

400-HS032

最初に  
ご確認ください。

必ずご確認ください。

●ヘッドホン本体	1
●充電式ニッケル水素電池	2
●送信機	1
●ACアダプタ	1
●接続ケーブル(RCA×2-ステレオミニ)	1
●ヘッドホンケーブル(ステレオミニ-ステレオミニ)	1
●変換アダプタ(φ3.5mm→φ6.3mm標準)	1
●取扱説明書・保証書(本書)	1

※万一、足りないものがございましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

ご使用前にこの取扱説明書をよくお読みください。  
また、お手元に置き、いつでも確認できる様にしておいてください。

デザイン及び仕様については改良のため予告なしに変更することがございます。  
本書に記載の社名及び製品名は各社の商標又は登録商標です。

サンワサプライ株式会社

## 安全上のご注意

■ご使用前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。  
警告・注意表示の意味

	<b>警告</b>	取扱いを誤った場合、使用者が死亡、または重傷を負う可能性が想定されるもの。
	<b>注意</b>	取扱いを誤った場合、使用者が障害を負う可能性が想定されるもの、および物理的損害のみの発生が想定されるもの。

## 警告

	本製品を使用、設置する際には、必ず本体メーカーの取扱説明書をよくお読みになり、取扱説明書に記述された警告、注意、手順に従ってください。
	定められた電源電圧で使用してください。(定格はACアダプタに表示しています。) ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
	雷が鳴りだしたら、本製品やケーブル・プラグなどに触れないでください。 ▲落雷により感電する恐れがあります。
	濡れた手や汚れた手で本製品に触らないでください。 ▲感電や故障の原因となる恐れがあります。
	本製品のコネクタ部・プラグ部にホコリ、ゴミが付着している状態で取付けしないでください。 ▲火災や故障、破損の原因となる恐れがあります。
	お客様ご自身で本製品の内部を開けたり、修理や改造をしないでください。 ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
	本製品を水などの液体で濡らさないでください。 ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
	本製品内部に液体・金属などの異物が入らないようにしてください。 ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
	本製品を水分や湿気が多い場所、直射日光の当たる場所、ホコリや油煙などの多い場所、車中や暖房器具のそばなどの高温となる場所での設置・保管はしないでください。 ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
	付属の充電機の充電は必ず本製品を使用して行ってください。 ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
	本製品では付属の充電機以外を充電しないでください。 ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
	電池は必ず正しい方向にセットしてください。 ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
	本製品が濡れている時は絶対に充電しないでください。 ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
	十分な充電時間を過ぎても充電が完了しない場合は充電を終えてください。 ▲所定の充電時間を超えて充電した場合、電池が発熱・発火する危険性があります。
	ペースメーカーなどの医療機器を使用している方は、医師にご相談の上で使用してください。

## 注意

	本製品のケーブルを抜き差しする時は、必ずコネクタ部分を持ち、無理な力を加えないでください。また、接続する時は正しい場所にまっすぐにきちんと接続してください。▲火災や故障、破損の原因となる恐れがあります。
	長期間、本製品をご使用にならない時は、安全のためACアダプタを抜いてください。また、本製品から電池を外してください。
	必ず付属のACアダプタを使用してください。他の電源を使用しないでください。 ▲火災や感電、故障の原因となる恐れがあります。
	付属の充電機以外を充電しないでください。 ▲電池の破裂、液もれにより、火災やケガの原因となる恐れがあります。 ※万一、もれた液体が目に入ると、失明の恐れがあります。こすらずにすぐにきれいな水で洗った後、早急に医師の治療を受けてください。また、液体が皮膚や衣服に付着した場合は、皮膚に障害を起こすことがあります。すぐにきれいな水で洗い流してください。
	強い衝撃を与えないでください。投げつけたりしないでください。 ▲故障や破損の原因となる恐れがあります。
	ご使用前に音量を最小にしてください。 ▲突然大きな音がすると、聴力を損なう恐れがあります。
	耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力に悪影響を与えることがあります。耳を守るため、音量を上げ過ぎないようにご注意ください。

## 【ご注意】

- 本製品を使用したことによって生じた動作障害やデータ損失などの損害については、弊社は一切の責任を負いかねます。
- 本製品はすべての機器との接続動作を保証したものではありません。
- 本製品は一般的な職場やご家庭での使用を目的としています。
- 充電機は消耗品ですので、保証の対象にはなりません。
- 十分に充電した充電機で使用時間が著しく短くなってきたり、ご使用いただけない場合は、充電機の寿命です。
- 本製品を使用中に発生したデータの消失、機器の故障などの保証はいたしかねますので、あらかじめご了承ください。

## <2.4GHzワイヤレスについて>

- 本製品の使用周波数帯では、産業・科学・医療用機器等のほか、工場の製造ライン等で使用されている移動体識別用の構内無線局(免許を要する無線局)及び特定小電力無線局(免許を要しない無線局)が運用されています。
- 本製品を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局及び特定小電力無線局が運営されていないことを確認してください。
- 万一、本製品から移動体識別用の構内無線局に対して電波干渉の事例が発生した場合には、使用場所を変えるか、速やかに電波の発射を停止してください。

## <良好な通信を行うために>

- 他の機器と見通しの良い場所で通信してください。建物の構造や障害物によっては、通信距離が短くなります。特に鉄筋コンクリートや壁などを挟むと、雑音が入ったり通信不能になる場合があります。
- 無線LANその他の無線機器の周囲、電子レンジなど電波を発する機器の周囲、障害物の多い場所、その他電波状態の悪い環境で使用しないでください。接続が頻繁に途切れたり、通信速度が極端に低下したり、エラーが発生する可能性があります。
- IEEE802.11g/bの無線LAN機器と本製品は同一周波数帯(2.4GHz)を使用するため、近くで使用すると互いに電波障害を発生し、通信速度が低下したり接続不能になる場合があります。この場合は、使用しない機器の電源を切ってください。
- 無線機や放送局の近くで正常に通信できない場合は、使用場所を変更してください。

## <充電式電池のリサイクルについて>

- 付属の充電式電池にはリサイクル可能なニッケル水素充電機を使用しています。ご使用済みの充電機は、貴重な資源を守るために廃棄せずにリサイクル協力店へお持ちください。

※充電式乾電池の金属部にテープなどを貼り絶縁してからお持ちください。

※お問合せ:有限責任中間法人JBRC (<http://www.jbrc.net/hp/>)

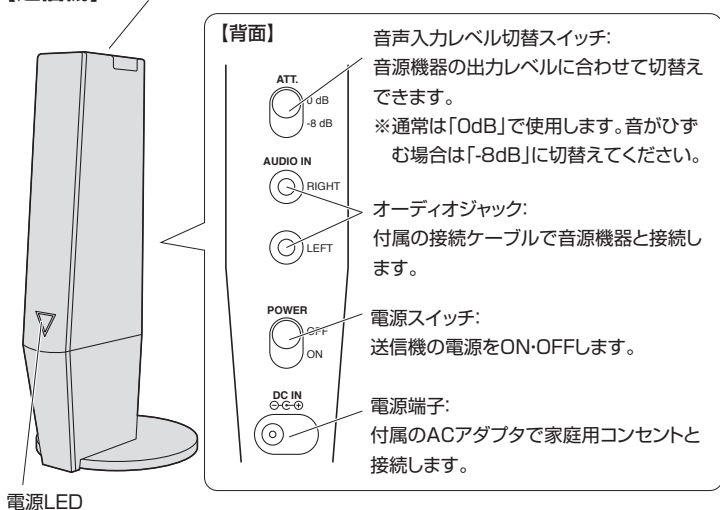


Ni-MH

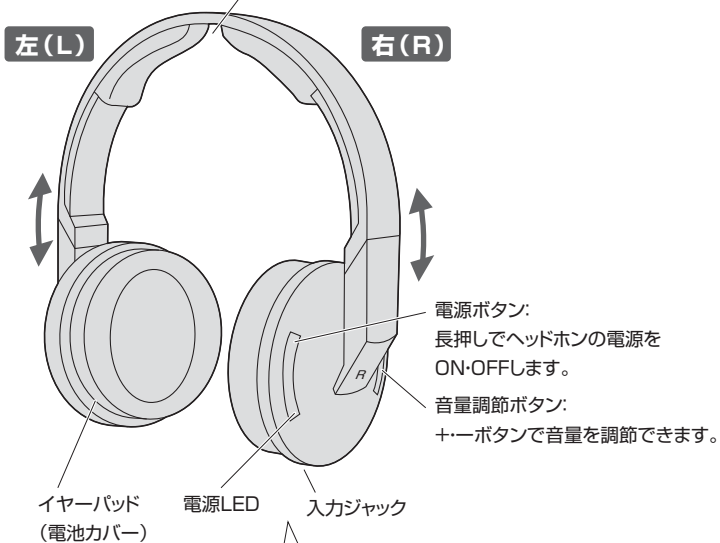
ニッケル水素充電機のリサイクルマーク

# 1.各部の名称と働き

**【送信機】** ヘッドホン充電端子:ヘッドホンを乗せます。

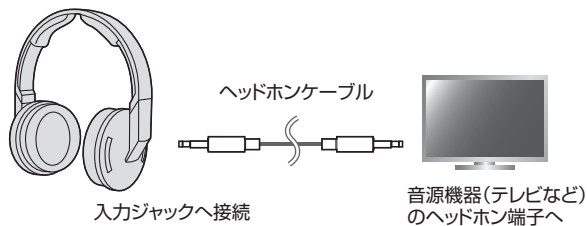


**【ヘッドホン】** 充電端子:端子同士を合わせるように送信機に乗せます。



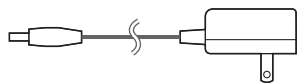
**<入力ジャックについて>**

電池残量がなくなっても、付属のヘッドホンケーブルを接続して、有線ヘッドホンとして使用できます。



※電池を入れる必要はありません。電池が入っていてもケーブルを接続すると、自動的に電池の電源供給がストップします。  
※ヘッドホンでの音量調節はできません。

**【ACアダプタ】**



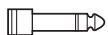
**【接続ケーブル(RCA×2-ステレオミニ)】**



**【ヘッドホンケーブル(ステレオミニ-ステレオミニ)】**



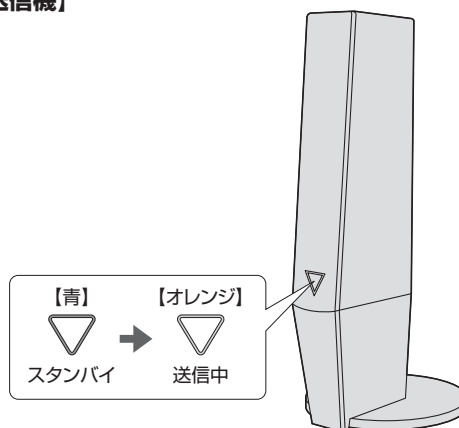
**【変換アダプタ(φ3.5mm→φ6.3mm標準)】**



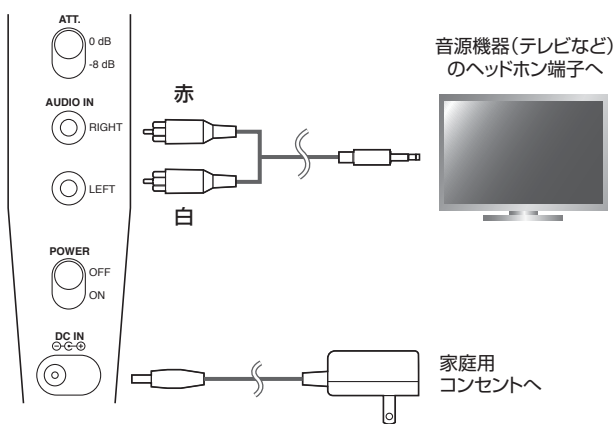
# 2.送信機の接続

※ケーブルの接続は本製品および音源機器(テレビなど)の電源を切るか、音量を最小にしてから行ってください。

**【送信機】**



**【送信機背面】**



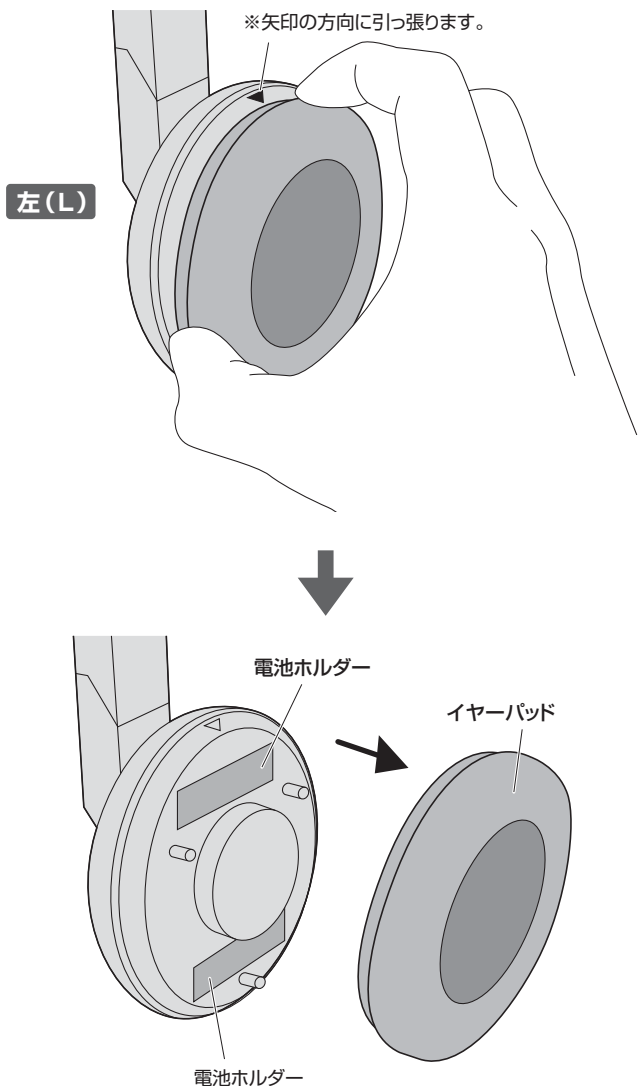
- ① 付属のACアダプタで送信機の電源端子と家庭用コンセントを接続します。  
※ケーブルをたばねて使用しないでください。
  - ② 付属の接続ケーブルで送信機のオーディオジャックと音源機器(テレビなど)のヘッドホン端子を接続します。
  - ③ 送信機の電源スイッチをONにします。
  - ④ 送信機の電源LEDが約15秒間オレンジ色に点滅し、起動完了するとオレンジ色の点灯になります。
  - ⑤ 正常に接続されるとワイヤレス送信を開始します。  
※約5分間音声が入力されないと、LEDが青色点灯に変わり、スタンバイ状態になります。再度音声を感じると、自動的に起動しLEDはオレンジ色になります。
- <音声入力レベル切替スイッチの設定について>  
通常は「0dB」で使用します。音がひずむ場合は「-8dB」に切替えてください。

**■テレビの音声について**

テレビのヘッドホン端子にケーブルを接続すると、テレビのスピーカーから音が出なくなる場合があります。テレビによっては、テレビのスピーカーとヘッドホン端子から音声を同時出力できるものがあります。詳しくは接続するテレビの音声設定についての取扱説明書をご覧ください。

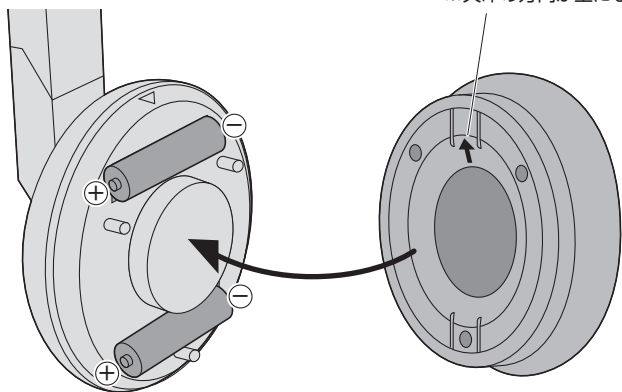
### 3.電池のセット

①ヘッドホンの左(L)側のイヤーパッドを外します。



②付属の充電式電池をセットして、イヤーパッドを元の位置に取付けてください。

※矢印の方向が上になります。



※電池は正しい方向にセットしてください。

※カチッと音がして固定されるまでしっかりと差し込んでください。

※長期間使用しない場合は電池を外してください。

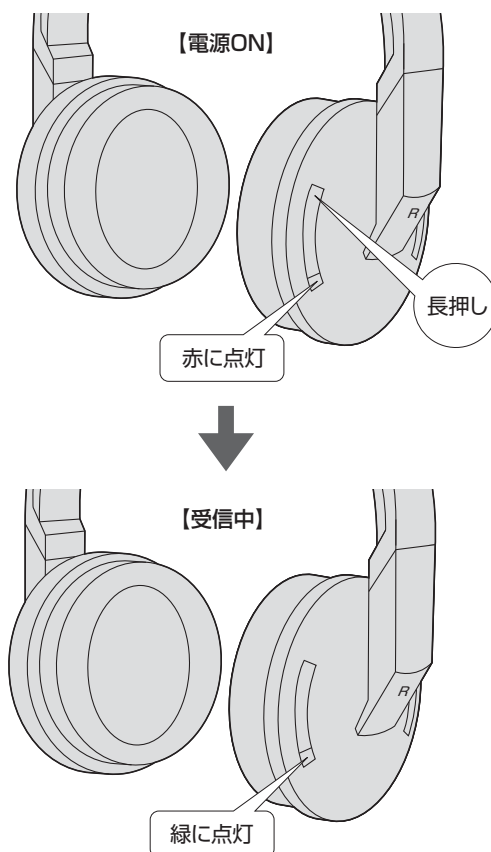
### 4.基本操作方法

※最初に使用前には必ずフル充電を行ってください。(「4.ヘッドホンの充電」をご参照ください。)

①ヘッドホンの電源ボタンを約1秒間長押しします。

②ヘッドホンの電源LEDが赤く点灯し、電源がONになります。

③送信機からの信号を受信すると、LEDは緑色の点灯となります。



④音量調節ボタンと音源機器の音量を調節し、使用してください。

※約5分間信号を受信しないと(使用中は、送信機がスタンバイ状態になってから約5分後)、自動的に電源がOFFになります。

※電池の残量が少なくなると、LEDは赤色に点滅します。また、電源がOFFになる約5分前から1分ごとにピープ音でお知らせします。最後の1分は2度ピープ音が鳴ります。電池残量が無くなると自動的に電源はOFFになります。充電を行ってください。

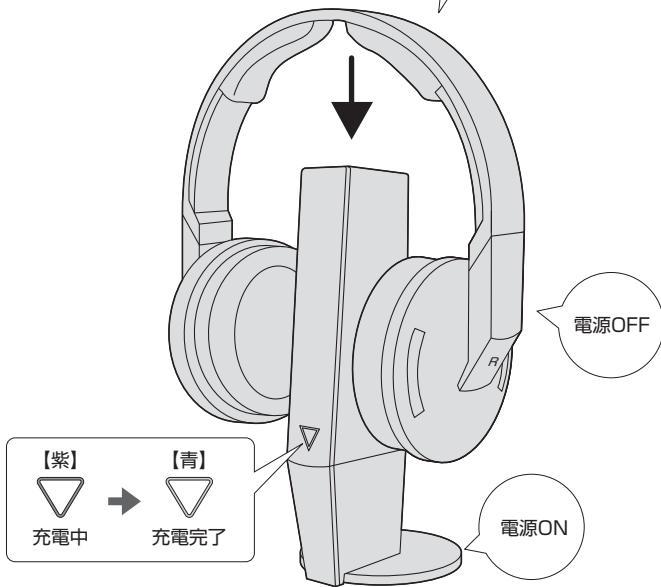
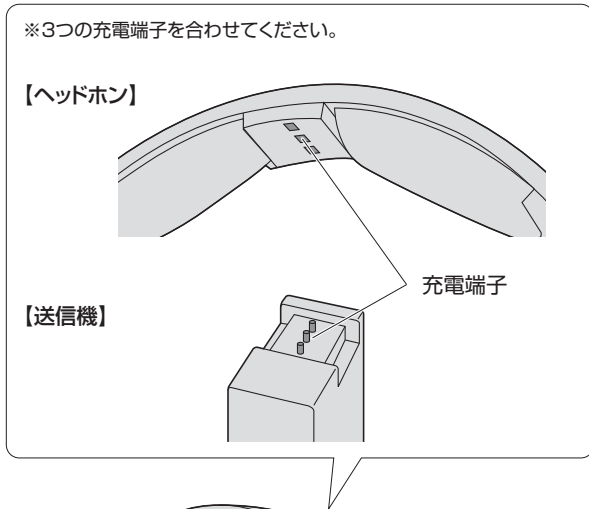
※信号レベルが低く、送受信がうまくいかない場合は自動的にチャンネル変更を行います。チャンネル変更中は消音となり、LEDは赤色に点灯します。

⑤使用後は電源ボタンを約1秒間長押しして、電源をOFFにしてください。(LEDは消灯します。)

## 5.ヘッドホンの充電

- ①送信機の電源をONにします。
- ②ヘッドホンの電源をOFFにします。
- ③充電端子同士を合わせるようにヘッドホンを送信機に乗せます。

※ヘッドホンの向き(L/R)はどちらでも構いません。



- ④充電中は送信機の電源LEDが紫色に点灯し、充電完了すると青色の点灯になります。フル充電時間は約5時間(初回は約7時間)です。

充電が完了しても、一度ヘッドホンを送信機から外して乗せ直すと、しばらくの間充電中になりますが、故障ではありません。

## 仕様

### <一般仕様>

送信周波数帯	2.4GHz帯
変調方式	FH-SS方式
受信距離	約30m(※使用環境により異なります。)

### <送信機仕様>

電源	DC 5V(※付属のACアダプタ)
音声入力	RCAピンジャック×2(L・R)
サイズ	W97×D112×H225mm

### <ヘッドホン仕様>

形式	ダイナミック型40mmステレオ
周波数特性	30Hz~20KHz
電源	付属の充電式ニッケル水素電池(1.2V 700mAh)×2
使用可能時間	最大10時間(※使用環境により異なります。)
重量	約235g(付属の電池含む)

## 保証規定・保証書

- 1.保証期間内に正常な使用状態でご使用の場合に限り品質を保証しております。万一保証期間内で故障がありました場合は、弊社所定の方法で無償修理いたしますので、保証書を製品に添えてお買い上げの販売店までお持ちください。
- 2.次のような場合は保証期間内でも有償修理になります。
  - (1)保証書をご提示いただけない場合。
  - (2)所定の項目をご記入いただけない場合、あるいは字句を書き換えられた場合。
  - (3)故障の原因が取扱い上の不注意による場合。
  - (4)故障の原因がお客様による輸送・移動中の衝撃による場合。
  - (5)天変地異、ならびに公害や異常電圧その他の外部要因による故障及び損傷。
- 3.お客様ご自身による改造または修理があったと判断された場合は、保証期間内での修理もお受けいたしかねます。
- 4.本製品の故障、またはその使用によって生じた直接、間接の損害については弊社はその責を負わないものとします。
- 5.本製品を使用中に発生したデータやプログラムの消失、または破損についての保証はいたしかねます。
- 6.本製品は医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器などの人命に関わる設備や機器、及び高度な信頼性を必要とする設備や機器やシステムなどへの組み込みや使用は意図されておりません。これらの用途に本製品を使用され、人身事故、社会的障害などが生じて弊社はいかなる責任も負いかねます。
- 7.修理ご依頼品を郵送、またはご持参される場合の諸費用は、お客様のご負担となります。
- 8.保証書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 9.保証書は日本国内においてのみ有効です。

### 保証書

キリトリ線

サンワサプライ株式会社

型番	400-H5032	シリアルナンバー
お客様	お名前	
	ご住所	
販売店	販売店名・住所・TEL	TEL
		担当者名
保証期間	ご購入日から6ヶ月	ご購入日: 年 月 日

本取扱説明書の内容は、予告なしに変更になる場合があります。

**サンワサプライ株式会社**

岡山サプライセンター / 〒700-0825 岡山県岡山市北区田町1-10-1 TEL.086-223-3311 FAX.086-223-5123

2013.2現在

13/02/JMDaU