## 501HW お願いとご注意

このたびは、「501HW」をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。
● 501HW をご利用の前に、「クイックスタート(準備編)」、「クイックスタート(接続・地上デジタル放送視聴編)」、「お願いとご注意(本書)」および「ユーザーガイド」をご覧になり、正しくお取り扱いください。

●ユーザーガイドは、ソフトバンクホームページ (http://www.softbank.jp/mobile/support/product/501hw/) から ご確認ください。 501HWは、4G/LTE/3G方式に対応しております。

SoftBank 4G は、第 3.5 世代移動通信システム以上の技術に対しても 4G の呼称を認めるという国際電気通信連合 (ITU) の声明に基づきサービス名称として使用しています。

### ご注意

本書の内容の一部でも無断転載することは禁止されております。

- ・本書の内容は将来、予告無しに変更することができないます。 本書の内容は将来、予告無しに変更することができないます。 本書の内容については万全を期しておりますが、万一ご不審な点や記載漏れなどお気づきの点がございましたら、お
- 問い合わせ先までご連絡ください。

## マナーとルールを守り安全に使用しましょう

## 安全のために

## こんな使いかたはやめましょう。

◆ 分解・改造・ハンダ付けなどお客様による修理をしないでください。 火災・けが・感電などの事故または故障の原因となります。

- 落としたり、投げたりして、強い衝撃を与えないでください。 故障などの原因となります。
- 本機を加熱調理機器(電子レンジなど)・高圧容器(圧力釜など)の中に入れたり、電磁調理器(IH 調理器)の上に置い 故障などの原因となります。
- 高温になる場所(火のそば、暖房器具のそば、直射日光の当たる場所、炎天下の車内など)で使用·放置しないでください。 機器の変形・故障の原因となります。また、ケースの一部が熱くなり、やけどなどの原因となることがあります。
- ◆ 本機を長時間で使用になる場合や充電中など、特に高温環境では熱くなることがありますので、ご注意ください。長時間肌に触れたまま使用していると、低温やけどになる恐れがあります。

### マナーを守ろう!

## 安全のために使用が禁止されています。

- 航空機内では航空会社の指示に従い適切にご使用ください。本機の電波により運航の安全に支障をきたす恐れがありま す。
- 研究所など本機の使用が禁止されている場所では、使用しないでください。医療機器などに影響をおよぼす場合 があります。
- 電車やバスなどの優先席近くでは使用しないでください。ペースメーカなど生命にかかわる機器に影響をおよぼすこと
- ゴルフ場など野外で雷鳴が聞こえたときは、落雷の恐れがありますので、使用しないでください。

## 安全上のご注意

- ご使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。また、お読みになったあとは大切に保管してください。
- ここに示した注意事項は、お使いになる人や、他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐための内容を記載していますので、必ずお守りください。
- ◆ 本機の故障、誤動作または不具合などにより、通信などの機会を逸したために、お客様、または第三者が受けられた損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

## 表示の説明

次の表示の区分は、表示内容を守らず、誤った使用をした場合に生じる危害や損害の程度を説明しています。内容をよく理 解したうえで本文をお読みください。

🗘 危険

<u> (1</u> 警告

この表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷<sup>※ 1</sup> を負う可能性が想定される」内容です。 の表示は、取り扱いを誤った場合、「軽傷<sup>※2</sup>を負う可能性が想定される場合および物的損害<sup>※3</sup>のみの

<u> (1</u> 注意

発生が想定される」内容です。 重傷とは、失明、けが、やけど(高温・低温)、感電、骨折、中毒などで後遺症が残るものおよび治療に入院・長期 の通院を要するものをいう。

の表示は、取り扱いを誤った場合、「死亡または重傷<sup>※ 1</sup> を負う危険が切迫して生じることが想定される」

- 軽傷とは、治療に入院や長期の通院を要さないけが、やけど、感電などをいう。 ※3 物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペット等にかかわる拡大損害を指す。

## 絵表示の説明

次の絵表示の区分は、お守りいただく内容を説明しています。 内容をよく理解したうえで本文をお読みください。



禁止(してはいけないこと)を示します。





濡れた手で扱ってはいけないことを示しま



指示に基づく行為の強制(必ず実行していた だくこと)を示します。

# 501HW、USIM カード、電池パック(HWBBJ1)、microUSB ケー

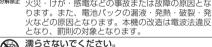
水がかかる場所で使用したり、水に濡らした

# ブル(HWDAZ1)充電用機器の取り扱いについて(共通)

## **企**危険

本機に使用する電池パック・AC アダプタ(オ プション品)・microUSB ケーブルは、ソフト バンクが指定したものを使用してください。 指定品以外のものを使用した場合は、電池パックの 漏液・発熱・破裂・発火や、AC アダプタ(オプション品)と microUSB ケーブルの発熱・発火・故障

分解・改造・ハンダ付けなどお客様による修理 をしないでください。 火災・けが・感電などの事故または故障の原因とな



などの原因となります。

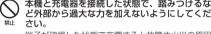
水やペットの尿などの液体が入ったときに、濡れた 水溝が巣よま放置したり、充電すると、発熱・感電・火災・ けが・故障などの原因となります。使用場所、取り 扱いにご注意ください。

高温になる場所(火のそば、暖房器具のそば、 同画になる場所(大の生た、暖房お美のどは、 直射日光の当たる場所、炎天下の車内など)で 充電・使用・放置しないでください。また、暖 かい場所や熱のこもりやすい場所(こたつや電 気毛布の中、携帯カイロのそばのボケット内な ど)においても同様の危険がありますので、充 電・放置・使用・携帯しないでください。

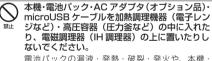
機器の変形・故障や電池パックの漏液・発熱・発火・ 破裂の原因となります。また、ケースの一部が熱く なり、やけどなどの原因となることがあります。

本機に電池パックを取り付けたり、AC アダプ タ(オプション品)・microUSB ケーブルを接続する際、うまく取り付けや接続ができないと きは、無理に行わないでください。電池パック 端子の向きを確かめてから、取り付けや接続 を行ってください。

電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの 原因となります。また、外部接続端子を破損・焼損 させる原因となります。 本機と充電器を接続した状態で、踏みつけるな



端子が破損した状態で充電すると故障や火災の原因 となります。充電するときは、使用場所、取り扱い



電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や、本機 AC アダブタ(オブション品)・microUSB ケーフ ルの発熱・発煙・発火・故障などの原因となります

プロパンガス、ガソリンなどの引火性ガスや粉 塵の発生する場所(ガソリンスタンドなど)で は、必ず事前に本機の電源をお切りください。 また、充電もしないでください。

ガスに引火する恐れがあります。プロバンガス、ガソリンなど引火性ガスや粉塵の発生する場所で使用すると、爆発や火災などの原因となります。 落としたり、投げたりして、強い衝撃を与えな

いでください。 電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や火災・感電

故障などの原因となります。

今までと異なることに気づいたときは、次の作 業を行ってください。

使用中、充電中、保管時に、異音・発煙・異臭など、

- 果を行うとください。

  1. コンセント・パソコンなどから AC アダプタ (オプション品)・microUSB ケーブルを持って電源プラグ・microUSB ブラグを抜いてください。また、高温になっている可能性があるためやけどに注意して、本機を取り外してください。

  2. 本機の電源を切ってください。
- 3. やけどやけがに注意して、電池パックを取り外してください。
- 異常な状態のまま使用すると、火災や感電などの原

外部接続端子、外部テレビアンテナ差込口に液体(水道水、清涼飲料水、海水、ベットの尿など) や導電性異物(鉛筆の芯や金属片、金属製のネックレス、ヘアピンなど)が触れないようにしてく ださい。また内部に入れないようにしてください。 ショートによる火災・やけど・故障などの原因とな

## **企 注意** ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場

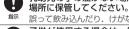
所に置かないでください。 落下して、けがや故障などの原因となります。また、 充電中の落下は端子の破損の原因となります。

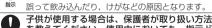
本機を AC アダプタ(オプション品)から取り

外す際は、コードを引っ張らず、ACアダプタ(オプション品)のコネクタを持って取り外してく コードを引っ張るとコードが傷ついたり、端子の破 損による火災や感電などの原因となります。

充電中は、本機・電池パック・充電器に長時間 触れないでください。

低温やけどになる恐れがあります。





乳幼児の手の届かない場所やペットが触れない

を教えてください。使用中においても、指示ど おりに使用しているかをご注意ください。 けがなどの原因となります。

# 501HW の取り扱いについて

## ⚠ 警告 高精度な制御や微弱な信号を取り扱う電子機器の

近くでは、本機の電源を切ってください。 電子機器が誤動作するなどの影響を与える場合があります。

※ ご注意いただきたい電子機器の例 補聴器・植込み型心臓ペースメーカ・植込み型除細動器・その他の医用電気機器・火災報知器・ 自動ドア・その他の自動制御機器など 一力・植込み型

航空機内では航空会社の指示に従い適切にご使 用ください。

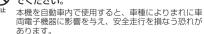
本機の電波により運航の安全に支障をきたす恐れが

源を切って屋内などの安全な場所に移動してく ださい。 落雷や感電の原因となります。 本機をズボンなどのポケットに入れたまま、座 席や椅子に座らないでください。

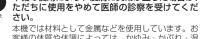
屋外で使用中に雷が鳴りだしたら、ただちに電

無理な力がかかるとディスプレイや電池パックなど が破損し、発熱・発火・けがの原因となります。 充電中は、本機を布や布団でおおったり、包んだりしないでください。また、布や布団でおおっ た状態で、就寝しないようにしてください。 熱がこもって火災・やけど・故障などの原因となり

## ⚠ 注意 車両電子機器に影響を与える場合は使用しない

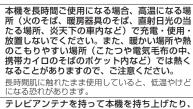


本機の使用により、皮膚に異常が生じた場合は



客様の体質や体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などが生じることがあります (「使用材料」参照)。 本機に磁気カードなどを近づけないでください。 キャッシュカード・クレジットカード・テレホンカード・フロッピーディスクなどの磁気データが消えて

うことがあります。



テレビアンテナを持って本機を持ち上げたり、 振り回したが、テレビアンテナを人に向けたり しないでください。

破損やけがの原因となります。

## お問い合わせ先一覧

東日本地域

東海地域

関西地域

Li-ion 00

お困りのときや、ご不明な点などございましたら、お気軽に下記お問い合わせ窓口までご連絡ください。 電話番号はお間違いのないようおかけください。

### **■ソフトバンクカスタマーサポート** ■データ通信サポート窓口

セットアップ、操作方法等についてのお問い合わせはこ 受付時間 平日 9:00~19:00

土日祝 9:00~17:00 ソフトバンク携帯電話から \* 5525 (無料) 一般電話から 0088-21-5525 (無料)

### ※海外からはご利用になれませんのでご了承ください。 ■ソフトバンク国際コールセンター

海外からのお問い合わせおよび盗難・紛失については、下記の番号へおかけください。 +81-92-687-0025

(有料、ソフトバンク携帯電話からは無料)

リチウムイオンポリマー電池

トで、ご利用・処分をしてください。 雷池 表示 電池の種類

池パック	(HWBBJ1)	のE	収り扱いにつ	つい
bパックのラベル	に記載されている表示に	Ь'n	雷池の種類を確認	Lit- F

022-380-4380 (有料)

052-388-2002 (有料)

06-7669-0180 (有料)

# ⚠ 危険

火の中に投下しないでください。 電池パックを漏液・破裂・発火させるなどの原因と なります。

総合案内 ソフトバンク携帯電話から 157 (無料)

-般電話から 🕼 0800-919-0157 (無料)

紛失・故障受付

ソフトバンク携帯電話から 113 (無料)

-般電話から 🊱 0800-919-0113 (無料)

ーーー IP 電話などでフリーコールが繋がらない場合は、

|中国・四国・九州・沖縄地域 | 092-687-0010 (有料)

恐れ入りますが下記の番号へおかけください。

釘を刺したり、ハンマーでたたいたり、踏みつ けたり、強い衝撃を与えないでください。

変形した電池パックを使用すると、漏液・発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。 ご使用の際 電池パックの状態をご確認ください。

電池バックの端子に、針金などの金属類を接触させないでください。また、導電性異物(鉛筆の芯や金属片、金属製のネックレス、ヘアピンなど)と一緒に電池バックを持ち運んだり保管 したりしないでください。 電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの

原因となります。

電池バック内部の液が眼の中に入ったときは、 こすらず、すぐにきれいな水で洗い流し、ただ ちに医師の診察を受けてください。 失明などの原因となります。

## ⚠ 警告

電池パック内部の液が皮膚や衣服に付着した場 合は、ただちに本機の使用をやめ、きれいな水 で洗い流してください。 皮膚に傷害を起こすなどの原因となります

所定の充電時間を超えても充電が完了しない場 合は、充電を中止してください。 電池パックを漏液・発熱・破裂・発火させるなどの

原因となります。

電池バックの使用中・充電中・保管時に、異臭・発熱・変色・変形など、今までと異なることに気づいたときは、やけどやけがに注意して電池 パックを取り外し、さらに火気から遠ざけてく 異常な状態のまま使用すると、電池パックを漏液・

ください。また、ペットが噛みついた電池パックは使用しないでください。 電池パックの漏液・発熱・破裂・発火や機器の故障火災の原因となります。

発熱・破裂・発火させるなどの原因となります。

ペットが電池パックに噛みつかないようご注意

## ⚠ 注意

不要になった電池パックは、一般のゴミと一緒に捨てないでください。

端子にテープなどを貼り、個別回収に出すか、最寄りのソフトバンクショップへお持ちください。電池を分別して いる市町村では、 その規則に従って処理してください。

## USIM カードの取り扱いについて

## **注意**

USIM カードの取り付けおよび取り外し時に無 理な力を加えないでください。 故障の原因となります。また、取り外しの際、手や指などを傷つけないようにご注意ください。

USIM カードは指定以外のものを使用しないで ください。 指定以外のカードを使用すると、データの消失・故

USIM カードの IC 部分への接触は、データの 消失や故障の原因となる可能性があります。不 要な IC 部分への接触は避けてください。

本機を使用中、USIM カード自体が温かくなる ことがありますが、異常ではありませんのでそ のままご使用ください。

## 充電用機器、microUSB ケーブル(HWDAZ1)の取り扱いについて

充電中は、布や布団でおおったり、包んだりし ないでください。また、布や布団でおおった状態で、就寝しないようにしてください。 熱がこもって火災・やけど・故障などの原因となり

> 指定以外の電源・電圧で使用すると、火災や故障な 指定以外の電源・電圧で使用すると、人気や政障などの原因となります。 AC アダプタ (オプション品): AC100V ~ 240V (家庭用交流 AC コンセント専用) また、海外旅行用として、市販されている「変圧器」 は使用しないでください。火災・感電・故障の原因

> 指定以外の電源・電圧で使用しないでください。

となります。 使用しない場合は、AC アダプタ(オプション 品)・microUSB ケーブルを持って電源プラグ・microUSB プラグをコンセント・パソコンな どから抜いてください。

電源プラグ・microUSB ブラグを挿したまま放置 し、AC アダプタ(オブション品)・microUSB ケー ブルのブラグに異物や液体が付着したり、AC アダ ブタ(オブション品)・microUSB ケーブルのブラ グを踏みつけたりすると、感電・火災・故障の原因 となります。 万一、水やペットの尿などの液体が入った場合

は、ただちに AC アダプタ(オブション品)・ microUSB ケーブルを持ってコンセント・パソ コンなどから電源プラグ・microUSB プラグを

感電・火災・故障の原因となります。

ケーブルをコンセント・パソコンなどに差し込むときは、AC アダプタ(オプション品)・microUSB ケーブルの電源プラグ・ microUSB プラグの端子に導電性異物(鉛筆の 芯や金属片、金属製のネックレス、ヘアピンなど)が触れないように注意して、確実に差し込 んでください。

電源プラグ・microUSB プラグにほこりがつ

いたときは、AC アダブタ(オブション品)・ microUSB ケーブルを持って電源ブラグ・ microUSB ブラグをコンセント・パソコンなど

AC アダプタ (オプション品)・microUSB

から抜き、乾いた布でふき取ってください。

火災の原因となります。

感電やショートによる火災・やけど・故障などの原 因となります。 濡れた手で AC アダプタ (オプション品)・microUSB ケーブルの電源プラグや <sup>濡れ手禁止</sup> microUSB プラグを抜き差ししないでくださ

い。 感電や故障などの原因となります。 雷が鳴り出したら、AC アダプタ(オプション 品)・microUSB ケーブルには触れないでくだ さい。

感電などの原因となります。

付属の microUSB ケーブルは、本機専用の機器です。他社製品にご使用にならないでくださ

万一、他社製品にご使用され、ショート、火災、故障が発生した場合、当社は責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

**企 注意** お手入れの際は、コンセント・パソコンなどから、 必ず AC アダプタ(オブション品)・microUSB ケーブルを持ってブラグを抜いてください。

感電などの原因となります。 AC アダプタ(オプション品)・microUSB ケ ブルをコンセント・パソコンなどから抜くときは、AC アダプタ (オプション品)・microUSB ブルを持って電源プラグ・microUSB プラ グを抜いてください。

ードを引っ張るとコードが傷つき、感電や火災な どの原因となります。 AC アダプタ (オプション品)・microUSB ケー ブルをコンセント・パソコンなどに接続しているときは、引っ掛けるなど強い衝撃を与えない

けがや故障の原因となります

AC アダブタ(オブション品)・microUSB ケーブルのケーブルを引っ張ったり、無理に曲げたり、巻きつけたりしないでください。 また、傷つけたり、加工したり、上に物を載せ たり、加熱したり、熱器具に近づけたりしない

でください。 感電・発熱・発火の原因となります 電源ブラグ・microUSB ブラグが傷んだり、コンセント・バソコンなどの差し込みがゆるかったりするときは使用しないでください。

AC アダプタ(オプション品)・microUSB ケーブルのプラグに手や指など身体の一部が触れない

ようにしてください。 やけど・感電・傷害・故障の原因となります。 AC アダプタ(オプション品)をテーブルタップ に接続しているときは、踏みつけるなど外部か

ら過大な力を加えないようにしてください。 火災や故障の原因となります。

# 医用電気機器近くでの取り扱いについて

ここで記載している内容は、「医療機関における携帯電話等の使用に関する指針」(電波環境協議会[平成 26 年 8 月])および「各種電波利用機器の電波が植込み型医療機器へ及ぼす影響を防止するための指針」(総務省)の内容を参考にしたもの

植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細 動器を装着されている場合は、ペースメーカ等 動器を装着されている場合は、ペースメーカ等 の装着部位から 15cm 以上離して携行および使 用してください。 電波により植込み型心臓ペースメーカおよび植込み 型除細動器の作動に影響を与える場合があります。 自宅療養など医療機関の外で、植込み型心臓

影響について個別に医用電気機器メーカなどに 電波により医用電気機器の作動に影響を与える場合

用電気機器を使用される場合には、電波によ

ペースメーカおよび植込み型除細動器以外の医

医療機関などでは、以下を守ってください。本 機の電波により医用電気機器に影響を及ぼす恐 れがあります。 医療機関内での携帯電話の使用においては、各医療機関からの指示に従ってください。

原成関からの指示に促ってください。 手術室、集中治療室(ICU)などでは、本機の電源を必ず切ってください。 病室・ロビーなど使用を許可されたエリアでも、近くに医用電気機器がある場合は、必要な離隔距 離を確保してください。

い恐れがある場合には、本機の電源をお切りく

付近に植込み型心臓ペースメーカおよび植込み 型除細動器を装着している方がいる可能性があ りますので、身動きが自由に取れないほど混雑 した状況等、15cm以上離隔距離を確保できな 電波により、植込み型心臓ペースメーカおよび植込 み型除細動器が誤動作するなどの影響を与える場合

## ご利用にあたって

- SoftBank 4G サービスは、専用機種以外は利用できません。本機はソフトウェアアップデートに対応しております。ソフトウェアは最新の状態でご利用ください。本機はピフトウェアアップデートに対応しております。ソフトウェアは最新の状態でご利用ください。本機は電波を利用しているので、サービスエリア内であっても屋内、地下、トンネル内、自動車内などでは電波が届きにくくなり、通信が困難になることがあります。また、通信中に電波状態の悪い場所へ移動すると、通信が急に途切れることがありますので、あらかじめご了承ください。 本機を公共の場所でご使用になるときは、周りの方の迷惑にならないようにご注意ください。また劇場や乗り物などによっては、では円できない場所がなりますのでできません。
- よっては、で使用できない場所がありますのでご注意ください。 本機は電波法に定められた無線局です。したがって、電波法に基づく検査を受けていただく場合があります。あらかじ
- 本版は電級法にというれた無線向とす。 いたがうだ、電級法に至って検査を受けていただべ場合が必ります。 のがかめて了承ください。 以下の場合、登録された情報内容が変化・消失することがあります。情報内容の変化・消失については、 当社は責任を 負いかねますのであらかじめご了承ください。情報内容の変化・消失に伴う損害を最小限にするために、重要な内容は 別にメモを取るなどして保管してくださるようお願いいたします。 ・ 誤った使いかたをしたとき

- ・ 静電気や電気的ノイズの影響を受けたとき
  ・ 動作中に電源を切ったとき
  ・ 動作中に電源を切ったとき
  ・ 故障したり、修理に出したとき
   海外で無線 LAN をご利用される場合はその国の法律に基づいた設定変更が必要となります。設定については、ユーザー ガイドをご確認ください。
- 回線の混雑状況や通信環境などにより、通信速度が低下、または通信できなくなる場合がありますので、あらかじめご
- 爆発物を取り扱う場所、その近辺では本機を使用しないでください。爆発を誘発する恐れがあります。また、爆破装置などに影響を与える場合があります。
- なこに影響でラスも場合があります。 本機で利用する USIM カードは、一部機種(これまで当社より発売された機種を含む)ではご利用になれません。 充電中や長時間連続でご使用された場合、本機が熱くなることがあります。 長時間肌に触れたまま使用していると、低温やけどになる恐れがあります。取り扱いにはご注意ください。 充電中 AC アダプタ(オブション品)が熱くなることがあります。

### お取り扱いについて

- 雨や雪の日、および湿気の多い場所でご使用になる場合、水に濡らさないよう十分ご注意ください。
- 本機は防水仕様ではありません。 本機は防水仕様ではありません。 本機を極端な高温または低温、多湿の環境、直射日光のあたる場所、ほこりの多い場所でで使用にならないでください。 本機を落としたり衝撃を与えたりしないでください。 本機をお手入れの際は、乾いた柔らかい布で拭いてください。また、アルコール、シンナー、ベンジンなどを用いると 色があせたり、文字が薄くなったりすることがありますので、で使用にならないでください。 タッチパネルについて

- ディスプレイの表面に爪や鋭利な物、硬い物などを強く押し付けないでください。傷の発生や破損の原因となります。 タッチパネルは指で軽く触れるように設計されています。指で強く押したり、先のとがったもの(爪・ボールペン・ピ ンなど)を押し付けたりしないでください。 以下の場合はタッチパネルに触れても動作しないことがあります。
- また、誤動作の原因となりますのでご注意ください。
- 手袋をしたままでの操作
- 爪の先での操作
- 異物を操作面に乗せたままでの操作
- 保護シートやシールなどを貼っての操作 ディスプレイに水滴が付着または結露している状態での操作
- 濡れた指または汗で湿った指での操作

- ・ 満れて指すたは不て湿った指くの条件 ポケットやカバンなどに入れて持ち運ぶ際は、タッチパネルに金属などの伝導性物質が近づいた場合、タッチパネルが 誤動作する場合がありますのでご注意ください。 タッチ操作は指で行ってください。ボールベンや鉛筆など先が鋭いもので操作しないでください。正しく動作しないだ けでなく、ディスプレイへの傷の発生や、破損の原因になる場合があります。 タッチパネルにシールやシート類(市販の保護フィルムや覗き見防止シートなど)を貼らないでください。タッチパネ ルが正しく動作しない原因となる場合があります。
- 爪先でタッチ操作をしないでください。爪が割れたり、けがの原因となる場合があります。

## |無線 LAN について

## 周波数帯域について

## 周波数帯(2.4GHz帯)について

本機の無線 LAN は、2.40Hz 帯の 2400MHz から 2483.5MHz までの周波数を使用します。 無線 LAN 搭載機器が使用している周波数帯は、本機の個装箱に記載されています。

: 周波数 2400MHz 帯を使用する無線装置であることを示します。 2.4 :変調方式が DSSS、OFDM であることを示します。

DS/OF 2.4DS4/OF4 4

: 2400MHz ~ 2483.5MHz の全帯域を使用し、かつ移動体識別装置の帯域を回避で きることを示しています。

利用可能なチャンネルは国により異なります。 航空機内の使用は、事前に各航空会社へご確認ください。 無線 LAN を海外で利用する場合、ご利用の国によっては使用場所などが制限される場合があります。その場合は、その 国の使用可能周波数、法規制などの条件をご確認のうえ、ご利用ください。

想定される与干渉距離が 40m 以下であることを示します。

### 周波数帯(5GHz帯)について

本機の無線 LAN は、5GHz の周波数帯を使用します。電波法により 5.2GHz 帯および 5.3GHz 帯の屋外利用は禁止され ております。

### 本機が使用するチャンネルは以下の通りです

W52 (5.2GHz帯/36、40、44、48ch)
W53 (5.3GHz帯/52、56、60、64ch)
W56 (5.6GHz帯/100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140ch)

### 無線 LAN についてのお願い

- 電気製品・AV・OA 機器などの磁気を帯びているところや電磁波が発生しているところで使用しないでください。 磁気や電気雑音の影響を受けると雑音が大きくなったり、通信ができなくなることがあります。特に電子レンジ使用時には影響を受けることがあります。 テレビ、ラジオなどに近いと受信障害の原因となったり、テレビ画面が乱れることがあります
  - 近くに複数の無線 LAN アクセスポイントが存在し、同じチャンネルを使用していると、正しく検索できない場合が あります。

- 本機の無線 LAN が使用する 2.4GHz 帯では、電子レンジなどの家庭用電化製品や産業・科学・医療用機器のほか工場の製造ラインなどで使用されている移動体験別用の構内無線局(免許を要する無線局)および特定小電力無線局(免許を要しない無線局)ならびにアマチュア無線局(免許を要しない無線局)ならびにアマチュア無線局(免許を要しない無線局)ならびにアマチュア無線局(免許を要しない無線局)ならびにアマチュア無線局(免許を要しない無線局)が運用されています。
   1. この機器を使用する前に、近くで移動体識別用の構内無線局および特定小電力無線局ならびにアマチュア無線局が運用されていないことを確認してください。
   2. 万が一、この機器から移動体識別用の構内無線局に対して有害な電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに使用周波数を変更するかご利用を中断していただいたうえで、混信回避のための処置(例えば、パーティションの設置など)を行うか、使用場所を変更してください。
   無線 LAN は、LAN ケーブルの代わりに、電波を利用してパソコンなどの無線 LAN 端未と無線 LAN アクセスポイント間で情報のやり取りを行うため、電波の届く範囲であれば自由に LAN 接続が可能になるという利点があります。その反面、電波が届く範囲内であれば、障害物(壁など)を超えてすべての場所に届くため、セキュリティーに関する設定を行っていない場合は、通信内容を盗み見られたり不正に侵入されたりするなどのセキュリティー上の問題が発生する可能性があります。本機は、お買い上げ時の状態でセキュリティー機能の設定方法については、ユーザーガイドおよびお使いの無線 LAN 端末の取扱説明書を参照してください。
   ・無線 LAN の仕様上、特殊な方法によってセキュリティー設定が破られることもあり得ますので、ご理解いただいた
  - 無線 LAN の仕様上、特殊な方法によってセキュリティー設定が破られることもあり得ますので、ご理解いただいたうえでお使いください。
  - セキュリティー設定などについて、お客様で対処できない場合には、お問い合わせ先までご相談ください。 無線 LAN 機能をご利用の際に、上記のようなセキュリティーに関して発生するいかなる問題についても、当社は保証いたしかねますのでご了承ください。

## 知的財産権について

- SOFTBANK およびソフトバンクの名称、ロゴは日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の
- 受録商標または商標です。
  Pocket WiFi は、ソフトバンク株式会社の登録商標です。
  HUAWEI は、中国 HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD. の商標または登録商標です。
  Microsoft®、Windows®、Internet Explorer、Windows Vista®は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における商標または登録商標です。
- Windows は Microsoft Windows operating system の略称として表記しています。
- TM and © 2015 Apple Inc. All rights reserved.
  Apple、Appleのロゴ、iPad、iPhone、iPod、iPod touch、Mac、Macintosh、Safariは、米国および他の国々
- Applie、Apple Inc. の商標です。 iPhone の商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。
- App Storeは、Apple Inc.のサービスマークです。 「PlayStation」、「プレイステーション」、「PS3」および「PSP」は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメン トの登録商標です
- 下の登録商標です。
  「PS4」は同社の商標です。「PlayStation 4」、「PlayStation Vita」、「PlayStation 3」および PSP「プレイステーション・ポータブル」は同社の商品です。
  Wii、Wii U、ニンテンドー 3DS LL およびニンテンドー 3DS は、任天堂の商標または登録商標です。
  Wi-Fi®、WPA™、WPA2™、Wi-Fi Protected Setup™ とそのロゴは、Wi-Fi Alliance の商標または登録商標です。
  Google、Android、Google Chrome は、Google Inc. の商標または登録商標です。
  Firefox は、米国 Mozilla Foundation の米国及どその他の国における商標または登録商標です。
- Opera は Opera Software ASA の商標または登録商標です。Opera に関する詳細については、 http://www.opera.com/ja/ をご覧ください。
- その他、本書に記載されている会社名および商品・サービス名は、各社の商標または登録商標です。

## PIN コード設定

PIN(Personal Identification Number) は、不正ユーザーが USIM カードを利用することを防ぐために使われるコードです。お買い上げ時の USIM カードは、PIN コード認証なし、PIN コードは「9999」に設定されています。 PIN コードの設定/変更方法については、ユーザーガイドを参照してください。

## 501HW の比吸収率(SAR)について

この製品【501HW】は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準および国際ガイドラインに適合しています。 この製品は、国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準<sup>\*</sup> ならびに、これと同等な国際ガイドラインが推奨する電波防 護の許容値を遵守するよう設計されています。この国際ガイドラインは世界保健機関(WHO)と協力関係にある国際非電 離放射線防護委員会(ICNIRP)が定めたものであり、その許容値は使用者の年齢や健康状況に関係なく十分な安全率を含

加したはなり。 国の技術基準および国際ガイドラインは電波防護の許容値を人体に吸収される電波の平均エネルギー量を表す比吸収率 (SAR:Specific Absorption Rate) で定めており、この通信端末に対する SAR の許容値は 2.0W/kg です。この製品 を次に記述する所定の使用法<sup>※3</sup>で使用した場合の SAR の最大値は 0.977W/kg<sup>※2</sup>です。個々の製品によって SAR に 多少の差異が生じることもありますが、いずれも許容値を満足しています。

## この製品を人体の近くでご使用になる場合\*3

この製品を人体の近くでご使用になる場合、身体から 1.5センチ以上離してご使用ください。このことにより、この製品は国が定めた電波の人体吸収に関する技術基準および電波防護の国際ガイドラインに適合します。 世界保健機関は、『携帯電話が潜在的な健康リスクをもたらすかどうかを評価するために、これまで 20 年以上にわたって

多数の研究が行われてきました。今日まで、携帯電話使用によって生じるとされる、いかなる健康影響も確立されていません。」と表明しています。
※ 1 技術基準については、電波法関連省令(無線設備規則第 14 条の 2)に規定されています。

※2 この値は 同時送信の値です。

SAR について、さらに詳しい情報をお知りになりたい場合は、下記のホームページをご参照ください。

総務省のホームページ http://www.tele.soumu.go.jp/j/sys/ele/index.htm

一般社団法人電波産業会のホームページ http://www.arib-emf.org/01denpa/denpa02-02.html

電波ばく露の影響に関する情報として、**欧州における基準および米国連邦通信委員会(FCC)の基準**を掲載しています。詳細は「欧州における電波ばく露の影響に関する情報」「米国連邦通信委員会(FCC)の電波ばく露の影響に関する情報」を

## 欧州における電波ばく露の影響に関する情報

この製品【501HW】は無線送受信機器です。本品は国際指針の推奨する電波の許容値を超えないことを確認していま さ。この指針は、独立した科学機関である国際非電離放射線防護委員会 (ICNIRP) が策定したものであり、その許容値は、使用者の年齢や健康状態にかかわらず十分に安全な値となっています。この製品から送出される電波の人体に対する影響は、比吸収率(SAR: Specific Absorption Rate)という単位を用いて測定します。携帯機器における SAR の許容値は 2W/kg で、本書に記述する所定の方法 (※3) で使用した SAR の最高値は 0.49W/kg です。

### 米国連邦通信委員会(FCC)の電波ばく露の影響に関する情報 米国連邦通信委員会の指針は、独立した科学機関が定期的かつ周到に科学的研究を行った結果策定された基準に基づいてい

ます。この許容値は、使用者の年齢や健康状態にかかわらず十分に安全な値となっています。携帯電話機から送出される電波の人体に対する影響は、比吸収率(SAR: Specific Absorption Rate)という単位を用いて測定します。FCC で定められている SAR の許容値は、1.6W/kg となっています。測定試験は機種ごとに FCC が定めた位置で実施され、下記のとお りに従って**人体の近くでご使用になる**場合は 1.57W/kg です。

# 人体の近くでご使用になる場合:

での製品【501HW】では、一般的な携帯電話の装着法として身体から 1.0センチに距離を保ち携帯電話機の背面を身体に向ける位置で測定試験を実施しています。FCC の電波ばく露要件を満たすためには、身体から 1.0 センチの距離に携帯電話を固定できる装身具を使用し、ベルトクリップやホルスターなどには金属部品の含まれていないものを選んでください。上記の条件に該当しない装身具は、FCC の電波ばく露用件を満たさない場合もあるので使用を避けてください。比吸収率(SAR)に関するさらに詳しい情報をお知りになりたい場合は下記のホームページを参照してください。

FCC Radio Frequency Safety (英文のみ)http://transition.fcc.gov/oet/rfsafety/ 世界保健機関は、携帯機器の使用に関して、現在の科学情報では人体への悪影響は確認されていないと表明しています。また、電波の影響を抑えたい場合には、通話時間を短くすること、または携帯電話機を頭部や身体から離して使用することが出来るハンズフリー用機器の利用を推奨しています。さらに詳しい情報をお知りになりたい場合には世界保健機関のホームページをご参照ください。

世界保健機関(英文のみ)

http://www.who.int/emf SoftBank 各機種の電波比吸収率 (SAR) 一覧はこちら http://www.softbank.jp/mobile/support/sar/

## Specific Absorption Rate (SAR) Information for this Product (for Japan)

This product [501HW] meets Japanese technical regulations\* and international guidelines for exposure to radio waves. The Japanese technical regulations for exposure to radio frequency energy established permitted levels of radio frequency energy, based on standards developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies.

The regulations employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR.

The SAR limit is 2 watts/kilogram (Wikg) averaged over ten grams of tissue.

The limit includes a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

The value of the limit is equal to the value given in international guidelines recommended by ICNIRP\*\*, which is in collaboration

with the World Health Organization (WHO).
The highest SAR value for this product is 0.977 W/kg\*\*\* when used close to the body in the below manner\*\*\*\*.
While there may be differences between the SAR levels of various products and at various positions, all products meet the Japanese technical regulations.
Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR of the product during operation can be well below the marken the product during operation can be well

below the maximum value.

### Use close to the body\*\*\*\*

To use this product close to the body, maintain a separation of 1.5 cm with no metal (parts) between it and the body. This will ensure this product meets the Japanese technical regulations for exposure and international guidelines for radio wave

- \* The technical regulations are provided in Article 14-2 of the Ministry Ordinance Regulating Radio Equipment.
  \*\* International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection
  \*\*\* The value is under simultaneous transmission use conditions.

The World Health Organization has announced that "A large number of studies have been performed over the last two decades to assess whether mobile phones pose a potential health risk. To date, no adverse health effects have been established as being caused by mobile phone use."

- For more information about SAR, see the following websites
- Ministry of Internal Affairs and Communications (MIC) http://www.tele.soumu.go.jp/e/sys/ele/body/index.htm
- Association of Radio Industries and Businesses (ARIB)

http://www.arib-emf.org/01denpa/denpa02-02.html (Japanese) This product [501HW] is confirmed to comply with guidelines relating to effects of radio wave exposure as set forth by the Council of Europe (CE) and the Federal Communications Commission (FCC). Refer to the following.

## **European RF Exposure Information**

Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves Your mobile device is a radio transmitter and receiver. It is designed not to exceed the limits for exposure to radio waves recommended by international guidelines. These guidelines were developed by the independent scientific organization ICNIRP and include safety margins designed to assure the protection of all persons, regardless of age and health. The guidelines use a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit for mobile devices is 2.0 W/kg. As mobile devices offer a range of functions, they can be used in other positions, such as on the body as described in this User Guide\*\*\*\* In this case, the highest tested SAR value is 0.49 W/kg\*.

\* The tests are carried out in accordance with international guidelines for testing.

## FCC RF Exposure Information

Your handset is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government.

to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organization through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health. The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg. The tests are performed in positions and locations (e.g. worn on the body) as required with the FCC for each read the same of the same performed in positions and locations (e.g. worn on the body) as required

by the FCC for each model The highest SAR value for this model handset as reported to the FCC when tested for use worn on the body in a holder or carry

case, is 1.57 W/kg.

Body-worn Operation; This device was tested for typical body-worn operations with the back of the handset kept 1.0 cm from the body. To maintain compliance with FCC RF exposure requirements, use accessories that maintain a 1.0 cm separation distar between the user's body and the back of the handset. The use of beltclips, holsters and similar accessories should not contain metallic components in its assembly.

The use of accessories that do not satisfy these requirements may not comply with FCC RF exposure requirements, and should be avoided. The FCC has granted an Equipment Authorization for this model handset with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines. SAR information on this model handset is on file with the FCC and can be found under the Display Grant section of http://www.fcc.gov/cevte/a after searching on FCC 105501HW.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on FCC Radio Frequency Safety website at

http://transition.fcc.gov/oet/rfsafety/

The World Health Organization has stated that present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile devices. They note that if you want to reduce your exposure then you can do so by limiting the length of calls or using a hands-free device to keep the mobile phone away from the head and body. **World Health Organization** 

- http://www.who.int/emf
- List of Specific Absorption Rates (SAR) for radio waves by smartphone/3G model http://www.softbank.jp/mobile/support/sar/ (Japanese)

# 使用材料

	使用箇所	使用材料・表面処理	
本体	外装ケース(表面)	PC·塗装	
	外装ケース(側面)	PC·塗装	
	電源ボタン	PC·塗装	
	電池カバー	PC·塗装	
	外装ケース(電池面)	PA	
	USIMカードストッパー	ニッケル銅合金・金メッキ	
	電池接続端子	合金・金メッキ/ステンレス・ニッケルメッキ	
	ロッドアンテナ上部	PC·塗装	
	ロッドアンテナ	ステンレススチール・艶出し	
microUSBケーブル	外装	PVC	
	USBプラグ	鉄/黄銅・ニッケル下地スズメッキ	
	microUSBプラグ	ステンレススチール/リン青銅	
電池パック	ラベル	PET	
	端子	銅・二ッケルメッキ/金メッキ	
	外装ケース(上部/下部)	PC	

## 保証とアフターサービス

# 保証について

本機をお買い上げいただいた場合は、保証書が付いております。 お買い上げ店名、お買い上げ日をご確認ください。

- 内容をよくお読みのうえ、大切に保管してください。 保証期間は、保証書をご覧ください。
- 体型が利用的は、体面量でと思う。 修理を依頼される場合、お問い合わせ先または最寄りのソフトバンクショップへご相談ください。その際できるだけ詳し く異常の状態をお聞かせください。 保証期間中は保証書の記載内容に基づいて修理いたします。
- 保証期間後の修理につきましては、修理により機能が維持できる場合は、ご要望により有償修理いたします。
- アフターサービスについて 本機の故障、誤動作または不具合などにより、通信などの機会を逸したために、お客様、または第三者が受けられた損害 につきましては、当社は責任を負いかねますのであらかじめごう承ください。 故障または修理により、お客様が登録/設定した内容が消失/変化する場合があります。なお、故障または修理の際に本機に登録されているデータや設定した内容が消失/変化した場合の損害につきましては、当社は責任を負いかねますのであ
- るが、大人では、本機を分解/改造すると、電波法にふれることがあります。また、改造された場合および外装ケース内のネジを覆っているシールをはがされた場合は、修理をお引き受けできませんので、ご注意ください。 ・アフターサービスについてご不明な点は、最寄りのソフトバンクショップまたはお問い合わせ先までご連絡ください。

