

050IP電話

ver 1.2.0

操作マニュアル

for iPhone

第1.2.0版

2016年3月

目次

基本画面

P.3

- 発信画面

電話をかける

P.5

- 電話をかける
- 電話帳から電話をかける
- お気に入りから電話をかける
- 無料通話先050番号判別機能
- マイクへのアクセスを有効にする
- マイクアクセス設定を変更する

電話帳機能

P.13

- 電話帳を開く
- 新しいグループを作成する
- グループを編集する

お気に入り機能

P.19

- お気に入りに連絡先を登録する
- お気に入りに登録されている連絡先を削除する
- お気に入りに登録されている連絡先を編集する

Bluetoothでの通話

P.23

- 事前準備
- Bluetooth機器を用いた通話

各種設定

P.26

- ステータスバーの説明
- 設定一覧から各種情報を確認・変更する
- 設定一覧画面各ボタン機能紹介
- アプリの設定画面各ボタン機能紹介
- 発信者番号の通知/非通知を設定する
- 着信音を設定する
- 着信音をミュージックアプリ内から選択する
- 050IP電話通話音量を設定する
- 高度な設定を実施する/ネットワークモニタを設定する
- テストコールを実施する
- アカウントを設定する
- 050番号を確認する
- このアプリのバージョンを表示する
- アプリを終了する
- アプリをアンインストールする

通話不可状態からの 手動回復機能

P.42

- 復旧方法

接続状態測定

P.45

- 自動モニタリング
- 手動モニタリング
- 通話中モニタリング

制約事項

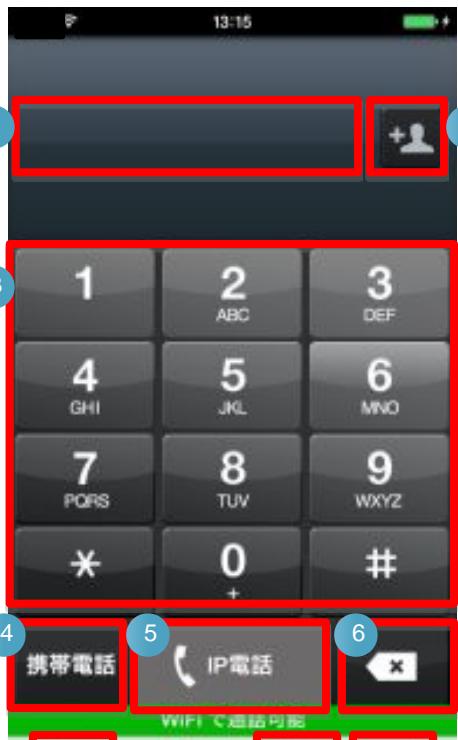
P.50

- 制約事項
- Bluetooth利用時の注意事項
- iOS9でのご利用について

基本画面

基本画面

発信画面



「050IP電話」
キーパッド画面

機能紹介

- | | |
|---|--|
| 1 | 「電話番号表示欄」
ダイヤルした番号を表示します |
| 2 | 「電話帳追加登録」
指定番号を電話帳へ追加します |
| 3 | 「キーパッド」
ダイヤルボタンをタップして、電話番号を入力します |
| 4 | 「携帯電話モードで発信」
①で表示された番号に「050IP電話」から携帯電話網経由で発信します |
| 5 | 「IP電話モードで発信」
タップすると、①で表示された番号に「050IP電話」からIP電話網経由で発信します
>電話をかける…P.6へ |
| 6 | 「Delete」
①で表示された番号を削除します。長押しで表示された全ての番号が消去されます |
| 7 | 「電話帳」
アドレス帳から、連絡先を指定できます
>電話帳機能… P.14へ |
| 8 | 「履歴」
発着信履歴から、連絡先を指定できます
>電話をかける…P.6へ |
| 9 | 「設定」
「050IP電話」アプリの設定情報の確認や変更をすることができます
>各種設定… P.26へ |

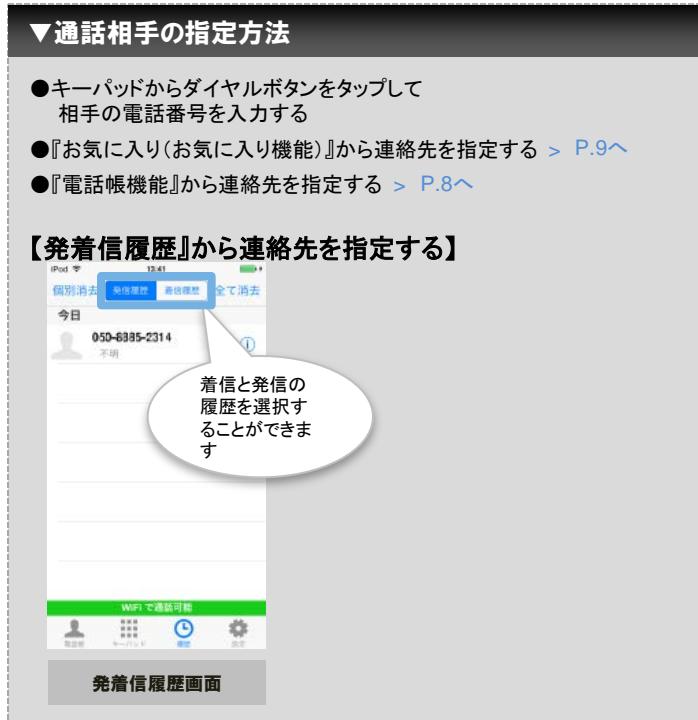
電話をかける

(IP電話モードで発信する)

電話をかける(IP電話モードで発信する)

電話をかける

キーパッドを利用して電話をかける相手の電話番号を入力します



ホーム画面上の  をタップし、ダイヤルボタンをタップして相手先の電話番号を入力します

※番号を間違えた場合：Deleteキーで間違えた番号を削除してください

2  IP電話 をタップします(電話がかかります)



iOS 7以降で「050IP電話」をご利用いただく場合、マイクの設定を必ず「有効」にして「050IP電話」をご利用頂くようお願いいたします。有効になっていない場合、通話を行うことができません。マイクアクセスの設定方法については、P.11をご確認ください。

電話をかける(IP電話モードで発信する)

3

通話が終わったら、 終了 をタップします(通話が終了します)



各ボタンの機能		
1	 ミュート	050IP電話の音声を消音します ※相手に自分の音声は届きませんが、相手の音声は聞こえます
2	 保留	通話を保留します
3	 ダイヤル	キーパッドを表示します
4	 オーディオソース	音声出力先を変更します ※出力先は、iPhone(本体受話部) / iPhoneスピーカー/ヘッドセット等の接続先機器 のいずれかより選択・変更が可能です ※Bluetoothのご利用については、P.23 -P.25、P.52をご確認ください

電話をかける(IP電話モードで発信する)

電話帳から電話をかける

電話帳から電話をかける相手の電話番号を選択します



1

ホーム画面上の  をタップ→電話帳ボタン  をタップすると

2

電話帳画面から電話をかける相手をタップします

※1つの連絡先に複数の電話番号が登録されている場合は、発信する電話番号をもう一度指定する必要があります

3

キーパッド画面に通話相手の電話番号が正しく表示されていることを確認し、

 をタップします(電話がかかります)

電話をかける(IP電話モードで発信する)

お気に入りから電話をかける

電話をかける相手の電話帳をお気に入り(お気に入り)から呼び出し、簡単に電話をかけることができます



1

ホーム画面上の  をタップして、電話帳ボタン
タイトル右の  をタップします



をタップし、

2

登録されている連絡先をタップすると発信画面に遷移し、発信を開始します

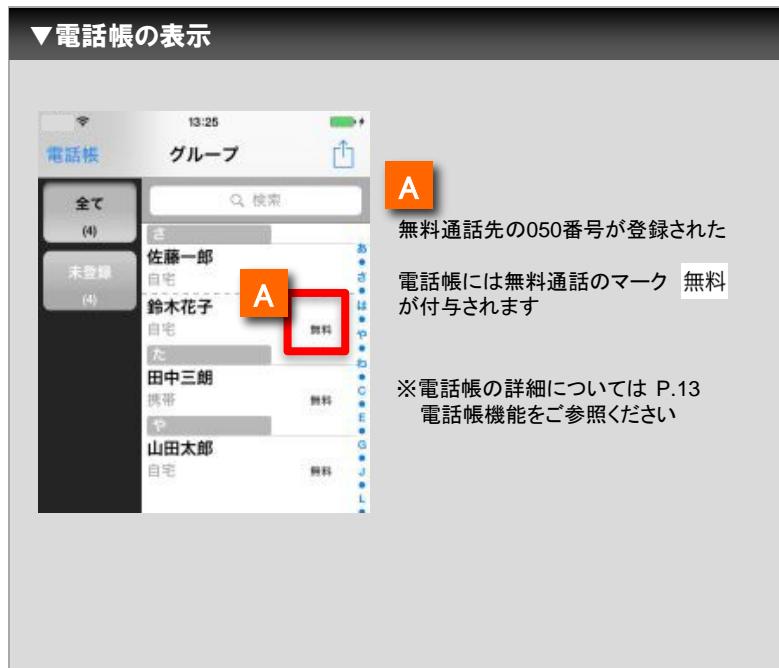
電話をかける(IP電話モードで発信する)

無料通話先050番号判別機能

「050 plus」や「OCNドットフォン」、無料通話先プロバイダが提供するIP電話に発信する際は番号を判別して表示します



キーパッド画面



1

ホーム画面上の  をタップして、無料通話先050番号を入力すると
IP電話モードボタン  が  となり、無料通話先050番号の
判別ができます。

■注意点

- ・ひかりラインなど、050から始まらない電話番号については無料通話対象であっても、
本機能による表示は行いません(実際の通話は無料になります)

電話をかける(IP電話モードで発信する)

マイクへのアクセスを有効にする

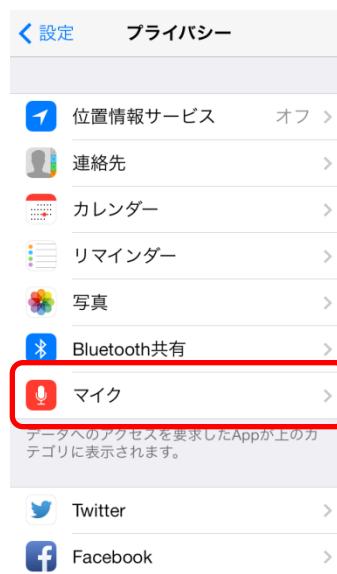
iOS 7以降で初めて起動する際に「"050IP電話"がマイクへのアクセスを求めています」と表示されるので「OK」をタップしてください。

※「許可しない」を設定した場合は、以下の「マイクアクセス設定を変更する」をご確認いただき、設定を変更してください。



マイクアクセス設定を変更する

iOSの「設定」⇒「プライバシー」⇒「マイク」⇒「050IP電話」を有効に設定します。



電話をかける(IP電話モードで発信する)

- 電波状況の悪い場所や圏外エリアでご利用の場合、「発信」ボタンをタップしても発信できない場合があります。電波状況の良い場所に移動してご利用ください。
- 電波状況が悪い場所ではIP電話における通話状態が不安定になる場合があります。当該事象として、音切れ・音声品質の劣化・遅延が大きくなる・通話の終了等があげられます。
- 電波状況の目安として、ステータスバーに表示されている電波状況表示があげられますが、電波状況の良し悪しが電波状況表示のみで把握できないことを了承ください。
- 電話番号の先頭に「184」を付けて発信した場合、発信相手には発信者番号が通知されません。「186」を付けて発信した場合、発信相手には発信者番号が通知されます。「184」「186」は「050IP電話アプリ設定画面」→「発信者番号の通知/非通知」の設定状態より優先されます。
- 発信時、着信時、通話中時にiPhone本体サイドの音量ボタンで、音量の調整が可能です。
- 通話中は、消費電力のセーブおよび誤操作防止のため、iPhone本体を顔に近づけると画面が消灯し、離すと画面が点灯します。本体上部のスピーカー付近のセンサーで画面を点灯/消灯しますので、スピーカー付近を触れると画面が消灯することがあります。
- iOS7以降でアプリをご利用の場合、マイクへのアクセスが有効になっていないと通話を行うことができません。

電話帳機能

電話帳機能

電話帳を開く

電話帳機能のメニューを活用することで「新しいグループの作成」や「グループ編集」などが行えます

1

ホーム画面上の  をタップして、電話帳ボタン  をタップすると
登録されている電話帳の一覧が表示されます



2



電話帳機能

2

電話帳画面のグループをタップすると、電話帳のグループ一覧が表示されます

※グループ一覧画面では、すでに登録済の電話帳の一覧を表示したり、新たな電話帳を登録することができます



機能紹介

1	全て (0)	全ての連絡先一覧が表示されます ※()内は登録されている数
2	未登録 (4)	他グループに登録されていないメンバーの一覧が表示されます
3		電話帳の設定メニューが表示されます ※選択しているグループにより、表示される項目が変わります



※選択したボタンにより、表示される項目が変わります

機能紹介

4		新しいグループを追加登録します >新しいグループを作成する… P.16へ
5		登録済みのグループについて、名称や登録メンバーの変更ができます
6		登録済みのグループを削除します ※グループに登録されているメンバーは削除されません
7		登録されているグループへ新しい連絡先を追加します
8		グループの色変更が設定できます
9		設定メニューの表示をキャンセルします

※自分で作成したグループを選択している場合の表示例

電話帳機能

新しいグループを作成する

電話帳をグループ分けすることによって、電話帳の情報整理・活用が行なえます

1 電話帳画面で グループをタップします



2 グループ一覧画面で  をタップします



3 グループの追加ボタンをタップします



4-1 今回追加するグループの名前を入力します
4-2 グループのメンバーに登録する連絡先をタップし、
「」マークが表示されたことを確認します
4-3 右上の完了ボタンをタップして完了です



電話帳機能

グループを編集する

グループの編集や削除を行うことができます

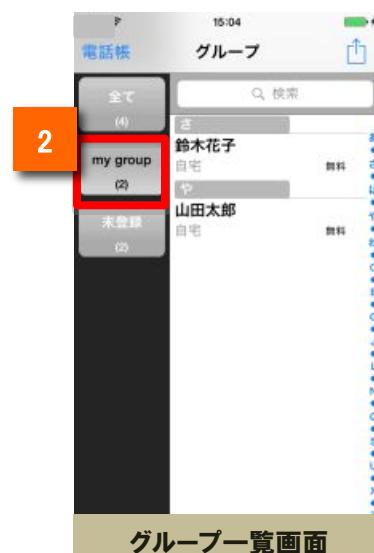
1

電話帳画面で グループをタップします



2

グループを指定します



3

グループ一覧画面で  をタップします

3



電話帳機能

4

グループの編集メニューが表示されます



機能紹介

1	グループの追加	新しいグループを追加します
2	グループの編集	グループ名を変更します
3	グループの削除	グループを削除します
4	連絡先の追加	新しい連絡先を追加します
5	色の変更	グループボタンの色設定をします

※iPhoneの「Exchange」にて、外部のメールアカウント(Gmail等)と電話帳(連絡先)を同期している場合、グループの追加やグループの編集が一部正常に動作しない場合があります

お気に入り機能

お気に入り機能

お気に入りに連絡先を登録する

よく電話をかける連絡先をお気に入り(お気に入り)に登録することで、簡単に電話をかけることができます



1 お気に入り画面右上のボタン をタップします

2 登録されているすべての連絡先が表示されます
登録したい連絡先をタップするとお気に入りに登録が完了します

3 連絡先に複数の電話番号が登録されている場合は、
登録したい電話番号を選んでタップしてください

お気に入り機能

お気に入りに登録されている連絡先を削除する

お気に入りに登録されている連絡先を削除することができます



1 お気に入り画面左上の編集ボタン **編集** をタップします

2 削除を行う連絡先の **－** をタップします

3 削除ボタンをタップするとお気に入りから削除されます
※『お気に入り』の登録から削除されますが、『電話帳』の登録は削除されません

お気に入り機能

お気に入りに登録されている連絡先を編集する

お気に入りに登録されている連絡先の表示順を入れ替えることができます



1 お気に入り画面左上の編集ボタン **編集** をタップします

2 連絡先の右側にある **≡** をタップします

3 **≡** をタップした状態で、移動したい場所へドラッグ&ドロップすると表示順を変更することができます

Bluetoothでの通話

Bluetoothでの通話

事前準備

使用するBluetooth機器を予め端末に登録しておきます(ペアリング)。

なお、Bluetoothで通話をするためには、HSPのプロファイルを持ったBluetooth機器を準備してください。



1 ホーム画面上でiPhone端末の「設定」をタップします。設定にて「一般」をタップします。

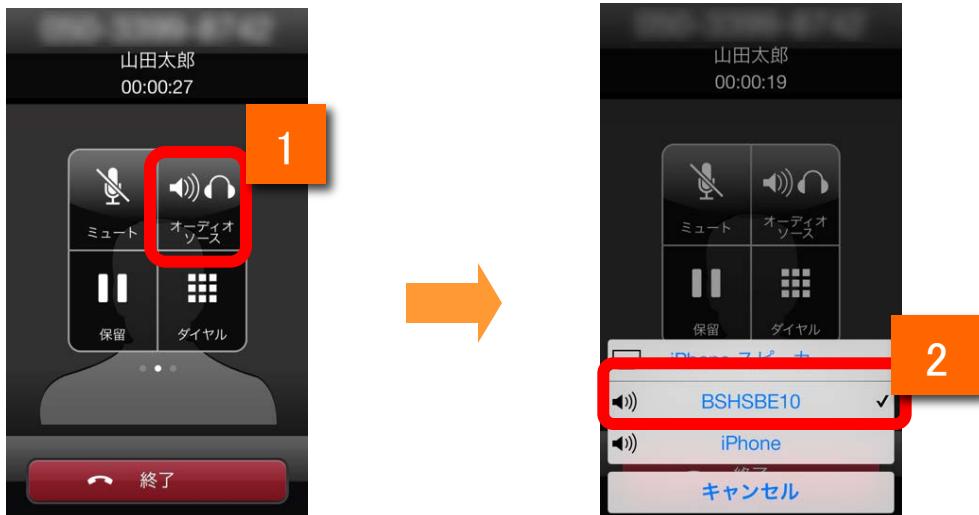
2 「Bluetooth」をタップします。

3 Bluetoothを「オン」にスライドします。
また、使用するBluetooth機器を「接続されました」の状態にします。
ペアリングの具体的方法は、Bluetooth機器付属の説明書を参照ください。

Bluetoothでの通話

Bluetooth機器を用いた通話

使用するBluetooth機器の電源を予めONにしておきます。



1 通話画面にて「オーディオソース」をタップします。

2 デバイスの選択画面が表示されます。先ほど、ペアリング設定時に接続した機器名をタップするとBluetooth接続ができます。

Bluetooth接続済みの場合



Bluetooth未接続の場合



※オーディオソースは
「iPhone スピーカー」
「Bluetooth機器名(製品型番等が表示)」
「iPhone(本体受話部)」
の選択が可能です。

※Bluetooth機器が接続されていない場合、
オーディオソースの選択画面には
Bluetooth機器名は表示されません。

※Bluetooth利用時の注意事項については
P.52をご確認ください

各種設定

各種設定

ステータスバーの説明



1 050IP電話のIP電話の状態を表します。

アイコン	説明
3G/LTE で通話可能	通話可能な状態です。
WiFi で通話可能	通話可能な状態ですが、接続状態は不安定です。
3G/LTE で接続状態が不安定	通話可能な状態ですが、接続状態は不安定です。
WiFi で接続状態が不安定	通話するためネットワークに接続中です。
接続中	通話不可状態です。 ※ この状態のときは発信ボタンがタップできません。
通話不可	圏外状態です。(ネットワークが繋がっていない状態です。) ※ この状態のときは発信ボタンがタップできません。
圏外	

各種設定

設定一覧から各種情報を確認・変更する

1



2



1

ホーム画面上の  をタップします。

2

画面右下の  をタップします。

3

設定一覧画面から各種メニューを確認できます。

各種設定

設定一覧画面各ボタン機能紹介

設定一覧	
1	自分の050番号
2	アプリの設定
3	テストコール
4	接続状態測定
5	問い合わせ先 ・株式会社XXX ・電話番号：0120-AB-CDEF
6	メールでの問い合わせ
7	インフォメーション
8	アカウント設定
9	バージョン情報
WIFI で通話可能	
	電話帳 キーパッド 設定

機能紹介			
1	自分の050番号	050番号表示画面を表示します。	P.38
2	アプリの設定	アプリの設定をおこないます。	P.30
3	テストコール	テストコールを実施します。	P.36
4	接続状態測定	ネットワークの接続状態測定を実施します。	—
5	問い合わせ先	本アプリについての問い合わせ先を表示しています。 (サービスコードを入力していない場合は表示されません)	—
6	メールでの問い合わせ	問い合わせを実施するためのメール画面を表示します。	—
7	インフォメーション	本アプリについてのWebページ画面を表示します。	—
8	アカウント設定	アカウント設定を行います。	P.37
9	バージョン情報	本アプリのバージョンについて表示します。	P.39

各種設定

アプリの設定画面各ボタン機能紹介



機能紹介			
1	設定一覧	「設定一覧」へ戻ります。	P.29
2	発信者番号	発信者番号の通知・非通知の選択を行うことができます。	P.31
3	着信音	着信時に着信音が鳴動するかを設定できます。	—
4	バイブレーション	着信時にバイブレーションが鳴動するかを設定できます。	—
5	着信音設定	着信音を設定できます。	P.32
6	通話音量	通話音量設定画面を表示し、マイク、スピーカーの音量レベルを変更することができます。	P.34
7	高度な設定	通話品質アラーム音、遅延改善設定の設定ができます。	P.35
8	キーパッド変更	キーパッドのボタンの見え方を変更します	—
9	携帯電話発信ボタン	キーパッドの携帯電話ボタンの有効・無効を選択できます。	—
10	キーパッド音	キーパッドタッチ音を鳴動するかを設定できます。	—

各種設定

発信者番号の通知/非通知を設定する



1 アプリの設定の[発信者番号]をタップすると、通知・非通知の設定画面が表示されます。

機能紹介

1	通知ボタン	タップすると通知に設定されます。
2	非通知ボタン	タップすると非通知に設定されます。
3	アプリの設定ボタン	「アプリの設定」へ戻ります。

各種設定

着信音を設定する



1 アプリの設定の[着信音設定]をタップすると、着信音設定画面が表示されます。

機能紹介		
1	通常の着信音	タップすると本アプリケーション内部の着信音が選択されます。
2	ミュージックから選択	タップするとミュージックアプリ内に存在する一般的なフォーマットの音声ファイルから選択することができます。
3	アプリの設定ボタン	「アプリの設定」へ戻ります。

各種設定

着信音をミュージックアプリ内から選択する



1 「アプリ着信音の選択」の「ミュージックから選択」をタップすると、「設定中の着信音」が表示されます。

※通常の着信音をタップすると、アプリ内の標準着信音が鳴動します。

2 「設定中の着信音」の「ミュージック」をタップすると、ミュージックアプリ内の表示画面に遷移します。

3 着信音に設定したい曲をタップします。

4 「設定中の着信音」に、上記で選択した曲名が反映されていれば設定完了です。

各種設定

050IP電話通話音量を設定する



1 アプリの設定の[通話音量]をタップすると、050IP電話の送話音量・受話音量の設定画面が表示されます。

機能紹介

1	送話音量自動調整	送話音量を相手に聞き取りやすい音量に自動調整します。
2	送話音量調整スライダー	スライダーを動かすと設定値を右側に表示します。スライダーの最小値、最大値はそれぞれ「-12」「+12」です。
3	受話音量調整スライダー	(送話音量調整スライダーは、送話音量自動調整をOFFにすることで、調整可能です)

各種設定

高度な設定を実施する/ネットワークモニタを設定する



1 アプリの設定の[高度な設定]から[ネットワークモニタ]をタップすると、ネットワークモニタの設定画面が表示されます。

機能紹介		
1	送話音声データ制御	送話音声データ遅延改善処理を設定します
2	受話音声データ制御	受話音声データ遅延改善処理を設定します
3	接続状態自動測定	詳しくは P.46 をご覧ください
4	接続状態アラーム音	詳しくは P.46 をご覧ください

各種設定

テストコールを実施する



1 設定一覧画面にて[テストコール]をタップするとテストコール開始画面に移ります

2 テストコール開始画面にて[発信する]をタップするとテストコール発信を行います

機能紹介

1	終了	テストコールを終了します
2	時間表示	テストコールの通話時間を表示します

各種設定

アカウントを設定する



1 設定一覧から[アカウント設定]をタップすると、アカウントの設定画面が表示されます。

機能紹介

1	サービスコード	サービスコードを入力します
2	受話音声データ制御	050番号を入力します
3	ユーザID	ユーザIDを入力します
4	パスワード	パスワードを入力します
5	パスワード表示	入力された文字をパスワード表示欄にそのまま表示するかを設定します
6	キャンセル	[設定一覧]画面に戻ります
7	保存	入力された値を保存した上で[設定一覧]画面に戻ります

各種設定

050番号を確認する



1

設定一覧の最上部に自端末の050番号が表示されます。

各種設定

このアプリのバージョンを表示する



1

設定一覧の[バージョン情報]をタップすると、050IP電話のバージョン画面が表示されます。

機能紹介

1	設定一覧ボタン	「設定一覧」へ戻ります。
2	アプリバージョン	アプリバージョンを表示します。

各種設定

アプリを終了する



- 1 ホーム画面でiPhone端末のホームボタンをすばやく2回クリックするとアプリのリストが表示されます。
- 2 050IP電話 アイコンの上部のアプリの画面を上へスワイプします。

各種設定

アプリをアンインストールする

アンインストールは、通常のアプリケーションと同じ方法で行います。



1 ホーム画面で050IP電話アイコンを長押しするとアイコンの左上に~~×~~マークが表示されますので、アイコンをタップします。

2 確認ダイアログが表示されますので、[削除]をタップします。

通話不可状態からの 手動回復機能

通話不可状態からの手動回復機能

復旧方法

050IP電話を起動した際、認証エラー等で通話不可（赤アイコン）となってしまう場合がありますが、以下の操作を行っていただくことで復旧します。

※端末の電波が不安定な環境にある場合を除きます。

【アイコンをタップして復旧する方法】



1 ステータスバーのアイコンが通話不可（赤アイコン）と表示されていることを確認します

2 端末のホームボタンをタップし、アプリ一覧画面を表示します

3 アプリ一覧画面から「050IP電話」をタップします

4 ステータスバーのアイコンが通話可能（緑アイコン）に変わったことを確認します

通話不可状態からの手動回復機能

復旧方法

【アプリ内の画面を遷移して復旧する方法】

1



通話不可(赤)であることを確認

2



3



1

ステータスバーのアイコンが通話不可(赤アイコン)と表示されていることを確認します

2

アプリ内の別画面に遷移させます。(例:上記画面は設定一覧に遷移させた場合)
画面遷移後、再度接続状態(黄色アイコン)に遷移します。

3

ステータスバーのアイコンが通話可能(緑アイコン)に変わったことを確認します

接続状態測定

接続状態測定

ネットワークモニタ設定



- 1 アプリの設定一覧下部に表示されている[高度な設定]をタップし、高度な設定一覧を表示します。
- 2 [ネットワークモニタ]をタップするとネットワークモニタの設定画面が表示されます。

機能紹介

1	接続状態自動測定	接続状態の自動測定を実施するかどうかを設定出来ます。
2	接続状態アラーム音	通話品質アラーム音を鳴動するかを設定できます。
3	高度な設定ボタン	「高度な設定」へ戻ります。

接続状態測定

自動モニタリング

対象の画面*1が表示された際、ネットワークの自動モニタリングを開始し、接続状態をステータスバーに表示します。接続状態が不安定になった場合は、ステータスバーに警告メッセージを表示します。

※接続状態自動測定がONの場合のみ



*1: 対象の画面はタブが表示されている以下の画面です。

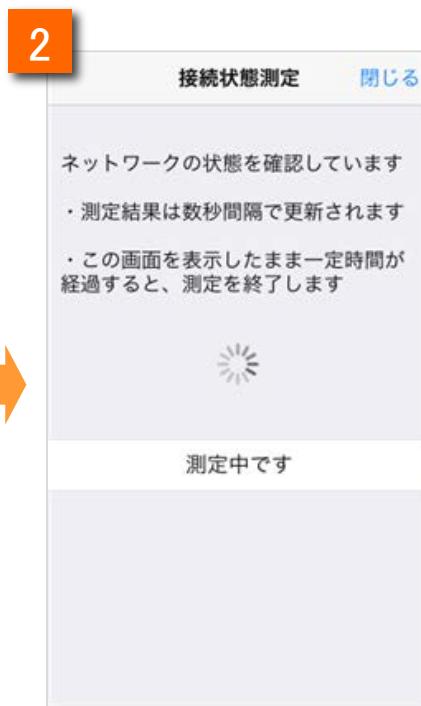
- ・電話帳画面
- ・キーパッド画面
- ・履歴画面

接続状態測定

手動モニタリング

接続状態測定をタップすることで、ネットワークの手動モニタリングを開始し、現在の接続状態を確認することができます。

※接続状態自動測定がON・OFFどちらの状態でも確認出来ます。



【ネットワーク状態：悪】

不安定です

【ネットワーク状態：良】

安定しています

【ネットワーク状態：不明・未取得】

測定中です

【ネットワーク状態：測定終了】

測定を終了しました

【ネットワーク状態：未接続】

接続していません

1

アプリの設定画面を表示し、[接続状態測定]の項目をタップします。

2

接続状態測定画面が表示され、手動モニタリングを開始します。

接続状態測定

通話中モニタリング

通話中になるとネットワークの自動モニタリングを開始します。

通話中に接続状態が不安定になった場合は、画面上に警告メッセージを表示します。

※接続状態自動測定がONの場合のみ



※接続状態アラーム音がONの状態で、接続状態が不安定になった場合は、通
知音でお知らせします。

制約事項

制約事項

- 電波状況が悪い場所では、IP電話の通話が不安定になることがあります。音切れ、音声品質の劣化、音声の遅延、通話の終了などが発生します。
- マイクデバイスを使用する他のアプリとの競合により、通話ができない場合があります。この場合、警告画面が表示されます。
- 050IP電話通話時、080/090番号へ着信が入ると、着信音が鳴り、応答／拒否画面に移ります。応答すると050IP電話通話が切断され、080/090番号での通話となります。拒否すると050IP電話通話が継続します。
- auをご利用の方は、050IP電話で通話中に080/090番号に着信が入ると、080/090番号での通話が優先され、050IP電話での通話が切断されます。通話ができなくなったときから通信が切断されるまでの時間(最大で約170秒間)には、通話料金が発生します。
- 080/090番号での通話中に、050IP電話へ着信が入ると、発信者には通話中を知らせるメッセージが流れ、080/090番号での通話は継続します。
- auをご利用の方は、080/090番号で通話中に050IP電話に着信が入ると、080/090番号での通話が優先され、050IP電話に発信した側は無音となり、しばらくすると通信が切断されます。通話ができなくなったときから通信が切断されるまでの時間(最大で約170秒間)には、通話料金が発生します。
- 050IP電話通話中に、080/090番号から発信すると、050IP電話通話は切断され、080/090番号での通話となります。
- 080/090番号での通話中に、050IP電話から発信すると、アプリのキーパッドに発信した電話番号が表示され、080/090番号での通話は継続します。

Bluetooth利用時の注意事項

- Bluetooth機器は下記条件にて利用可能です。

iOS バージョン	7.0 以上
Bluetooth バージョン	2.0+EDR 以上
対応プロファイル	HSP (HFPには非対応)

※上記に対応しているBluetooth機器及び端末でも、ご利用できない場合があります。

ご利用の際はBluetooth機器やスマートフォン端末の取り扱い説明書をよく読み、注意事項に従ってください。

- 下記原因により、音声の途切れなどで通話が困難な場合があります。

- Bluetooth機器とスマートフォンの相性や距離
- Bluetooth機器やスマートフォンの状態(電池残量等)
- 電波干渉の影響(Wi-Fi(IEEE802.11b/g)利用時等)

- Bluetooth機器での発着信操作はできません。

※発信や着信応答の操作はアプリの画面で行ってください。

- A2DPプロファイルの対応有無により着信音の挙動が異なります。

A2DP対応	直前に利用していたアプリと同じ設定で鳴動する
A2DP非対応	スピーカーから鳴動する

- A2DP対応機器について

- Bluetoothでの通話 → 普通の通話(電話のマイク、イヤホンマイクなど)
への切り替えができない場合、Bluetooth接続をOFFにしてください。
- Bluetoothでの通話後、音楽アプリから音が出なくなった場合、
再度Bluetooth接続を行なってください。

＜＜参考情報＞＞

・プロファイルとは、Bluetooth機器の種類ごとに機能を標準化した規格のことです。
Bluetoothでの通話を実現する場合、iOS端末(スマートフォン等)、Bluetooth機器(ヘッドセット等)、
利用するアプリケーションが同一のプロファイルに対応している必要があります。

HSP (Headset Profile)

Bluetooth機器と通信を行う規格。モノラル音声の受信、マイクによる双方向通信を可能とする

HFP (Hands-Free Profile)

Bluetooth機器でハンズフリー通話を行う規格。HSPに加えて、発信・着信操作等が可能となる

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

音声をレシーバー付きヘッドフォン(またはイヤホン)に伝送するための規格。

HSP/HFPと異なり、ステレオ音声・高音質となるため、音楽、動画等の再生用として利用される。

iOS9 でのご利用について

iOS9で電話帳から電話をかける

電話帳から電話をかける相手の電話番号を選択します



1 電話帳画面から電話をかける相手をタップします

2 電話をかける相手の連絡先詳細情報画面から電話をかける電話番号をタップします
※1つの連絡先に複数の電話番号が登録されている場合は、発信する電話番号を指定します

3 キーパッド画面に通話相手の電話番号が正しく表示されていることを確認し、
[IP電話 無料発信] をタップします(電話がかかります)



※iOS9 の連絡先詳細情報について

iOS9 の連絡先詳細情報画面では、氏名情報、連絡先の画像、電話番号情報以外の情報は表示されません

iOS9 でのご利用について

iOS9で連絡先の登録情報を編集する

電話帳に登録されている連絡先の詳細情報を編集します



1 連絡先の詳細情報画面右上の **編集** をタップすると連絡先編集画面を表示します。

機能紹介

1	キャンセル	連絡先の編集をキャンセルし、連絡先詳細情報画面へ戻ります
2	完了	連絡先情報を保存し、連絡先詳細情報画面へ戻ります
3	氏名情報	氏名情報(姓、姓の読み、名、名の読み)を表示します。それぞれの項目をタップするとキーボードが表示され、氏名情報を編集できます
4		タップすると右端に 削除 ボタンが表示されます。削除をタップすると登録している電話番号を削除します
5	ラベル	電話番号のラベルを表示します。タップするとラベルの選択画面が表示されます ※iOS9ではカスタムラベルは設定できません
6	電話番号	電話番号を表示します。タップするとキーボードが表示され、電話番号を編集できます
7		電話番号を追加します

iOS9 でのご利用について

iOS9で新規連絡先を登録する

電話帳に新規連絡先を登録します



1

電話帳画面右上の をタップすると、新規連絡先登録画面を表示します。新規連絡先登録画面では、連絡先編集画面と同じ操作で登録することができます

※ キーパッド画面右上の ボタンでも新規登録できます



※iOS9 の連絡先詳細情報編集・登録について

iOS9 の連絡先詳細情報では、氏名情報、電話番号情報以外の情報を編集・登録することができません。連絡先の画像や氏名情報、電話番号情報以外の情報を編集・登録する場合には、iPhone の連絡先アプリをご利用ください