

通信／バックアップ	12-2
通信／バックアップについて	12-2
赤外線通信	12-3
赤外線通信について	12-3
赤外線通信を利用する	12-4
パソコン接続	12-6
パソコンと接続して利用する	12-6

バックアップ	12-7
バックアップについて	12-7
バックアップを行う	12-8
S!電話帳バックアップ	12-9
S!電話帳バックアップについて	12-9
S!電話帳バックアップを利用する	12-10
便利な機能	12-11
こんなときは	12-12

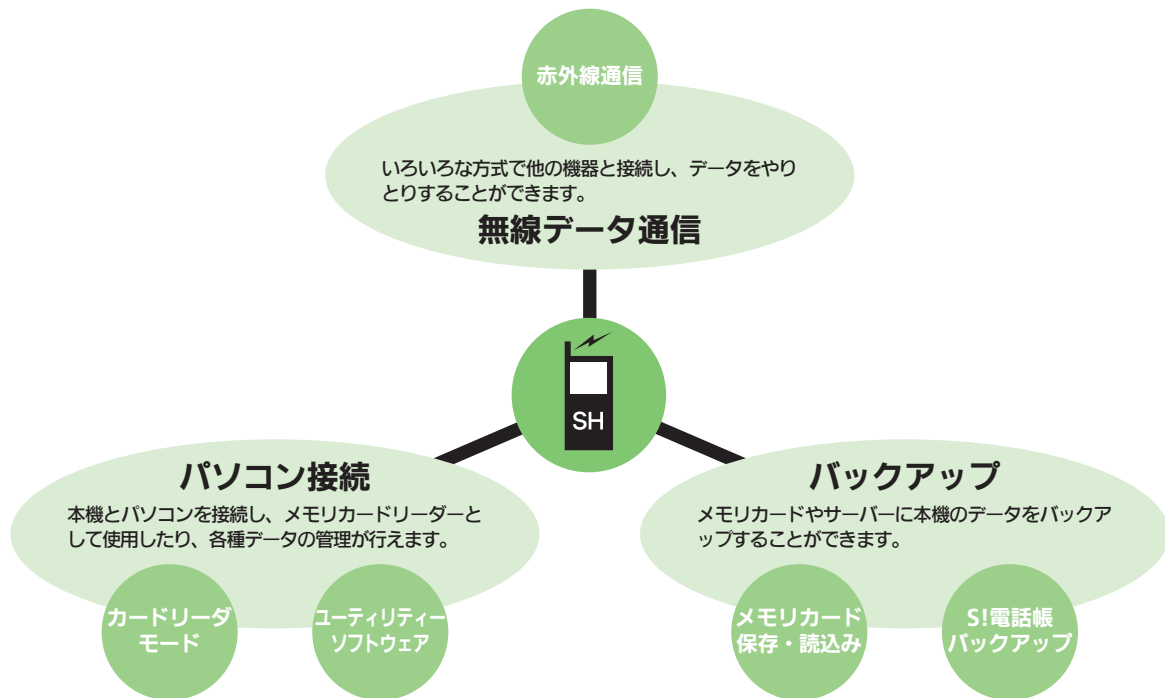
12

通信／バックアップ



通信／バックアップについて

本機と他の機器を接続してデータをやりとりしたり、本機のデータをメモ리카ードやサーバーにバックアップ（一括保存）することができます。



赤外線通信について

赤外線通信を利用すれば、赤外線通信対応機器との間で、データを無線でやりとりすることができます。

送受信できるデータ

電話帳

受信ボックス

カレンダー

送信済みボックス

予定表

下書き

メモ帳

例文

ブックマーク

データフォルダ

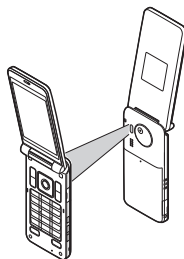
- コピー／転送不可ファイルは送受信できません。
 - データの内容によっては、送受信できないことがあります。また、一部の設定が反映されなかったり、正しく登録できないことがあります。
- 詳しくは、章末の「こんなときは」を参照してください。

赤外線通信をご利用になる前に

赤外線通信利用時のご注意

受信側、送信側の機器を近づけ、双方の赤外線ポートがまっすぐに向き合うようにします。

- ソフトウェア更新中は接続要求を受け付けられません。



- 間に物を置かないでください。
- 送受信が終わるまでは、赤外線ポートを向き合わせたまま動かさないでください。
- 赤外線通信を行うときは、赤外線ポートに目を向けないでください。目に影響を与えることがあります。

データの送受信方法

1件データ送受信	データを1件ずつ送受信します。
一括データ送受信	機能ごとのデータを一括で送受信します。

- データの種類によっては、利用できない方法もあります。
- メモ리카ード内のデータは、1件送受信だけ行えます。

認証コードについて

- 一括データ送受信時に、正しい通信相手かどうかをお互いに確認するための暗証番号です。送信側／受信側で同じ数字（4ケタ）を入力します。（特に決まった数字はなく、その通信限りのものです。）



赤外線通信を利用する

データを受信する

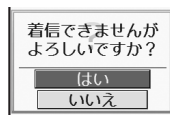
1 (長く)



「」表示

- データ受信の待機状態になります。
(メニュー操作で待機状態にすることもできます。)
- このあと3分以内に送信側からデータを送信してください。
- 待受画面以外では、接続要求を受け付けられません。
- 待機状態を解除するときは、再度を長く押します。

2 送信側から接続要求



接続要求画面

3 受信方法ごとの操作

- 受信を中止するときは、を押します。

受信方法ごとの操作

■ 1 件データ受信

「はい」→→「はい」→

- 保存先選択画面が表示されたときは、保存先を選びを押します。

■ 一括データ受信 (追加登録)

「はい」→→ 操作用暗証番号入力
→→ 認証コード入力→→ 「追加登録」→

■ 一括データ受信 (全件削除して登録)

「はい」→→ 操作用暗証番号入力
→→ 認証コード入力→→ 「全削除して登録」→→ 「はい」→

- 電話帳のときは、「自分の電話番号」に登録している電話番号以外の情報も上書きされます。

使いこなしチェック!

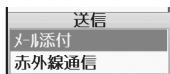
-  **便利** ● メニュー操作で赤外線受信の待機状態にしたい (P.12-11)

データを送信する

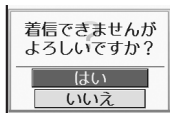
1 件ずつ送信する

電話帳を例に説明します。

- ① ➡ 電話帳選択 ➡ ➡ 「送信」 ➡



- ② 「赤外線通信」 ➡



- ③ 「はい」 ➡ ➡ 送信開始

- 送信完了後、電話帳検索画面に戻ります。

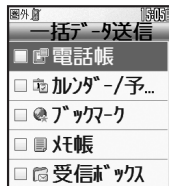
一括で送信する

- ① ➡ 「設定」 ➡

- ➡ 「外部接続」
➡ 「赤外線通信」 ➡

- ② 「一括データ赤外線送信」 ➡

- ③ 「はい」 ➡
➡ 操作用暗証番号入力 ➡



- ④ 送信項目選択 ➡ (☐ / ☒)
➡ 送信項目指定完了 ➡

- ⑤ 認証コード入力 ➡
➡ 送信開始 ➡

電話帳を一括送信するとき

- ⑤で送信開始前に次の操作を行い、画像データ転送の有無を指定します。

「はい」 / 「いいえ」 ➡

使いこなしチェック！

便利 ● 「自分の電話番号」の情報を送信したい ● 電話帳以外のデータを送信したい (P.12-11)



パソコンと接続して利用する

本機内のメモ리카ードをパソコンから操作する

本機とパソコンをUSBケーブルで接続して、本機に取り付けられたメモ리카ード内のデータを操作します。

- USBケーブルはオプション品です。
- すでにパソコンと接続されているときは、いったんUSBケーブルを抜いてから操作してください。

ユーティリティソフトウェアを利用する

パソコンと接続して利用するときに便利なユーティリティソフトウェアを、下記URLからダウンロードできます。

(USBドライバ含む)

●ユーティリティソフトウェア

<http://k-tai.sharp.co.jp/download/tools/utility/>

モバイルデータ通信のポケット通信料についてのご注意

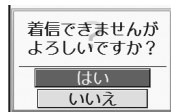
- 本機とパソコン、PDAをUSBケーブルで接続して、インターネットを利用するときは、短時間で大量のポケット通信が行われることが多く、通信料が高額になる可能性があります。

1 「設定」

「外部接続」

「USB接続モード」

2 「カードリーダーモード」



3 「はい」

4 USBケーブルでパソコンと接続

- パソコンからメモ리카ード内のデータを操作できるようになります。

5 「はい」 接続終了

- このあと、パソコンでハードウェアデバイスの取り外しの操作を行い、USBケーブルを抜きます。



バックアップについて

本機のデータをメモ리카ードにバックアップ（一括保存）できます。

バックアップできる項目

次の項目ごと、またはすべての項目をまとめてバックアップすることができます。

●※印の項目は、簡単な操作でまとめてバックアップできます。（おすすめ項目）

電話帳※

下書き※

カレンダー※

例文

予定表※

コンテンツ・キー

ブックマーク※

データフォルダ

メモ帳※

メールグループ

受信ボックス※

ユーザー辞書

送信済みボックス※

バックアップ利用時のご注意

- 電池残量が少ないときは、利用できません。
- データの内容によっては、バックアップできないことがあります。また、一部の設定が反映されなかったり、正しく保存／読み込みできないことがあります。詳しくは、章末の「こんなときは」を参照してください。

全項目保存時のご注意

- 「保存（全項目）」は、空のメモ리카ードで行ってください。また、「保存（全項目）」を行ったメモ리카ードにデータを追加しないでください。読み込めなくなることがあります。

コンテンツ・キーについて

- メモ리카ード内のコンテンツ・キー（バックアップファイル）は、バックアップのたびに上書きされます。前回のコンテンツ・キーを残したいときは、あらかじめメモ리카ードからコンテンツ・キーのバックアップファイルを読み込んだあと、バックアップの操作を行ってください。



バックアップを行う

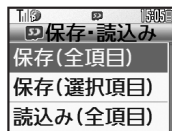
メモリカードにバックアップする

選択した項目をバックアップ（一括保存）する操作を例に説明します。

1 → 「設定」 →

→ 「外部接続」

→ 「保存・読み込み」 →



バックアップ画面

2 「保存（選択項目）」 →

→ 操作暗証番号入力 →

3 「はい」 →

4 項目選択 → (□/☑)

→ 項目指定完了

- 「電話帳」を選ぶと、確認画面が表示されます。「はい」／「いいえ」を選びを押します。

5 → 「はい」 →

- バックアップを中止するときは、を押します。

6 バックアップ終了 → →

項目をまとめて指定するとき

4で → 項目選択 → → 5以降

項目をすべて指定／解除するとき

4で → 「全件選択」／「全解除」 →

メモリカードから読み込む

選択した項目を読み込む（復元する）操作を例に説明します。

- メモリカードからデータを読み込むと、本機内の同じ項目のデータは消去されますので、ご注意ください。（コンテンツ・キーは消去されず、追加されます。）

1 バックアップ画面で

「読み込み（選択項目）」 →

→ 操作暗証番号入力 →

2 「はい」 →

3 項目選択 → (□/☑)

→ 項目指定完了

4

- ファイルを選ぶ必要がない項目のときは、このあと2へ進みます。

5 ファイル選択 →

- このあと各項目のファイル選択が完了するまで6をくり返します。

6

7 「はい」 →

- 読み込みを中止するときは、を押します。

8 読み込み終了 → →

項目をまとめて指定するとき

3で → 項目選択 → → 4以降

項目をすべて指定／解除するとき

3で → 「全件選択」／「全解除」 →

復元方法を変更するとき

3のあと項目選択 → → 「追加読み込みに変更」／「上書読み込みに変更」 → → 4以降

使いこなしチェック！

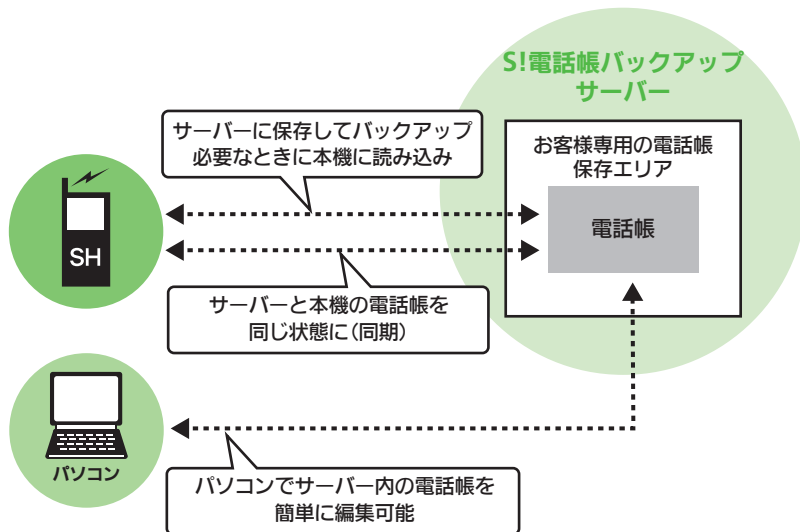
- 便利** ●すべての項目をバックアップしたい ●バックアップデータを暗号化したい ●すべての項目を読み込みたい ●バックアップファイルを削除したい
(P.12-11)



S!電話帳バックアップについて

本機の電話帳をネットワーク内のサーバーにバックアップしたり、同期をとる（同じ状態にする）ことができます。

- S!電話帳バックアップの利用には、別途お申し込みが必要です。（有料）
- S!電話帳バックアップについて詳しくは、S!電話帳バックアップのサイト（[P.14-21](#)）を参照してください。



S!電話帳バックアップ利用時のご注意

- 電話帳の次の項目は、同期されません。
 - フォト／着信音／バイブ
- 本機の電話帳をすべて消去したあと「通常同期」、「本体変更データ送信」、「サーバーへバックアップ」を行うと、サーバー上の電話帳が消去されます。また、サーバー上の電話帳をすべて消去したあと「通常同期」、「サーバー変更データ受信」、「サーバーから読み込み」を行うと、本機の電話帳が消去されます。バックアップや読み込みのタイミング、同期の方向にご注意ください。
- ダブルナンバー利用時はモードにかかわらず、すべての電話帳がバックアップされます。
- 同期やバックアップ／読み込みには、パケット通信料が発生します。

自動同期について

- S!電話帳バックアップのお申し込み後にネットワーク自動調整を行うと、自動同期が設定（On）されます。〔周期設定：電話帳編集後（10分後）、同期モード設定：通常同期〕
この状態で電話帳を追加／編集すると、自動的にサーバー内の電話帳と同期されるようになりますので、ご注意ください。
- 自動的に同期させたくないときは、自動同期設定を解除してください。ただし、解除後にネットワーク自動調整を行うと、再度設定されます。

使いこなしチェック！

- 便利** ●自動同期設定を解除したい（[P.12-11](#)）

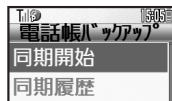


S!電話帳バックアップを利用する

電話帳をサーバーにバックアップする

- バックアップ前のサーバー内の電話帳は、すべて削除されます。

- 1 ☐ ➡ 「電話機能」 ➡ ☐
➡ 「S!電話帳バックアップ」
➡ ☐



S!電話帳バックアップ画面

- 2 「同期開始」 ➡ ☐
➡ 「サーバーへバックアップ」
➡ ☐

- 3 「はい」 ➡ ☐
➡ 操作暗証番号入力 ➡ ☐

- バックアップが始まります。終了後に詳細が表示されます。

- 4 ☐ ➡ バックアップ終了

バックアップを中止するとき

バックアップ中に ☐ ➡ 「はい」 ➡ ☐

サーバー内の電話帳を本機に読み込む

- 読み込み前の本機内の電話帳は、すべて削除されます。

- 1 S!電話帳バックアップ画面で
「同期開始」 ➡ ☐
➡ 「サーバーから読み込み」
➡ ☐

- 2 「はい」 ➡ ☐

➡ 操作暗証番号入力 ➡ ☐

- 読み込みが始まります。終了後に詳細が表示されます。

- 3 ☐ ➡ 読み込み終了

読み込みを中止するとき

読み込み中に ☐ ➡ 「はい」 ➡ ☐

電話帳を同期させる

同期には次の3つの方法があります。

通常同期	本機／サーバー内の電話帳を比較し、最新の状態で同じ内容にします。
本体変更データ送信	本機の更新情報をサーバーに反映します。
サーバー変更データ受信	サーバーの更新情報を本機に反映します。

- はじめて利用するときや機種変更後最初に利用するときは、設定にかかわらず「通常同期」となります。

- 1 S!電話帳バックアップ画面で
「同期開始」 ➡ ☐
➡ 同期方法選択 ➡ ☐

- 2 「はい」 ➡ ☐
➡ 操作暗証番号入力 ➡ ☐

- 同期が始まります。終了後に詳細が表示されます。

- 3 ☐ ➡ 同期終了

同期を中止するとき

同期中に ☐ ➡ 「はい」 ➡ ☐

使いこなしチェック！

- 便利 ● 自動同期設定の内容を変更したい ● パスワードを確認したい ● バックアップの履歴を確認したい (P.12-11)

赤外線通信

メニュー操作で赤外線受信の待機状態にしたい [On/Off設定]	→ 「設定」 → → 「外部接続」 → 「赤外線通信」 → → 「On/Off設定」 → → 「On(3分)」 →
「自分の電話番号」の情報を送信したい [自分の電話番号送信]	→ → 「自分の電話番号送信」 → → 「赤外線通信」 → → 「はい」 → → 送信開始
電話帳以外のデータを 送信したい [1件送信]	各機能のデータリスト画面でデータ選択 → 「送信」(または「送信/ブログ」) → → 「赤外線通信」 → → 「はい」 → → 送信開始

バックアップ

■バックアップ/読み込み方法

すべての項目をバックアップしたい [保存(全項目)]	→ 「設定」 → → 「外部接続」 → 「保存・読み込み」 → → 「保存(全項目)」 → → 「はい」 → → 「はい」 → →
バックアップデータを暗号化したい [暗号化設定]	→ 「設定」 → → 「外部接続」 → 「保存・読み込み」 → → 「設定・管理」 → 「暗号化設定」 → → 「項目選択」 → → 「On」 → ●電話帳、カレンダー/予定表、メールのデータに設定できます。
すべての項目を読み込みたい [読み込み(全項目)]	→ 「設定」 → → 「外部接続」 → 「保存・読み込み」 → → 「読み込み(全項目)」 → → 「はい」 → → 「はい」 → →

■バックアップファイル

バックアップファイルを削除したい [削除]	→ 「設定」 → → 「外部接続」 → 「保存・読み込み」 → → 「設定・管理」 → 「ファイル整理」 → → 「項目選択」 → → → 「はい」 →
--------------------------	--

S!電話帳バックアップ

自動同期設定を解除したい [自動同期設定Off]	→ 「電話機能」 → → 「S!電話帳バックアップ」 → → 「自動同期設定」 → → 「操作作用暗証番号入力」 → → 「On/Off設定」 → → 「Off」 →
自動同期設定の内容を変更したい [自動同期設定]	共通操作 → 「電話機能」 → → 「S!電話帳バックアップ」 → → 「自動同期設定」 → → 「操作作用暗証番号入力」 → 下記の操作 ●このあと、「On/Off 設定」が「On」であることを確認してから操作してください。 自動同期の周期を変更する 「周期設定」 → → 「周期選択」 → → 日付時刻/曜日時刻/時刻入力 → ●「電話帳編集後(10分後)」を選んだときは、時刻などを入力する必要はありません。 自動同期の方法を変更する 「同期モード設定」 → → 同期方法選択 →
パスワードを確認したい [パスワード確認]	→ 「メニューリスト」 → → 「My SoftBank」 → → 「利用状況の確認」 → 「S! 電話帳バックアップ編集用パスワード確認」 → ●以降は、画面の指示に従って操作してください。
バックアップの履歴を確認したい [同期履歴]	→ 「電話機能」 → → 「S!電話帳バックアップ」 → → 「同期履歴」 → →





データ送受信

? 途中でしか受信できない

- 最大登録件数を超えている可能性があります。本機で受信できるのは、最大登録件数までです。

? 赤外線通信を「On」にしているのに接続要求を受けられない

- 待受画面が表示されていますか。待受画面以外では受信できません。
- キー操作ロック、誤動作防止設定中は受信できません。
- ソフトウェア更新中は受信できません。

? 電話帳の設定が反映されない

- 1 件データ送受信時、次の設定は反映されません。受信後、設定し直してください。
 - グループ／着信音／バイブ／シークレット設定
- フォトに設定している画像によっては、設定が反映されないことがあります。別途画像を送信して、設定し直してください。

? カレンダー／予定表の設定が反映されない

- 1 件データ送受信時、次の設定は反映されません。受信後、設定し直してください。
 - アラーム音／動画／シークレット設定／S!ともだち状況

? ブックマークが正しく登録されない

- ブックマークのサイズが大きいとき、データ形式によっては正しく受信できないことがあります。
- ストリーミングのブックマークは、Yahoo!ケータイのブックマークとして保存されます。

? 本機でメールが正しく登録されない

- 本機で扱えないサイズのメールは受信できません。
- 1 件データ受信したメールは、「その他ファイル」に登録されます。メールボックスには登録されません。
- 他のソフトバンク携帯電話からの一括受信時、スカイメールがS!メールとして読み込まれることがあります。
- 一括データ受信時、上書き登録すると、メール振り分け設定の内容は削除されます。

? 相手機でメールが正しく登録されない

- 続きのあるメールは通常のメールとして送信されます。受信後、続き受信などの操作はできません。
- 他の機種への一括データ送信時、迷惑メールフォルダ内のメールが通常受信フォルダに登録されることがあります。
- 他の機種への一括データ送信時、下書きの宛先が複数あるSMSが登録できなかったり、2 件目以降のアドレスが欠落することがあります。

? データフォルダの「デジタルカメラ」のデータが見つからない

- 「デジタルカメラ」内のファイルは、「写真」に登録されます。

赤外線通信

? 赤外線通信がうまくいかない

- 赤外線ポートは汚れていませんか。汚れているときは、柔らかい布でふき取ってください。
- 次のような場所では、正しく通信できないことがあります。
 - 直射日光が当たる場所／蛍光灯の真下／赤外線装置の近く

バックアップ

? バックアップできない

- 本体/メモ리카ードの空き容量をご確認ください。空き容量が少ないときは、バックアップがうまく行えないことがあります。

? 途中でしか読み込めない

- 最大登録件数を超過していませんか。本機に登録できる件数までしか読み込めません。

? 他のソフトバンク携帯電話やパソコンで利用できない

- データの内容によっては、他のソフトバンク携帯電話やパソコンで利用できないことがあります。

? バックアップファイルの内容が確認できない

- バックアップファイルによっては、本機に読み込むまで内容を確認できないものがあります。

? 電話帳の設定が反映されない

- フォトに設定している画像によっては、設定が反映されないことがあります。別途画像を送信して、設定し直してください。

? メールが正しく登録されない

- メール振り分け設定の条件が反映されないことがあります。
- 続きのあるメールは通常のメールとして読み込まれます。読み込み後、続き受信などの操作はできません。

? ブックマークが正しく登録されない

- ブックマークは、Yahoo!ケータイ、ストリーミング、PC サイトブラウザのデータがまとめてバックアップされます。
- ストリーミングのブックマークは、Yahoo!ケータイのブックマークとして保存されます。

■ 本機のバックアップファイルを他のソフトバンク携帯電話で読み込むとき

? メールが正しく登録されない

- 迷惑メールフォルダ内のメールは設定にかかわらず、迷惑メールフォルダに登録されます。(迷惑メール設定ができない機種の場合は、受信フォルダに登録されます。)
- 下書きを読み込むとき、宛先が複数あるSMSが登録できなかったり、2件目以降のアドレスが欠落することがあります。

■ 他のソフトバンク携帯電話のバックアップファイルを本機で読み込むとき

? メールが正しく登録されない

- 本機で扱えないサイズのメールは読み込めません。
- スカイメールがS!メールとして読み込まれることがあります。



MEMO