー
  - V.R.L.A. DC12V鉛シールドバッテリー 8.5Ah (20HR)
  - 充電 : 充電用ACアダプター (付属品)
- ・内蔵ヒューズ
  - 定格容量 : 300A
- ・使用温度範囲 : -20~40℃
- ・充電用ACアダプター
  - 入力 : AC100V 50/60Hz
  - 出力 : DC12V 1A
  - コード長 : 1.8m
- ・本体サイズ・重量
  - 162(W)×94(D)×264(H) mm \*突起部除く ・ 3,850g

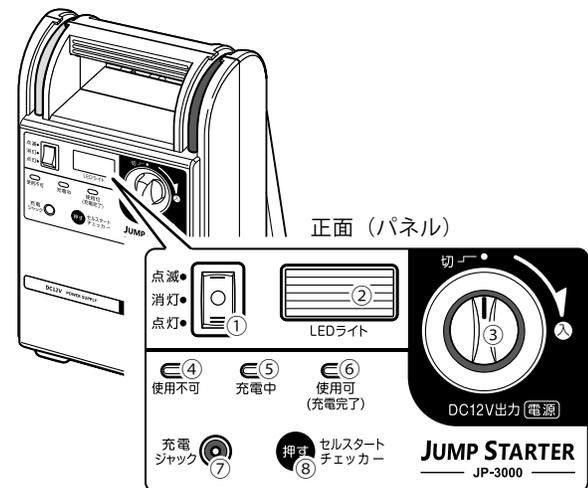
## 付属品の確認

はじめに、同梱物の確認をおこなってください。

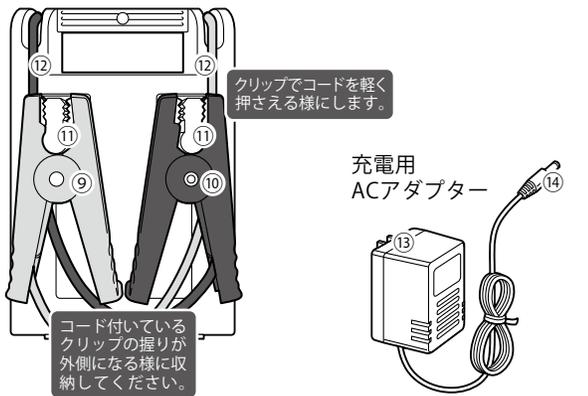
- 本体
  - 充電用ACアダプター
  - 取扱説明書・保証書(本書)
- その他注意書きが同梱している場合があります。

## 各部の名称と機能

正面



背面（出力クリップの収納方法）

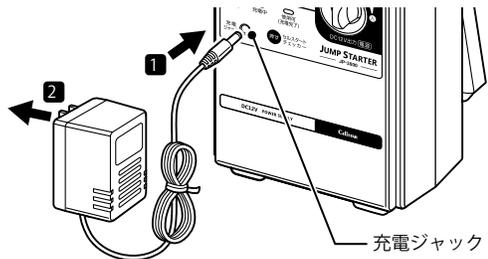


- ① LEDライトスイッチ  
LEDライトを点灯、消灯、点滅します。
- ② LEDライト  
白色LEDライトが点灯、点滅します。
- ③ DC12V(電源)スイッチ  
DC12V（セルスタート出力）を出力します。
- ④ 使用不可ランプ（赤色）  
本製品内蔵のバッテリー残量が不足しているときに点灯します。
- ⑤ 充電中ランプ（黄色）  
本製品が充電中のときに点灯します。
- ⑥ 使用可（充電完了）ランプ（緑色）  
本製品で車両のエンジン始動が可能な状態、充電完了のときに点灯します。
- ⑦ 充電ジャック  
ACアダプターの充電プラグを挿入し、充電をおこないます。
- ⑧ セルスタートチェッカースイッチ  
本製品内蔵のバッテリー残量を確認し、車両のエンジン始動が可能な状態を確認します。
- ⑨ 出力クリップ赤 [+]  
車両のバッテリーターミナルのプラス端子に接続します。
- ⑩ 出力クリップ黒 [-]  
車両のバッテリーターミナルのマイナス端子に接続します。
- ⑪ クリップホルダー  
出力クリップをホルダーに噛ませ収納します。
- ⑫ 出力コード  
本製品から各クリップにDC12Vを出力します。
- ⑬ コンセントプラグ  
家庭用コンセントAC100Vに接続します。
- ⑭ 充電プラグ  
本製品の充電ジャックに接続します。

## 本製品を使用する

### 内蔵バッテリーの充電

- 1 充電用ACアダプターの充電プラグを本体の充電ジャックに接続します。
- 2 充電用ACアダプターを家庭用コンセントAC100Vに接続します。



- 3 充電中ランプが点灯(黄色)し充電が開始されます。



- 4 充電完了になると充電完了ランプが点灯 (緑色) します。  
\* 充電完了ランプが点灯しても充電用ACアダプターが接続されている限り充電を継続していますので、充電完了ランプが点灯したら早めに充電用ACアダプターを取り外してください。



#### 充電時間の目安

バッテリー残量が約50%の状態 で充電した場合、約8～10時間

- \* 充電をおこないながら、本製品を使用しないでください。
- \* 本製品使用後は、必ず付属の充電用ACアダプターにて内蔵バッテリーの充電をおこなってください。
- \* 使用の有無にかかわらず3ヶ月に1回、内蔵バッテリーの充電をおこなってください。
- \* 充電中は、セルスタートチェッカースイッチを押しても正しく表示されません。

### LEDライト

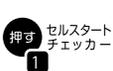
- 1 LEDライトスイッチを点滅、または点灯 (連続点灯) にするとLEDライトが点滅、または点灯します。



\* 使用後は、スイッチを消灯の位置にして、必ず充電用ACアダプターにて内蔵バッテリーを充電してください。

### 内蔵のバッテリー残量の確認

- 1 セルスタートチェッカースイッチを押し、使用可ランプが点灯 (緑色) すれば、車両のエンジン始動が可能です。使用不可ランプが点灯 (赤色) した場合、付属の充電用ACアダプターにて内蔵バッテリーの充電をおこなってください。



### 車両のエンジン始動 [セルスタート]

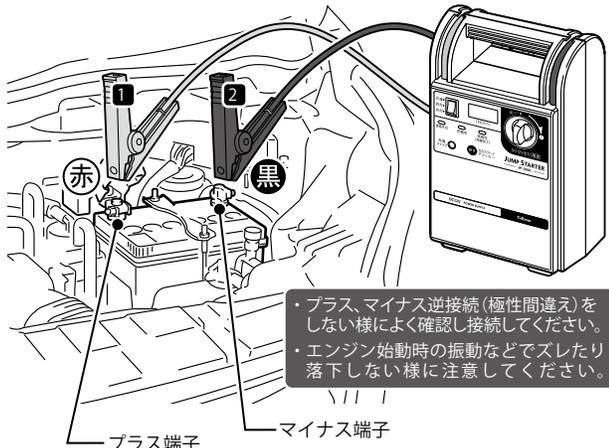
車両のエンジン始動をおこなう前に必ず本製品が充電されていること、DC12V出力 (電源) スイッチが切 (OFF) になっていることを確認してください。

\* プラス、マイナス逆接続 (極性間違え) をしない様によく確認し接続してください。

\* 必ず赤 [+] を先に、次に黒 [-] の順番で接続をおこなってください。

- 1 本製品の出力クリップ赤 [+] を車両のバッテリーターミナルのプラス端子にしっかりと接続します。

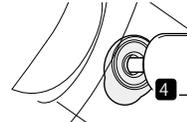
- 2 本製品の出力クリップ黒 [-] を車両のバッテリーターミナルのマイナス端子にしっかりと接続します。



- 3 DC12V (電源) スイッチを 入の位置 (ON) します。



- 4 車両のイグニッションにてエンジンの始動をおこないます。



\* 1回の始動操作は最大3秒以内です。再度始動をおこなう場合は、時間を空けてから (2～3分) おこなってください。

- 5 エンジンが始動したら、DC12V (電源) スイッチを 切の位置 (OFF) に戻します。



\* 必ず黒 [-] を先に、次に赤 [+] の順番で出力クリップを取り外してください。

- 6 本製品の出力クリップ黒 [-] を車両から取り外します。

- 7 本製品の出力クリップ赤 [+] を車両から取り外します。

\* 使用後は、必ず充電用ACアダプターにて内蔵バッテリーを充電してください。

## 故障かな?と思ったら

セルスタートチェッカースイッチを押しても、表示ランプが一切点灯しない

- ・内蔵バッテリーが充電されていますか？
- ・内蔵バッテリーの寿命、劣化の可能性が考えられます。

エンジンが始動しない

- ・内蔵バッテリーが充電されていますか？
- ・車両搭載バッテリーの寿命、劣化し過ぎていませんか？

走行後、エンジンが始動しない

- ・車両搭載バッテリーの寿命、劣化し過ぎていませんか？

内蔵バッテリーを充電しても、充電完了ランプが点灯しない

- ・内蔵バッテリーの寿命、劣化の可能性が考えられます。

## アフターサービスについて

### 修理に関して

- 修理に必要なもの  
・取扱説明書 (保証書欄、修理受付票記入) ・修理する製品

- 保証書と修理受付票のご記入に関して  
・保証期間中  
本書裏表紙の保証書と修理受付票 (本書) に必要事項をご記入の上、製品に添付して修理受付窓口までお送りください。保証書の規定に従って無料で修理および調整させていただきます。  
\*ご注意:保証期間中であっても有償修理となる場合がございますので保証規定をよくお読みください。保証書の所定事項 (製品名、お買い上げ日、販売店名など) に記入がない場合は、有償修理となります。保証期間中であっても、部品入手不可能により修理ができなくなる場合があります。  
・保証期間が過ぎているとき  
修理受付票 (本書) に必要事項をご記入の上、製品に添付して修理受付窓口までお送りください。  
■修理受付票に関して 修理受付票は、以下の方法でも入手できます。  
・郵送をご希望のお客様 カスタマーサービスまでお問い合わせください。フリーダイヤル:0120-75-6867 (携帯電話・PHSからは、046-275-6867)  
・FAX でご希望のお客様 FAXサービスまでお問い合わせください。FAX:046-275-1171 (音声ガイダンス) データ番号051で24時間FAXにてお取り出しできます。  
・ダウンロードをご希望のお客様 インターネットブラウザより以下のアドレスにアクセスしてください。 (修理受付票PDFダウンロード:48KB) [http://www.cellstar.co.jp/products/customer/repair\\_card.pdf](http://www.cellstar.co.jp/products/customer/repair_card.pdf)

- 修理をご依頼される前に  
1 故障かな?と思ったらを参考に故障かどうかをご確認ください。  
2 弊社ホームページ「お客様サポート」-「よくあるご質問 (FAQ)」をご確認ください。  
3 弊社ホームページにて修理金額の目安が記載されています。事前にご確認ください。  
[http://www.cellstar.co.jp/customer/repair\\_price.pdf](http://www.cellstar.co.jp/customer/repair_price.pdf)  
\*ご依頼内容の確認のため、記入後必ずコピーを取りお客様控えとしてお手元に保管してください。  
\*セルスター工業アフターサービスへ修理品をご送付いただく際、迅速かつ適切な修理をおこなうため、本書裏表紙の保証書と修理受付票 (本書) に必要事項をご記入の上、製品に添付してください。  
\*修理品などをお送りいただく際の送料に関しては、お客様負担となります。あらかじめご了承ください。  
\*名称、所在地、電話番号は変更される場合があります。ご確認ください。
- 修理の流れ  
1 ご不明な点は、弊社カスタマーサービスにご連絡ください。 [受付時間] 9:00 ~ 17:30 0120-75-6867 (無料) (土・日・祝日および、弊社休業日を除く) 携帯電話・PHS・IP電話などフリーダイヤルがご利用になれない場合:046-275-6867  
\*修理する製品、保証書をお手元にご用意の上でおかけになるとスムーズにご相談いただけます。  
2 修理品の送付先 セルスター工業 アフターサービス 〒518-1145 三重県伊賀市安場字東赤坂 1608-5 TEL. 0120-75-6867

- お客様へのお願い  
\*修理・点検作業の際、本機は工場出荷状態に戻ります。お客様が設定した内容や、記録した位置データなどはすべて消去されます。あらかじめご了承ください。  
\*保証期間の有無に関わらず、送料はお客様のご負担となります。あらかじめご了承ください。  
\*運送中の衝撃などに耐えられるよう、梱包をお願いします。  
\*運送中の破損紛失などについては、弊社では一切の責任を負いません。  
\*有償修理作業完了後、代金引換便にてご返送させていただきます。 (処分依頼はお受けいたしませんので、ご返却させていただきます)

### 修理受付票

ご依頼される前に必ず取扱説明書 (本書) をお読みいただき、修理受付票と、裏表紙の保証書にご記入の上、修理依頼品と一緒に添付してお送りください。

### お客様ご記入欄

お客様名:	ご住所:
ご自宅電話番号:	
FAX番号:	
日中ご連絡可能な電話番号:	<input type="checkbox"/> 携帯電話 <input type="checkbox"/> ご勤務先 <input type="checkbox"/> その他 ( )

ご購入日:	お見積り連絡: <input type="checkbox"/> 不要 / <input type="checkbox"/> 必要 ( ) 円以上の修理の場合に連絡
同梱した付属品: 合計 ( ) 点	* 不要を選択の場合、お見積りもりの連絡はいたしません。なお、お見積り金額に関わらず、修理させていただきます。
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧	具体的な症状: <input type="checkbox"/> 常に発生する <input type="checkbox"/> 時々発生する <input type="checkbox"/> 特定の条件で発生する できるだけ詳しくご記入ください。

修理品返却先 ※上記住所以外への返却の場合にご記入ください。

お客様名:	ご住所:
ご自宅電話番号:	

### お客様相談窓口

電話でのお問い合わせ

**0120 -75 -6867** (無料)

フリーダイヤル [受付時間] 9:00~17:30 (土・日・祝日および弊社休業日を除く)

携帯電話・PHS・IP電話などフリーダイヤルがご利用になれない場合: 046-275-6867

メールでのお問い合わせ

お問い合わせフォームよりご質問を送信してください。  
<https://www.cellstar.co.jp/inquiry/mail.html>

セルスター工業株式会社 カスタマーサービス  
〒242-0002 神奈川県大和市つきみ野7-17-32

### 各拠点一覧

- 北海道地区 北海道セルスター工業株式会社  
〒004-0843 札幌市清田区清田三条1-3-1  
TEL.011-882-1225 (代) /FAX.011-881-7251
  - 東北地区 仙台営業所  
〒981-3117 宮城県仙台市泉区市名坂字原田158  
TEL.022-218-1100 (代) /FAX.022-218-1110
  - 関東地区 本社  
〒242-0002 神奈川県大和市つきみ野7-17-32  
TEL.046-273-1100 (代) /FAX.046-273-1106  
水戸出張所  
〒310-0903 茨城県水戸市堀町795-2  
TEL.029-254-6911 (代) /FAX.029-255-1420
  - 東海・北陸地区 名古屋営業所  
〒463-0021 愛知県名古屋千種区桜が丘295番地  
第8オオタビル 4F  
TEL.011-882-1225 (代) /FAX.011-881-7251
  - 関西・中国・四国地区 大阪営業所  
〒562-0004 大阪府箕面市牧落3-8-7  
TEL.072-722-1880 (代) /FAX.072-722-5575
  - 九州地区 福岡出張所  
〒811-1314 福岡県福岡市南区的場二丁目15番16号  
TEL.092-588-1101 (代) /FAX.092-588-0057
- \* 名称、所在地、電話番号は変更する場合があります。あらかじめご了承ください。