

IP 無線機位置情報サービス
(設定サイト)
ご利用マニュアル

作成：2026年3月

ソフトバンク株式会社

本書について

本書は、IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）ご利用マニュアルです。

A501SJ、A201SJ、801KW、601SJ ご利用時にご覧ください。

本書の構成

操作環境によっては、本書記載内容と異なる場合がありますが、基本的な操作方法は変わりません。

■ 記号の意味

記号	意味
[○○]	画面上のボタンを表します。
< ○○ >	画面表示項目を表します。

Microsoft は、米国 Microsoft Corporation の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

 禁止	注意事項（本項目を良く読み、必ずお守りください）
	作業中は、端末の電源を OFF にしないでください。 (最悪の場合、製品に重大な不具合が発生する恐れがあります)

～ 目次 ～

■ご利用の前に	7
1. 必要なシステム環境のご確認	8
2. IP 無線機位置情報サービスへアクセス	9
2-1. ログイン	10
2-2. アカウントロック	10
2-3. ログアウト	10
■A501SJ でのご利用方法	11
1. 携帯通信網経由でのアプリケーション(IP 無線)更新	12
1-1. アプリケーション(IP 無線)更新時のご注意	12
2. 携帯通信網経由でのパラメータ設定	12
2-1. パラメータ設定時のご注意	12
2-2. パラメータ設定手順	12
2-3. パラメータ設定(QR コード使用)手順	13
3. 無線機パラメータの変更	14
3-1. 無線機パラメータ設定(A501SJ)	14
3-1-1. 無線機情報	15
3-1-2. 無線機設定（接続設定）	15
3-1-3. 接続設定	16
3-1-4. 機能設定	20
3-1-5. アプリ設定	25
3-1-6. グループ管理	28
3-1-7. 設定情報管理	29
3-1-8. 状態名称設定	29
3-1-9. 無線機パラメータの更新	30
3-1-10. 無線機パラメータの読込	30
3-1-11. 設定ファイルのアップロード	30
3-2. ショートカット設定(A501SJ)	31
3-2-1. ショートカット設定項目一覧	34
3-2-2. ショートカットの読込	36
3-2-3. 801KW ショートカットの読込	36
3-2-4. 設定ファイルのアップロード	36
3-3. 番号帳設定(A501SJ)	37
3-3-1. カテゴリ設定	39
3-3-2. 番号帳の読込	40

3-3-3. 801KW 番号帳の読込	40
3-3-4. 番号帳ファイルのアップロード	40
3-4. 番号帳取込(A501SJ)	41
3-4-1. CSV ファイル	42
3-5. 定型文設定(A501SJ)	43
3-5-1. 定型文の読込.....	46
3-5-2. 設定ファイルのアップロード.....	46
3-6. 無線機一括紐付設定(A501SJ)	47
3-6-1. 移動局選択	50
3-6-2. 移動局紐付確認.....	51
3-6-3. 設定ファイルのダウンロード.....	51
3-6-4. 設定 QR コードの表示	52
3-7. 利用モード設定の「シンプルモード（強）」の解除.....	53
3-7-1. 解除手順	53
4. パラメーター一覧.....	54

■ A201SJ でのご利用方法 61

1. 携帯通信網経由でのソフトウェア更新/パラメータ設定.....	62
1-1. ソフトウェア更新/パラメータ設定時のご注意	62
1-2. ソフトウェア更新/パラメータ設定の開始.....	62
1-3. ソフトウェア更新/パラメータ設定の終了.....	62
2. WebUI でのソフトウェア更新/パラメータ設定.....	63
2-1. ソフトウェア更新/パラメータ設定時のご注意	63
2-2. ソフトウェア更新/パラメータ設定手順	63
2-3. 設定ファイルのバックアップ手順.....	63
2-4. 設定ファイルの復元手順	63
3. 無線機/IP マイクパラメータの変更.....	64
3-1. 無線機パラメータ設定(A201SJ)	64
3-1-1. 無線機パラメータ情報	64
3-1-2. 設定情報の設定.....	65
3-1-3. スピーカマイク接続情報の設定	69
3-1-4. モードスイッチの設定	70
3-1-5. 無線機パラメータの更新	71
3-1-6. 無線機パラメータの読込	71
3-1-7. 設定ファイルのアップロード.....	71
3-2. IP マイクパラメータ設定(A201SJ)	72
3-2-1. 設定情報の設定.....	72

3-2-2. IP マイクパラメータの更新	76
3-2-3. IP マイクパラメータの読込	76
3-2-4. 設定ファイルのアップロード	76
3-3. 番号帳設定(A201SJ)	77
3-3-1. カテゴリ設定.....	79
3-3-2. 番号帳ファイルのアップロード	79
3-4. 番号帳取込(A201SJ)	81
3-4-1. CSV ファイル	82
3-5. 無線機一括紐付設定(A201SJ)	83
3-5-1. 移動局選択	85
3-5-2. 移動局紐付確認.....	86
3-5-3. 設定ファイルのダウンロード.....	86
3-6. WebUI 設定(A201SJ)	87
3-6-1. Wi-Fi 設定	87
3-6-2. コネクション.....	89
3-6-3. 更新&設定	90
3-7. 設定ファイル生成ルール	91
4. パラメーター一覧.....	92

■ 801KW でのご利用方法 97

1. 携帯通信網経由でのアプリケーション(IP 無線)更新	98
1-1. アプリケーション(IP 無線)更新時のご注意	98
2. 携帯通信網経由でのパラメータ設定	98
2-1. パラメータ設定時のご注意	98
2-2. パラメータ設定手順.....	98
2-3. パラメータ設定(QR コード使用)手順	99
3. SD カードでのパラメータ設定.....	99
3-1. パラメータ設定時のご注意	99
3-2. パラメータ設定手順.....	99
3-3. パラメータ取得手順.....	100
4. 無線機パラメータの変更	101
4-1. 無線機パラメータ設定(801KW).....	101
4-1-1. 無線機情報	102
4-1-2. 無線機設定（接続設定）	102
4-1-3. 接続設定	103
4-1-4. 機能設定	107
4-1-5. アプリ設定	111

4-1-6. グループ管理.....	113
4-1-7. 設定情報管理.....	114
4-1-8. 状態名称設定.....	114
4-1-9. 無線機パラメータの更新	115
4-1-10. 無線機パラメータの読込.....	115
4-1-11. 設定ファイルのアップロード	115
4-1-12. 設定ファイルのダウンロード	116
4-1-13. 設定 QR コードの表示.....	116
4-2. ショートカット設定(801KW)	117
4-2-1. ショートカット設定項目一覧.....	120
4-3. 番号帳設定(801KW).....	122
4-3-1. カテゴリ設定.....	124
4-3-2. 番号帳ファイルのアップロード	125
4-3-3. 番号帳ファイルのダウンロード	125
4-4. 番号帳取込(801KW).....	126
4-4-1. CSV ファイル	127
4-5. 無線機一括紐付設定(801KW)	128
4-5-1. 移動局選択	131
4-6. 定型文設定(801KW).....	132
4-7. 設定ファイル生成ルール	135
4-8. 各種キー利用設定の「操作制限 強」の解除.....	136
4-8-1. 解除手順	136
5. パラメーター一覧.....	137
■ 601SJ でのご利用方法	143
1. 携帯通信網経由でのソフトウェア更新	144
1-1. ソフトウェア更新時のご注意.....	144
1-2. ソフトウェア更新の開始	144
1-3. ソフトウェア更新の終了	144
2. 携帯通信網経由でのパラメータ設定	145
2-1. パラメータ設定時のご注意	145
2-2. パラメータ設定の開始	145
2-3. パラメータ設定の終了	145
3. 無線機パラメータの変更	146
3-1. 無線機パラメータ設定(601SJ)	146
3-1-1. 無線機情報	146
3-1-2. 設定情報の設定.....	147

3-1-3. スピーカマイク接続情報の設定	151
3-1-4. モードスイッチの設定	152
3-1-5. 無線機パラメータの更新	153
3-1-6. 無線機パラメータの読込	153
3-1-7. 設定ファイルのアップロード	153
3-1-8. 設定ファイルのダウンロード	153
4. パラメーター一覧	154
■ 共通操作	157
1. 移動局名称設定（設定サイト）	158
2. パスワード変更	158

■ご利用の前に

A501SJ、A201SJ、801KW、601SJ では、端末の操作により携帯通信網経由で IP 無線機のソフトウェア更新、パラメータ設定を行うことができます。

1. 必要なシステム環境のご確認.....	8
2. IP 無線機位置情報サービスへアクセス	9
2-1. ログイン.....	10
2-2. アカウントロック	10
2-3. ログアウト.....	10

1. 必要なシステム環境のご確認

パラメータを設定する際は、「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」の一部機能を利用して頂く必要があり、以下のブラウザが動作するパソコンまたはタブレット、ブロードバンド回線が必要となります。

機器	ブラウザ
パソコン	Google Chrome Microsoft Edge
タブレット	Safari

※詳細については、IP 無線機位置情報サービス ご利用マニュアルをご覧ください。

画面イメージについて

本マニュアルに掲載している画面イメージは、Google Chrome でのイメージとなります。ご利用の環境により、若干レイアウト等が異なる場合があります。

2. IP 無線機位置情報サービスへアクセス

パソコンまたはタブレット上でブラウザを起動し、別途ご案内している URL にアクセスしていただくと、ログイン画面が表示されます。

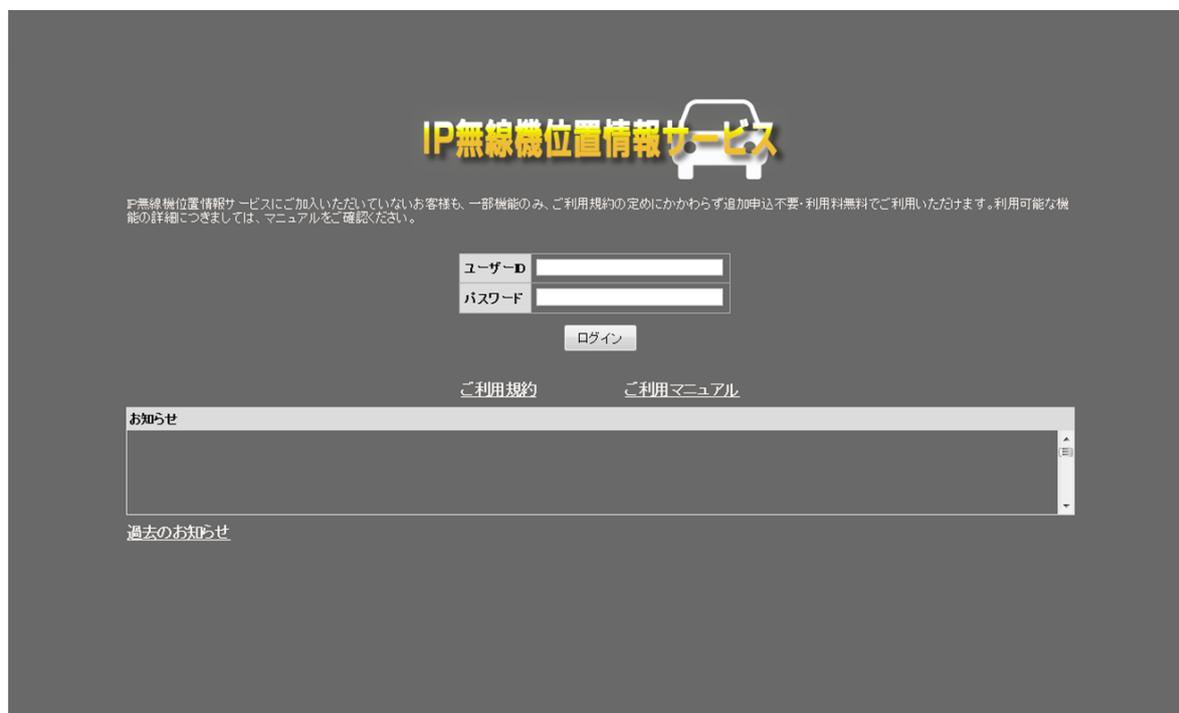


図 1 ログイン画面

「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」より各機種に設定できる項目は以下となります。

機種	機種タイプ	本体設定					IP マイク設定	
		無線機パラメータ設定	ショートカット設定	番号帳設定	定型文設定	WebUI設定	IP マイクパラメータ設定	番号帳設定
A501SJ	ハンディ型	対応	対応	対応	対応			
A201SJ	車載型	対応				対応	対応	対応
801KW	ハンディ型	対応	対応	対応	対応			
601SJ	車載型	対応					非対応※	非対応※

※IP 無線機設定ケーブルを用いて、IP マイク設定ツールで設定ください。

2-1. ログイン

設定サイト用のユーザーID とパスワードを入力し、[ログイン]ボタンをクリックします。

※ログイン成功の場合: <無線機パラメータ設定（601SJ）> 画面が表示されます。

※ログイン失敗の場合: エラーメッセージが表示されます。

再度ユーザーID とパスワードを入力し、

[ログイン]ボタンを、クリックしてください。

初回ログイン時のご利用規約が表示されますので、内容をご確認いただき[同意する]ボタンをクリックします。

※[以後は同意画面を表示しない]にチェックを入れて同意すると、次回ログイン以降、ご利用規約は表示されなくなります。

※パスワードの有効期限は12ヵ月です。有効期限が過ぎると<パスワード変更>画面が表示されますので、新しいパスワードを入力してください。



図2 パスワード変更画面

2-2. アカウントロック

パスワードを一定期間に連続して10回間違えると、アカウントがロックされログインできなくなります。翌0時以降に順次ロックが解除されますので、翌日以降にご利用ください。

2-3. ログアウト

ログイン後の画面で右上の[ログアウト]ボタンをクリックします。正常にログアウトすると、ログイン画面が表示されます。

■ A501SJ でのご利用方法

1. 携帯通信網経由でのアプリケーション(IP 無線)更新	12
1-1. アプリケーション(IP 無線)更新時のご注意	12
2. 携帯通信網経由でのパラメータ設定	12
2-1. パラメータ設定時のご注意	12
2-2. パラメータ設定手順	12
2-3. パラメータ設定(QR コード使用)手順.....	13
3. 無線機パラメータの変更	14
3-1. 無線機パラメータ設定(A501SJ).....	14
3-2. ショートカット設定(A501SJ).....	31
3-3. 番号帳設定(A501SJ).....	37
3-4. 番号帳取込(A501SJ).....	41
3-5. 定型文設定(A501SJ).....	43
3-6. 無線機一括紐付設定(A501SJ).....	47
3-7. 利用モード設定の「シンプルモード（強）」の解除	53
4. パラメーター一覧.....	54

1. 携帯通信網経由でのアプリケーション(IP 無線)更新

1-1. アプリケーション(IP 無線)更新時のご注意

- ・電波状況のよいところで、移動せずに行ってください。
- ・A501SJ の通知バーに「SoftBank」が表示されている事とアンテナバーが表示されている事を確認してから行ってください。



図 3 A501SJ 通知バー

- ・アプリケーション(IP 無線)の更新中は電源を切らないでください。
- ・アプリケーション(IP 無線)の更新が完了するまで、A501SJ の IP 無線機能は使用できません。
- ・アプリケーション(IP 無線)の更新で動作が安定しない場合には A501SJ を再起動してください。
- ・更新手順については、A501SJ 取扱説明書をご覧ください。

2. 携帯通信網経由でのパラメータ設定

2-1. パラメータ設定時のご注意

- ・電波状況のよいところで、移動せずに行ってください。
- ・A501SJ の通知バーに「SoftBank」が表示されている事とアンテナバーが表示されている事を確認してから行ってください。（「図 3 A501SJ 通知バー」を参照）
- ・パラメータの設定中は電源を切らないでください。
- ・パラメータの設定が完了するまで A501SJ の IP 無線機能は使用できません。
- ・パラメータの設定完了後にうまく設定が反映されない場合には A501SJ を再起動してください。
- ・「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」にて各パラメータを変更できます。詳細は 15 ページ以降を参照してください。（初回設定時は、デフォルト値が登録されています。）

2-2. パラメータ設定手順

- (1) A501SJ の待受画面で Menu キーを長押し→[設定情報管理]→[ダウンロード]を選択
※ダウンロード画面が表示されます。
- (2) [(はい)]を選択
※ダウンロードが開始され、続いて設定が行われます。
※正常終了後、A501SJ は再起動されます。

2-3. パラメータ設定(QRコード使用)手順

- (1) A501SJ の待受画面で Menu キーを長押し→[設定情報管理]→[QRコード読込]を選択

※QRコード読込画面が表示されます。

- (2) 青枠内に QRコードを合わせ、読み取り

※読み取りに使用する QRコードの詳細は、3-6-4. 設定 QRコードの表示(52 ページ)を参照してください。

※タブレットで表示した QRコードを A501SJ で読み取れない場合は、タブレットを横向きにするなどで QRコードを拡大後、読み取りを再度お試しください。

※読み取りに成功すると、QRコードの読み取り結果画面が表示されます。

- (3) 読み取り情報が正しいければ[はい]を選択

※ダウンロードが開始され、続いて設定が行われます。

※正常終了後、A501SJ は再起動されます。

3. 無線機パラメータの変更

IP 無線機の各パラメータは「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」の各種設定より変更することができます。

3-1. 無線機パラメータ設定(A501SJ)

A501SJ の各パラメータを設定します。設定手順は以下となります。

※各機能の詳細は、A501SJ 取扱説明書をご覧ください。

(1) 各種設定→A501SJ 設定→[無線機パラメータ設定(A501SJ)]

(2) <無線機パラメータ設定> を選択

※選択した無線機パラメータ設定の各情報が画面上に表示されます。

(3) <無線機パラメータ名> 欄に任意の名称を入力

※デフォルト値は、無線機パラメータ 1~100 となります。

※全角 12 文字、半角 25 文字まで入力することができます。

※更新後、入力した文字は<無線機パラメータ設定> 欄に反映されます。

(4) 各パラメータを変更

※別の無線機パラメータ設定の設定情報を使用する場合は、

<読込対象パラメータ設定> を選択→[読込]

※参照する設定ファイルがある場合は、<設定ファイルアップロード> の[ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

設定ファイルについては 3-1-11. 設定ファイルのアップロード (30 ページ) を参照してください。

(5) [設定更新]で画面上の内容を登録

※設定をファイルとして保存する場合は、[ダウンロード]→[保存(S)]

設定抑止

あらかじめ<端末で設定可能> をチェックすることで、A501SJ でパラメータを変更することができます。<端末で設定可能> のチェックを外した項目は A501SJ でのパラメータ変更はできませんので、ご注意ください。

入力誤り

入力に不備があった場合、更新時にエラーが表示されます。背景が赤色の箇所を修正いただき再度更新を実施してください。

3-1-1. 無線機情報

IP 無線機の各情報が表示されます。

※[無線機一括紐付設定]をクリックすると、番号帳設定-ショートカット設定-定型文設定-IP 無線機を紐付することができます。詳細は 3-6. 無線機一括紐付設定(A501SJ)(47 ページ)を参照してください。

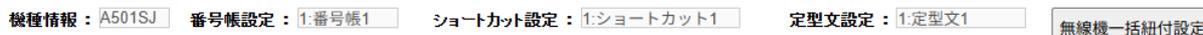


図 4 無線機情報

項目	説明
機種情報	IP 無線機の機種情報
番号帳設定	無線機一括紐付設定で紐付した番号帳設定
ショートカット設定	無線機一括紐付設定で紐付したショートカット設定
定型文設定	メッセージ作成で使用する定型文の設定

3-1-2. 無線機設定（接続設定）

IP 無線機の通信に必要なパラメータが表示されます。

※本パラメータは無線機パラメータ設定(A501SJ)画面では変更できません。

無線機設定(接続設定)

通信ID	<input type="checkbox"/> 端末で表示可能	サーバIP	<input type="checkbox"/> 端末で表示可能
通信パスワード	<input type="checkbox"/> 端末で表示可能	音声通信ポート	<input type="checkbox"/> 端末で表示可能
無線機個別番号	<input type="checkbox"/> 端末で表示可能	データ通信ポート	<input type="checkbox"/> 端末で表示可能

図 5 無線機設定（接続設定）

項目	説明
通信 ID	IP 無線サーバのユーザ名
通信パスワード	IP 無線サーバのパスワード
無線機個別番号	無線機番号、または自車番号
サーバ IP	IP 無線サーバの IP アドレス
音声通信ポート	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバの音声通信ポート番号
データ通信ポート	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバのデータ通信ポート番号

3-1-3. 接続設定

不在着信時の通知や位置情報機能、RBT 機能などを設定します。本パラメータは各会社（顧客）の要望に応じて、任意に設定してください。

接続設定

無通話タイムアウト設定	10秒	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能	通話開始位置時間設定	中	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
終話設定	発信側からのみ終話可能	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能	個別切替設定	利用しない	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能

不在着信通知設定

不在着信利用設定	利用しない	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能	鳴動時間設定	10分	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
----------	-------	----------------------------------	--------	-----	----------------------------------

位置情報機能設定

位置情報利用有無設定	<input checked="" type="checkbox"/> ※位置情報を利用する場合にチェック	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能	位置情報通知間隔設定(時間発呼)	1分	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
			位置情報通知間隔設定(距離発呼)	無し	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能

RBT機能設定

RBT利用設定	利用しない	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能	通話離脱設定	利用しない(離脱不可)	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
RBT常時利用設定		<input type="checkbox"/> 端末で設定可能			
<input type="checkbox"/> 「一斉」を利用	<input type="checkbox"/> 「個別」を利用				
<input type="checkbox"/> 「強制一斉」を利用	<input type="checkbox"/> 「指令局」を利用				
<input type="checkbox"/> 「グループ」を利用	<input type="checkbox"/> 「地域」を利用				
<input type="checkbox"/> 「強制グループ」を利用	<input type="checkbox"/> 「近隣」を利用				

図 6 接続設定

・無通話タイムアウト設定

無通話状態が続いた場合、自動的に通話を切断するまでの時間を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
無通話タイムアウト設定	5 秒		選択した秒数で終話
	10 秒	○	
	15 秒		

・終話設定

通話時、着信側からの終話の可否を設定します。ただし、終話可能な着信は個別呼出、指令局呼出のみになります。

項目	設定値	デフォルト値	説明
終話設定	発信側からのみ終話可能	○	選択した側から終話可能
	発信側、着信側から終話可能		

- ・通話開始位置時間設定

A501SJ では、通信の状態による音声データの遅延を補うために、一定時間音声データを溜めてから音声を再生します。音声データを溜める量を大きくする（設定値[大]）を設定すると音声の途切れは少なくなりますが、通話の遅延が大きくなる可能性があります。また、音声データを溜める量を小さくする（設定値[小]）を設定すると通話の遅延は少なくなりますが、音声の途切れが多くなる可能性があります。ご利用の用途や通信の環境に応じて、設定してください。

項目	設定値	デフォルト値	説明
通話開始位置時間設定	小		通話遅延◎ 音質△
	中	○	通話遅延○ 音質○
	大		通話遅延△ 音質◎

- ・Mode/PTT 個別切替設定

個別切替の利用有無および利用時の切替ボタンを設定します。

個別切替は、一斉・強制一斉・グループ・強制グループ・地域・近隣での着信を受けた時、着信側から個別通話に切り替える機能です。

項目	設定値	デフォルト値	説明
個別切替設定	利用しない	○	個別切替を行わない
	利用する（Mode キー）		Mode キーで個別切替を行う
	利用する（Mode キーまたは PTT スイッチ）		Mode キーまたは PTT スイッチで個別切替を行う

- ・不在着信利用設定

不在着信通知を利用する場合、指令局からの個別呼出時のみ不在着信通知を行うか、移動局からの個別呼出時も不在着信通知を行うかを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
不在着信利用設定	利用しない	○	不在着信通知なし
	指令局からの個別呼出で利用		指令局からの個別呼出で不在着信通知を行う
	指令局・移動局からの個別呼出で利用		指令局・移動局からの個別呼出で不在着信通知を行う

・鳴動時間設定

不在着信通知の通知音/LED の鳴動時間を設定します。

不在着信利用設定で<利用しない> 選択時はグレーアウト表示され、設定できません。

項目	設定値	デフォルト値	説明
鳴動時間設定	無制限		IP 無線機を操作するまで不在着信通知を行う
	5 分		不在着信通知を行う時間
	10 分	○	
	30 分		
	60 分		

・位置情報利用有無設定

位置情報機能の利用有無を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
位置情報利用有無設定	チェックあり	○	位置情報機能を利用する
	チェックなし		位置情報機能を利用しない

※指令局でご利用になる場合は「チェックなし」、

状態管理を行う移動局の場合は「チェックあり」を設定してください。

・位置情報通知間隔設定（時間発呼）

位置情報の通知を行う間隔（時間）を設定します。

なお、位置情報サービスにおける表示間隔とは異なりますので、ご注意ください。

項目	設定値(秒)	デフォルト値	説明
位置情報通知間隔設定 (時間発呼)	無し		通知しない
	5 秒		選択した時間毎に 位置情報を自動的に通知する
	10 秒		
	20 秒		
	30 秒		
	1 分	○	
	2 分		
	5 分		
	10 分		

・位置情報通知間隔設定（距離発呼）

位置情報の通知を行う間隔（距離）を設定します。

なお、位置情報サービスにおける表示間隔とは異なりますので、ご注意ください。

項目	設定値	デフォルト値	説明
位置情報通知間隔設定 （距離発呼）	無し	○	通知しない
	50m		選択した距離毎に 位置情報を自動的に通知する
	100m		
	150m		
	200m		
	500m		
	1000m		

・RBT 利用設定

着信側の PTT スイッチ押下をもって通話開始となる RBT(Ring Back Tone)の利用について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RBT 利用設定	利用しない	○	RBT なし
	常時利用		RBT 常時利用設定でチェックした呼出モードを常に RBT ありとする
	発信時選択		発信時に利用有無を選択する

・RBT 常時利用設定

RBT 利用設定を〈常時利用〉に設定した時に利用する呼出モードを設定します。

RBT 利用設定で〈利用しない〉選択時はグレーアウト表示され、設定できません。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RBT 常時利用設定	「一斉」を利用	チェックなし	チェックした呼出モード を RBT ありとする
	「強制一斉」を利用	チェックなし	
	「グループ」を利用	チェックなし	
	「強制グループ」を利用	チェックなし	
	「個別」を利用	チェックなし	
	「指令局」を利用	チェックなし	
	「地域」を利用	チェックなし	
	「近隣」を利用	チェックなし	

・通話離脱設定

グループ通話・強制グループ通話・一斉通話・強制一斉通話時における通話離脱機能の利用について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
通話離脱設定	利用しない(離脱不可)	○	常に離脱を不可とする
	常時利用(常に離脱可)		常に離脱を可能とする
	強制以外利用(強制通話は離脱不可)		強制通話は離脱を不可とする

3-1-4. 機能設定

A501SJ の待受画面に表示する情報や、メッセージ機能、RED ALERT 機能などを設定します。本パラメータは各会社（顧客）の要望に応じて、任意に設定してください。

機能設定

待受表示設定 最終通話 端末で設定可能

デフォルト呼出表示設定 端末で設定可能

呼出モード 未設定

番号

番号帳機能設定 利用する(編集可) 端末で設定可能

カテゴリ名称機能設定 利用する(編集可) 端末で設定可能

呼出モード設定 端末で設定可能

「一斉」を利用 「個別」を利用

「強制一斉」を利用 「指令局」を利用

「グループ」を利用 「地域」を利用

「強制グループ」を利用 「近隣」を利用

録音機能設定 利用する(データ削除不可) 端末で設定可能

ショートカット機能設定 利用する(編集可) 端末で設定可能

発着信履歴 削除機能設定 利用しない(削除不可) 端末で設定可能

メッセージ機能設定

メッセージ送信設定 ※メッセージ送信を利用する場合にチェック 端末で設定可能

定型文編集機能設定 ※端末での定型文編集を許可する場合にチェック 端末で設定可能

メッセージ削除機能設定 ※端末でのメッセージ削除を許可する場合にチェック 端末で設定可能

フォントサイズ 中 端末で設定可能

RED ALERT機能設定

RED ALERT利用設定 ※RED ALERTを利用する場合にチェック 端末で設定可能

RED ALERTのロック設定 端末で設定可能

なし

パスワード「4桁の数字」

パスワード「6桁～12桁の英数字・記号」

RED ALERT鳴動設定 ※端末で警報音の鳴動を許可する場合にチェック 端末で設定可能

RED ALERT通話利用設定 ※RedAlert中の通話を許可する場合にチェック 端末で設定可能

RED ALERT切替時間設定 5秒 端末で設定可能

図7 機能設定

- 待受表示設定

A501SJ 起動時や終話後等に表示される待受画面の表示内容を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
待受表示 設定	最終通話	○	最後に通話した相手を表示する
	発信履歴		最後に発信した相手を表示する
	着信履歴		最後に着信した相手を表示する
	デフォルト		デフォルト呼出表示設定で設定した相手を常に表示する ※デフォルト呼出表示設定が未設定の場合は呼出モード設定でチェックの入っている最上部の項目を表示する

- デフォルト呼出表示設定

待受表示設定で<デフォルト>を設定した場合に表示する内容を設定します。

項目	設定値		デフォルト値	説明
	呼出モード	番号		
デフォルト 呼出表示 設定	未設定	—	○	設定された呼出モードを待受画面に表示する
	一斉	—		
	強制一斉	—		
	G	1~200		
	強制 G	1~200		
	個別	1~9999		
	指令局	1~15		
	地域	1~8		
	近隣	—		

- 番号帳機能設定

番号帳の編集可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
番号帳機能設定	利用しない（編集不可）		編集を不可とする
	利用する（編集可）	○	編集を可能とする

- カテゴリ名称機能設定

カテゴリ名称の編集可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
カテゴリ名称機能設定	利用しない（編集不可）		編集を不可とする
	利用する（編集可）	○	編集を可能とする

・呼出モード設定

発信可能な呼出モードを設定します。チェックなしの呼出モードは IP 無線機から発信できません。必ず 1 つ以上選択してください。※本項目の設定に関わらず着信は可能です。

項目	設定値	デフォルト値	説明
呼出モード 設定	「一斉」を利用	チェックあり	一斉呼出を可能とする
	「強制一斉」を利用	チェックなし	呼出先が通話中でも強制的に一斉呼出を可能とする
	「グループ」を利用	チェックあり	グループ呼出を可能とする
	「強制グループ」を利用	チェックなし	呼出先が通話中でも強制的にグループ呼出を可能とする
	「個別」を利用	チェックあり	個別呼出を可能とする
	「指令局」を利用	チェックあり	指令局呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください
	「地域」を利用	チェックなし	地域呼出を可能とする
	「近隣」を利用	チェックなし	近隣呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください

・録音機能設定

録音機能の利用可否、録音データの削除可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
録音機能設定	利用しない		音声は録音されない
	利用する（データ削除不可）	○	音声は録音され、録音データの削除を不可とする
	利用する（データ削除可）		音声は録音され、録音データの削除を可能とする

・ショートカット機能設定

ショートカットの編集可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
ショートカット機能 設定	利用しない（編集不可）		編集を不可とする
	利用する（編集可）	○	編集を可能とする

・発信履歴 削除機能設定

発信および着信履歴の削除可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
発信履歴 削除機能設定	利用しない（削除不可）	○	発信履歴、着信履歴の削除を不可とする
	利用する（削除可）		発信履歴、着信履歴の削除を可能とする

- ・メッセージ送信設定

メッセージの送信可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
メッセージ送信設定	チェックあり	○	メッセージ送信を利用する
	チェックなし		メッセージ送信を利用しない

- ・定型文編集機能設定

定型文の編集(追加・削除)可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
定型文編集機能設定	チェックあり		定型文を編集可能とする
	チェックなし	○	定型文を編集不可とする

- ・メッセージ削除機能設定

送受信メッセージの削除可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
メッセージ削除機能 設定	チェックあり		メッセージを削除可能とする
	チェックなし	○	メッセージを削除不可とする

- ・フォントサイズ

メッセージ本文の文字サイズを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
フォントサイズ	小		メッセージ本文の文字が選択した サイズとなる
	中	○	
	大		
	特大		

- RED ALERT 利用設定

RED ALERT の利用有無を設定します

項目	設定値	デフォルト値	説明
RED ALERT 利用設定	チェックあり	○	RED ALERT を利用する
	チェックなし		RED ALERT を利用しない

- RED ALERT のロック設定

RED ALERT 時のロック有無を設定します。

パスコードとパスワードのいずれかを選択するとテキストボックスに入力することができます。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RED ALERT の ロック設定	なし	○	RED ALERT の解除時、パスコード、パスワードが不要となる
	パスコード		RED ALERT の解除時、4桁の数字入力を要求する
	パスワード		RED ALERT の解除時、6~12桁の英数字・記号入力を要求する

- RED ALERT 鳴動設定

RED ALERT 時の端末側での警報音鳴動有無を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RED ALERT 鳴動設定	チェックあり		RED ALERT 時、端末で警報音を鳴動させる
	チェックなし	○	RED ALERT 時、端末で警報音を鳴動させない

- RED ALERT 通話利用設定

RED ALERT 時の通話利用有無を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RED ALERT 通話利用設定	チェックあり		RED ALERT 時でも通話可能
	チェックなし	○	RED ALERT 時、通話不可

- RED ALERT 切替時間設定

非常スイッチが押下されてから RED ALERT が有効になる／解除されるまでの時間を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RED ALERT 切替時間設定	1秒		1秒で有効
	3秒		3秒で有効
	5秒	○	5秒で有効

3-1-5. アプリ設定

アプリケーション(IP 無線)の画面表示、キー利用などを設定します。本パラメータは各会社(顧客)の要望に応じて、任意に設定してください。

アプリ設定

バックグラウンド動作設定

PTTスイッチ設定	発信・発話	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
終話時表示機能設定	利用する	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能

通話時間表示設定

通話時間表示設定	カウントアップで表示	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
圏外時、切断ON/OFF設定	圏外検出時に切断処理を行わない	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能

利用モード設定

利用モード設定	通常モード ※「シンプルモード(強)」は端末では販売代理店様のみ設定解除が可能	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
PTTスイッチ利用設定	<input type="checkbox"/> 本体PTTスイッチ強制無効 <input type="checkbox"/> 外部PTTスイッチ強制無効	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
画面タッチ設定	タッチ操作無効	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能

マイクゲイン設定

マイクゲイン設定		<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
ノイズリダクション設定	利用する	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
マイクテスト		<input type="checkbox"/> 端末で設定可能

多機能ノブ利用設定

多機能ノブ利用設定	利用する (番号帳選択)	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
Bluetoothデバイス設定		<input type="checkbox"/> 端末で設定可能

図 8 アプリ設定

・ PTT スイッチ設定

アプリケーション(IP 無線)がバックグラウンド時に、PTT スイッチを押下した際の動作を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
PTT スイッチ設定	発信・発話	○	アプリケーション(IP 無線)画面を表示後、発信・発話を行う
	アプリ画面表示		アプリケーション(IP 無線)画面を表示する

・ 終話時表示機能設定

アプリケーション(IP 無線)がバックグラウンド時に、終話した際の動作を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
終話時表示機能設定	利用しない		アプリケーション(IP 無線)画面を変更しない
	利用する	○	アプリケーション(IP 無線)画面を表示する

- ・通話時間表示設定

通話時間の表示方法を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
通話時間表示 設定	表示しない		通話時間を表示しない
	カウントアップで表示	○	最大通話時間 5 分までの経過時間の目安を表示する
	カウントダウンで表示		最大通話時間 5 分までの残り時間の目安を表示する

- ・圏外時、切断 ON/OFF 設定

ネットワーク状況に応じた切断処理の実施有無を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
圏外時、切断 ON/OFF 設定	圏外検出時に切断処理を行わない	○	—
	圏外検出時に切断を試行		—
	電波レベルがアンテナ 0 本になったとき切断を試行		—
	電波レベルがアンテナ 1 本になったとき切断を試行		—

- ・利用モード設定

各キーの操作について利用有無を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
各種キー利用 設定	通常モード	○	全てのキーで操作可能とする
	シンプルモード（弱）		テンキー操作が無効となり、メニューやモード切替のみ利用可能 ※多機能ノブは設定により ON/OFF 切替可能
	シンプルモード（強）		テンキー、メニュー、モード切替、多機能ノブの機能が無効となり、主に PTT スイッチでの操作となる

※解除手順は、3-7. 利用モード設定の「シンプルモード（強）」の解除（53 ページ）を参照

- ・PTT スイッチ利用設定

無効にする PTT スイッチを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
PTT スイッチ 利用設定	本体 PTT スイッチ強制無効	チェックなし	本体 PTT スイッチを無効とする
	外部 PTT スイッチ強制無効	チェックなし	外部 PTT スイッチを無効とする

- 画面タッチ設定

タッチ操作の有効/無効を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
画面タッチ 設定	タッチ操作無効		画面タッチ操作を無効とする
	タッチ操作有効	○	画面タッチ操作を有効とする

- ノイズリダクション設定

ノイズリダクション機能の利用有無を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
ノイズ リダクション 設定	利用しない		ノイズリダクションを無効とする
	利用する	○	ノイズリダクションを有効とする

- 多機能ノブ利用設定

多機能ノブの利用有無や利用時の動作モードを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
多機能ノブ 利用設定	利用しない		多機能ノブを無効とする
	利用する（呼出モード切替）	○	多機能ノブ操作時、 呼び出しモード→番号帳の順で 発信先を選択する
	利用する（番号帳選択）		多機能ノブ操作時、 番号帳で発信先を選択する

3-1-6. グループ管理

グループ登録、通話割込、発信抑止を設定します。

グループ管理		
グループ登録		<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
グループ通話 割込設定	利用しない(割込不可) ▼	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
未所属グループ 発信抑止設定	利用しない(発信可) ▼	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能

図9 グループ管理

・グループ通話 割込設定

グループ設定、登録時に該当するグループへの通話割込可否について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
グループ通話 割込設定	利用しない(割込不可)	○	グループ設定、登録時に該当 グループの通話に割込しない
	利用する(割込可)		グループ設定、登録時に該当 グループの通話に割込する

・未所属グループ 発信抑止設定

未所属グループへの発信可否について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
未所属グループ 発信抑止設定	利用しない(発信可)	○	未所属グループへ発信する
	利用する(発信不可)		未所属グループへ発信しない

3-1-7. 設定情報管理

設定情報のダウンロード、起動時設定自動ダウンロード、QRコード読込、リセットについて設定します。

※ダウンロード、QRコード読込、リセットについては、IP無線機での設定可否のみ設定します。

設定情報管理		
ダウンロード		<input checked="" type="checkbox"/> 端末で設定可能
起動時設定自動ダウンロード	利用する	
QRコード読込		<input checked="" type="checkbox"/> 端末で設定可能
リセット		<input checked="" type="checkbox"/> 端末で設定可能

図 10 設定情報管理

・ 起動時設定自動ダウンロード

起動時設定自動ダウンロード機能の有効/無効を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
起動時設定自動ダウンロード	利用しない		起動時設定自動ダウンロードを無効とする
	利用する	○	起動時設定自動ダウンロードを有効とする

3-1-8. 状態名称設定

IP無線機位置情報サービスのWeb画面上に表示する状態名称を設定します。

なお、IP無線機位置情報サービスの状態設定と合わせる必要がある場合は、[位置情報から取込]をご利用ください。

※最大9件、全角5文字、半角10文字まで入力することができます。

※[すべて初期化]をクリックすると、状態1～状態9が以下のデフォルト値に初期化されます。

項目	デフォルト値	項目	デフォルト値	項目	デフォルト値
状態1	移動中	状態4	積荷中	状態7	貸切
状態2	到着	状態5	渋滞	状態8	休憩
状態3	荷降ろし中	状態6	回送	状態9	帰社

状態名称設定(全角5文字まで)

状態1	移動中	状態4	積荷中	状態7	貸切	すべて初期化
状態2	到着	状態5	渋滞	状態8	休憩	
状態3	荷降ろし中	状態6	回送	状態9	帰社	

位置情報から取込

図 11 状態名称設定

3-1-9. 無線機パラメータの更新

画面上の設定内容を無線機パラメータとして、サーバ上に登録します。

(1) 設定対象となる無線機パラメータを選択→各パラメータ変更→[設定更新]

※本操作では無線機パラメータのみの更新となりますので、ご注意ください。

※指定の IP 無線機のパラメータを更新する場合は、[無線機一括紐付設定]をクリックし紐付を実施してください。詳細は、3-6. 無線機一括紐付設定(A501SJ)(47 ページ)を参照してください。

図 12 無線機パラメータの更新

3-1-10. 無線機パラメータの読込

指定した無線機パラメータ設定を、画面上に表示します。

(1) 設定読込対象となる IP 無線機を選択→[読込]

図 13 無線機パラメータの読込

3-1-11. 設定ファイルのアップロード

3-6-3. 設定ファイルのダウンロード(51 ページ)で保存したファイルや、801KW 設定ファイルの内容を画面上に表示します。

(1) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

※拡張子「.dat」のファイルを指定してください。

※タブレット等一部機器では[アップロード]がグレーアウト表示となり利用できません。

図 14 設定ファイルのアップロード

3-2. ショートカット設定(A501SJ)

各ショートカットの内容を編集/削除します。各手順は以下となります。

編集手順

(1) 各種設定→A501SJ 設定→[ショートカット設定(A501SJ)]

(2) <ショートカット設定> を選択

※選択したショートカット設定の各内容が画面上に表示されます。

(3) <ショートカット設定名> 欄に任意の名称を入力

※デフォルト値は、ショートカット 1~100 となります。

※全角 12 文字、半角 25 文字まで入力することができます。

※更新後、入力した文字は<ショートカット設定> 欄に反映されます。

(4) [編集]で任意のショートカットを設定

※ショートカット編集画面が表示され、プルダウンメニューから 4-2-1. ショートカット
設定項目一覧(34 ページ)の項目を選択できるようになります。

※番号帳と紐付されている場合、発信先登録で[名称表示]をすることができます。

※[設定]をクリックすると、変更内容がショートカット設定(A501SJ)画面に表示され
ショートカット編集画面が閉じます。

※[戻る]をクリックすると、何もせずにショートカット編集画面が閉じます。

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※最終更新者、最終更新時間が更新されます。

※本操作ではショートカット設定のみ変更となりますので、ご注意ください。

※指定の IP 無線機の設定を更新する場合は、3-6. 無線機一括紐付設定(A501SJ)(47 ページ)
を実施してください。



図 15 ショートカット設定（編集）



図 16 ショートカット編集

削除手順

(1)~(3)は設定手順と同様

(4) [削除]で任意のショートカットを削除

※ <種別>、<番号>、<名称> 欄が空白となります。（図 17 の赤枠内）

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※設定手順と同様となりますので、ご注意ください。



図 17 ショートカット設定（削除）

3-2-1. ショートカット設定項目一覧

項目	設定値		
	呼出モード	番号	名称
発信先登録	一斉	—	—
	強制一斉	—	—
	G	1~200	自動入力
	強制 G	1~200	自動入力
	個別	1~9999	自動入力
	指令局	1~15	自動入力
	地域	1~8	自動入力
	近隣	—	—

項目	設定値
機能項目登録	番号帳
	発着信履歴
	録音再生
	状態変更
	メッセージ作成
	送受信メッセージ
	ショートカット一覧
	IP 無線カメラ起動
	設定

項目	設定値	
設定項目登録	接続設定	無線機情報（接続設定）
		無通話タイムアウト設定
		終話設定
		通話開始位置時間設定
		個別切替設定
		不在着信通知設定
		位置情報機能設定
		RBT機能設定
	機能設定	通話離脱設定
		待受表示設定
		デフォルト呼出表示設定
		番号帳機能設定
		カテゴリ名称機能設定
		呼出モード設定
		メッセージ機能設定
		録音機能設定
		ショートカット機能設定
		RED ALERT機能設定
		発着信履歴 削除機能設定

項目	設定値			
		番号	名称	
設定項目 登録	アプリ設定	バックグラウンド動作設定	-	-
		通話時間表示設定	-	-
		画面タッチ設定	-	-
		利用モード設定	-	-
		PTT スイッチ利用設定	-	-
		圏外時、切断 ON/OFF 設定	-	-
		マイクゲイン設定	-	-
		ノイズリダクション設定	-	-
		マイクテスト	-	-
		多機能ノブ利用設定	-	-
		Bluetooth デバイス設定	-	-
	グループ管理	グループ一覧確認/変更	-	-
		グループ登録	-	-
		グループ通話 割込設定	-	-
		未所属グループ 発信抑止設定	-	-
		グループ登録(番号)	1~200	自動入力
	設定情報管理	ダウンロード	-	-
		QR コード読込	-	-
		リセット	-	-
	ご利用規約	-	-	-
	アプリ情報	-	-	-

3-2-2. ショートカットの読込

指定したショートカット設定を画面上に表示します。

(1) 設定読込対象となるショートカット設定を選択→[読込]

※サーバ上のショートカット設定を取得します。

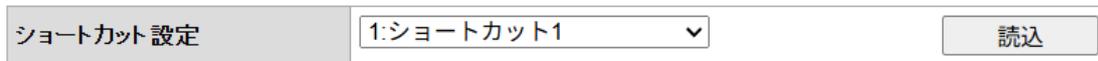


図 18 ショートカット設定

3-2-3. 801KW ショートカットの読込

指定した 801KW ショートカット設定を画面上に表示します。

(1) 設定読込対象となる 801KW ショートカット設定を選択→[読込]

※サーバ上のショートカット設定を取得します。

※A501SJ と異なる項目については空白行を表示します。

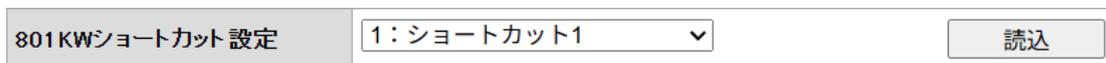


図 19 801KW ショートカット設定

3-2-4. 設定ファイルのアップロード

3-6-3. 設定ファイルのダウンロード(51 ページ)で保存したファイルや、801KW ショートカット設定ファイルの内容を画面上に表示します。

(1) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

※拡張子「.dat」のファイルを選択してください。

※ショートカット設定の内容が画面上に表示されます。

※タブレット等一部機器では[アップロード]がグレーアウト表示となり利用できません。



図 20 設定ファイルアップロード

3-3. 番号帳設定(A501SJ)

番号帳の内容を設定/削除します。各手順は以下となります。

設定手順

(1) 各種設定→A501SJ 設定→[番号帳設定(A501SJ)]

(2) <番号帳設定> を選択

※選択した番号帳設定の各内容が画面上に表示されます。

※番号帳の内容は 1 ページあたり 20 件まで表示されます。21 件目以降を表示する場合は、<Page> を選択してください。

(3) <番号帳設定名> 欄に任意の名称を入力

※デフォルト値は、番号帳 1~100 となります。

※全角 12 文字、半角 25 文字まで入力することができます。

※更新後、入力した文字は<番号帳設定> 欄に反映されます。

(4) 設定する行の<呼出モード> を選択後、各項目を入力

※<呼出モード> が<未設定> の場合は、他の項目を変更できません。

※次の入力制限があります。

設定値				
呼出モード	番号	名称	ふりがな	カテゴリ
一斉	—	全角 8 文字 半角 16 文字	全角 16 文字 半角 32 文字	9 種類
強制一斉	—			
G	1~200			
強制 G	1~200			
個別	1~9999			
指令局	1~15			
地域	1~8			
近隣	—			

※呼出モードの登録は各 1 つまでとなります（番号が異なれば複数登録可）。
名称は必須入力項目となります。

※番号帳に設定した呼出先はカテゴリを用いて分類することができます。カテゴリは番号帳毎に設定できます。詳細は 4-3-1. カテゴリ設定(39 ページ)を参照してください。

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※最終更新者、最終更新時間が更新されます。

※行を飛ばして入力した場合、未設定項目は詰められて更新されます。

※本操作では番号帳設定のみ更新となりますので、ご注意ください。

※指定の IP 無線機の設定を更新する場合は、3-6. 無線機一括紐付設定(A501SJ)(47 ページ)を実施してください。

番号帳設定 (A501SJ)

番号帳設定: 1.番号帳1

番号帳設定名: 番号帳1

更新

最終更新者: システム管理者

最終更新時間: 2025/10/01 19:34:16

無線機一括紐付設定

Page: 1 / 50

カテゴリ設定

	呼出モード	番号	名称	ふりがな	カテゴリ	削除
1	一斉		ですと1	ですと1		削除
2	強制一斉		ですと2	ですと2		削除
3	G	003	ですと3	ですと3		削除
4	強制G	001	ですと4	ですと4		削除
5	個別	0003	ですと5	ですと5		削除
6	指令局	04	ですと6	ですと6		削除
7	地域	02	ですと7	ですと7		削除
8	近隣		ですと8	ですと8		削除

図 21 番号帳設定（設定）

削除手順

(1)~(3)は設定手順と同様

(4) 削除で任意の行を削除

※ <呼出モード> 欄は <未設定> となり、<番号>、<名称>、<ふりがな> 欄は空白となります。（図 22 の赤枠内）

※ <カテゴリ> 欄はカテゴリ設定の先頭行となります。

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※設定手順と同様となりますので、ご注意ください。

番号帳設定 (A501SJ)

番号帳設定: 1.番号帳1

番号帳設定名: 番号帳1

更新

最終更新者: システム管理者

最終更新時間: 2025/10/01 19:34:16

無線機一括紐付設定

Page: 1 / 50

カテゴリ設定

	呼出モード	番号	名称	ふりがな	カテゴリ	削除
1	一斉		ですと1	ですと1		削除
2	未設定					削除
3	G	003	ですと3	ですと3		削除
4	強制G	001	ですと4	ですと4		削除
5	個別	0003	ですと5	ですと5		削除
6	指令局	04	ですと6	ですと6		削除
7	地域	02	ですと7	ですと7		削除
8	近隣		ですと8	ですと8		削除

図 22 番号帳設定（削除）

3-3-1. カテゴリ設定

カテゴリの色、名称の組み合わせを設定します。設定手順は以下となります。

(1) 番号帳設定(A501SJ)画面の[カテゴリ設定]

※カテゴリ設定(A501SJ)画面が表示されます。

※<番号帳設定>欄には、現在設定中の番号帳が表示されます。

(2) <色>を選択し、<名称>を入力

※色は9種類より選択できます。

※名称は全角10文字、半角20文字まで入力することができます。

(3) カテゴリ設定(A501SJ)画面の[設定]

※変更内容が番号帳設定(A501SJ)画面に表示され、カテゴリ設定(A501SJ)画面が閉じます。

※[戻る]をクリックすると、何もせずにカテゴリ設定(A501SJ)画面が閉じます。

(4) 番号帳設定(A501SJ)画面の[更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※本操作を行うまでカテゴリ設定は反映されませんので、ご注意ください。

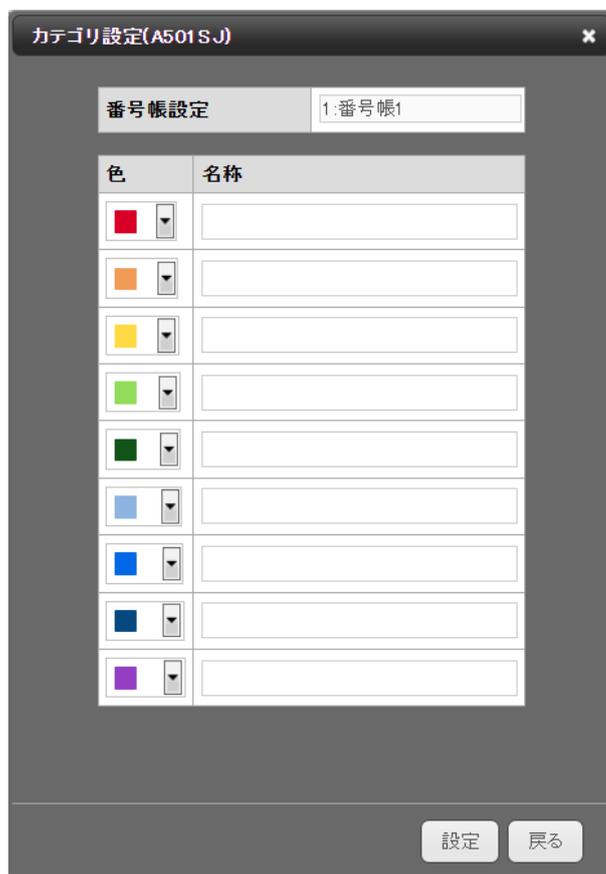


図 23 カテゴリ設定

3-3-2. 番号帳の読込

指定した番号帳設定を画面上に表示します。

(1) 設定読込対象となる番号帳設定を選択→[読込]

※サーバ上の番号帳設定を取得します。



図 24 番号帳設定設定

3-3-3. 801KW 番号帳の読込

指定した 801KW 番号帳設定を画面上に表示します。

(1) 設定読込対象となる 801KW 番号帳設定を選択→[読込]

※サーバ上の番号帳設定を取得します。

※A501SJ と異なる項目については空白行を表示します。



図 25 801KW ショートカット設定

3-3-4. 番号帳ファイルのアップロード

3-6-3. 設定ファイルのダウンロード(51 ページ)で保存したファイルや、801KW 番号帳設定ファイルの内容を画面上に表示します。

(1) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

※拡張子「.dat」のファイルを選択してください。

※番号帳設定の内容が画面上に表示されます。

※カテゴリ色とカテゴリ名称はカテゴリ設定で別途、設定してください。

※タブレット等一部機器では[アップロード]がグレーアウト表示となり利用できません。



図 26 番号帳ファイルのアップロード

3-4. 番号帳取込(A501SJ)

CSV 形式のファイルを番号帳として取込みます。取込手順は以下となります。

(1) 各種設定→A501SJ 設定→[番号帳取込(A501SJ)]

※タブレット等一部機器ではメニューが非表示となり利用できません。

(2) <番号帳設定> を選択

※番号帳の内容は表示されません。

(3) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]

※拡張子「.CSV」のファイルを選択してください。

※<CSV ファイル取込> 欄に選択したファイル名が表示されます。

(4) [取込]で画面上に番号帳を表示

※画面下部に取込結果が表示されます。

※カテゴリ欄には、各番号帳で設定された色と名称が表示されます。

(5) [登録]→確認ダイアログ表示→[OK]

※番号帳設定(A501SJ)画面の最終更新者、最終更新時間が更新されます。

※本操作では番号帳の内容のみ更新となりますので、ご注意ください。

※指定の IP 無線機の設定を更新する場合は、3-6. 無線機一括紐付設定(A501SJ)(47 ページ)を実施してください。



図 27 番号帳取込

3-4-1. CSV ファイル

CSV ファイルの内容は以下となります。

※文字コードは「Shift_JIS」で保存してください。

※使用できない文字については、IP 無線機位置情報サービス ご利用マニュアルの禁則文字列をご覧ください。

呼出モード	番号	名称	ふりがな	カテゴリ
1:一斉	0 固定	全角 8 文字 半角 16 文字	全角 16 文字 半角 32 文字	0~8 カテゴリ設定の 最初の行が 0 最後の行が 8
2:強制一斉	0 固定			
3:グループ	1~200			
4:強制グループ	1~200			
5:個別	1~9999			
6:指令局	1~15			
7:地域	1~8			
8:近隣	0 固定			

記載例

```
1,0,一斉,いっせい,0
3,1,グループ 1,,1
5,10,個別 1 0,,2
```

3-5. 定型文設定(A501SJ)

メッセージ作成で使用する定型文を設定/削除します。各手順は以下となります。

設定手順（追加）

(1) 各種設定→A501SJ 設定→[定型文設定(A501SJ)]

(2) <定型文設定> を選択

※選択した定型文設定の各内容が画面上に表示されます。

(3) 空白の<定型文> 欄に任意の文章を入力

※全角 162 文字、半角 324 文字まで入力することができます。(図 28 の赤枠内)

(4) [追加]で画面上に定型文を追加

※30 件まで追加することができます。

(5) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※最終更新者、最終更新時間が更新されます。

※本操作では定型文設定のみ更新となりますので、ご注意ください。

※指定の IP 無線機の設定を更新する場合は、3-6. 無線機一括紐付設定(A501SJ)(47 ページ)を実施してください。

定型文設定(A501SJ)

定型文設定: 1 定型文1
定型文設定名: 定型文1
更新

最終更新者: 管理者
最終更新時刻: 2025/09/17 11:04:40
無線機一括紐付設定

定型文

すべて初期化
位置情報から取込

追加

順序	定型文	削除
1	おはようございます。	削除
2	おやすみです。	削除
3	ありがとうございます。	削除
4	事務所ご連絡してください。	削除
5	今日も1日ががんばりましょう。	削除

図 28 定型文設定（追加）

設定手順（編集）

(1),(2)は設定手順（追加）と同様

(3) 既存の<定型文> 欄に任意の文章を入力

※全角 162 文字、半角 324 文字まで入力することができます。（図 29 の赤枠内）

※[▲][▼]で定型文を任意の位置に移動することができます。

(4) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※設定手順（追加）と同様となりますので、ご注意ください。



図 29 定型文設定（編集）

削除手順

(1),(2)は設定手順（追加）と同様

(3) 削除する行の[削除]

※行全体が削除されます。

(4) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※設定手順（追加）と同様となりますので、ご注意ください。



図 30 定型文設定（削除）

※[すべて初期化]をクリックすると、以下のデフォルト値に初期化されます。

定型文
おはようございます。
お疲れ様です。
ありがとうございます。
事務所に連絡してください。
今日も1日がんばりましょう。

※[位置情報から取込]をクリックすると、位置情報サービスの定型文設定の内容が画面上に表示されます

3-5-1. 定型文の読込

指定した定型文設定を画面上に表示します。

(1) 設定読込対象となる定型文設定を選択→[読込]

※サーバ上の定型文設定を取得します。



図 31 定型文設定

3-5-2. 設定ファイルのアップロード

3-6-3. 設定ファイルのダウンロード(51 ページ)で保存したファイルや、801KW 定型文設定ファイルの内容を画面上に表示します。

(1) 設定読込対象となる 801KW 定型文設定を選択→[読込]

※拡張子「.dat」のファイルを選択してください。

※定型文設定の内容が画面上に表示されます。

※タブレット等一部機器では[アップロード]がグレーアウト表示となり利用できません。



図 32 設定ファイルアップロード

3-6. 無線機一括紐付設定(A501SJ)

無線機パラメータ設定-番号帳設定-ショートカット設定-定型文設定-IP 無線機の紐付をサーバ上に登録します。

移動局毎に更新していた各種設定を、紐付することにより一括で更新することができます。

設定手順

(1) 各種設定→A501SJ 設定→[無線機一括紐付設定(A501SJ)]

(2) <無線機パラメータ設定> を選択

※紐づけされている番号帳設定-ショートカット設定-定型文設定がある場合、各種設定欄に表示されます。

※ショートカット設定と番号帳設定は 1 対 1 での紐付となります。

※紐付されている IP 無線機がある場合、画面上に表示されます。

※IP 無線機は 1 ページあたり 100 件まで表示されます。101 件目以降を表示する場合は、<Page> を選択してください。

(3) <ショートカット設定> を選択

※"未設定"で紐付を削除することができます。

(4) <番号帳設定> を選択

※"未設定"で紐付を削除することができます。

(5) <ショートカット設定> を選択

※"未設定"で紐付を削除することができます。

(6) <定型文設定> を選択

※"未設定"で紐付を削除することができます。

(7) [移動局を追加]で移動局を選択

※移動局選択画面が表示されます。詳細は 4-5-1. 移動局選択(50 ページ)を参照してください。

(8) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※サーバ上の設定ファイルが作成、更新されます。

※本操作にて IP 無線機への設定変更はされませんので、ご注意ください。IP 無線機の設定変更は、12 ページを参照してください。

※サーバへの登録に時間がかかる場合があります。[更新]後しばらくしてから IP 無線機の設定変更を実施してください。

無線機一括紐付設定(A501SJ)

サーバIP: 172.17.9.62 音声通信ポート: 10101 データ通信ポート: 10102

無線機パラメータ設定: 1.無線機パラメータ1

設定ORコードの表示: 無線機個別番号 5 表示

番号帳設定: 1.番号帳1

ショートカット設定: 1.ショートカット1

定型文設定: 1.定型文1

更新 移動局紐付確認

Page: 1 / 1 移動局を追加 すべて削除

	無線機個別番号	名称	通信ID	パスワード	IMEI	バージョン	削除
1	5	移動局5				1.0.0	削除
2	6	移動局6				1.0.0	削除
3	65522	指令局3				1.0.0	削除
4	65523	指令局4				1.0.0	削除

図 33 無線機一括紐付設定（設定）

※番号帳設定とショートカット設定は1対1で紐付られます。

すでに紐付られているショートカット設定で[更新]した場合、以下のエラーが表示されます。エラーメッセージの番号帳を選択しショートカット設定を“未設定”で[更新]後、再度紐付を行ってください。

無線機一括紐付設定(A501SJ)

サーバIP: 172.17.9.62 音声通信ポート: 10101 データ通信ポート: 10102

無線機パラメータ設定: 3.無線機パラメータ3

設定ORコードの表示: 無線機個別番号 表示

番号帳設定: 4.番号帳4

ショートカット設定: 2.ショートカット2

定型文設定: 0.未設定

更新 移動局紐付確認

Page: / 0 移動局を追加 すべて削除

無線機個別番号	名称	通信ID	パスワード	IMEI	バージョン	設定ダウンロード	削除
---------	----	------	-------	------	-------	----------	----

図 34 無線機一括紐付設定（エラー）

削除手順

(1) <無線機パラメータ設定> を選択

(2) 削除する行の[削除]

※行全体が削除されます。

※[すべて削除]をクリックすると、すべての IP 無線機の紐付が削除されます。

(3) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※設定手順と同様ですので、ご注意ください。

無線機一括紐付設定(A501SJ)

サーバIP: 172.17.9.62 音声通信ポート: 10101 データ通信ポート: 10102

無線機パラメータ設定: 1 無線機パラメータ1 設定ORコードの表示: 無線機個別番号 5 表示

番号帳設定: 1 番号帳1

ショートカット設定: 1 ショートカット1

定型文設定: 1 定型文1

更新 移動局紐付確認

Page: 1 / 1 移動局を追加 すべて削除

	無線機個別番号	名称	通信ID	パスワード	IMEI	バージョン	削除
1	5	移動局5				1.0.0	削除
2	65522	指令局3				1.0.0	削除
3	65523	指令局4				1.0.0	削除

図 35 無線機一括紐付設定（削除）

3-6-1. 移動局選択

無線機個別番号、移動局名称から紐付されていないIP無線機を選択します。手順は以下となります。

(1) <無線機個別番号> に検索範囲を入力

※最小は1、最大は65534となります。

※65520~65534 は指令局番号(1~15)となります。

(2) <移動局名称> を入力

※空白時はすべてのIP無線機が検索されます。

(3) [検索]で移動局を表示

※紐付されていないIP無線機が1ページあたり100件まで表示されます。101件目以降を表示する場合は、<Page>を選択してください。

(4) [追加]で移動局を紐付

※<選択>欄にチェックがついたIP無線機が、無線機一括紐付設定(A501SJ)画面に反映されます。

※[全て選択解除]をクリックすると、すべてのIP無線機のチェックが外れます。

※[閉じる]をクリックすると、何もせずに移動局選択画面が閉じます。

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※本操作を行うまで設定は反映されませんので、ご注意ください。

The screenshot shows a dialog box titled '移動局選択' (Mobile Station Selection). At the top, there are two input fields: '無線機個別番号' (Radio Equipment Individual Number) with '開始:1' (Start: 1) and '終了:65520' (End: 65520), and '移動局名称' (Mobile Station Name). Below these is a '検索' (Search) button. Underneath, it displays '検索結果: Page 1 / 1 (移動局計 13)' (Search Results: Page 1 / 1 (Total Mobile Stations 13)) and a '全て選択解除' (Deselect All) button. A table lists the search results:

無線機個別番号	移動局名称	選択
23	移動局23	<input checked="" type="checkbox"/>
25	移動局25	<input checked="" type="checkbox"/>
27	移動局27	<input checked="" type="checkbox"/>
28	移動局28	<input checked="" type="checkbox"/>
29	移動局29	<input checked="" type="checkbox"/>
30	移動局30	<input checked="" type="checkbox"/>

At the bottom of the dialog, there are two buttons: '追加' (Add) and '閉じる' (Close).

図 36 移動局選択

3-6-2. 移動局紐付確認

指定した移動局の紐付を確認します。手順は以下となります。

- (1) 無線機一括紐付設定(A501SJ)画面の[移動局紐付確認]

※移動局紐付確認画面が表示されます。

- (2) <移動局> を選択

- (3) [検索]で検索結果を表示

※無線機パラメータの番号をクリックすると、検索結果が<無線機パラメータ設定>欄に反映されます。

※[閉じる]をクリックすると、移動局紐付確認画面が閉じます

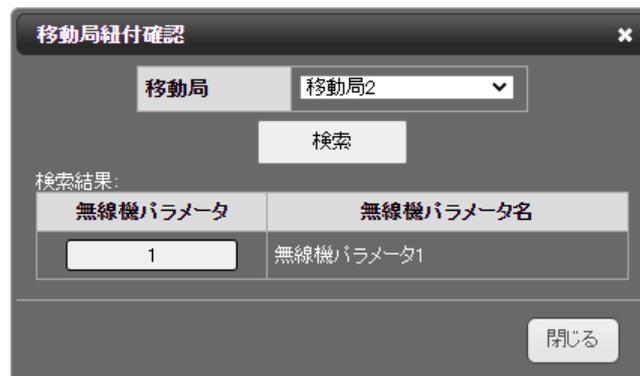


図 37 移動局紐付確認

3-6-3. 設定ファイルのダウンロード

画面上の設定内容を、設定ファイルとして保存します。

- (1) [ダウンロード]→[保存(S)]（保存ファイル名：無線機のIMEI.dat）

※拡張子は「.dat」で保存してください。

※タブレット等一部機器では[ダウンロード]がグレーアウト表示となり利用できません。

	無線機個別番号	名称	通信ID	パスワード	IMEI	バージョン	設定ダウンロード	削除
1	5	移動局5	■■■■■■■■■■	■■■■■■■■■■	■■■■■■■■■■	■■■■■■■■■■	ダウンロード	削除

図 38 設定ファイルのダウンロード

3-6-4. 設定 QR コードの表示

<無線機個別番号> で指定した IP 無線機の情報を QR コードとして画面上に表示します。

※表示されている QR コードを A501SJ で読み取ることにより、任意の IP 無線機の設定パラメータをダウンロード、設定することができます。

※タブレットで表示した QR コードを A501SJ で読み取れない場合は、タブレットを横向きにするなどで QR コードを拡大後、読み取りを再度お試しください。

(1) <無線機個別番号> で、設定対象となる IP 無線機を選択→[表示]

※表示できるのは、IP 無線機一覧に表示されている端末のもののみとなります。



図 39 IP 無線機情報の QR コード

3-7. 利用モード設定の「シンプルモード（強）」の解除

利用モード設定で「シンプルモード（強）」に設定すると、販売代理店しか解除できなくなります。

解除手順は以下となります。

3-7-1. 解除手順

- (1) Menu キーを 5 秒以上押します。
- (2) 管理者用パスワードの確認画面が表示されますのでパスワード「a501sj」を入力します。
- (3) 設定メニュー画面が表示されますので、事前の設定内容に従い、解除してください。

・ [設定情報管理]のダウンロードでの解除の場合

- ① 設定サイトの無線機パラメータ設定(A501SJ)画面で[利用モード設定]を「シンプルモード（強）」以外を設定します。
- ② 2-2. パラメータ設定手順(12 ページ)を実施します。

・ [設定情報管理]の QR コードでの解除の場合

- ① 設定サイトの無線機パラメータ設定(A501SJ)画面で[利用モード設定]を「シンプルモード（強）」以外を設定します。
- ② 2-3. パラメータ設定(QR コード使用)手順(13 ページ)を実施します。

4. パラメーター一覧

No	項目	説明
1	機種情報	IP 無線機の機種情報
2	番号帳設定	無線機一括紐付設定で紐付した番号帳設定
3	ショートカット設定	無線機一括紐付設定で紐付したショートカット設定
4	定型文設定	無線機一括紐付設定で紐付した定型文設定

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
5	通信 ID	-	-	IP 無線サーバのユーザー名
6	通信パスワード	-	-	IP 無線サーバのパスワード
7	無線機個別番号	-	-	無線機番号、または自車番号
8	サーバ IP	-	-	IP 無線サーバの IP アドレス
9	音声通信ポート	-	-	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバの音声通信ポート番号
10	データ通信ポート	-	-	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバのデータ通信ポート番号
11	無通話タイムアウト設定	5 秒		選択した秒数で終話
		10 秒	○	
		15 秒		
12	終話設定	発信側からのみ 終話可能	○	選択した側から終話可能 着信側は個別、指令局呼出のみ
		発信側、着信側から 終話可能		
13	通話開始位置時間設定	小		通話遅延◎ 音質△
		中	○	通話遅延○ 音質○
		大		通話遅延△ 音質◎
14	個別切替設定	利用しない	○	個別切替を行わない
		利用する (Mode キー)		Mode キーで個別切替を行う
		利用する (Mode キーまたは PTT スイッチ)		Mode キーまたは PTT スイッチで個別切替を行う
15	不在着信利用設定	利用しない	○	不在着信通知なし
		指令局からの個別呼出で利用		指令局からの個別呼出で不在着信通知を行う
		指令局・移動局からの個別呼出で利用		指令局・移動局からの個別呼出で不在着信通知を行う

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
16	鳴動時間設定	無制限		IP 無線機を操作するまで不在着信通知を行う
		5分		不在着信通知を行う時間
		10分	○	
		30分		
		60分		
17	位置情報利用有無設定	チェックあり	○	位置情報機能を利用する
		チェックなし		位置情報機能を利用しない
18	位置情報通知間隔設定 (時間発呼)	無し		通知しない
		5秒		選択した時間毎に位置情報を自動的に通知する
		10秒		
		20秒		
		30秒		
		1分	○	
		2分		
		5分		
		10分		
19	位置情報通知間隔設定 (距離発呼)	無し	○	通知しない
		50m		選択した移動距離毎に位置情報を自動的に通知する
		100m		
		150m		
		200m		
		500m		
		1000m		
20	RBT 利用設定	利用しない	○	RBT なし
		常時利用		RBT 常時利用設定でチェックした呼出モードを常に RBT ありとする
		発信時選択		発信時に利用有無を選択する

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
21	RBT 常時利用設定	「一斉」を利用	チェックなし	チェックした呼出モードをRBTありとする
		「強制一斉」を利用	チェックなし	
		「グループ」を利用	チェックなし	
		「強制グループ」を利用	チェックなし	
		「個別」を利用	チェックなし	
		「指令局」を利用	チェックなし	
		「地域」を利用	チェックなし	
22	通話離脱設定	利用しない(離脱不可)	○	常に離脱を不可とする
		常時利用(常に離脱可)		常に離脱を可能とする
		強制以外利用(強制通話は離脱不可)		強制通話は離脱を不可とする
23	待受表示設定	最終通話	○	最後に通話した相手を表示する
		発信履歴		最後に発信した相手を表示する
		着信履歴		最後に着信した相手を表示する
		デフォルト		デフォルト呼出表示設定で設定した相手を常に表示する ※デフォルト呼出表示設定が未設定の場合は呼出モード設定でチェックの入っている最上部の項目を表示する

No	項目	設定値		デフォルト値	説明
24	デフォルト呼出表示設定	未設定	—	○	設定された呼出モードをメイン画面に表示する
		一斉	—		
		強制一斉	—		
		G	1~200		
		強制 G	1~200		
		個別	1~9999		
		指令局	1~15		
		地域	1~8		
		近隣	—		
25	番号帳機能設定	利用しない（編集不可）			編集を不可とする
		利用する（編集可）		○	編集を可能とする
26	カテゴリ名称機能設定	利用しない（編集不可）			編集を不可とする
		利用する（編集可）		○	編集を可能とする
27	呼出モード設定	「一斉」を利用		チェックあり	一斉呼出を可能とする
		「強制一斉」を利用		チェックなし	呼出先が通話中でも強制的に一斉呼出を可能とする
		「グループ」を利用		チェックあり	グループ呼出を可能とする
		「強制グループ」を利用		チェックなし	呼出先が通話中でも強制的にグループ呼出を可能とする
		「個別」を利用		チェックあり	個別呼出を可能とする
		「指令局」を利用		チェックあり	指令局呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください
		「地域」を利用		チェックなし	地域呼出を可能とする
		「近隣」を利用		チェックなし	近隣呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください
28	メッセージ送信設定	チェックあり		○	メッセージ送信を利用する
		チェックなし			メッセージ送信を利用しない
29	定型文編集機能設定	チェックあり			定型文を編集可能とする
		チェックなし		○	定型文を編集不可とする
30	メッセージ削除機能設定	チェックあり			メッセージを削除可能とする
		チェックなし		○	メッセージを削除不可とする

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
31	フォントサイズ	小		メッセージ本文の文字が選択したサイズとなる
		中	○	
		大		
		特大		
32	録音機能設定	利用しない		音声は録音されない
		利用する（データ削除不可）	○	音声は録音され、録音データの削除を不可とする
		利用する（データ削除可）		音声は録音され、録音データの削除を可能とする
33	ショートカット機能設定	利用しない（編集不可）		編集を不可とする
		利用する（編集可）	○	編集を可能とする
34	発着信履歴削除機能設定	利用しない（削除不可）	○	発信履歴、着信履歴の削除を不可とする
		利用する（削除可）		発信履歴、着信履歴の削除を可能とする
35	RED ALERT 利用設定	チェックあり	○	RED ALERT を利用する
		チェックなし		RED ALERT を利用しない
36	RED ALERT のロック設定	なし	○	RED ALERT の解除時、パスワード、パスワードが不要となる
		パスコード		RED ALERT の解除時、4桁の数字入力を要求する
		パスワード		RED ALERT の解除時、6~12桁の英数字・記号入力を要求する
37	RED ALERT 鳴動設定	チェックあり		RED ALERT 時、端末で警報音を鳴動させる
		チェックなし	○	RED ALERT 時、端末で警報音を鳴動させない
38	RED ALERT 通話利用設定	チェックあり		RED ALERT 中の通話を可能とする
		チェックなし	○	RED ALERT 中の通話を不可とする
39	RED ALERT 切替時間設定	1秒		非常スイッチが押下されてから RED ALERT が有効になるまでの時間を設定する
		3秒		
		5秒	○	
40	PTT スイッチ設定	発信・発話	○	IP 無線（アプリ）画面を表示後、発信・発話を行う
		アプリ画面表示		IP 無線（アプリ）画面を表示する

41	終話時表示機能設定	利用しない		IP 無線（アプリ）画面を表示しない
		利用する	○	IP 無線（アプリ）画面を表示する
42	通話時間表示設定	表示しない		通話時間を表示しない
		カウントアップで表示	○	最大通話時間 5 分までの経過時間の目安を表示する
		カウントダウンで表示		最大通話時間 5 分までの残り時間の目安を表示する
43	圏外時、切断 ON/OFF 設定	圏外検出時に切断処理を行わない	○	-
		圏外検出時に切断を試行		-
		電波レベルがアンテナ 0 本になったとき切断を試行		-
		電波レベルがアンテナ 1 本になったとき切断を試行		-
44	利用モード設定	通常モード	○	全てのキーで操作可能とする
		シンプルモード（弱）		数字キーを無効とする
		シンプルモード（強）		テンキー、メニュー、モード切替、多機能ノブの機能が無効となる
45	PTT スイッチ利用設定	本体 PTT スイッチ強制無効	チェックなし	本体 PTT スイッチを無効とする
		外部 PTT スイッチ強制無効	チェックなし	外部 PTT スイッチを無効とする
46	画面タッチ設定	タッチ操作無効		画面タッチ操作を無効とする
		タッチ操作有効	○	画面タッチ操作を有効とする
47	マイクゲイン設定	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可
48	ノイズリダクション設定	利用しない		ノイズリダクションを無効とする
		利用する	○	ノイズリダクションを有効とする
49	マイクテスト	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可
50	多機能ノブ利用設定	利用しない		多機能ノブを無効とする
		利用する（呼出モード切替）	○	多機能ノブ操作時、呼び出しモード→番号帳の順で発信先を選択する
		利用する（番号帳選択）		多機能ノブ操作時、番号帳で発信先を選択する
51	Bluetooth デバイス設定	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可

52	グループ登録	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可
53	グループ通話割込設定	利用しない(割込不可)	○	グループ設定、登録時に該当グループの通話に割込しない
		利用する(割込可)		グループ設定、登録時に該当グループの通話に割込する
54	未所属グループ 発信抑止設定	利用しない(発信可)	○	未所属グループへ発信する
		利用する(発信不可)		未所属グループへ発信しない
55	ダウンロード	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可
56	起動時設定自動 ダウンロード	利用しない		起動時設定自動ダウンロードを無効にする
		利用する	○	起動時設定自動ダウンロードを有効にする
57	QRコード読込	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可
58	リセット	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可

■ A201SJ でのご利用方法

1. 携帯通信網経由でのソフトウェア更新/パラメータ設定.....	62
1-1. ソフトウェア更新/パラメータ設定時のご注意.....	62
1-2. ソフトウェア更新/パラメータ設定の開始.....	62
1-3. ソフトウェア更新/パラメータ設定の終了.....	62
2. WebUI でのソフトウェア更新/パラメータ設定.....	63
2-1. ソフトウェア更新/パラメータ設定時のご注意.....	63
2-2. ソフトウェア更新/パラメータ設定手順.....	63
2-3. 設定ファイルのバックアップ手順.....	63
2-4. 設定ファイルの復元手順.....	63
3. 無線機/IP マイクパラメータの変更.....	64
3-1. 無線機パラメータ設定(A201SJ).....	64
3-2. IP マイクパラメータ設定(A201SJ).....	72
3-3. 番号帳設定(A201SJ).....	77
3-4. 番号帳取込(A201SJ).....	81
3-5. 無線機一括紐付設定(A201SJ).....	83
3-6. WebUI 設定(A201SJ).....	87
3-7. 設定ファイル生成ルール.....	91
4. パラメータ一覧.....	92

1. 携帯通信網経由でのソフトウェア更新/パラメータ設定

1-1. ソフトウェア更新/パラメータ設定時のご注意

- ・電波状況のよいところで、移動せずに行ってください。
- ・ソフトウェアの更新中、パラメータの設定中は電源を切らないでください。
- ・ソフトウェアの更新が完了するまで、A201SJ は使用できません。
- ・「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」にて各パラメータを変更できます。詳細は 64 ページ以降を参照してください。（初回設定時は、デフォルト値が登録されています。）

1-2. ソフトウェア更新/パラメータ設定の開始

IP 無線機の電源が入っている状態で、以下操作を行います。

機器	ユーザアクション
IP 無線機	モードスイッチ:S、ボリューム:0
IP マイク又はスピーカマイク	PTT スイッチ+F ボタン同時長押し

- ※正常に開始されると、「無線機の更新を開始します」という音声アナウンスが流れます。
- ※以下の順で更新/設定が実行され、各状態が LED に表示されます。②、③は IP マイクを接続している場合のみ実行されます。

状態	LED (大)
①IP 無線機パラメータの設定	緑色点滅
②IP マイクソフトウェアの更新	青色点滅
③IP マイクパラメータの設定	黄色点滅

状態	LED (小)
④IP 無線機ソフトウェアの更新	マゼンタ点灯

1-3. ソフトウェア更新/パラメータ設定の終了

IP 無線機は以下で更新終了を知らせます。

結果	LED (大)	LED (小)	音声アナウンス
正常終了	青色点灯	白色点灯	正常に終了しました。無線機を再起動します。
異常終了	赤色点灯	赤色点灯	失敗しました。無線機を再起動します。

- ※正常終了後、IP 無線機は自動で再起動されます。
- ※異常終了した後も IP 無線機は自動で再起動されます。再起動後、再度、1-2.ソフトウェア更新/パラメータ設定の開始をお試しください。

2. WebUI でのソフトウェア更新/パラメータ設定

2-1. ソフトウェア更新/パラメータ設定時のご注意

- ・電波状況のよいところで、移動せずに行ってください。
- ・ソフトウェアの更新中、パラメータの設定中は電源を切らないでください。
- ・パラメータの設定が完了するまで、A201SJ は使用できません。
- ・「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」にて各パラメータを変更できます。詳細は 64 ページ以降を参照してください。（初回設定時は、デフォルト値が登録されています。）

2-2. ソフトウェア更新/パラメータ設定手順

(1) WebUI に接続する

※接続方法については、A201SJ 取扱説明書をご覧ください。

(2) WebUI 画面で[設定]→[更新&設定]→[実行]

※ソフトウェアの更新、パラメータの設定が行われます。

※IP 無線機の LED 表示は、1-2.ソフトウェア更新/パラメータ設定の開始時と同様です。

※終了後、A201SJ は再起動されます。

2-3. 設定ファイルのバックアップ手順

(1) WebUI に接続

※接続方法については、A201SJ 取扱説明書をご覧ください。

(2) WebUI 画面で[設定]→[バックアップ&復元]

(3) [実行]→確認ダイアログ→[OK]→[保存(S)]（保存ファイル名：WebUI.dat）

別名で保存する場合は、ファイル名(N)欄に任意の名前を入力→[保存(S)]

※拡張子は「.dat」で保存してください

※現在の無線機の設定がファイルに書き出されます。

※IP マイクパラメータ、番号帳設定の紐付→ソフトウェア更新/パラメータ設定を行った場合は、IP マイクの設定と番号帳の内容も含めたファイルが書き出されます。

2-4. 設定ファイルの復元手順

(1) 3-5-3. 設定ファイルのダウンロード (86 ページ)又は 2-3.設定ファイルのバックアップ手順で保存した設定ファイルを準備

(2) WebUI に接続

(3) WebUI 画面で[設定]→[バックアップ&復元]

(4) [ファイル選択]→(1)で準備したファイルを選択→[開く(O)]

※選択したファイル名が画面に表示されます。

(5) [復元]→確認ダイアログ→[OK]

※パラメータ設定が行われます。

※正常終了後、A201SJ は再起動されます。

3. 無線機/IP マイクパラメータの変更

IP 無線機、IP マイクの各パラメータは「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」の各種設定より変更することができます。

3-1. 無線機パラメータ設定(A201SJ)

A201SJ の各パラメータを設定します。設定手順は以下となります。

※各機能の詳細は A201SJ 取扱説明書をご覧ください。

(1) 各種設定→A201SJ 設定→[無線機パラメータ設定(A201SJ)]

(2) <無線機パラメータ設定> を選択

※選択した無線機パラメータ設定の各情報が画面上に表示されます。

(3) <無線機パラメータ名> 欄に任意の名称を入力

※デフォルト値は、無線機パラメータ 1~100 となります。

※全角 12 文字、半角 25 文字まで入力することができます。

※更新後、入力した文字は<無線機パラメータ設定> 欄に反映されます。

(4) 各パラメータを変更

※別の無線機パラメータ設定の設定情報・スピーカマイク接続情報を使用する場合は、

<読込対象無線機パラメータ設定> を選択→[読込]

※参照する設定ファイルがある場合は、<設定ファイルアップロード> の[ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

設定ファイルについては 3-1-7. 設定ファイルのアップロード (71 ページ) を参照してください。

(5) [設定更新]で画面上の内容を登録

3-1-1. 無線機パラメータ情報

無線機パラメータ設定の機種情報、紐付設定が表示されます。

機種情報 : A201SJ IPマイクパラメータ設定 : 1:IPマイク1 番号帳設定 : 1:番号帳1

図 40 無線機パラメータ情報

項目	説明
機種情報	無線機の機種情報
IP マイクパラメータ設定	無線機一括紐付設定で紐付した IP マイクパラメータ設定
番号帳設定	無線機一括紐付設定で紐付した番号帳設定

3-1-2. 設定情報の設定

IP 無線機の動作に関するパラメータを設定します。

本パラメータは各会社（顧客）の要望に応じて、任意に設定してください。

設定情報					
無通話タイムアウト	10秒	F/ブレストーク個別切替	無し	GPS利用有無	ON
終話設定	発信側のみ	不在着信通知	無し	GPS LED色	黄
通話開始位置時間	中	不在着信通知 鳴動時間	10分	距離発呼設定	無し
終話音鳴動有無	あり	モードスイッチ利用有無	OFF	時間発呼設定	1分

図 41 設定情報の設定

- 無通話タイムアウト

無通話状態が続いた場合、自動的に通話を切断するまでの時間を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
無通話タイムアウト	5 秒		選択した秒数で終話
	10 秒	○	
	15 秒		

- 終話設定

通話時、着信側からの終話の可否を設定します。ただし、終話可能な着信は個別呼出、指令局呼出のみになります。

項目	設定値	デフォルト値	説明
終話設定	発信側のみ	○	発信側からのみ終話可能
	発信側 + 着信側		発信側と着信側のどちらからも終話が可能

- 通話開始位置時間

A201SJ では、通信の状態による音声データの遅延を補うために、一定時間音声データを溜めてから音声を再生します。本項目では、音声再生を開始する時間を設定します。

音声データを溜める量を大きくする（設定値[大]）を設定すると音声の途切れは少なくなりますが、通話の遅延が大きくなる可能性があります。また、音声データを溜める量を小さくする（設定値[小]）を設定すると通話の遅延は少なくなりますが、音声の途切れが多くなる可能性があります。ご利用の用途や通信の環境に応じて、設定してください。

項目	設定値	デフォルト値	説明
通話開始位置時間	小		通話遅延◎ 音質△
	中	○	通話遅延○ 音質○
	大		通話遅延△ 音質◎

- ・ 終話音鳴動有無

終話時に終話音を鳴動させるかを設定します。

連続通話タイムアウトによる終話音は対象になりません。

項目	設定値	デフォルト値	説明
終話音鳴動有無	あり	○	終話時に終話音を鳴動
	無し		終話時に無音

- ・ F/プレストーク個別切替

個別切替は、一斉・強制一斉・グループ・強制グループ・地域・近隣での着信を受けた時、着信側から個別通話に切り替える機能です。

本項目では、個別切替の利用有無および利用時の切替ボタンを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
F/プレストーク個別切替	無し	○	個別切替を行わない
	F切替		Fボタンで個別切替を行う
	プレストーク切替		プレストークスイッチで個別切替を行う

- ・ 不在着信通知

不在着信通知を利用する場合、指令局からの個別呼出時のみ不在着信通知を行うか、移動局からの個別呼出時も不在着信通知を行うかを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
不在着信通知	無し	○	不在着信通知の有無
	指令局のみ		指令局からの個別呼出で不在着信通知を行う
	指令局+移動局		指令局・移動局からの個別呼出で不在着信通知を行う

- ・ 不在着信通知 鳴動時間

不在着信通知の鳴動音の鳴動時間を設定します。

不在着信通知「無し」選択時はグレーアウト表示されます。

項目	設定値	デフォルト値	説明
不在着信通知 鳴動時間	無制限		鳴動時間無制限
	10分	○	鳴動時間 10分

・モードスイッチ利用有無

IP マイク接続時のモードスイッチの利用有無を設定します。

呼出時は IP マイクではなく、モードスイッチにて呼出モードを選択します。

本設定「ON」時も IP マイクのメッセージ受信機能、非常送信機能は利用可能です。

項目	設定値	デフォルト値	説明
モードスイッチ利用有無	ON		モードスイッチ利用
	OFF	○	モードスイッチ利用無し

・GPS 利用有無

GPS 利用の有効／無効を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
GPS 利用有無	ON	○	GPS を有効
	OFF		GPS を無効

※指令局でご利用になる場合は「OFF」、状態管理を行う移動局の場合は「ON」を設定してください。

・GPS LED 色

GPS 利用有無が「OFF」の時の、「サービスエリア圏内+GPS 未測位」状態時の LED 色を設定します。GPS 利用有無「ON」選択時はグレーアウト表示されます。

項目	設定値	デフォルト値	説明
GPS LED 色	青		青色表示
	黄	○	黄色表示

・距離発呼設定

位置情報の通知を行う間隔（距離）を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
距離発呼設定	無し	○	通知しない
	50m		選択した移動距離毎に位置情報を自動的に通知する
	100m		
	150m		
	200m		
	500m		
	1000m		

・ 時間発呼設定

位置情報の通知を行う間隔（時間）を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
時間発呼設定	無し		通知しない
	30 秒		選択した時間毎に位置情報を自動的に通知する
	1 分	○	
	2 分		
	5 分		
	10 分		

3-1-3. スピーカマイク接続情報の設定

スピーカマイク接続情報	
IP TEL有無	OFF
RBT有無	OFF
モードスイッチ	全て無効
一斉呼出可否	ON
指令局呼出可否	ON

図 42 スピーカマイク接続情報の設定

・ IP TEL 有無

パソコンと IP 無線機を接続し通話をする場合に設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
IP TEL 有無	ON		接続する場合
	OFF	○	接続しない場合

※IP TEL ソフトご利用時、「ON」に設定してください。

・ RBT 有無

IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時、RBT(Ring Back Tone)のあり/なしを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RBT 有無	ON		RBT あり
	OFF	○	RBT なし

・ モードスイッチ

IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時、IP 無線機の呼出モードスイッチの有効スイッチ数を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
モードスイッチ	全て無効	○	モードスイッチを設定しない
	スイッチ 1 まで有効～ スイッチ 13 まで有効 を選択可		選択したモードスイッチ まで設定が可能

・一斉呼出可否

IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時、一斉呼出（モードスイッチ A）の可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
一斉呼出可否	ON	○	一斉呼出可能
	OFF		一斉呼出禁止

※指令局が一斉呼出した場合は「強制一斉」に、移動局が一斉呼出した場合は「一斉（通常）」になります。

・指令局呼出可否

IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時、指令局呼出（モードスイッチ C）の可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
指令局呼出可否	ON	○	指令局呼出可能
	OFF		指令局呼出禁止

3-1-4. モードスイッチの設定



図 43 モードスイッチの設定

・モードスイッチ設定

各スイッチ 1～13 に対し、以下を設定します。

項目	設定値	説明
モードスイッチ設定	グループ呼出	1～200
	地域呼出	1～8
	近隣呼出	不要
	強制グループ	1～200

IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時に利用可能

3-1-5. 無線機パラメータの更新

画面上の設定内容を無線機パラメータ設定として、サーバ上に登録します。

(1) 設定対象となる無線機パラメータ設定を選択→各パラメータ変更→[設定更新]

※本操作では無線機パラメータのみ更新となりますので、ご注意ください。

※指定の IP 無線機のパラメータを更新する場合は、[無線機一括紐付設定]をクリックし紐付を実施してください。詳細は 3-5. 無線機一括紐付設定(A201SJ)（83 ページ）を参照してください。

図 44 無線機パラメータの更新

3-1-6. 無線機パラメータの読込

指定した無線機パラメータ設定の設定情報・スピーカマイク接続情報を、画面上に表示します。

※サーバ上の設定パラメータを取得します。

(1) 設定読込対象となる無線機パラメータ設定を選択→[読込]

図 45 無線機パラメータの読込

3-1-7. 設定ファイルのアップロード

3-1-8. 設定ファイルのダウンロード（153 ページ）や IP 無線機設定ツールで保存した設定ファイルの内容を画面上に表示します。

(1) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

※拡張子「.dat」のファイルを指定してください。

※タブレット等一部機器では[アップロード]がグレーアウト表示となり利用できません。

図 46 設定ファイルのアップロード

3-2. IP マイクパラメータ設定(A201SJ)

IP マイクの各パラメータを設定します。設定手順は以下となります。

※各機能の詳細は A201SJ 取扱説明書をご覧ください。

(1) 各種設定→A201SJ 設定→[IP マイクパラメータ設定(A201SJ)]

(2) <IP マイクパラメータ設定> を選択

※選択した IP マイクパラメータ設定の各情報が画面上に表示されます。

(3) <IP マイクパラメータ名> 欄に任意の名称を入力

※デフォルト値は、IP マイク 1~100 となります。

※全角 12 文字、半角 25 文字まで入力することができます。

※更新後、入力した文字は<IP マイクパラメータ設定> 欄に反映されます。

(4) 各パラメータを変更

※別の IP マイクパラメータ設定の設定情報を使用する場合は、

<読込対象 IP マイクパラメータ設定> を選択→[読込]

※参照する設定ファイルがある場合は、<設定ファイルアップロード>の[ファイルを

選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

設定ファイルについては 3-2-4. 設定ファイルのアップロード (76 ページ) を参照してください。

(5) [設定更新]で画面上の内容を登録

3-2-1. 設定情報の設定

IP マイクの動作に関するパラメータを設定します。

本パラメータは各会社（顧客）の要望に応じて、任意に設定してください。

設定情報			
状態名称設定(全角5文字まで)			
状態1	移動中	状態4	積荷中
状態2	到着	状態5	渋滞
状態3	荷下ろし中	状態6	回送
状態7	貸切	状態8	休憩
状態9	帰社	全て初期化	
位置情報から取込			
機能設定			
待受表示設定	デフォルト		
デフォルト呼出表示設定		通話離脱設定	
呼出モード	未設定	通話離脱設定	<input type="checkbox"/> 通話離脱有効
番号		強制呼出設定	<input type="checkbox"/> 強制呼出無効
呼出モード設定		RBT常時利用設定	
<input checked="" type="checkbox"/> 「一斉」を利用	<input checked="" type="checkbox"/> 「個別」を利用	<input type="checkbox"/> 「一斉」を利用	<input type="checkbox"/> 「個別」を利用
<input type="checkbox"/> 「強制一斉」を利用	<input checked="" type="checkbox"/> 「指令局」を利用	<input type="checkbox"/> 「強制一斉」を利用	<input type="checkbox"/> 「指令局」を利用
<input checked="" type="checkbox"/> 「グループ」を利用	<input type="checkbox"/> 「地域」を利用	<input type="checkbox"/> 「グループ」を利用	<input type="checkbox"/> 「地域」を利用
<input type="checkbox"/> 「強制グループ」を利用	<input type="checkbox"/> 「近隣」を利用	<input type="checkbox"/> 「強制グループ」を利用	<input type="checkbox"/> 「近隣」を利用
テンキー無効設定			
テンキー無効設定	<input type="checkbox"/> 数字キー無効		
グループ管理			
グループ通話 割込設定	利用しない(割込不可)		
未所属グループ 発信抑止設定	利用しない(発信可)		

図 47 設定情報

・状態名称設定

IP 無線機位置情報サービスの Web 画面上に表示する状態名称を設定します。

なお、IP 無線機位置情報サービスの状態設定と合わせる必要がある場合は、[位置情報から取込]をご利用ください。

※最大 9 件、全角 5 文字、半角 10 文字まで入力することができます。

※[全て初期化]をクリックすると、状態 1～状態 9 が以下のデフォルト値に初期化されます。

項目	デフォルト値	項目	デフォルト値	項目	デフォルト値
状態 1	移動中	状態 4	積荷中	状態 7	貸切
状態 2	到着	状態 5	渋滞	状態 8	休憩
状態 3	荷降ろし中	状態 6	回送	状態 9	帰社

・待受表示設定

IP マイク起動時や終話後等に表示される待受画面の表示内容を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
待受表示 設定	最終通話	○	最後に通話した相手を表示する
	発信履歴		最後に発信した相手を表示する
	着信履歴		最後に着信した相手を表示する
	デフォルト		デフォルト呼出表示設定で設定した相手を常に表示する ※デフォルト呼出表示設定が未設定の場合は呼出モード設定でチェックの入っている最上部の項目を表示する

・デフォルト呼出表示設定

待受表示設定で<デフォルト>を選択した場合、あるいは IP マイクの待受画面で[クリア]キー押下時に表示する内容を設定します。

項目	設定値		デフォルト値	説明
	呼出モード	番号		
デフォルト 呼出表示 設定	未設定	—	○	設定された呼出モードを待受画面に表示する
	一斉	—		
	強制一斉	—		
	G	1～200		
	強制 G	1～200		
	個別	1～9999		
	指令局	1～15		
	地域 近隣	1～8 —		

- ・通話離脱設定

グループ通話・強制グループ通話・一斉通話・強制一斉通話時における通話離脱機能の利用について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
通話離脱設定	通話離脱有効	チェックなし	常に離脱を可能とする
	強制呼出無効	チェックなし	強制通話は離脱を不可とする

- ・呼出モード設定

発信可能な呼出モードを設定します。チェックなしの呼出モードは IP 無線機から発信できません。必ず 1 つ以上選択してください。※本項目の設定に関わらず着信は可能です。

項目	設定値	デフォルト値	説明
呼出モード 設定	「一斉」を利用	チェックあり	一斉呼出を可能とする
	「強制一斉」を利用	チェックなし	呼出先が通話中でも強制的に一斉呼出を可能とする
	「グループ」を利用	チェックあり	グループ呼出を可能とする
	「強制グループ」を利用	チェックなし	呼出先が通話中でも強制的にグループ呼出を可能とする
	「個別」を利用	チェックあり	個別呼出を可能とする
	「指令局」を利用	チェックあり	指令局呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください
	「地域」を利用	チェックなし	地域呼出を可能とする
	「近隣」を利用	チェックなし	近隣呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください

- ・RBT 常時利用設定

着信側の PTT スイッチ押下をもって通話開始となる RBT(Ring Back Tone)の利用について利用する呼出モードを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RBT 常時利用設定	「一斉」を利用	チェックなし	チェックした呼出モードを RBT ありとする
	「強制一斉」を利用	チェックなし	
	「グループ」を利用	チェックなし	
	「強制グループ」を利用	チェックなし	
	「個別」を利用	チェックなし	
	「指令局」を利用	チェックなし	
	「地域」を利用	チェックなし	
	「近隣」を利用	チェックなし	

- ・テンキー無効設定

待受画面、呼出モード切替画面での数字キーの利用について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
テンキー無効設定	数字キー無効	チェックなし	数字キーを無効にする

- ・グループ通話 割込設定

グループ設定、登録時に該当するグループへの通話割込可否について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
グループ通話 割込設定	利用しない(割込不可)	○	グループ設定、登録時に該当グループの通話に割込しない
	利用する(割込可)		グループ設定、登録時に該当グループの通話に割込する

- ・未所属グループ 発信抑止設定

未所属グループへの発信可否について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
未所属グループ 発信抑止設定	利用しない(発信可)	○	未所属グループへ発信する
	利用する(発信不可)		未所属グループへ発信しない

3-2-2. IP マイクパラメータの更新

画面上の設定内容を IP マイクパラメータ設定として、サーバ上に登録します。

- (1) 設定対象となる IP マイクパラメータ設定を選択→各パラメータ変更→[設定更新]

※本操作では IP マイクパラメータのみ更新となりますので、ご注意ください。

※指定の IP マイクのパラメータを更新する場合は、[無線機一括紐付設定]をクリックし紐付を実施してください。詳細は 3-5. 無線機一括紐付設定(A201SJ)（83 ページ）を参照してください。

図 48 IP マイクパラメータの更新

3-2-3. IP マイクパラメータの読込

指定した IP マイクパラメータ設定の設定情報を、画面上に表示します。

※サーバ上の設定パラメータを取得します。

- (1) 設定読込対象となる IP マイクパラメータ設定を選択→[読込]

図 49 IP マイクパラメータの読込

3-2-4. 設定ファイルのアップロード

IP マイク設定ツールで保存した設定ファイルの内容を画面上に表示します。

- (1) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

※拡張子「.mnt」または「.mem」のファイルを指定してください。

IP マイク設定ツールで生成される設定ファイルの拡張子は「.mnt」です。

IP マイク (OP-MSA1) 設定ツールで生成される設定ファイルの拡張子は「.mem」です。

※タブレット等一部機器では[アップロード]がグレーアウト表示となり利用できません。

図 50 設定ファイルのアップロード

3-3. 番号帳設定(A201SJ)

番号帳の内容を設定/削除します。各手順は以下となります。

※IP マイク(OP-MSA1)では番号帳が 1000 件、OP-MSA1 以外は 50 件まで番号登録が可能です。

設定手順

(1) 各種設定→A201SJ 設定→[番号帳設定(A201SJ)]

(2) <番号帳設定> を選択

※選択した番号帳設定の各内容が画面上に表示されます。

※番号帳の内容は 1 ページあたり 25 件まで表示されます。26 件目以降を表示する場合は、<Page> を選択してください。

(3) <番号帳設定名> 欄に任意の名称を入力

※デフォルト値は、番号帳 1~100 となります。

※全角 12 文字、半角 25 文字まで入力することができます。

※更新後、入力した文字は<番号帳設定> 欄に反映されます。

(4) 設定する行の<呼出モード> を選択後、各項目を入力

※<呼出モード> が<未設定> の場合は、他の項目を変更できません。

※次の入力制限があります。

設定値		
呼出モード	番号	名称
一斉	-	全角 6 文字 半角 12 文字
強制一斉	-	
G	1~200	
強制 G	1~200	
個別	1~9999	
指令局	1~15	
地域	1~8	
近隣	-	

※呼出モードの登録は各 1 つまでとなります（番号が異なれば複数登録可）。
名称は必須入力項目となります。

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※最終更新者、最終更新時間が更新されます。

※空白の場合、そのまま表示されます。

※本操作では番号帳のみ更新となりますので、ご注意ください。

※指定の IP マイクの番号帳を更新する場合は、[無線機一括紐付設定]をクリックし紐付を実施してください。詳細は 3-5. 無線機一括紐付設定(A201SJ) (83 ページ) を参照してください。

番号帳設定(A201SJ)

番号帳設定: 1 番号帳1
番号帳設定名: 番号帳1

最終更新者: [アイコン]
最終更新時間: [アイコン]

更新 無線機一括紐付設定

Page: 1 / 2

	呼出モード	番号	名称	削除
1	一斉		一斉呼出	削除
2	強制G	002	グループ2	削除
3	個別	0001	個別1	削除
4	未設定			削除
5	未設定			削除
6	未設定			削除
7	未設定			削除

図 51 番号帳設定（設定）

削除手順

(1)~(3)は設定手順と同様

(4) [削除]で任意の行を削除

※ <呼出モード> 欄は <未設定> となり、<番号>、<名称> 欄は空白となります。（図 15 の赤枠内）

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※設定手順と同様となりますので、ご注意ください。

番号帳設定(A201SJ)

番号帳設定: 1 番号帳1
番号帳設定名: 番号帳1

最終更新者: [アイコン]
最終更新時間: [アイコン]

更新 無線機一括紐付設定

Page: 1 / 2

	呼出モード	番号	名称	削除
1	一斉		一斉呼出	削除
2	未設定			削除
3	個別	0001	個別1	削除
4	未設定			削除
5	未設定			削除
6	未設定			削除
7	未設定			削除

図 52 番号帳設定（削除）

3-3-1. カテゴリ設定

カテゴリの名称を設定します。設定手順は以下となります。

※カテゴリ設定は IP マイク(OP-MSA1)のみ有効です。

(1) 番号帳設定(A201SJ)画面の[カテゴリ設定]

※カテゴリ設定(A201SJ)画面が表示されます。

※<番号帳設定>欄には、現在設定中の番号帳が表示されます。

(2) <名称>を入力

※名称は全角 6 文字、半角 12 文字まで入力することができます。

(3) カテゴリ設定(A201SJ)画面の[設定]

※変更内容が番号帳設定(A201SJ)画面に表示され、カテゴリ設定(A201SJ)画面が閉じます。

※[戻る]をクリックすると、何もせずにカテゴリ設定(A201SJ)画面が閉じます。

※すでに設定されているカテゴリを削除したい場合、番号帳設定(A201SJ)画面で該当の
カテゴリ欄を未設定にして、設定ボタンを押下してください。

(4) 番号帳設定(A201SJ)画面の[更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※本操作を行うまでカテゴリ設定は反映されませんので、ご注意ください。



図 53 カテゴリ設定

3-3-2. 番号帳ファイルのアップロード

IP マイク設定ツールで保存した設定ファイルの内容を画面上に表示します。

(1) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

※番号帳が設定されている拡張子「.mnt」または「.mem」のファイルを選択してください。

IP マイク設定ツールで生成される設定ファイルの拡張子は「.mnt」です。

IP マイク（OP-MSA1）設定ツールで生成される設定ファイルの拡張子は「.mem」です。

※番号帳の内容が画面上に表示されます。

※タブレット等一部機器では[アップロード]がグレーアウト表示となり利用できません。



図 54 番号帳ファイルのアップロード

3-4. 番号帳取込(A201SJ)

CSV 形式のファイルを番号帳として取込みます。取込手順は以下となります。

※カテゴリは IP マイク(OP-MSA1)でのみ有効となります。OP-MSA1 では番号帳が 1000 件、OP-MSA1 以外の IP マイクでは 50 件まで有効となりますので、ご注意ください。

(1) 各種設定→A201SJ 設定→[番号帳取込(A201SJ)]

※タブレット等一部機器ではメニューが非表示となり利用できません。

(2) <番号帳設定> を選択

※番号帳の内容は表示されません。

(3) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]

※拡張子「.CSV」のファイルを選択してください。

※<CSV ファイル取込> 欄に選択したファイル名が表示されます。

(4) [取込]で画面上に番号帳を表示

※画面下部に取込結果が表示されます。

※カテゴリ名称が設定されていない場合でも、取り込むことが可能です。

その場合、カテゴリ+入力番号でカテゴリが自動的に設定されます。

※カテゴリが指定されていない場合、カテゴリ項目は未設定となります。

(5) [登録]→確認ダイアログ表示→[OK]

※番号帳設定(A201SJ)画面の最終更新者、最終更新時間が更新されます。

※本操作では番号帳のみ更新となりますので、ご注意ください。

※指定の IP マイクの番号帳を更新する場合は紐付を実施してください。詳細は

3-5. 無線機一括紐付設定(A201SJ) (83 ページ) を参照してください。

	呼出モード	番号	名称	カテゴリ
1	一斉		一斉呼出	カテゴリ1
2	G	1	グループ1	カテゴリ2
3	個別	10	個別10	カテゴリ3

図 55 番号帳取込

3-4-1. CSV ファイル

CSV ファイルの内容は以下となります。

※文字コードは「Shift_JIS」で保存してください。

※使用できない文字については、IP 無線機位置情報サービス ご利用マニュアルの禁則文字列をご覧ください。

呼出モード	番号	名称
1:一斉	0 固定	全角 6 文字 半角 12 文字
2:強制一斉	0 固定	
3:グループ	1~200	
4:強制グループ	1~200	
5:個別	1~9999	
6:指令局	1~15	
7:地域	1~8	
8:近隣	0 固定	

記載例

1,0,一斉

3,1,グループ 1

5,10,個別 1 0

3-5. 無線機一括紐付設定(A201SJ)

無線機パラメータ設定-IP マイクパラメータ設定-番号帳設定の紐付をサーバ上に登録します。
紐付することにより選択した移動局の設定を一括で更新することができます。

設定手順

(1) 各種設定→A201SJ 設定→[無線機一括紐付設定(A201SJ)]

(2) <無線機パラメータ設定> を選択

※紐付されている IP 無線機がある場合、画面上に表示されます。

※IP 無線機は 1 ページあたり 100 件まで表示されます。101 件目以降を表示する場合は、
<Page> を選択してください。

※未設定では紐付けされていない IP 無線機が画面上に表示されます。紐付けされていない
IP 無線機の無線機パラメータ設定はデフォルト値となります。

(3) <IP マイクパラメータ設定>、<番号帳設定> を選択

※“未設定”で紐付を削除することができます。紐付を削除した IP 無線機の設定ファイル
では IP マイクパラメータ設定、番号帳設定のデータがない状態となります。

※番号帳設定を紐付けする場合は、IP マイクパラメータ設定の選択が必要となりますので、
ご注意ください。

(4) [移動局を追加]で移動局を選択

※移動局選択画面が表示されます。詳細は 3-5-1. 移動局選択(85 ページ)を参照してください。

(5) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※サーバ上の設定ファイルが作成、更新されます。

※本操作にて IP 無線機/IP マイクへの設定変更はされませんので、ご注意ください。

IP 無線機/IP マイクの設定変更は、62 ページ以降を参照してください。

※サーバへの登録に時間がかかる場合があります。[更新]後しばらくしてから IP 無線機の
設定変更を実施してください。

無線機一括紐付設定 (A201SJ)

サーバIP: 音声通信ポート: データ通信ポート:

無線機パラメータ設定:

IPマイクパラメータ設定:

番号帳設定:

更新 移動局紐付確認

Page: / 1

無線機個別番号	名称	通信ID	パスワード	IMEI	バージョン	外部インターネットアクセス	設定ダウンロード	削除
1	23 移動局23					OFF	<input type="button" value="ダウンロード"/>	<input type="button" value="削除"/>
2	3001 移動局3001					OFF	<input type="button" value="ダウンロード"/>	<input type="button" value="削除"/>

図 56 無線機一括紐付設定（設定）

無線機一括紐付設定 (A201S-J)

サーバIP: 音声通信ポート: データ通信ポート:

無線機パラメータ設定: 0.未設定

IPマイクパラメータ設定: 0.未設定

番号帳設定: 0.未設定

更新 移動局紐付確認

Page: 1 / 1

無線機個別番号	名称	通信ID	パスワード	IMEI	バージョン	外部インターネットアクセス	設定ダウンロード	削除
1	200 移動局200					OFF	ダウンロード	削除
2	65520 指令局1					OFF	ダウンロード	削除
3	65521 指令局2					OFF	ダウンロード	削除

図 57 無線機一括紐付設定（未設定）

削除手順

(1)~(3)は設定手順と同様

(4) 削除する行の[削除]

※行全体が削除されます。

※[すべて削除]をクリックすると、すべての IP 無線機の紐付が削除されます。

(5) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※設定手順と同様ですので、ご注意ください。

無線機一括紐付設定 (A201S-J)

サーバIP: 音声通信ポート: データ通信ポート:

無線機パラメータ設定: 1.無線機パラメータ1

IPマイクパラメータ設定: 1.1Pマイク1

番号帳設定: 1.番号帳1

更新 移動局紐付確認

Page: 1 / 1

無線機個別番号	名称	通信ID	パスワード	IMEI	バージョン	外部インターネットアクセス	設定ダウンロード	削除
1	3001 移動局3001					OFF	ダウンロード	削除

図 58 無線機一括紐付設定（削除）

3-5-1. 移動局選択

無線機個別番号、移動局名称から紐付されていないIP無線機を選択します。手順は以下となります。

(1) <無線機個別番号> に検索範囲を入力

※最小は1、最大は65534となります。

※65520~65534 は指令局番号(1~15)となります。

(2) <移動局名称> を入力

※空白時はすべてのIP無線機が検索されます。

(3) [検索]で移動局を表示

※紐付されていないIP無線機が1ページあたり100件まで表示されます。101件目以降を表示する場合は、<Page>を選択してください。

(4) [追加]で移動局を紐付

※<選択>欄にチェックがついたIP無線機が、無線機一括紐付設定(A201SJ)画面に反映されます。

※[全て選択解除]をクリックすると、すべてのIP無線機のチェックが外れます。

※[閉じる]をクリックすると、何もせずに移動局選択画面が閉じます。

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※本操作を行うまで設定は反映されませんので、ご注意ください。

The screenshot shows a dialog box titled '移動局選択' (Mobile Station Selection). At the top, there are two input fields: '無線機個別番号' (Wireless Device Individual Number) with '開始:1' (Start: 1) and '終了:65520' (End: 65520), and '移動局名称' (Mobile Station Name) which is empty. Below these is a '検索' (Search) button. Underneath the search button, it says '検索結果: Page 1 / 1 (移動局計 13)' (Search Results: Page 1 / 1 (Total Mobile Stations 13)) and a '全て選択解除' (Deselect All) button. The main part of the dialog is a table with three columns: '無線機個別番号' (Wireless Device Individual Number), '移動局名称' (Mobile Station Name), and '選択' (Selection). The table contains five rows of data, each with a checked checkbox in the '選択' column. At the bottom right, there are two buttons: '追加' (Add) and '閉じる' (Close).

無線機個別番号	移動局名称	選択
23	移動局23	<input checked="" type="checkbox"/>
25	移動局25	<input checked="" type="checkbox"/>
27	移動局27	<input checked="" type="checkbox"/>
28	移動局28	<input checked="" type="checkbox"/>
29	移動局29	<input checked="" type="checkbox"/>
30	移動局30	<input checked="" type="checkbox"/>

図 59 移動局選択

3-5-2. 移動局紐付確認

指定した移動局の紐付を確認します。手順は以下となります。

- (1) 無線機一括紐付設定(A201SJ)画面の[移動局紐付確認]

※移動局紐付確認画面が表示されます。

- (2) <移動局> を選択

- (3) [検索]で検索結果を表示

※無線機パラメータの番号をクリックすると、検索結果が<無線機パラメータ設定>欄に反映されます。

※[閉じる]をクリックすると、移動局紐付確認画面が閉じます

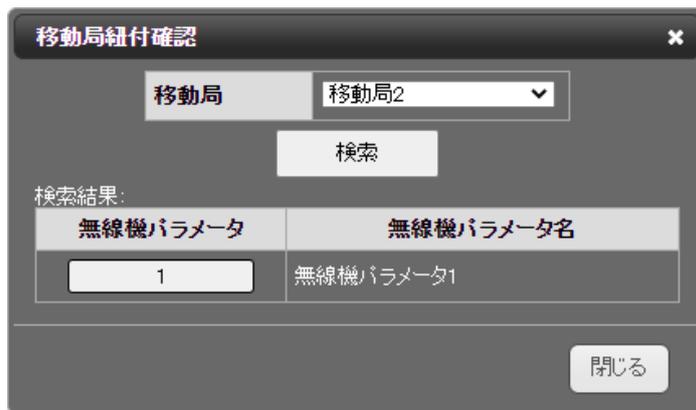


図 60 移動局紐付確認

3-5-3. 設定ファイルのダウンロード

画面上の設定内容を、設定ファイルとして保存します。

- (1) [ダウンロード]→[保存(S)]（保存ファイル名：無線機のIMEI.dat）

別名で保存する場合は、ファイル名(N)欄に任意の名前を入力→[保存(S)]

※拡張子は「.dat」で保存してください。

※タブレット等一部機器では[ダウンロード]がグレーアウト表示となり利用できません。

無線機個別番号	名称	通信ID	パスワード	IMEI	バージョン	外部インターネットアクセス	設定ダウンロード	削除
1	3001 移動局3001					OFF	ダウンロード	削除

図 61 設定ファイルのダウンロード

・ネットワーク名

ネットワーク名(SSID)を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
ネットワーク名	入力値	端末毎に異なる	周囲に通知される SSID 最大 32 文字の半角英数字・記号（`~!@#\$%^&*()_+-={}[<>?./）を入力可能

・パスワード

Wi-Fi 機能を利用する際のパスワードを設定します。セキュリティ「OPEN」選択時は項目が非表示となり、設定できません。

項目	設定値	デフォルト値	説明
パスワード	入力値	端末毎に異なる	8 文字以上 63 文字以下の半角英数字・記号（`~!@#\$%^&*()_+-={}[<>?./）を入力可能

・セキュリティ

認証方式を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
セキュリティ	OPEN		Wi-Fi 機能を利用する際の認証方式
	WPA2 Personal		
	WPA2 Personal and WPA3 Personal	○	

・Wi-Fi 暗号化強化(PMF)

セキュリティ	WPA2 Personal
Wi-Fi暗号化強化(PMF)	ON

図 63 Wi-Fi 暗号化強化(PMF)

Wi-Fi 管理フレームの一部を保護する機能を利用する／しないを設定します。セキュリティ「WPA2 Personal」選択時のみ表示され、設定できます。「OPEN」選択時は「OFF」、「WPA2 Personal and WPA3 Personal」選択時は「ON」で設定され、項目は非表示となります。

項目	設定値	デフォルト値	説明
Wi-Fi 暗号化強化(PMF)	ON	○	Wi-Fi 暗号化強化(PMF)機能を利用する
	OFF		Wi-Fi 暗号化強化(PMF)機能を利用しない

・チャンネルモード

チャンネルモードを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
チャンネルモード	自動	○	チャンネルが自動で設定される
	手動		チャンネルを手動設定とする

・チャンネル

図 64 チャンネル

チャンネル番号を設定します。チャンネルモード「手動」選択時のみ項目が表示され、設定できます。

項目	設定値	デフォルト値	説明
チャンネル	1~13	-	チャンネルモードが「手動」の時に設定可能とする

・SSID ステルス

ネットワーク名を周囲に通知しない/するを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
SSID ステルス	ON		ネットワーク名を通知しない
	OFF	○	ネットワーク名を通知する

3-6-2. コネクション

図 65 外部インターネットアクセス

・外部インターネットアクセス

Wi-Fi 機能を利用してインターネットにアクセス可能/不可が表示されます。

※本画面から内容を変更することはできません。内容を参照するのみとなります。設定値を ON にするには、指定の料金プランへお申込みが必要です。くわしくは、担当営業、もしくは問合せ窓口までお問い合わせください。

項目	設定値	デフォルト値	説明
外部インターネットアクセス	ON		Wi-Fi 機能を利用してインターネットにアクセス可能とする
	OFF	○	Wi-Fi 機能を利用してインターネットにアクセス不可とする

3-6-3. 更新&設定

更新&設定

設定初期化機能	ON
起動時設定自動ダウンロード	ON
ノイズリダクション機能	ON

図 66 更新&設定

・設定初期化機能

設定初期化ボタンの有効/無効を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
設定初期化機能	ON	○	設定初期化ボタンを有効にする
	OFF		設定初期化ボタンを無効にする

・設定自動ダウンロード機能

設定自動ダウンロード機能の有効/無効を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
設定自動ダウンロード機能	ON	○	設定自動ダウンロードを有効にする
	OFF		設定自動ダウンロードを無効にする

※設定自動ダウンロード機能が ON で、無線機一括紐付設定(A201SJ)(83 ページ)または WebUI 設定(A201SJ)(87 ページ)の[更新]を実施した場合、IP 無線機の起動完了後、自動的に IP 無線設定と IP マイク設定のみ更新されます。

IP 無線機ソフトウェア、IP マイクソフトウェアは自動的に更新されません。

・ノイズリダクション機能

ノイズリダクション機能の有効/無効を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
ノイズリダクション機能	ON	○	マイクが拾う周囲の雑音を低減させる
	OFF		マイクが拾う周囲の雑音を低減させない

※お客様のご利用状況に応じて、ON・OFF を切り替えてご利用することができます。

通話時に声が聞こえづらい場合には、ON・OFF 切替で改善される場合がありますのでご活用ください。

3-7. 設定ファイル生成ルール

各条件により、以下の内容の設定ファイルがサーバ上に作成、更新されます。

条件		無線機パラメータ 設定	IP マイクパラメータ 設定	番号帳設定	WebUI 設定				
移動局初期契約時		デフォルト値	データ未作成	データ未作成	デフォルト値				
無線機一括 紐付設定 (A201SJ)画面 で[更新]	紐付なし	設定不可※	データ未作成	データ未作成	・未設定				
					デフォルト値				
					・設定済				
					画面設定値				
	紐付あり	・未設定	・未設定	・未設定	・未設定				
		デフォルト値	デフォルト値	デフォルト値	デフォルト値				
		・設定済	・設定済	・設定済	・設定済				
		画面設定値	画面設定値	画面設定値	画面設定値				
WebUI 設定 (A201SJ)画面 で[更新]	紐付なし	デフォルト値	データ未作成	データ未作成	画面設定値				
					紐付あり	・未設定	・未設定	・未設定	画面設定値
						デフォルト値	デフォルト値	デフォルト値	
						・設定済	・設定済	・設定済	
	画面設定値	画面設定値	画面設定値						

※無線機パラメータ設定の紐付が必須のため、[更新]がグレーアウト表示となり設定できない状態となります。

生成例

無線機パラメータ設定済(紐付あり)、IP マイクパラメータ、番号帳設定(紐付なし)、WebUI 設定済で、無線機一括紐付設定(A201SJ)画面の[更新]を実施した場合、以下の内容の設定ファイルがサーバ上に作成、更新されます。

無線機パラメータ設定：画面設定値

IP マイクパラメータ設定：データ未作成

番号帳設定：データ未作成

WebUI 設定：画面設定値

4. パラメーター一覧

No	項目	説明
1	機種情報	IP 無線機の機種情報
2	IP マイクパラメータ設定	無線機一括紐付設定で紐付した IP マイクパラメータ設定
3	番号帳設定	無線機一括紐付設定で紐付した番号帳設定

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
4	無通話タイムアウト	5 秒		選択した秒数で終話
		10 秒	○	
		15 秒		
5	終話設定	発信側のみ	○	発信側からのみ終話可能
		発信側+着信側		発信側と着信側のどちらからも終話が可能 着信側は個別、指令局呼出のみ
6	通話開始位置時間	小		通話遅延◎ 音質△
		中	○	通話遅延○ 音質○
		大		通話遅延△ 音質◎
7	終話音鳴動有無	あり	○	終話時に終話音を鳴動
		無し		終話時に無音
8	F/プレストーク個別切替	無し	○	個別切替を行わない
		F 切替		F ボタンで個別切替を行う
		プレストーク切替		プレストークスイッチで個別切替を行う
9	不在着信通知	無し	○	不在着信通知の有無
		指令局のみ		指令局からの個別呼出で不在着信通知を行う
		指令局+移動局		指令局・移動局からの個別呼出で不在着信通知を行う
10	不在着信通知 鳴動時間	無制限		鳴動時間無制限
		10 分	○	鳴動時間 10 分
11	モードスイッチ利用有無	ON		モードスイッチ利用
		OFF	○	モードスイッチ利用無し
12	GPS 利用有無	ON	○	GPS を有効
		OFF		GPS を無効

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
13	GPS LED 色	青		青色表示
		黄	○	黄色表示
14	距離発呼設定	無し	○	通知しない
		50m		選択した移動距離毎に位置情報を自動的に通知する
		100m		
		150m		
		200m		
		500m		
1000m				
15	時間発呼設定	無し		通知しない
		30 秒		選択した時間毎に位置情報を自動的に通知する
		1 分	○	
		2 分		
		5 分		
		10 分		
16	IP TEL 有無	ON		接続する場合
		OFF	○	接続しない場合
17	RBT 有無	ON		RBT あり
		OFF	○	RBT なし
18	モードスイッチ	全て無効	○	モードスイッチを設定しない
		スイッチ 1 まで有効～スイッチ 13 まで有効を選択可		選択したモードスイッチまで設定が可能
19	一斉呼出可否	ON	○	一斉呼出可能
		OFF		一斉呼出禁止
20	指令局呼出可否	ON	○	指令局呼出可能
		OFF		指令局呼出禁止
21	モードスイッチ設定	グループ呼出	1～200	IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時に利用可能
		地域呼出	1～8	
		近隣呼出	不要	
		強制グループ	1～200	

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
22	待受表示設定	最終通話	○	最後に通話した相手を表示する
		発信履歴		最後に発信した相手を表示する
		着信履歴		最後に着信した相手を表示する
		デフォルト		デフォルト呼出表示設定で設定した相手を常に表示する ※デフォルト呼出表示設定が未設定の場合は呼出モード設定でチェックの入っている最上部の項目を表示する
23	デフォルト呼出表示設定	未設定	—	設定された呼出モードをメイン画面に表示する
		一斉	—	
		強制一斉	—	
		G	1~200	
		強制 G	1~200	
		個別	1~9999	
		指令局	1~15	
		地域	1~8	
		近隣	—	
24	通話離脱設定	利用しない(離脱不可)	○	常に離脱を不可とする
		常時利用(常に離脱可)		常に離脱を可能とする
		強制以外利用(強制通話は離脱不可)		強制通話は離脱を不可とする
25	呼出モード設定	「一斉」を利用	チェックあり	一斉呼出を可能とする
		「強制一斉」を利用	チェックなし	呼出先が通話中でも強制的に一斉呼出を可能とする
		「グループ」を利用	チェックあり	グループ呼出を可能とする
		「強制グループ」を利用	チェックなし	呼出先が通話中でも強制的にグループ呼出を可能とする
		「個別」を利用	チェックあり	個別呼出を可能とする
		「指令局」を利用	チェックあり	指令局呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください
		「地域」を利用	チェックなし	地域呼出を可能とする
		「近隣」を利用	チェックなし	近隣呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
26	RBT 常時利用設定	「一斉」を利用	チェック なし	チェックした呼出モードを RBT ありとする
		「強制一斉」を利用	チェック なし	
		「グループ」を利用	チェック なし	
		「強制グループ」を利用	チェック なし	
		「個別」を利用	チェック なし	
		「指令局」を利用	チェック なし	
		「地域」を利用	チェック なし	
		「近隣」を利用	チェック なし	
27	テンキー無効設定	数字キー無効	チェック なし	数字キーを無効にする
28	グループ通話 割込設定	利用しない(割込不可)	○	グループ設定、登録時に該当 グループの通話に割込しない
		利用する(割込可)		グループ設定、登録時に該当 グループの通話に割込する
29	未所属グループ 発信抑止設定	利用しない(発信可)	○	未所属グループへ発信する
		利用する(発信不可)		未所属グループへ発信しない
30	モバイルホットスポット	ON		Wi-Fi 機能を利用する
		OFF	○	Wi-Fi 機能を利用しない
31	ネットワーク名	入力値	機種毎に 異なる	周囲に通知される SSID 最大 32 文字の半角英数字・ 記号 (` ~ ! @ # \$ % ^ & * () _ + - = { } [] < > ? . /) を入力可能
32	パスワード	入力値	機種毎に 異なる	8 文字以上 63 文字以下の 半角英数字・記号 (` ~ ! @ # \$ % ^ & * () _ + - = { } [] < > ? . /) を入力可能
33	セキュリティ	OPEN		Wi-Fi 機能を利用する際の認 証方式
		WPA2 Personal		
		WPA2 Personal and WPA3 Personal	○	
34	Wi-Fi 暗号化強化(PMF)	ON	○	Wi-Fi 暗号化強化(PMF)機能 を利用する
		OFF		Wi-Fi 暗号化強化(PMF)機能 を利用しない

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
35	チャンネルモード	自動	○	チャンネルが自動で設定される
		手動		チャンネルを手動設定とする
36	チャンネル	1~13	—	チャンネルモードが「手動」の時に利用可能
37	SSID ステルス	ON		ネットワーク名を通知しない
		OFF	○	ネットワーク名を通知する
38	外部インターネットアクセス	ON		Wi-Fi 機能を利用してインターネットにアクセス可能とする
		OFF	○	Wi-Fi 機能を利用してインターネットにアクセス不可とする
39	設定初期化機能	ON	○	設定初期化ボタンを有効にする
		OFF		設定初期化ボタンを無効にする
40	設定自動ダウンロード機能	ON	○	設定自動ダウンロードを有効にする
		OFF		設定自動ダウンロードを無効にする
41	ノイズリダクション機能	ON	○	マイクが拾う周囲の雑音を低減させる
		OFF		マイクが拾う周囲の雑音を低減させない

■ 801KW でのご利用方法

1. 携帯通信網経由でのアプリケーション(IP 無線)更新	98
1-1. アプリケーション(IP 無線)更新時のご注意	98
2. 携帯通信網経由でのパラメータ設定	98
2-1. パラメータ設定時のご注意	98
2-2. パラメータ設定手順	98
2-3. パラメータ設定(QR コード使用)手順.....	99
3. SD カードでのパラメータ設定.....	99
3-1. パラメータ設定時のご注意	99
3-2. パラメータ設定手順	99
3-3. パラメータ取得手順	100
4. 無線機パラメータの変更	101
4-1. 無線機パラメータ設定(801KW)	101
4-2. ショートカット設定(801KW).....	117
4-3. 番号帳設定(801KW)	122
4-4. 番号帳取込(801KW)	126
4-5. 無線機一括紐付設定(801KW).....	128
4-6. 定型文設定(801KW)	132
4-7. 設定ファイル生成ルール.....	135
4-8. 各種キー利用設定の「操作制限 強」の解除	136
5. パラメーター一覧.....	137

1. 携帯通信網経由でのアプリケーション(IP 無線)更新

1-1. アプリケーション(IP 無線)更新時のご注意

- ・電波状況のよいところで、移動せずに行ってください。
- ・801KW の通知バーに「SoftBank」が表示されている事とアンテナバーが表示されている事を確認してから行ってください。



図 67 801KW 通知バー

- ・アプリケーション(IP 無線)の更新中は電源を切らないでください。
- ・アプリケーション(IP 無線)の更新が完了するまで、801KW の IP 無線機能は使用できません。
- ・アプリケーション(IP 無線)の更新で動作が安定しない場合には 801KW を再起動してください。
- ・更新手順については、801KW 取扱説明書をご覧ください。

2. 携帯通信網経由でのパラメータ設定

2-1. パラメータ設定時のご注意

- ・電波状況のよいところで、移動せずに行ってください。
- ・801KW の通知バーに「SoftBank」が表示されている事とアンテナバーが表示されている事を確認してから行ってください。（「図 67 801KW 通知バー」を参照）
- ・パラメータの設定中は電源を切らないでください。
- ・パラメータの設定が完了するまで 801KW の IP 無線機能は使用できません。
- ・パラメータの設定完了後にうまく設定が反映されない場合には 801KW を再起動してください。
- ・「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」にて各パラメータを変更できます。詳細は 101 ページ以降を参照してください。（初回設定時は、デフォルト値が登録されています。）

2-2. パラメータ設定手順

- (1) 801KW の待受画面でメニューキーを長押し→[設定情報管理]→[ダウンロード]を選択
※ダウンロード画面が表示されます。
- (2) [はい]を選択
※ダウンロードが開始され、続いて設定が行われます。
※正常終了後、801KW は再起動されます。

2-3. パラメータ設定(QR コード使用)手順

- (1) 801KW の待受画面でメニューキーを長押し→[設定情報管理]→[QR コード読込]を選択
※QR コード読込画面が表示されます。
- (2) 青枠内に QR コードを合わせ、読み取り
※読み取りに使用する QR コードの詳細は、4-1-13. 設定 QR コードの表示 (116 ページ)を参照してください。
※タブレットで表示した QR コードを 801KW で読み取れない場合は、タブレットを横向きにするなどで QR コードを拡大後、読み取りを再度お試しください。
※読み取りに成功すると、QR コードの読み取り結果画面が表示されます。
- (3) 読み取り情報が正しければ[はい]を選択
※ダウンロードが開始され、続いて設定が行われます。
※正常終了後、801KW は再起動されます。

3. SD カードでのパラメータ設定

3-1. パラメータ設定時のご注意

- ・SD カードに以下フォルダを作成してください。
/Android/data/jp.co.seiryodenki.ipradioappca/801kwdat
- ・パラメータの設定中は電源を切らないでください。
- ・パラメータの設定が完了するまで 801KW の IP 無線機能は使用できません。
- ・パラメータの設定完了後にうまく設定が反映されない場合には 801KW を再起動してください。

3-2. パラメータ設定手順

- (1) 4-1-12. 設定ファイルのダウンロード(116 ページ)で保存した設定ファイル (Setting.dat)を SD カードの 3-1.で作成したフォルダにコピー
※番号帳を更新する場合は、4-3-3. 番号帳ファイルのダウンロード(125 ページ)で保存した番号帳ファイル(Address.dat)をコピーしてください。
- (2) 801KW の待受画面でメニューキーを長押し→[設定情報管理]→[SD カード読込・書出]→[読込]を選択
- (3) ダイアログが表示されますのでよろしければ[はい]を選択
※パラメータ設定が行われます。
※正常終了後、801KW は再起動されます。

3-3. パラメータ取得手順

- (1) 801KW の待受画面でメニューキーを長押し→[設定情報管理]→[SD カード読込・書出]→[書出（バックアップ）]を選択
- (2) ダイアログが表示されますのでよろしければ[はい]を選択
※パラメータと番号帳の書出しが行われます。
- (3) SD カードに書き出した設定ファイル(Setting.dat)を 4-1-11. 設定ファイルのアップロード (115 ページ)で選択
※番号帳をアップロードする場合は、SD カードに書き出した番号帳ファイル (Address.dat)を 4-3-2. 番号帳ファイルのアップロード (125 ページ) で選択してください。

4. 無線機パラメータの変更

IP 無線機の各パラメータは「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」の各種設定より変更することができます。

4-1. 無線機パラメータ設定(801KW)

801KW の各パラメータを設定します。設定手順は以下となります。

※各機能の詳細は、801KW 取扱説明書をご覧ください。

(1) 各種設定→801KW 設定→[無線機パラメータ設定(801KW)]

(2) <設定対象無線機個別番号> を選択

※選択した IP 無線機の設定情報が画面上に表示されます。

(3) 各パラメータを変更

※別の IP 無線機の設定情報を使用する場合は、

<読込対象無線機個別番号> を選択→[読込]

※参照する設定ファイルがある場合は、<設定ファイルアップロード>の[ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

設定ファイルについては 4-1-11. 設定ファイルのアップロード（115 ページ）を参照してください。

(4) [設定更新]で画面上の内容を登録

※設定をファイルとして保存する場合は、[ダウンロード]→[保存(S)]

設定抑止

あらかじめ<端末で設定可能>をチェックすることで、801KW でパラメータを変更することができます。<端末で設定可能>のチェックを外した項目は 801KW でのパラメータ変更はできませんので、ご注意ください。

入力誤り

入力に不備があった場合、更新時にエラーが表示されます。背景が赤色の箇所を修正いただき再度更新を実施してください。

4-1-1. 無線機情報

IP 無線機の各情報が表示されます。

※[無線機一括紐付設定]をクリックすると、番号帳設定-ショートカット設定-IP 無線機を紐付することができます。詳細は 4-5. 無線機一括紐付設定(801KW)(128 ページ)を参照してください。



図 68 無線機情報

項目	説明
機種情報	IP 無線機の機種情報
IMEI	IP 無線機の IMEI
バージョン情報	IP 無線機のアプリバージョン
番号帳設定	無線機一括紐付設定で紐付した番号帳設定
ショートカット設定	無線機一括紐付設定で紐付したショートカット設定

4-1-2. 無線機設定（接続設定）

IP 無線機の通信に必要なパラメータが表示されます。

※本パラメータは無線機パラメータ設定(801KW)画面では変更できません。

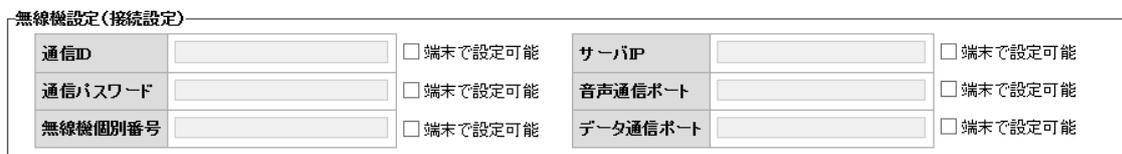


図 69 無線機設定（接続設定）

項目	説明
通信 ID	IP 無線サーバのユーザ名
通信パスワード	IP 無線サーバのパスワード
無線機個別番号	無線機番号、または自車番号
サーバ IP	IP 無線サーバの IP アドレス
音声通信ポート	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバの音声通信ポート番号
データ通信ポート	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバのデータ通信ポート番号

4-1-3. 接続設定

不在着信時の通知や位置情報機能、RBT 機能などを設定します。本パラメータは各会社（顧客）の要望に応じて、任意に設定してください。

接続設定

無通話タイムアウト設定 <input type="text" value="10秒"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能	通話開始位置時間設定 <input type="text" value="中"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能
終話設定 <input type="text" value="発信側からのみ終話可能"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能	クリア/PTT個別切替設定 <input type="text" value="利用しない"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能

不在着信通知設定

不在着信利用設定 <input type="text" value="利用しない"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能	鳴動時間設定 <input type="text" value="10分"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能
--	--

位置情報機能設定

位置情報利用有無設定 <input checked="" type="checkbox"/> ※位置情報を利用する場合にチェック <input type="checkbox"/> 端末で設定可能	位置情報通知間隔設定(距離発呼) <input type="text" value="無し"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能
位置情報通知間隔設定(時間発呼) <input type="text" value="1分"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能	位置情報通知間隔設定(距離発呼) <input type="text" value="無し"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能

RBT機能設定

RBT利用設定 <input type="text" value="利用しない"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能	通話離脱設定 <input type="text" value="利用しない(離脱不可)"/> <input type="checkbox"/> 端末で設定可能
RBT常時利用設定 <input type="checkbox"/> 端末で設定可能	
<input type="checkbox"/> 「一斉」を利用	<input type="checkbox"/> 「個別」を利用
<input type="checkbox"/> 「強制一斉」を利用	<input type="checkbox"/> 「指令局」を利用
<input type="checkbox"/> 「グループ」を利用	<input type="checkbox"/> 「地域」を利用
<input type="checkbox"/> 「強制グループ」を利用	<input type="checkbox"/> 「近隣」を利用

図 70 接続設定

・無通話タイムアウト設定

無通話状態が続いた場合、自動的に通話を切断するまでの時間を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
無通話タイムアウト設定	5 秒		選択した秒数で終話
	10 秒	○	
	15 秒		

・終話設定

通話時、着信側からの終話の可否を設定します。ただし、終話可能な着信は個別呼出、指令局呼出のみになります。

項目	設定値	デフォルト値	説明
終話設定	発信側からのみ終話可能	○	選択した側から終話可能
	発信側、着信側から終話可能		

- ・通話開始位置時間設定

801KW では、通信の状態による音声データの遅延を補うために、一定時間音声データを溜めてから音声を再生します。音声データを溜める量を大きくする（設定値[大]）を設定すると音声の途切れは少なくなりますが、通話の遅延が大きくなる可能性があります。また、音声データを溜める量を小さくする（設定値[小]）を設定すると通話の遅延は少なくなりますが、音声の途切れが多くなる可能性があります。ご利用の用途や通信の環境に応じて、設定してください。

項目	設定値	デフォルト値	説明
通話開始位置時間設定	小		通話遅延◎ 音質△
	中	○	通話遅延○ 音質○
	大		通話遅延△ 音質◎

- ・クリア/PTT 個別切替設定

個別切替の利用有無および利用時の切替ボタンを設定します。

個別切替は、一斉・強制一斉・グループ・強制グループ・地域・近隣での着信を受けた時、着信側から個別通話に切り替える機能です。

項目	設定値	デフォルト値	説明
クリア/PTT 個別切替 設定	利用しない	○	個別切替を行わない
	クリアキーで個別切替		クリアキーで個別切替を行う
	PTT スイッチで個別切替		PTT スイッチで個別切替を行う

- ・不在着信利用設定

不在着信通知を利用する場合、指令局からの個別呼出時のみ不在着信通知を行うか、移動局からの個別呼出時も不在着信通知を行うかを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
不在着信利用設定	利用しない	○	不在着信通知なし
	指令局からの個別呼出で利用		指令局からの個別呼出で不在着信通知を行う
	指令局・移動局からの個別呼出で利用		指令局・移動局からの個別呼出で不在着信通知を行う

- ・鳴動時間設定

不在着信通知の通知音/LED の鳴動時間を設定します。

不在着信利用設定で<利用しない> 選択時はグレーアウト表示され、設定できません。

項目	設定値	デフォルト値	説明
鳴動時間設定	無制限		IP 無線機を操作するまで不在着信通知を行う
	5分		不在着信通知を行う時間
	10分	○	
	30分		
	60分		

- ・位置情報利用有無設定

位置情報機能の利用有無を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
位置情報利用有無設定	ON	○	位置情報機能を利用する
	OFF		位置情報機能を利用しない

※指令局でご利用になる場合は「OFF」、状態管理を行う移動局の場合は「ON」を設定してください。

- ・位置情報通知間隔設定（時間発呼）

位置情報の通知を行う間隔（時間）を設定します。

なお、位置情報サービスにおける表示間隔とは異なりますので、ご注意ください。

項目	設定値	デフォルト値	説明
位置情報通知間隔設定 （時間発呼）	無し		通知しない
	30秒		選択した時間毎に位置情報を自動的に通知する
	1分	○	
	2分		
	5分		
	10分		

- 位置情報通知間隔設定（距離発呼）

位置情報の通知を行う間隔（距離）を設定します。

なお、位置情報サービスにおける表示間隔とは異なりますので、ご注意ください。

項目	設定値	デフォルト値	説明
位置情報通知間隔設定 （距離発呼）	無し	○	通知しない
	50m		選択した距離毎に位置情報を自動的に通知する
	100m		
	150m		
	200m		
	500m		
	1000m		

- RBT 利用設定

着信側の PTT スイッチ押下をもって通話開始となる RBT(Ring Back Tone)の利用について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RBT 利用設定	利用しない	○	RBT なし
	常時利用		RBT 常時利用設定でチェックした呼出モードを常に RBT ありとする
	発信時選択		発信時に利用有無を選択する

- RBT 常時利用設定

RBT 利用設定を <常時利用> に設定した時に利用する呼出モードを設定します。

RBT 利用設定で <利用しない> 選択時はグレーアウト表示され、設定できません。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RBT 常時利用設定	「一斉」を利用	チェックなし	チェックした呼出モードを RBT ありとする
	「強制一斉」を利用	チェックなし	
	「グループ」を利用	チェックなし	
	「強制グループ」を利用	チェックなし	
	「個別」を利用	チェックなし	
	「指令局」を利用	チェックなし	
	「地域」を利用	チェックなし	
	「近隣」を利用	チェックなし	

・通話離脱設定

グループ通話・強制グループ通話・一斉通話・強制一斉通話時における通話離脱機能の利用について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
通話離脱設定	利用しない(離脱不可)	○	常に離脱を不可とする
	常時利用(常に離脱可)		常に離脱を可能とする
	強制以外利用(強制通話は離脱不可)		強制通話は離脱を不可とする

4-1-4. 機能設定

801KW の待受画面に表示する情報や、メッセージ機能、RED ALERT 機能などを設定します。本パラメータは各会社（顧客）の要望に応じて、任意に設定してください。

機能設定

待受表示設定 最終通話 端末で設定可能

デフォルト呼出表示設定 端末で設定可能

呼出モード 未設定

番号

番号帳機能設定 利用する(編集可) 端末で設定可能

カテゴリ名称機能設定 利用する(編集可) 端末で設定可能

呼出モード設定 端末で設定可能

「一斉」を利用 「個別」を利用

「強制一斉」を利用 「指令局」を利用

「グループ」を利用 「地域」を利用

「強制グループ」を利用 「近隣」を利用

録音機能設定 利用する(データ削除不可) 端末で設定可能

ショートカット機能設定 利用する(編集可) 端末で設定可能

発着信履歴 削除機能設定 利用しない(削除不可) 端末で設定可能

メッセージ機能設定

メッセージ送信設定 ※メッセージ送信を利用する場合にチェック 端末で設定可能

定型文編集機能設定 ※端末での定型文編集を許可する場合にチェック 端末で設定可能

メッセージ削除機能設定 ※端末でのメッセージ削除を許可する場合にチェック 端末で設定可能

フォントサイズ 中 端末で設定可能

RED ALERT機能設定

RED ALERT利用設定 ※RED ALERTを利用する場合にチェック 端末で設定可能

RED ALERTのロック設定 端末で設定可能

なし

パスコード「4桁の数字」

パスワード「6桁～12桁の英数字・記号」

図 71 機能設定

- 待受表示設定

801KW 起動時や終話後等に表示される待受画面の表示内容を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
待受表示 設定	最終通話	○	最後に通話した相手を表示する
	発信履歴		最後に発信した相手を表示する
	着信履歴		最後に着信した相手を表示する
	デフォルト		デフォルト呼出表示設定で設定した相手を常に表示する ※デフォルト呼出表示設定が未設定の場合は呼出モード設定でチェックの入っている最上部の項目を表示する

- デフォルト呼出表示設定

待受表示設定で<デフォルト>を設定した場合に表示する内容を設定します。

項目	設定値		デフォルト値	説明
	呼出モード	番号		
デフォルト 呼出表示 設定	未設定	—	○	設定された呼出モードを待受画面に表示する
	一斉	—		
	強制一斉	—		
	G	1~200		
	強制 G	1~200		
	個別	1~9999		
	指令局	1~15		
	地域	1~8		
近隣	—			

- 番号帳機能設定

番号帳の編集可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
番号帳機能設定	利用しない（編集不可）		編集を不可とする
	利用する（編集可）	○	編集を可能とする

- カテゴリ名称機能設定

カテゴリ名称の編集可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
カテゴリ名称機能設定	利用しない（編集不可）		編集を不可とする
	利用する（編集可）	○	編集を可能とする

- ・呼出モード設定

発信可能な呼出モードを設定します。チェックなしの呼出モードはIP無線機から発信できません。必ず1つ以上選択してください。※本項目の設定に関わらず着信は可能です。

項目	設定値	デフォルト値	説明
呼出モード 設定	「一斉」を利用	チェックあり	一斉呼出を可能とする
	「強制一斉」を利用	チェックなし	呼出先が通話中でも強制的に一斉呼出を可能とする
	「グループ」を利用	チェックあり	グループ呼出を可能とする
	「強制グループ」を利用	チェックなし	呼出先が通話中でも強制的にグループ呼出を可能とする
	「個別」を利用	チェックあり	個別呼出を可能とする
	「指令局」を利用	チェックあり	指令局呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください
	「地域」を利用	チェックなし	地域呼出を可能とする
	「近隣」を利用	チェックなし	近隣呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください

- ・録音機能設定

録音機能の利用可否、録音データの削除可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
録音機能設定	利用しない		音声は録音されない
	利用する（データ削除不可）	○	音声は録音され、録音データの削除を不可とする
	利用する（データ削除可）		音声は録音され、録音データの削除を可能とする

- ・ショートカット機能設定

ショートカットの編集可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
ショートカット機能 設定	利用しない（編集不可）		編集を不可とする
	利用する（編集可）	○	編集を可能とする

- ・発着信履歴 削除機能設定

発信および着信履歴の削除可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
発着信履歴 削除機能設定	利用しない（削除不可）	○	発信履歴、着信履歴の削除を不可とする
	利用する（削除可）		発信履歴、着信履歴の削除を可能とする

- ・メッセージ送信設定

メッセージの送信可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
メッセージ送信設定	ON	○	メッセージ送信を利用する
	OFF		メッセージ送信を利用しない

- ・定型文編集機能設定

定型文の編集(追加・削除)可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
定型文編集機能設定	ON		定型文を編集可能とする
	OFF	○	定型文を編集不可とする

- ・メッセージ削除機能設定

送受信メッセージの削除可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
メッセージ削除機能 設定	ON		メッセージを削除可能とする
	OFF	○	メッセージを削除不可とする

- ・フォントサイズ

メッセージ本文の文字サイズを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
フォントサイズ	小		メッセージ本文の文字が選択した サイズとなる
	中	○	
	大		
	特大		

- ・RED ALERT 利用設定

RED ALERT の利用有無を設定します

項目	設定値	デフォルト値	説明
RED ALERT 利用設定	ON	○	RED ALERT を利用する
	OFF		RED ALERT を利用しない

・ RED ALERT のロック設定

RED ALERT 時のロック有無を設定します。

パスコードとパスワードのいずれかを選択するとテキストボックスに入力することができます。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RED ALERT の ロック設定	なし	○	RED ALERT の解除時、パスコード、パスワードが不要となる
	パスコード		RED ALERT の解除時、4桁の数字入力を要求する
	パスワード		RED ALERT の解除時、6~12桁の英数字・記号入力を要求する

4-1-5. アプリ設定

アプリケーション(IP 無線)の画面表示、キー利用などを設定します。本パラメータは各会社(顧客)の要望に応じて、任意に設定してください。

アプリ設定

バックグラウンド動作設定

PTTスイッチ設定	発信・発話	<input type="checkbox"/>	端末で設定可能
終話時表示機能設定	利用する	<input type="checkbox"/>	端末で設定可能

通話時間表示設定	カウントアップで表示	<input type="checkbox"/>	端末で設定可能
圏外時、切断ON/OFF設定	圏外検出時に切断処理を行わない	<input type="checkbox"/>	端末で設定可能

各種キー利用設定

各種キー利用設定	操作制限なし <small>※「操作制限 強」は端末では販売代理店様のみ設定解除が可能</small>	<input type="checkbox"/>	端末で設定可能
PTTスイッチ利用設定	<input type="checkbox"/> 本体PTTスイッチ強制無効 <input type="checkbox"/> 外部PTTスイッチ強制無効		

図 72 アプリ設定

・ PTT スイッチ設定

アプリケーション(IP 無線)がバックグラウンド時に、PTT スイッチを押下した際の動作を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
PTT スイッチ設定	発信・発話	○	アプリケーション(IP 無線)画面を表示後、発信・発話を行う
	アプリ画面表示		アプリケーション(IP 無線)画面を表示する

・ 終話時表示機能設定

アプリケーション(IP 無線)がバックグラウンド時に、終話した際の動作を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
終話時表示機能設定	利用しない		アプリケーション(IP 無線)画面を変更しない
	利用する	○	アプリケーション(IP 無線)画面を表示する

- ・通話時間表示設定

通話時間の表示方法を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
通話時間表示 設定	表示しない		通話時間を表示しない
	カウントアップで表示	○	最大通話時間 5 分までの経過時間の目安を表示する
	カウントダウンで表示		最大通話時間 5 分までの残り時間の目安を表示する

- ・圏外時、切断 ON/OFF 設定

ネットワーク状況に応じた切断処理の実施有無を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
圏外時、切断 ON/OFF 設定	圏外検出時に切断処理を行わない	○	—
	圏外検出時に切断を試行		—
	電波レベルがアンテナ 0 本になったとき切断を試行		—
	電波レベルがアンテナ 1 本になったとき切断を試行		—

- ・各種キー利用設定

各キーの操作について利用有無を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
各種キー利用 設定	操作制限 なし	○	全てのキーで操作可能とする
	操作制限 弱		数字キーを無効とする
	操作制限 強		クリアキー/PTT スイッチでの操作とする ※解除手順は 4-8. 各種キー利用設定の「操作制限 強」の解除（136 ページ）を参照

- ・PTT スイッチ利用設定

無効にする PTT スイッチを設定します

項目	設定値	デフォルト値	説明
PTT スイッチ 利用設定	本体 PTT スイッチ強制無効	チェックなし	本体 PTT スイッチを無効とする
	外部 PTT スイッチ強制無効	チェックなし	外部 PTT スイッチを無効とする

4-1-6. グループ管理

グループ登録、通話割込、発信抑止を設定します。

グループ管理		
グループ登録		<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
グループ通話 割込設定	利用しない(割込不可) ▼	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能
未所属グループ 発信抑止設定	利用しない(発信可) ▼	<input type="checkbox"/> 端末で設定可能

図 73 グループ管理

- グループ登録

グループ登録について IP 無線機での設定可否のみ設定します。

- グループ通話 割込設定

グループ設定、登録時に該当するグループへの通話割込可否について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
グループ通話 割込設定	利用しない(割込不可)	○	グループ設定、登録時に該当グループの通話に割込しない
	利用する(割込可)		グループ設定、登録時に該当グループの通話に割込する

- 未所属グループ 発信抑止設定

未所属グループへの発信可否について設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
未所属グループ 発信抑止設定	利用しない(発信可)	○	未所属グループへ発信する
	利用する(発信不可)		未所属グループへ発信しない

4-1-7. 設定情報管理

設定情報のダウンロード、QRコード読込、SDカード読込・書出、リセットについて IP 無線機での設定可否のみ設定します。

設定情報管理	
ダウンロード	<input checked="" type="checkbox"/> 端末で設定可能
QRコード読込	<input checked="" type="checkbox"/> 端末で設定可能
SDカード読込・書出	<input checked="" type="checkbox"/> 端末で設定可能
リセット	<input checked="" type="checkbox"/> 端末で設定可能

図 74 設定情報管理

4-1-8. 状態名称設定

IP 無線機位置情報サービスの Web 画面上に表示する状態名称を設定します。

なお、IP 無線機位置情報サービスの状態設定と合わせる必要がある場合は、[位置情報から取込]をご利用ください。

※最大 9 件、全角 5 文字、半角 10 文字まで入力することができます。

※[すべて初期化]をクリックすると、状態 1～状態 9 が以下のデフォルト値に初期化されます。

項目	デフォルト値	項目	デフォルト値	項目	デフォルト値
状態 1	移動中	状態 4	積荷中	状態 7	貸切
状態 2	到着	状態 5	渋滞	状態 8	休憩
状態 3	荷降ろし中	状態 6	回送	状態 9	帰社

状態名称設定(全角5文字まで)

状態1	<input type="text" value="移動中"/>	状態4	<input type="text" value="積荷中"/>	状態7	<input type="text" value="貸切"/>	<input type="button" value="すべて初期化"/>	
状態2	<input type="text" value="到着"/>	状態5	<input type="text" value="渋滞"/>	状態8	<input type="text" value="休憩"/>		<input type="button" value="位置情報から取込"/>
状態3	<input type="text" value="荷降ろし中"/>	状態6	<input type="text" value="回送"/>	状態9	<input type="text" value="帰社"/>		

図 75 状態名称設定

4-1-9. 無線機パラメータの更新

画面上の設定内容を指定した IP 無線機の設定パラメータとして、サーバ上に登録します。

(1) 設定対象となる IP 無線機を選択→各パラメータ変更→[設定更新]

※サーバ上の設定ファイルが作成、更新されます。

※本操作にて IP 無線機への設定変更はされませんので、ご注意ください。IP 無線機の設定変更は、98 ページを参照してください。

※サーバへの登録に時間がかかる場合があります。[設定更新]後しばらくしてから IP 無線機の設定変更を実施してください。

図 76 無線機パラメータの更新

4-1-10. 無線機パラメータの読込

指定した IP 無線機の設定パラメータを、画面上に表示します。

※サーバ上の設定パラメータを取得します。IP 無線機の設定パラメータとは異なる場合がありますので、ご注意ください。

(1) 設定読込対象となる IP 無線機を選択→[読込]

図 77 無線機パラメータの読込

4-1-11. 設定ファイルのアップロード

次項の<設定ファイルダウンロード>で保存したファイルや、801KW 設定ファイルの内容を画面上に表示します。

(1) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

※拡張子「.dat」のファイルを指定してください。

※タブレット等一部機器では[アップロード]がグレーアウト表示となり利用できません。

図 78 設定ファイルのアップロード

4-1-12. 設定ファイルのダウンロード

画面上の設定内容を、設定ファイルとして保存します。

(1) [ダウンロード]→[保存(S)]（保存ファイル名：Setting.dat）

別名で保存する場合は、ファイル名(N)欄に任意の名前を入力→[保存(S)]

※拡張子は「.dat」で保存してください。

※タブレット等一部機器では[ダウンロード]がグレーアウト表示となり利用できません。



図 79 設定ファイルのダウンロード

4-1-13. 設定 QR コードの表示

<設定対象無線機個別番号> で指定した IP 無線機の情報を QR コードとして画面上に表示します。

※表示されている QR コードを 801KW で読み取ることにより、任意の IP 無線機の設定パラメータをダウンロード、設定することができます。

※タブレットで表示した QR コードを 801KW で読み取れない場合は、タブレットを横向きにするなどで QR コードを拡大後、読み取りを再度お試しください。

(1) 設定対象となる IP 無線機を選択→[表示]



図 80 IP 無線機情報の QR コード

4-2. ショートカット設定(801KW)

各ショートカットの内容を編集/削除します。各手順は以下となります。

編集手順

(1) 各種設定→801KW 設定→[ショートカット設定(801KW)]

(2) <ショートカット設定> を選択

※選択したショートカット設定の各内容が画面上に表示されます。

(3) <ショートカット設定名> 欄に任意の名称を入力

※デフォルト値は、ショートカット 1~100 となります。

※全角 12 文字、半角 25 文字まで入力することができます。

※更新後、入力した文字は<ショートカット設定> 欄に反映されます。

(4) [編集]で任意のショートカットを設定

※ショートカット編集画面が表示され、プルダウンメニューから 4-2-1. ショートカット
設定項目一覧(120 ページ)の項目を選択できるようになります。

※番号帳と紐付されている場合、発信先登録で[名称表示]をすることができます。

※[設定]をクリックすると、変更内容がショートカット設定(801KW)画面に表示され
ショートカット編集画面が閉じます。

※[戻る]をクリックすると、何もせずにショートカット編集画面が閉じます。

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※最終更新者、最終更新時間が更新されます。

※本操作ではショートカット設定のみ変更となりますので、ご注意ください。

※指定の IP 無線機の設定を更新する場合は以下を実施してください。

すでに紐付されている場合⇒ 4-1-9. 無線機パラメータの更新 (115 ページ)

紐付されていない場合、複数台をまとめて更新する場合⇒ 4-5. 無線機一括紐付設定
(801KW) (128 ページ)



図 81 ショートカット設定（編集）



図 82 ショートカット編集

削除手順

(1)~(3)は設定手順と同様

(4) [削除]で任意のショートカットを削除

※ <種別>、<番号>、<名称> 欄が空白となります。（図 46 の赤枠内）

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※設定手順と同様となりますので、ご注意ください。



図 83 ショートカット設定（削除）

4-2-1. ショートカット設定項目一覧

項目	設定値		
	呼出モード	番号	名称
発信先登録	一斉	—	—
	強制一斉	—	—
	G	1~200	自動入力
	強制 G	1~200	自動入力
	個別	1~9999	自動入力
	指令局	1~15	自動入力
	地域	1~8	自動入力
	近隣	—	—

項目	設定値
機能項目登録	番号帳
	発着信履歴
	録音再生
	状態変更
	メッセージ作成
	送受信メッセージ
	ショートカット一覧
	設定

項目	設定値	
設定項目登録	接続設定	無線機情報（接続設定）
		無通話タイムアウト設定
		終話設定
		通話開始位置時間設定
		クリア/PTT個別切替設定
		不在着信通知設定
		位置情報機能設定
		RBT機能設定
	機能設定	通話離脱設定
		待受表示設定
		デフォルト呼出表示設定
		番号帳機能設定
		カテゴリ名称機能設定
		呼出モード設定
		メッセージ機能設定
		録音機能設定
		ショートカット機能設定
		RED ALERT機能設定
発着信履歴 削除機能設定		

項目	設定値			
		番号	名称	
設定項目 登録	アプリ設定	通話時間表示設定	-	-
		各種キー利用設定	-	-
		圏外時、切断 ON/OFF 設定	-	-
		バックグラウンド動作設定	-	-
	グループ管理	グループ一覧確認/変更	-	-
		グループ登録	-	-
		グループ通話 割込設定	-	-
		未所属グループ 発信抑止設定	-	-
		グループ登録(番号)	1~200	自動入力
	設定情報管理	ダウンロード	-	-
		QR コード読込	-	-
		SD カード読込・書出	-	-
		リセット	-	-
	アプリ情報	-	-	-

4-3. 番号帳設定(801KW)

番号帳の内容を設定/削除します。各手順は以下となります。

設定手順

(1) 各種設定→801KW 設定→[番号帳設定(801KW)]

(2) <番号帳設定> を選択

※選択した番号帳設定の各内容が画面上に表示されます。

※番号帳の内容は 1 ページあたり 20 件まで表示されます。21 件目以降を表示する場合は、<Page> を選択してください。

(3) <番号帳設定名> 欄に任意の名称を入力

※デフォルト値は、番号帳 1~100 となります。

※全角 12 文字、半角 25 文字まで入力することができます。

※更新後、入力した文字は<番号帳設定> 欄に反映されます。

(4) 設定する行の<呼出モード> を選択後、各項目を入力

※<呼出モード> が<未設定> の場合は、他の項目を変更できません。

※次の入力制限があります。

設定値				
呼出モード	番号	名称	ふりがな	カテゴリ
一斉	—	全角 6 文字 半角 12 文字	全角 12 文字 半角 24 文字	9 種類
強制一斉	—			
G	1~200			
強制 G	1~200			
個別	1~9999			
指令局	1~15			
地域	1~8			
近隣	—			

※呼出モードの登録は各 1 つまでとなります（番号が異なれば複数登録可）。
名称は必須入力項目となります。

※番号帳に設定した呼出先はカテゴリを用いて分類することができます。カテゴリは番号帳毎に設定できます。詳細は 4-3-1. カテゴリ設定(124 ページ)を参照してください。

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※最終更新者、最終更新時間が更新されます。

※行を飛ばして入力した場合、未設定項目は詰められて更新されます。

※本操作では番号帳設定のみ更新となりますので、ご注意ください。

※指定の IP 無線機の設定を更新する場合は以下を実施してください。

すでに紐付されている場合⇒ 4-1-9. 無線機パラメータの更新 (115 ページ)

紐付されていない場合、複数台をまとめて更新する場合⇒ 4-5. 無線機一括紐付設定 (801KW) (128 ページ)

番号帳設定 (801KW)

番号帳設定: 1: 番号帳1

番号帳設定名: 番号帳1

更新

最終更新者: [ユーザー名]

最終更新時間: [日時]

Page: 1 / 50

カテゴリ設定

	呼出モード	番号	名称	ふりがな	カテゴリ	削除
1	一斉		一斉呼出	いっせいよびだし	カテゴリ1	削除
2	G	002	グループ2		カテゴリ2	削除
3	個別	0001	個別1	こべつ	カテゴリ3	削除
4	未設定				カテゴリ1	削除
5	未設定				カテゴリ1	削除
6	未設定				カテゴリ1	削除

図 84 番号帳設定（設定）

削除手順

(1)~(3)は設定手順と同様

(4) 削除で任意の行を削除

※ <呼出モード> 欄は <未設定> となり、<番号>、<名称>、<ふりがな> 欄は空白となります。（図 85 の赤枠内）

※ <カテゴリ> 欄はカテゴリ設定の先頭行となります。

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※設定手順と同様となりますので、ご注意ください。

番号帳設定 (801KW)

番号帳設定: 1: 番号帳1

番号帳設定名: 番号帳1

更新

最終更新者: [ユーザー名]

最終更新時間: [日時]

Page: 1 / 50

カテゴリ設定

	呼出モード	番号	名称	ふりがな	カテゴリ	削除
1	一斉		一斉呼出	いっせいよびだし	カテゴリ1	削除
2	未設定				カテゴリ1	削除
3	個別	0001	個別1	こべつ	カテゴリ3	削除
4	未設定				カテゴリ1	削除
5	未設定				カテゴリ1	削除
6	未設定				カテゴリ1	削除

図 85 番号帳設定（削除）

4-3-1. カテゴリ設定

カテゴリの色、名称の組み合わせを設定します。設定手順は以下となります。

(1) 番号帳設定(801KW)画面の[カテゴリ設定]

※カテゴリ設定(801KW)画面が表示されます。

※<番号帳設定>欄には、現在設定中の番号帳が表示されます。

(2) <色>を選択し、<名称>を入力

※色は9種類より選択できます。

※名称は全角10文字、半角20文字まで入力することができます。

(3) カテゴリ設定(801KW)画面の[設定]

※変更内容が番号帳設定(801KW)画面に表示され、カテゴリ設定(801KW)画面が閉じます。

※[戻る]をクリックすると、何もせずにカテゴリ設定(801KW)画面が閉じます。

(4) 番号帳設定(801KW)画面の[更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※本操作を行うまでカテゴリ設定は反映されませんので、ご注意ください。



図 86 カテゴリ設定

4-3-2. 番号帳ファイルのアップロード

次項の<番号帳ファイルダウンロード>で保存したファイルや、801KW で保存した番号帳ファイルの内容を画面上に表示します。

(1) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

※拡張子「.dat」のファイルを選択してください。

※番号帳の内容が画面上に表示されます。

※カテゴリ色とカテゴリ名称はカテゴリ設定で別途、設定してください。

※タブレット等一部機器では[アップロード]がグレーアウト表示となり利用できません。



図 87 番号帳ファイルのアップロード

4-3-3. 番号帳ファイルのダウンロード

画面上の番号帳の内容を、番号帳ファイルとして保存します。

(1) [ダウンロード]→[保存(S)]（保存ファイル名：Address.dat）

別名で保存する場合は、ファイル名(N)欄に任意の名前を入力→[保存(S)]

※拡張子は「.dat」で保存してください。

※タブレット等一部機器では[ダウンロード]がグレーアウト表示となり利用できません。

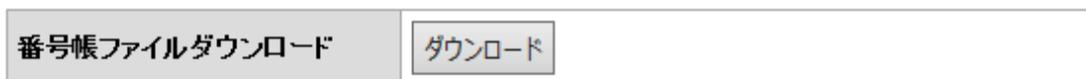


図 88 番号帳ファイルのダウンロード

4-4. 番号帳取込(801KW)

CSV 形式のファイルを番号帳として取込みます。取込手順は以下となります。

(1) 各種設定→801KW 設定→[番号帳取込(801KW)]

※タブレット等一部機器ではメニューが非表示となり利用できません。

(2) <番号帳設定> を選択

※番号帳の内容は表示されません。

(3) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]

※拡張子「.CSV」のファイルを選択してください。

※<CSV ファイル取込> 欄に選択したファイル名が表示されます。

(4) [取込]で画面上に番号帳を表示

※画面下部に取込結果が表示されます。

※カテゴリ欄には、各番号帳で設定された色と名称が表示されます。

(5) [登録]→確認ダイアログ表示→[OK]

※番号帳設定(801KW)画面の最終更新者、最終更新時間が更新されます。

※本操作では番号帳の内容のみ更新となりますので、ご注意ください。

※指定の IP 無線機の設定を更新する場合は以下を実施してください。

すでに紐付されている場合⇒ 4-1-9. 無線機パラメータの更新 (115 ページ)

紐付されていない場合、複数台をまとめて更新する場合⇒ 4-5. 無線機一括紐付設定 (801KW) (128 ページ)

	呼出モード	番号	名称	ふりがな	カテゴリ
1	一言呼出		一言	いっせい	■ カテゴリ1
2	グループ	1	グループ 1		■ カテゴリ2
3	個別	10	個別 1 0		■ カテゴリ3

図 89 番号帳取込

4-4-1. CSV ファイル

CSV ファイルの内容は以下となります。

※文字コードは「Shift_JIS」で保存してください。

※使用できない文字については、IP 無線機位置情報サービス ご利用マニュアルの禁則文字列をご覧ください。

呼出モード	番号	名称	ふりがな	カテゴリ
1:一斉	0 固定	全角 6 文字 半角 12 文字	全角 12 文字 半角 24 文字	0~8 カテゴリ設定の 最初の行が 0 最後の行が 8
2:強制一斉	0 固定			
3:グループ	1~200			
4:強制グループ	1~200			
5:個別	1~9999			
6:指令局	1~15			
7:地域	1~8			
8:近隣	0 固定			

記載例

```
1,0,一斉,いっせい,0
3,1,グループ 1,,1
5,10,個別 1 0,,2
```

4-5. 無線機一括紐付設定(801KW)

番号帳設定-ショートカット設定-IP 無線機の紐付をサーバ上に登録します。

移動局毎に更新していた番号帳、ショートカット設定を、紐付することにより一括で更新することができます。

設定手順

(1) 各種設定→801KW 設定→[無線機一括紐付設定(801KW)]

(2) <番号帳設定> を選択

※紐付されている IP 無線機がある場合、画面上に表示されます。

※IP 無線機は 1 ページあたり 100 件まで表示されます。101 件目以降を表示する場合は、

<Page> を選択してください。

(3) <ショートカット設定> を選択

※“未設定”で紐付を削除することができます。

(4) [移動局を追加]で移動局を選択

※移動局選択画面が表示されます。詳細は 4-5-1. 移動局選択(131 ページ)を参照してください。

(5) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※サーバ上の設定ファイルが作成、更新されます。

※本操作にて IP 無線機への設定変更はされませんので、ご注意ください。IP 無線機の設定変更は、98 ページを参照してください。

※サーバへの登録に時間がかかる場合があります。[更新]後しばらくしてから IP 無線機の設定変更を実施してください。

無線機一括紐付設定 (801KW)

番号帳設定: 1. 番号帳1

ショートカット設定: 1. ショートカット1

更新

Page: 1 / 1

移動局を追加 すべて削除

	無線機個別番号	移動局名	削除
1	24	移動局24	削除
2	25	移動局25	削除

図 90 無線機一括紐付設定（設定）

※番号帳設定とショートカット設定は1対1で紐付られます。

すでに紐付られているショートカット設定で[更新]した場合、以下のエラーが表示されます。エラーメッセージの番号帳を選択しショートカット設定を“未設定”で[更新]後、再度紐付を行ってください。

無線機一括紐付設定 (801KW)

ショートカット設定は、既に番号帳[1]で使用されています。

番号帳設定: 2. 番号帳2

ショートカット設定: 1. ショートカット1

更新

Page: 1 / 0 移動局を追加 すべて削除

無線機個別番号	移動局名称	削除

図 91 無線機一括紐付設定（エラー）

無線機一括紐付設定 (801KW)

番号帳設定: 1. 番号帳1

ショートカット設定: 未設定

更新

Page: 1 / 0 移動局を追加 すべて削除

無線機個別番号	移動局名称	削除

図 92 無線機一括紐付設定（未設定）

削除手順

(1)~(3)は設定手順と同様

(4) 削除する行の[削除]

※行全体が削除されます。

※[すべて削除]をクリックすると、すべての IP 無線機の紐付が削除されます。

(5) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※設定手順と同様ですので、ご注意ください。



図 93 無線機一括紐付設定（削除）

4-5-1. 移動局選択

無線機個別番号、移動局名称から紐付されていないIP無線機を選択します。手順は以下となります。

(1) <無線機個別番号> に検索範囲を入力

※最小は1、最大は65534となります。

※65520~65534 は指令局番号(1~15)となります。

(2) <移動局名称> を入力

※空白時はすべてのIP無線機が検索されます。

(3) [検索]で移動局を表示

※紐付されていないIP無線機が1ページあたり100件まで表示されます。101件目以降を表示する場合は、<Page>を選択してください。

(4) [追加]で移動局を紐付

※<選択>欄にチェックがついたIP無線機が、無線機一括紐付設定(801KW)画面に反映されます。

※[全て選択解除]をクリックすると、すべてのIP無線機のチェックが外れます。

※[閉じる]をクリックすると、何もせずに移動局選択画面が閉じます。

(5) [更新]→確認ダイアログ表示→[OK]

※本操作を行うまで設定は反映されませんので、ご注意ください。

移動局選択

無線機個別番号 開始:1 ~ 終了:65520

移動局名称

検索

検索結果: Page 1 / 1 (移動局計 13) 全て選択解除

無線機個別番号	移動局名称	選択
23	移動局23	<input checked="" type="checkbox"/>
25	移動局25	<input checked="" type="checkbox"/>
27	移動局27	<input checked="" type="checkbox"/>
28	移動局28	<input checked="" type="checkbox"/>
29	移動局29	<input checked="" type="checkbox"/>
30	移動局30	<input checked="" type="checkbox"/>

追加 閉じる

図 94 移動局選択

4-6. 定型文設定(801KW)

メッセージ作成で使用する定型文を設定/削除します。各手順は以下となります。

設定手順（追加）

(1) 各種設定→801KW 設定→[定型文設定(801KW)]

(2) <設定対象無線機個別番号> を選択

※選択した IP 無線機の定型文が画面上に表示されます。

(3) 空白の<定型文> 欄に任意の文章を入力

※全角 162 文字、半角 324 文字まで入力することができます。(図 58 の赤枠内)

(4) [追加]で画面上に定型文を追加

※30 件まで追加することができます。

(5) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※サーバ上の設定ファイルが作成、更新されます。

※本操作にて IP 無線機への設定変更はされませんので、ご注意ください。IP 無線機の設定変更は、98 ページを参照してください。

※サーバへの登録に時間がかかる場合があります。[更新]後しばらくしてから IP 無線機の設定変更を実施してください。

順序	定型文	削除
▲▼	おはようございます。	削除
▲▼	お疲れ様です。	削除
▲▼	ありがとうございます。	削除

図 95 定型文設定（追加）

設定手順（編集）

(1),(2)は設定手順（追加）と同様

(3) 既存の<定型文> 欄に任意の文章を入力

※全角 162 文字、半角 324 文字まで入力することができます。（図 59 の赤枠内）

※[▲][▼]で定型文を任意の位置に移動することができます。

(4) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※設定手順（追加）と同様となりますので、ご注意ください。

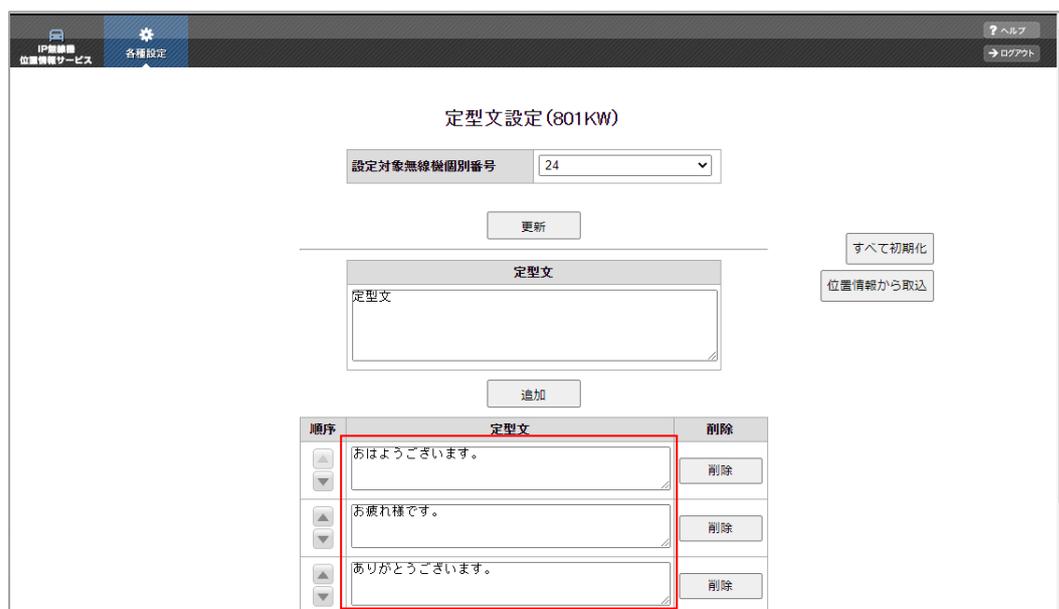


図 96 定型文設定（編集）

削除手順

(1),(2)は設定手順（追加）と同様

(3) 削除する行の[削除]

※行全体が削除されます。

(4) [更新]→確認ダイアログ→[OK]

※設定手順（追加）と同様となりますので、ご注意ください。



図 97 定型文設定（削除）

※[すべて初期化]をクリックすると、以下のデフォルト値に初期化されます。

定型文
おはようございます。
お疲れ様です。
ありがとうございます。
事務所に連絡してください。
今日も1日がんばりましょう。

※[位置情報から取込]をクリックすると、位置情報サービスの定型文設定の内容が画面上に表示されます

4-7. 設定ファイル生成ルール

各条件により、以下の内容の設定ファイルがサーバ上に作成、更新されます。

条件		無線機パラメータ設定	定型文設定	番号帳設定	ショートカット設定
移動局初期契約時		デフォルト値	デフォルト値	データ未作成	データ未作成
無線機パラメータ設定(801KW)画面で[設定更新]	紐付なし	画面設定値	・未設定	データ未作成	データ未作成
			デフォルト値		
			・設定済		
			画面設定値		
	紐付あり	画面設定値	・未設定	・未設定	・未設定
			デフォルト値	データ未作成	データ未作成
			・設定済	・設定済	・設定済
			画面設定値	画面設定値	画面設定値
無線機一括紐付設定(801KW)画面で[更新]		・未設定	・未設定	・未設定	・未設定
		デフォルト値	デフォルト値	データ未作成	データ未作成
		・設定済	・設定済	・設定済	・設定済
		画面設定値	画面設定値	画面設定値	画面設定値
定型文設定(801KW)画面で[更新]	紐付なし	画面設定値	・未設定	データ未作成	データ未作成
			デフォルト値		
			・設定済		
			画面設定値		
	紐付あり	画面設定値	・未設定	・未設定	・未設定
			デフォルト値	データ未作成	データ未作成
			・設定済	・設定済	・設定済
			画面設定値	画面設定値	画面設定値

生成例

定型文設定済、紐付なしで、無線機パラメータ設定(801KW)画面の[設定更新]を実施した場合、以下の内容の設定ファイルがサーバ上に作成、更新されます。

無線機パラメータ設定：画面設定値

定型文設定：画面設定値

番号帳設定：データ未作成

ショートカット設定：データ未作成

4-8. 各種キー利用設定の「操作制限 強」の解除

各種キー利用設定を「操作制限 強」で設定後、アプリケーション（IP 無線）はクリアキー/PTT スイッチのみ利用可能となります。

解除手順は以下となります。

4-8-1. 解除手順

- (1) メニューキーを 5 秒以上押します。
- (2) 管理者用パスワードの確認画面が表示されますのでパスワード「801kw」を入力します。
- (3) 設定メニュー画面が表示されますので、事前の設定内容に従い、解除してください。

・ [設定情報管理]のダウンロードでの解除の場合

- ① 設定サイトの無線機パラメータ設定(801KW)画面で[各種キー利用設定]を「操作制限 強」以外を設定します。
- ② 2-2. パラメータ設定手順(98 ページ)を実施します。

・ [設定情報管理]の QR コードでの解除の場合

- ① 設定サイトの無線機パラメータ設定(801KW)画面で[各種キー利用設定]を「操作制限 強」以外を設定します。
- ② 2-3. パラメータ設定(QR コード使用)手順(99 ページ)を実施します。

・ [設定情報管理]の SD カード読込・書出での解除の場合

- ① 設定サイトの無線機パラメータ設定(801KW)画面で[各種キー利用設定]を「操作制限 強」以外を設定します。
- ② 3. SD カードでのパラメータ設定 (99 ページ)を実施します。

5. パラメーター一覧

No	項目	説明
1	機種情報	IP 無線機の機種情報
2	IMEI	IP 無線機の IMEI
3	バージョン情報	IP 無線機のアプリバージョン情報
4	番号帳設定	無線機一括紐付設定で紐付した番号帳設定
5	ショートカット設定	無線機一括紐付設定で紐付したショートカット設定

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
6	通信 ID	<登録された値>	-	IP 無線サーバのユーザー名
7	通信パスワード	<登録された値>	-	IP 無線サーバのパスワード
8	無線機個別番号	<登録された値>	-	無線機番号、または自転車番号
9	サーバ IP	<登録された値>	-	IP 無線サーバの IP アドレス
10	音声通信ポート	<登録された値>	-	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバの音声通信ポート番号
11	データ通信ポート	<登録された値>	-	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバのデータ通信ポート番号
12	無通話タイムアウト設定	5 秒		選択した秒数で終話
		10 秒	○	
		15 秒		
13	終話設定	発信側からのみ終話可能	○	選択した側から終話可能 着信側は個別、指令局呼出のみ
		発信側、着信側から終話可能		
14	通話開始位置時間設定	小		通話遅延◎ 音質△
		中	○	通話遅延○ 音質○
		大		通話遅延△ 音質◎
15	クリア/PTT 個別切替設定	利用しない	○	個別切替を行わない
		クリアキーで個別切替		クリアキーで個別切替を行う
		PTT スイッチで個別切替		PTT スイッチで個別切替を行う
16	不在着信利用設定	利用しない	○	不在着信通知なし
		指令局からの個別呼出で利用		指令局からの個別呼出で不在着信通知を行う
		指令局・移動局からの個別呼出で利用		指令局・移動局からの個別呼出で不在着信通知を行う

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
17	鳴動時間設定	無制限		IP 無線機を操作するまで不在着信通知を行う
		5分		不在着信通知を行う時間
		10分	○	
		30分		
		60分		
18	位置情報利用有無設定	ON	○	位置情報機能を利用する
		OFF		位置情報機能を利用しない
19	位置情報通知間隔設定 (時間発呼)	無し		通知しない
		30秒		選択した時間毎に位置情報を自動的に通知する
		1分	○	
		2分		
		5分		
		10分		
20	位置情報通知間隔設定 (距離発呼)	無し	○	通知しない
		50m		選択した移動距離毎に位置情報を自動的に通知する
		100m		
		150m		
		200m		
		500m		
		1000m		
21	RBT 利用設定	利用しない	○	RBT なし
		常時利用		RBT 常時利用設定でチェックした呼出モードを常に RBT ありとする
		発信時選択		発信時に利用有無を選択する

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
22	RBT 常時利用設定	「一斉」を利用	チェックなし	チェックした呼出モードをRBTありとする
		「強制一斉」を利用	チェックなし	
		「グループ」を利用	チェックなし	
		「強制グループ」を利用	チェックなし	
		「個別」を利用	チェックなし	
		「指令局」を利用	チェックなし	
		「地域」を利用	チェックなし	
23	通話離脱設定	利用しない(離脱不可)	○	常に離脱を不可とする
		常時利用(常に離脱可)		常に離脱を可能とする
		強制以外利用(強制通話は離脱不可)		強制通話は離脱を不可とする
24	待受表示設定	最終通話	○	最後に通話した相手を表示する
		発信履歴		最後に発信した相手を表示する
		着信履歴		最後に着信した相手を表示する
		デフォルト		デフォルト呼出表示設定で設定した相手を常に表示する ※デフォルト呼出表示設定が未設定の場合は呼出モード設定でチェックの入っている最上部の項目を表示する

No	項目	設定値		デフォルト値	説明
25	デフォルト呼出表示設定	未設定	—	○	設定された呼出モードをメイン画面に表示する
		一斉	—		
		強制一斉	—		
		G	1~200		
		強制 G	1~200		
		個別	1~9999		
		指令局	1~15		
		地域	1~8		
		近隣	—		
26	番号帳機能設定	利用しない（編集不可）			編集を不可とする
		利用する（編集可）		○	編集を可能とする
27	カテゴリ名称機能設定	利用しない（編集不可）			編集を不可とする
		利用する（編集可）		○	編集を可能とする
28	呼出モード設定	「一斉」を利用		チェックあり	一斉呼出を可能とする
		「強制一斉」を利用		チェックなし	呼出先が通話中でも強制的に一斉呼出を可能とする
		「グループ」を利用		チェックあり	グループ呼出を可能とする
		「強制グループ」を利用		チェックなし	呼出先が通話中でも強制的にグループ呼出を可能とする
		「個別」を利用		チェックあり	個別呼出を可能とする
		「指令局」を利用		チェックあり	指令局呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください
		「地域」を利用		チェックなし	地域呼出を可能とする
		「近隣」を利用		チェックなし	近隣呼出を可能とする ※移動局のみ設定してください
29	メッセージ送信設定	ON		○	メッセージ送信を利用する
		OFF			メッセージ送信を利用しない
30	定型文編集機能設定	ON			定型文を編集可能とする
		OFF		○	定型文を編集不可とする
31	メッセージ削除機能設定	ON			メッセージを削除可能とする
		OFF		○	メッセージを削除不可とする

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
32	フォントサイズ	小		メッセージ本文の文字が選択したサイズとなる
		中	○	
		大		
		特大		
33	録音機能設定	利用しない		音声は録音されない
		利用する（データ削除不可）	○	音声は録音され、録音データの削除を不可とする
		利用する（データ削除可）		音声は録音され、録音データの削除を可能とする
34	ショートカット機能設定	利用しない（編集不可）		編集を不可とする
		利用する（編集可）	○	編集を可能とする
35	RED ALERT 利用設定	ON	○	RED ALERT を利用する
		OFF		RED ALERT を利用しない
36	RED ALERT のロック設定	なし	○	RED ALERT の解除時、パスワード、パスワードが不要となる
		パスコード		RED ALERT の解除時、4桁の数字入力を要求する
		パスワード		RED ALERT の解除時、6~12桁の英数字・記号入力を要求する
37	発着信履歴削除機能設定	利用しない（削除不可）	○	発信履歴、着信履歴の削除を不可とする
		利用する（削除可）		発信履歴、着信履歴の削除を可能とする
38	PTT スイッチ設定	発信・発話	○	IP 無線（アプリ）画面を表示後、発信・発話を行う
		アプリ画面表示		IP 無線（アプリ）画面を表示する
39	終話時表示機能設定	利用しない		IP 無線（アプリ）画面を表示しない
		利用する	○	IP 無線（アプリ）画面を表示する
40	通話時間表示設定	表示しない		通話時間を表示しない
		カウントアップで表示	○	最大通話時間 5 分までの経過時間の目安を表示する
		カウントダウンで表示		最大通話時間 5 分までの残り時間の目安を表示する

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
41	各種キー利用設定	操作制限 なし	○	全てのキーで操作可能とする
		操作制限 弱		数字キーを無効とする
		操作制限 強		クリアキー/PTT スイッチでの操作となる ※解除手順は 4-8. 各種キー利用設定の「操作制限 強」の解除（136 ページ）を参照
42	PTT スイッチ利用設定	本体 PTT スイッチ強制無効	チェックなし	本体 PTT スイッチを無効とする
		外部 PTT スイッチ強制無効	チェックなし	外部 PTT スイッチを無効とする
43	圏外時、切断 ON/OFF 設定	圏外検出時に切断処理を行わない	○	-
		圏外検出時に切断を試行		-
		電波レベルがアンテナ 0 本になったとき切断を試行		-
		電波レベルがアンテナ 1 本になったとき切断を試行		-
44	グループ登録	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可
45	グループ通話割込設定	利用しない(割込不可)	○	グループ設定、登録時に該当グループの通話に割込しない
		利用する(割込可)		グループ設定、登録時に該当グループの通話に割込する
46	未所属グループ発信抑止設定	利用しない(発信可)	○	未所属グループへ発信する
		利用する(発信不可)		未所属グループへ発信しない
47	ダウンロード	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可
48	QRコード読込	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可
49	SDカード読込・書出	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可
50	リセット	-	-	IP 無線機での設定可否のみ設定可

■ 601SJ でのご利用方法

1. 携帯通信網経由でのソフトウェア更新	144
1-1. ソフトウェア更新時のご注意	144
1-2. ソフトウェア更新の開始	144
1-3. ソフトウェア更新の終了	144
2. 携帯通信網経由でのパラメータ設定	145
2-1. パラメータ設定時のご注意	145
2-2. パラメータ設定の開始	145
2-3. パラメータ設定の終了	145
3. 無線機パラメータの変更	146
3-1. 無線機パラメータ設定(601SJ)	146
4. パラメータ一覧	154

1. 携帯通信網経由でのソフトウェア更新

1-1. ソフトウェア更新時のご注意

- ・電波状況のよいところで、移動せずに行ってください。
- ・ソフトウェアの更新中は電源を切らないでください。
- ・ソフトウェアの更新が完了するまで、601SJ は使用できません。

1-2. ソフトウェア更新の開始

以下操作を行いながら、IP 無線機の電源を入れます。

機器	ユーザアクション
IP 無線機	モードスイッチ:13
IP マイク又はスピーカマイク	F ボタン押し

※正常に開始されると、IP 無線機の LED が赤点滅します。赤点滅しない場合は電源 OFF し、再度操作を行いながら電源を入れ直してください。

※正常に開始されると、IP マイクを接続している場合には、【画面 1】が表示されます。

無線機を
更新中です
しばらく
お待ち下さい

【画面 1】

1-3. ソフトウェア更新の終了

IP 無線機は以下で更新終了を知らせます。

結果	LED	ブザー
正常終了	青色点灯	ピー
異常終了	赤色点灯	ブブー

※正常終了後、IP 無線機は自動で再起動されます。

※異常終了した場合には一旦電源を OFF にした後、再度、1-2.ソフトウェア更新の開始をお試しください。

※異常終了時、IP マイクを接続している場合には、【画面 2】が表示されます。

更新失敗
電源を off し
再度、電源を
入れて下さい

【画面 2】

2. 携帯通信網経由でのパラメータ設定

2-1. パラメータ設定時のご注意

- ・電波状況のよいところで、移動せずに行ってください。
- ・パラメータの設定中は電源を切らないでください。
- ・パラメータの設定が完了するまで、601SJ は使用できません。
- ・「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」にて各パラメータを変更できます。詳細は 146 ページ以降を参照してください。（初回設定時は、デフォルト値が登録されています。）

2-2. パラメータ設定の開始

以下操作を行いながら、IP 無線機の電源を入れます。

機器	ユーザアクション
IP 無線機	モードスイッチ:A
IP マイク又はスピーカマイク	F ボタン押し

※正常に開始されると、IP 無線機の LED が緑点滅します。緑点滅しない場合は電源 OFF し、再度操作を行いながら電源を入れ直してください。

※正常に開始されると、IP マイクを接続している場合には、【画面 3】が表示されます。

無線機設定を
設定中です
しばらく
お待ち下さい

【画面 3】

2-3. パラメータ設定の終了

IP 無線機は以下で設定終了を知らせます。

結果	LED	ブザー
正常終了	青色点灯	ピー
異常終了	赤色点灯	ブブー

※正常終了後、IP 無線機は自動で再起動されます。

※異常終了した場合には一旦電源を OFF にした後、再度、2-2. パラメータ設定の開始をお試しください。

※異常終了時、IP マイクを接続している場合には、【画面 4】が表示されます。

設定失敗
電源を off し
再度、電源を
入れて下さい

【画面 4】

3. 無線機パラメータの変更

IP 無線機の各パラメータは「IP 無線機位置情報サービス（設定サイト）」の各種設定より変更することができます。

※IP マイクの設定変更はできません。変更の際は IP 無線機設定ケーブル、IP マイク設定ツールをご利用ください。

3-1. 無線機パラメータ設定(601SJ)

601SJ の各パラメータを設定します。設定手順は以下となります。

※各機能の詳細は 601SJ 取扱説明書、IP 無線機設定ツール ご利用マニュアルをご覧ください。

(1) 各種設定→601SJ 設定→[無線機パラメータ設定(601SJ)]

(2) <設定対象無線機個別番号> を選択

※選択した IP 無線機の各情報が画面上に表示されます。

(3) 各パラメータを変更

※別の IP 無線機の設定情報・スピーカマイク接続情報を使用する場合は、

<読込対象無線機個別番号> を選択→[読込]

※参照する設定ファイルがある場合は、<設定ファイルアップロード>の[ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

設定ファイルについては 3-1-7. 設定ファイルのアップロード（153 ページ）を参照してください。

(4) [設定更新]で画面上の内容を登録

※設定をファイルとして保存する場合は、[ダウンロード]→[保存(S)]

3-1-1. 無線機情報

IP 無線機の通信に必要なパラメータが表示されます。

※本パラメータは無線機パラメータ設定(601SJ)画面では変更できません。

変更の際は、IP 無線機設定ケーブル、IP 無線機設定ツールをご利用ください。

無線機情報			
機種情報 :		バージョン情報 :	
通信ID	<input type="text"/>	無線機個別番号	<input type="text"/>
通信パスワード	<input type="text"/>	サーバーIP	<input type="text"/>
		音声通信ポート	<input type="text"/>
		データ通信ポート	<input type="text"/>

図 98 無線機情報

項目	説明
機種情報	IP 無線機の機種情報
バージョン情報	IP 無線機のソフトウェアバージョン
通信 ID	IP 無線サーバーのユーザ名
通信パスワード	IP 無線サーバーのパスワード
無線機個別番号	無線機番号、または自車番号
サーバーIP	IP 無線サーバーの IP アドレス
音声通信ポート	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバーの音声通信ポート番号
データ通信ポート	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバーのデータ通信ポート番号

3-1-2. 設定情報の設定

IP 無線機の動作に関するパラメータを設定します。

本パラメータは各会社（顧客）の要望に応じて、任意に設定してください。

設定情報					
無通話タイムアウト	10秒	F/ブレストーク個別切替	無し	GPS利用有無	ON
終話設定	発信側のみ	不在着信通知	無し	GPS LED色	黄
通話開始位置時間	中	不在着信通知 鳴動時間	10分	距離発呼設定	無し
終話音鳴動有無	あり	モードスイッチ利用有無	OFF	時間発呼設定	1分

図 99 設定情報の設定

- 無通話タイムアウト

無通話状態が続いた場合、自動的に通話を切断するまでの時間を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
無通話タイムアウト	5 秒		選択した秒数で終話
	10 秒	○	
	15 秒		

- 終話設定

通話時、着信側からの終話の可否を設定します。ただし、終話可能な着信は個別呼出、指令局呼出のみになります。

項目	設定値	デフォルト値	説明
終話設定	発信側のみ	○	発信側からのみ終話可能
	発信側 + 着信側		発信側と着信側のどちらからも終話が可能

- 通話開始位置時間

601SJ では、通信の状態による音声データの遅延を補うために、一定時間音声データを溜めてから音声を再生します。本項目では、音声再生を開始する時間を設定します。

音声データを溜める量を大きくする（設定値[大]）を設定すると音声の途切れは少なくなりますが、通話の遅延が大きくなる可能性があります。また、音声データを溜める量を小さくする（設定値[小]）を設定すると通話の遅延は少なくなりますが、音声の途切れが多くなる可能性があります。ご利用の用途や通信の環境に応じて、設定してください。

項目	設定値	デフォルト値	説明
通話開始位置時間	小		通話遅延◎ 音質△
	中	○	通話遅延○ 音質○
	大		通話遅延△ 音質◎

・終話音鳴動有無

終話時に終話音を鳴動させるかを設定します。

連続通話タイムアウトによる終話音は対象になりません。

項目	設定値	デフォルト値	説明
終話音鳴動有無	あり	○	終話時に終話音を鳴動
	無し		終話時に無音

・F/プレストーク個別切替

個別切替は、一斉・強制一斉・グループ・強制グループ・地域・近隣での着信を受けた時、着信側から個別通話に切り替える機能です。

本項目では、個別切替の利用有無および利用時の切替ボタンを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
F/プレストーク個別切替	無し	○	個別切替を行わない
	F切替		Fボタンで個別切替を行う
	プレストーク切替		プレストークスイッチで個別切替を行う

※発信側がスピーカマイクご利用時は、発信側も設定する必要があります。

・不在着信通知

不在着信通知を利用する場合、指令局からの個別呼出時のみ不在着信通知を行うか、移動局からの個別呼出時も不在着信通知を行うかを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
不在着信通知	無し	○	不在着信通知の有無
	指令局のみ		指令局からの個別呼出で不在着信通知を行う
	指令局+移動局		指令局・移動局からの個別呼出で不在着信通知を行う

・不在着信通知 鳴動時間

不在着信通知の鳴動音の鳴動時間を設定します。

不在着信通知「無し」選択時はグレーアウト表示されます。

項目	設定値	デフォルト値	説明
不在着信通知 鳴動時間	無制限		鳴動時間無制限
	10分	○	鳴動時間 10分

- ・モードスイッチ利用有無

IP マイク接続時のモードスイッチの利用有無を設定します。

呼出時は IP マイクではなく、モードスイッチにて呼出モードを選択します。

本設定「ON」時も IP マイクのメッセージ受信機能、非常送信機能は利用可能です。

項目	設定値	デフォルト値	説明
モードスイッチ利用有無	ON		モードスイッチ利用
	OFF	○	モードスイッチ利用無し

- ・GPS 利用有無

GPS 利用の有効／無効を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
GPS 利用有無	ON	○	GPS を有効
	OFF		GPS を無効

※指令局でご利用になる場合は「OFF」、状態管理を行う移動局の場合は「ON」を設定してください。

- ・GPS LED 色

GPS 利用有無が「OFF」の時の、「サービスエリア圏内+GPS 未測位」状態時の LED 色を設定します。GPS 利用有無「ON」選択時はグレーアウト表示されます。

項目	設定値	デフォルト値	説明
GPS LED 色	青		青色表示
	黄	○	黄色表示

- ・距離発呼設定

位置情報の通知を行う間隔（距離）を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
距離発呼設定	無し	○	通知しない
	50m		選択した移動距離毎に位置情報を自動的に通知する
	100m		
	150m		
	200m		
	500m		
	1000m		

・ 時間発呼設定

位置情報の通知を行う間隔（時間）を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
時間発呼設定	無し		通知しない
	30 秒		選択した時間毎に位置情報を自動的に通知する
	1 分	○	
	2 分		
	5 分		
	10 分		

3-1-3. スピーカマイク接続情報の設定

スピーカマイク接続情報	
IP TEL有無	OFF
RBT有無	OFF
モードスイッチ	全て無効
一斉呼出可否	ON
指令局呼出可否	ON

図 100 スピーカマイク接続情報の設定

・ IP TEL 有無

パソコンと IP 無線機を接続し通話をする場合に設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
IP TEL 有無	ON		接続する場合
	OFF	○	接続しない場合

※IP TEL ソフトご利用時、「ON」に設定してください。

・ RBT 有無

IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時、RBT(Ring Back Tone)のあり/なしを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RBT 有無	ON		RBT あり
	OFF	○	RBT なし

・ モードスイッチ

IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時、IP 無線機の呼出モードスイッチの有効スイッチ数を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
モードスイッチ	全て無効	○	モードスイッチを設定しない
	スイッチ 1 まで有効～ スイッチ 13 まで有効 を選択可		選択したモードスイッチまで設定が可能

・一斉呼出可否

IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時、一斉呼出（モードスイッチ A）の可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
一斉呼出可否	ON	○	一斉呼出可能
	OFF		一斉呼出禁止

※指令局が一斉呼出した場合は「強制一斉」に、移動局が一斉呼出した場合は「一斉（通常）」になります。

・指令局呼出可否

IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時、指令局呼出（モードスイッチ C）の可否を設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
指令局呼出可否	ON	○	指令局呼出可能
	OFF		指令局呼出禁止

3-1-4. モードスイッチの設定



図 101 モードスイッチの設定

・モードスイッチ設定

各スイッチ 1～13 に対し、以下を設定します。

項目	設定値	説明
モードスイッチ設定	グループ呼出	1～200
	地域呼出	1～8
	近隣呼出	不要
	強制グループ	1～200

IP マイク接続時でモードスイッチ利用有無が「ON」または、スピーカマイク接続時に利用可能

3-1-5. 無線機パラメータの更新

画面上の設定内容を指定した IP 無線機の設定パラメータとして、サーバー上に登録します。

(1) 設定対象となる IP 無線機を選択→各パラメータ変更→[設定更新]

※本操作にて IP 無線機への設定変更はされませんので、ご注意ください。

IP 無線機の設定変更は、145 ページを参照してください。

※サーバーへの登録に時間がかかる場合があります。[設定更新]後しばらくしてから

IP 無線機の設定変更を実施してください。

The screenshot shows a web interface for updating wireless device parameters. At the top, there is a dropdown menu labeled '設定対象無線機個別番号' (Setting target wireless device individual number). Below this, there is a section titled '無線機情報' (Wireless device information) which contains two input fields: '機種情報' (Device information) and 'バージョン情報' (Version information). At the bottom of this section is a button labeled '設定更新' (Update setting).

図 102 無線機パラメータの更新

3-1-6. 無線機パラメータの読込

指定した IP 無線機の設定情報・スピーカマイク接続情報を、画面上に表示します。

※サーバー上の設定ファイルを取得します。IP 無線機設定ツールで設定をしているなどの理由により実際の IP 無線機の設定とは異なる場合がありますので、ご注意ください。

(1) 設定読込対象となる IP 無線機を選択→[読込]

The screenshot shows a web interface for loading wireless device parameters. It features a dropdown menu labeled '読込対象無線機個別番号' (Loading target wireless device individual number) and a button labeled '読込' (Load).

図 103 無線機パラメータの読込

3-1-7. 設定ファイルのアップロード

次項の<設定ファイルダウンロード>や、IP 無線機設定ツールで保存した設定ファイルの内容を画面上に表示します。

(1) [ファイルを選択]→アップロードするファイルを選択→[開く(O)]→[アップロード]

※拡張子「.dat」のファイルを指定してください。

※タブレット等一部機器では[アップロード]がグレーアウト表示となり利用できません。

The screenshot shows a web interface for uploading setting files. It includes a section titled '設定ファイルアップロード' (Setting file upload) with a button 'ファイルを選択' (Select file), a status indicator '選択されていません' (Not selected), and an 'アップロード' (Upload) button.

図 104 設定ファイルのアップロード

3-1-8. 設定ファイルのダウンロード

画面上の設定情報・スピーカマイク接続情報を、設定ファイルとして保存します。

(1) [ダウンロード]→[保存(S)] (保存ファイル名：無線機パラメータ設定.dat)

別名で保存する場合は、ファイル名(N)欄に任意の名前を入力→[保存(S)]

※拡張子は「.dat」で保存してください。

※タブレット等一部機器では[ダウンロード]がグレーアウト表示となり利用できません。

The screenshot shows a web interface for downloading setting files. It includes a section titled '設定ファイルダウンロード' (Setting file download) with a button labeled 'ダウンロード' (Download).

図 105 設定ファイルのダウンロード

4. パラメーター一覧

No	項目	説明
1	機種情報	IP 無線機の機種情報
2	バージョン情報	IP 無線機のソフトウェアバージョン情報

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
3	通信 ID	<登録された値>	—	IP 無線サーバーのユーザー名
4	通信パスワード	<登録された値>	—	IP 無線サーバーのパスワード
5	無線機個別番号	<登録された値>	—	無線機番号、または自転車番号
6	サーバーIP	<登録された値>	—	IP 無線サーバーの IP アドレス
7	音声通信ポート	<登録された値>	—	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバーの音声通信ポート番号
8	データ通信ポート	<登録された値>	—	会社（顧客）毎に登録する IP 無線サーバーのデータ通信ポート番号
9	無通話タイムアウト	5 秒		選択した秒数で終話
		10 秒	○	
		15 秒		
10	終話設定	発信側のみ	○	発信側からのみ終話可能
		発信側 + 着信側		発信側と着信側のどちらからも終話が可能 着信側は個別、指令局呼出のみ
11	通話開始位置時間	小		通話遅延◎ 音質△
		中	○	通話遅延○ 音質○
		大		通話遅延△ 音質◎
12	終話音鳴動有無	あり	○	終話時に終話音を鳴動
		無し		終話時に無音
13	F/プレストーク個別切替 *1	無し	○	個別切替を行わない
		F 切替		F ボタンで個別切替を行う
		プレストーク切替		プレストークスイッチで個別切替を行う

* 1 : 発信側がスピーカマイクご利用時は、発信側も設定する必要があります。

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
14	不在着信通知	無し	○	不在着信通知の有無
		指令局のみ		指令局からの個別呼出で不在着信通知を行う
		指令局 + 移動局		指令局・移動局からの個別呼出で不在着信通知を行う
15	不在着信通知 鳴動時間	無制限		鳴動時間無制限
		10 分	○	鳴動時間 10 分
16	モードスイッチ利用有無	ON		モードスイッチ利用
		OFF	○	モードスイッチ利用無し
17	GPS 利用有無	ON	○	GPS を有効
		OFF		GPS を無効
18	GPS LED 色	青		青色表示
		黄	○	黄色表示
19	距離発呼設定	無し	○	通知しない
		50m		選択した移動距離毎に位置情報を自動的に通知する
		100m		
		150m		
		200m		
		500m		
		1000m		
20	時間発呼設定	無し		通知しない
		30 秒		選択した時間毎に位置情報を自動的に通知する
		1 分	○	
		2 分		
		5 分		
		10 分		
21	IP TEL 有無	ON		接続する場合
		OFF	○	接続しない場合
22	RBT 有無	ON		RBT あり
		OFF	○	RBT なし

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
23	モードスイッチ	全て無効	○	モードスイッチを設定しない
		スイッチ 1 まで有効～ スイッチ 13 まで有効 を選択可		選択したモードスイッチまで 設定が可能
24	一斉呼出可否	ON	○	一斉呼出可能
		OFF		一斉呼出禁止
25	指令局呼出可否	ON	○	指令局呼出可能
		OFF		指令局呼出禁止
26	モードスイッチ設定	グループ呼出	1～200	IP マイク接続時でモードスイ ッチ利用有無が「ON」または、 スピーカマイク接続時に利用 可能
		地域呼出	1～8	
		近隣呼出	不要	
		強制グループ	1～200	

■ 共通操作

1. 移動局名称設定（設定サイト） 158
2. パスワード変更..... 158

1. 移動局名称設定（設定サイト）

各移動局の機種情報やバージョン情報が表示されます。

※本画面から内容を変更することはできません。移動局の内容を参照するのみとなります。

(1) 各種設定→移動局設定→[移動局名称設定（設定サイト）]



図 106 移動局名称設定（設定サイト）

2. パスワード変更

パスワードを変更します。

(1) 各種設定→ユーザー設定→[パスワード変更]

(2) 各パスワードを入力→[変更]



図 107 パスワード変更

■ パスワード変更の入力制限

項目	制限
新しいパスワード	文字数：8～20 文字 ※半角英数字が混在している必要があります。 ※現在設定しているパスワードは設定できません。