

601SJ (IP 無線機)

IP 無線機設定ツール  
ご利用マニュアル

作成：2017年3月

ソフトバンク株式会社

## 本書について

本書は、601SJ (IP 無線機) の IP 無線機設定ツールご利用マニュアルです。

## 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
「 ○○ 」	ファイル名、フォルダ名などを表します。
[ ○○ ]	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	<b>注意事項 (本項目を良く読み、必ずお守りください)</b>
	設定書込作業中は、直流電源装置の電源を OFF にしたり、ケーブルを抜かないでください。又、書込作業終了までパソコンの電源を OFF にする事も禁じます。 (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 .....	4
1. 必要なシステム環境のご確認 .....	4
2. 機器の接続 .....	6
3. 設定ケーブルドライバインストール .....	7
■601SJ (IP 無線機) のパラメータ設定 .....	12
1. IP 無線機設定ツールの起動・終了 .....	13
2. IP 無線機設定ツールの基本操作 .....	14
2-1. ポート設定の表示と変更 .....	14
2-2. シリアルポート接続状態の表示 .....	14
2-3. 601SJ (IP 無線機)接続状態の表示 .....	15
2-4. 設定ファイルの読込 .....	15
2-5. 設定ファイルの保存 .....	16
2-6. IP 無線機への設定書込 .....	17
2-7. IP 無線機からの設定読込 .....	18
3. 各種設定 .....	19
3-1. 無線機情報の設定 .....	19
3-2. 設定情報の設定 .....	20
3-2-1. 無通話タイムアウト .....	20
3-2-2. 終話設定 .....	20
3-2-3. 通話開始位置時間 .....	20
3-2-4. 終話音鳴動有無 .....	21
3-2-5. F/プレストーク個別切替 .....	21
3-2-6. 不在着信通知 .....	21
3-2-7. 不在着信通知 鳴動時間 .....	21
3-2-8. モードスイッチ利用有無 .....	22
3-2-9. GPS 利用有無 .....	22
3-2-10. GPS LED 色 .....	22
3-2-11. 距離発呼設定 .....	22
3-2-12. 時間発呼設定 .....	23
3-3. スピーカマイク接続情報の設定 .....	24
3-3-1. IP TEL 有無 .....	24
3-3-2. RBT 有無 .....	24
3-3-3. モードスイッチ .....	24
3-3-4. 一斉呼出可否 .....	25

3-3-5. 指令局呼出可否 .....	25
3-4. モードスイッチの設定 .....	25
3-4-1. モードスイッチ設定 .....	25
4. IP 無線機設定ツールおよび IP 無線機のパラメータ一覧 .....	26

## ■ご利用の前に

601SJ (IP 無線機) では、以下 2 通りの方法でパラメータを設定することができます。

- I. パソコンと IP 無線機を専用ケーブルで接続し、専用ツールを使用してパラメータを設定
- II. IP 無線機位置情報サービス (設定サイト) でパラメータを登録し、携帯通信網経由で IP 無線機に設定

本書は、I. のマニュアルとなります。II. につきましては、IP 無線機位置情報サービス (設定サイト) ご利用マニュアルをご確認ください。

### 1. 必要なシステム環境のご確認

601SJ (IP 無線機) の設定を行うには以下の機材とソフトウェアが必要になります。

#### ■機材

No	名称	数量	説明
①	パソコン	1	IP 無線機のパラメータ設定を行う時に使用 【対応 OS】 Windows 7 32bit/64bit Windows 8.1 64bit Windows 10 64bit
②	601SJ (IP 無線機)	1	IP 無線機本体
③	直流電源装置	1	IP 無線機への電源供給のために使用
④	IP 無線機設定ケーブル	1	IP 無線機をパソコンに接続する時に使用
⑤	USB ケーブル タイプ (A) オス-オス	1	IP 無線機設定ケーブルを パソコンに接続する時に使用

#### ■ソフトウェア

No	名称	説明
1	Windows NET_Framework	IP 無線機設定ツールを動作させるために必要
2	IP 無線機設定ツール 601SJ_ipmusen_settei.exe	IP 無線機のパラメータ設定を行うツール
3	設定ケーブルドライバー CDM 2.12.24 WHQL Certified.zip	IP 無線機設定ケーブルをパソコンに接続する際に必要なドライバー

### 必要ソフトウェアの保存・解凍

601SJ (IP無線機) の設定に必要なソフトウェアをパソコンに保存します。

(1) 設定・更新ツールダウンロードサイト

「[http://tm.softbank.jp/mobile/sbm/ipm\\_dealers/download/601sj/](http://tm.softbank.jp/mobile/sbm/ipm_dealers/download/601sj/)」にアクセスします。

※アクセスには別途ご案内しております「ユーザー名」と「パスワード」が必要です。

(2) IP無線機設定ツール「601SJ\_ipmusen\_settei.exe」、設定ケーブルドライバー「CDM

v2.12.24 WHQL Certified.zip」をご利用のパソコンの任意フォルダへダウンロードします。

(3) ダウンロードした設定ケーブルドライバー「CDM v2.12.24 WHQL Certified.zip」につい

ては使用できるように解凍を行ってください。

## 2. 機器の接続

- (1) 601SJ (IP 無線機) と電源、USB ケーブルと IP 無線機設定ケーブル、パソコンを準備し、それぞれ下図のように接続します。

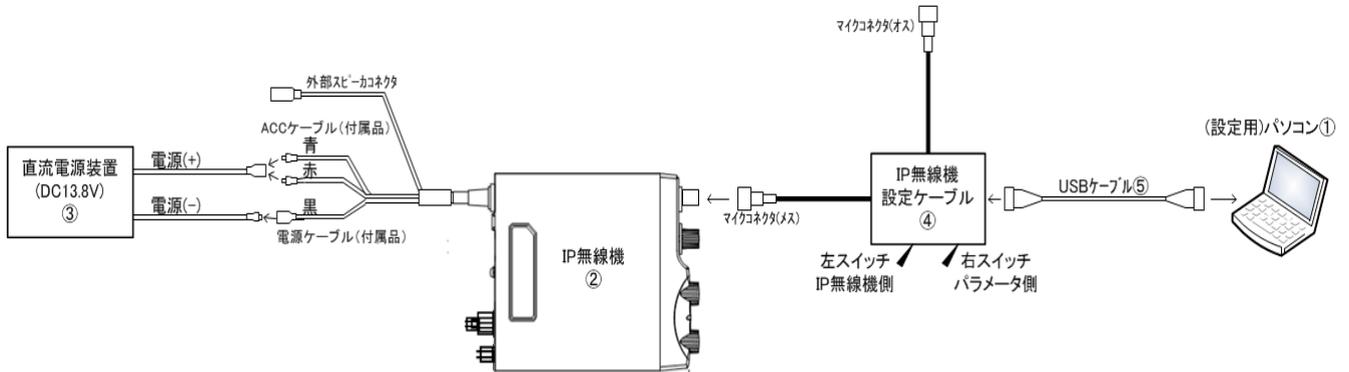


図 1 接続図

- (2) お使いのパソコンに“Microsoft NET\_Framework”がインストールされていない場合は、Microsoft のホームページより“Microsoft NET\_Framework”をダウンロードし、事前にインストールを行ってください。  
ダウンロード先 URL : <http://www.microsoft.com/> (URL は変更になる可能性があります)

- (3) IP 無線機設定ケーブルの各スイッチを図 1 の通りに設定してください。

左スイッチ		右スイッチ	
IP 無線機	○	パラメータ	○
IP マイク	-	プログラム	-

- (4) 12 ページの“パラメータ設定”に進んでください。

※初回利用時等、パソコン内に適合する設定ケーブルドライバーがインストールされていない場合、設定ケーブルドライバーのインストール要求があります。次項の内容にてドライバーのインストール作業を行ってください。

### 3. 設定ケーブルドライバインストール

- ① [スタート]-[コントロールパネル]でコントロールパネルを開き、  
[ハードウェアとサウンド]をクリックします。



図2 ドライバインストール手順

- ② <ハードウェアとサウンド>内の[デバイスマネージャー]をクリックします。



図3 ドライバインストール手順

- ③ <デバイスマネージャー>内で[USB Serial Port]もしくは[FT232R USB UART]を  
右クリックします。

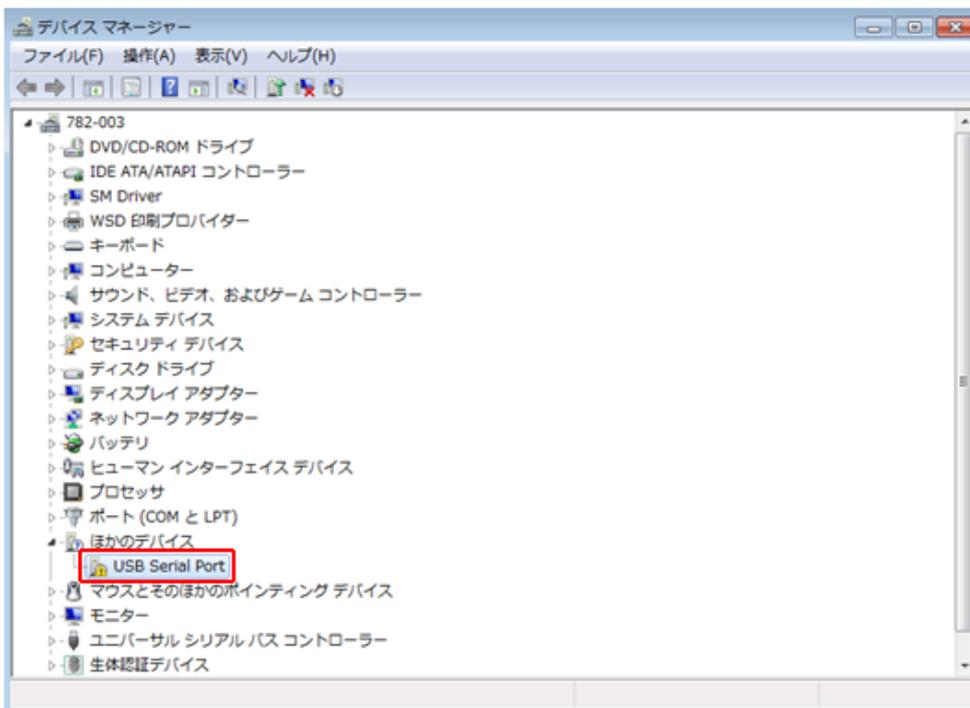


図 4 ドライバーインストール手順

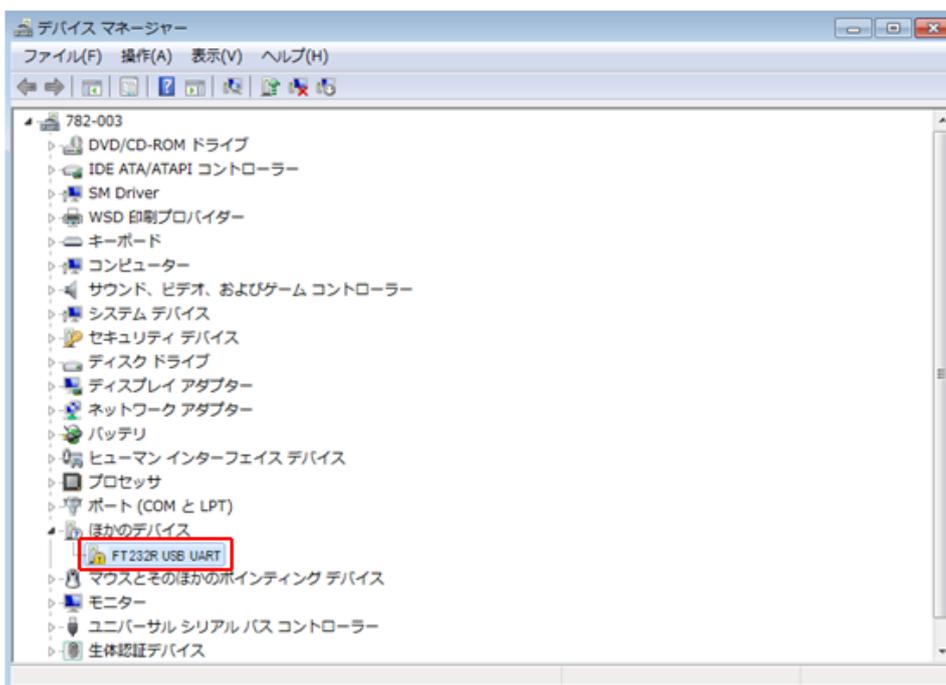


図 5 ドライバーインストール手順

- ④ [ドライバーソフトウェアの更新(P)]をクリックします。

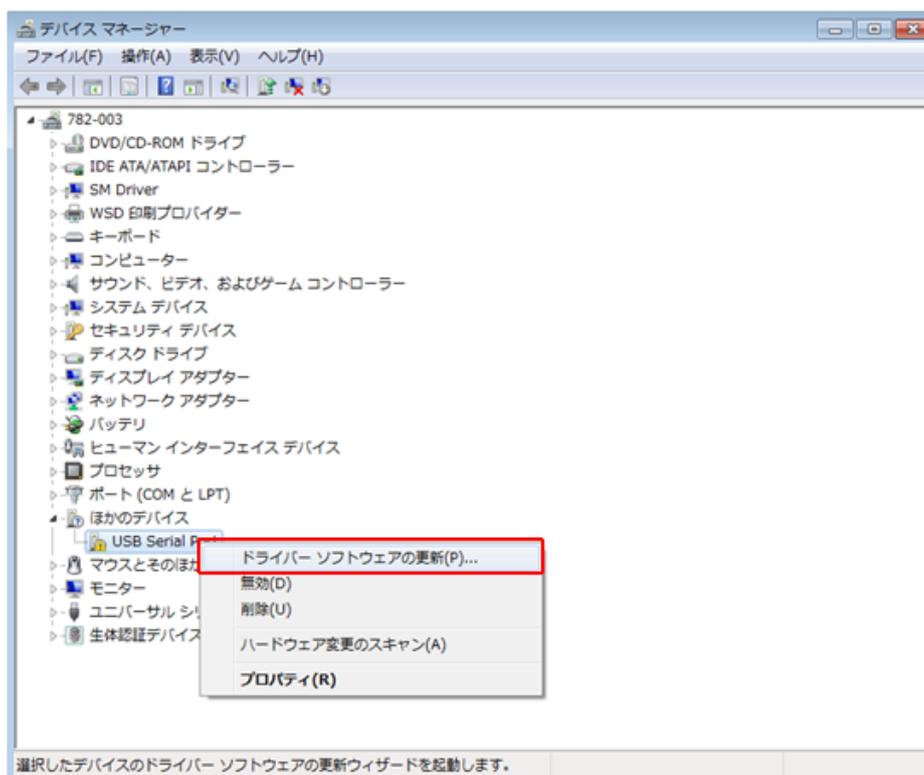


図 6 ドライバーインストール手順

- ⑤ <どのような方法でドライバーソフトウェアを検索しますか？>画面で [コンピューターを参照してドライバーソフトウェアを検索します(R) ドライバーソフトウェアを手動で検索してインストールします。]をクリックします。

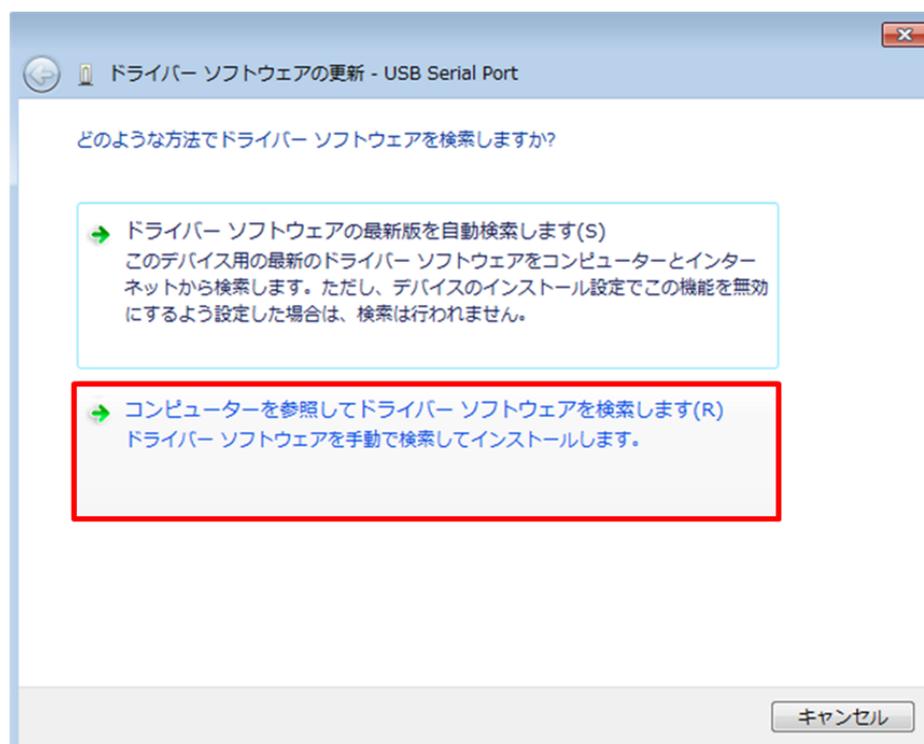


図 7 ドライバーインストール手順

- ⑥ <コンピューター上のドライバーソフトウェアを参照します。>画面で [参照] ボタンをクリックして、あらかじめパソコンに保存した「CDM v2.12.24 WHQL Certified」の場所を指定します。この際には必ず [サブフォルダーも検索する] のチェックボックスにチェックを入れてください。 [次へ] ボタンをクリックします。
- ※下図例ではドライブが「C:¥」となっておりますが、お使いの環境により異なります。

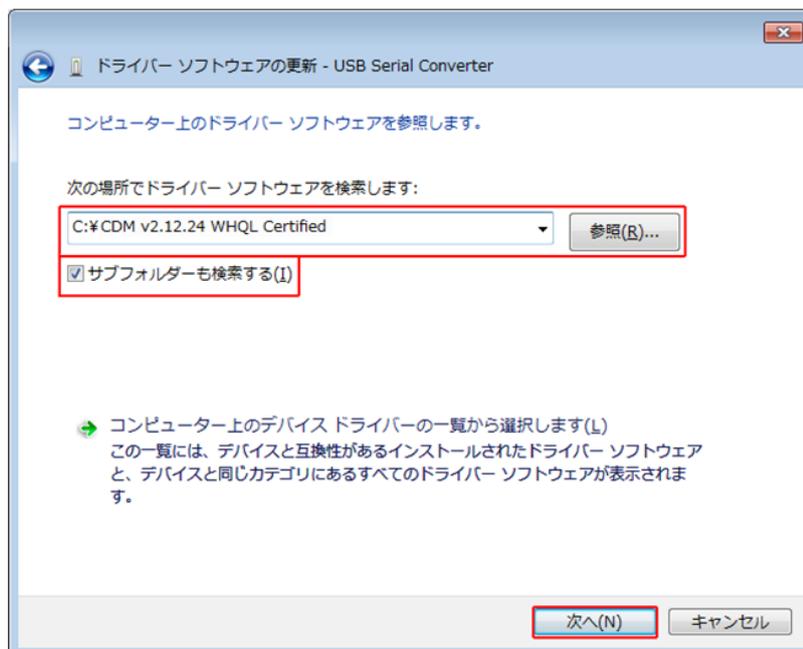


図 8 ドライバーインストール手順

- ⑦ <ドライバーソフトウェアが正常に更新されました。>画面が表示されて、ドライバーのインストールが終了します。 [閉じる] をクリックします。

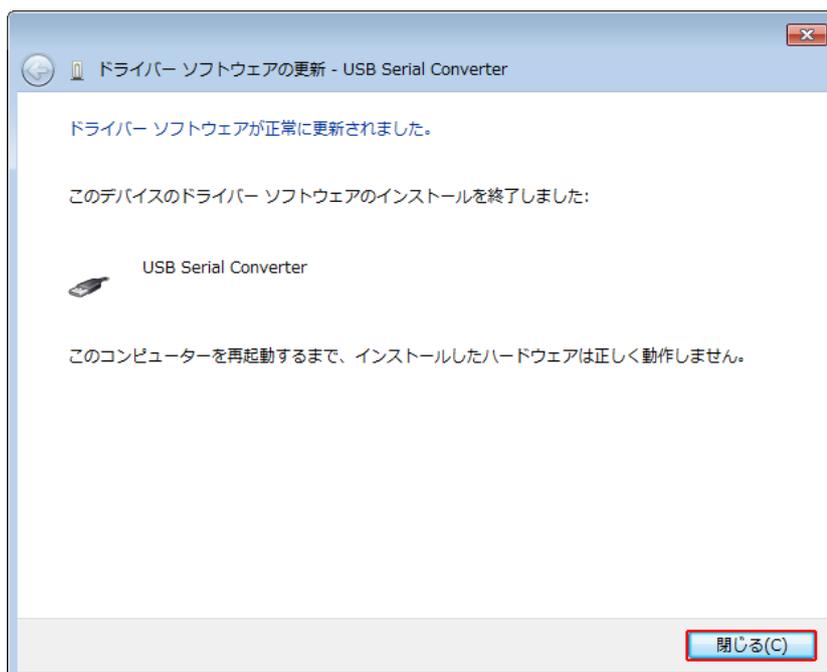


図 9 ドライバーインストール完了

- ⑧ あらかじめパソコンに保存した「601SJ\_ipmusen\_settei.exe」をダブルクリックして実行し、以下表示が出れば準備完了です。

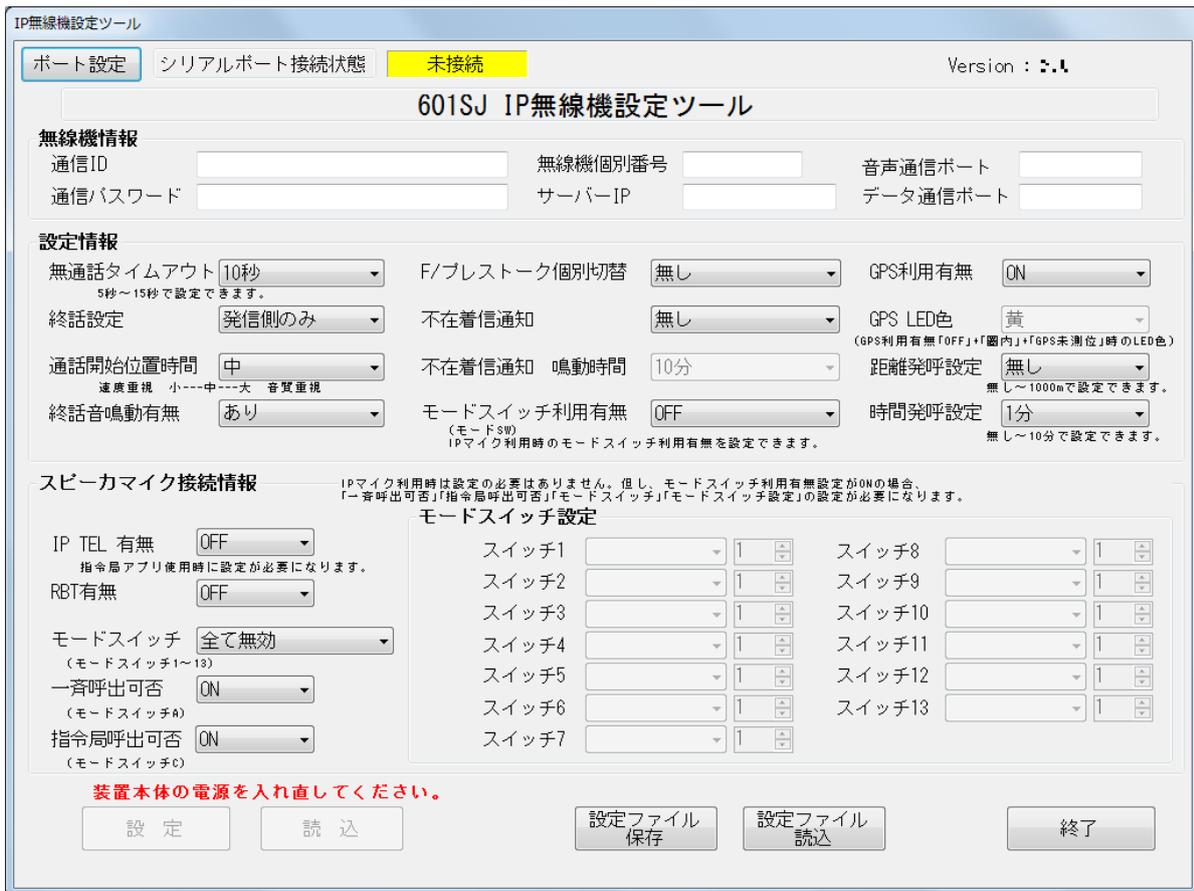


図 10 IP 無線機設定ツール起動画面

## ■ 601SJ (IP 無線機) のパラメータ設定

- (1) 601SJ (IP 無線機) とパソコンを IP 無線機設定ケーブル、USB ケーブルで接続します。
- (2) [デバイスマネージャー]で、接続したポートを確認します。
- (3) 「601SJ\_ipmusen\_settei.exe」を起動し、<601SJ IP 無線機設定ツール> と表示されることを確認します。(すでに IP 無線機設定設定ツールを起動している場合はそのまま次に進んでください。)
- (4) IP 無線機設定ツールでパラメータを設定し、601SJ (IP 無線機) に書き込みます。

※601SJ (IP 無線機) 以外の IP 無線機を接続し IP 無線機設定ツールを起動した場合、以下のメッセージが表示されます。601SJ (IP 無線機) を接続してください。

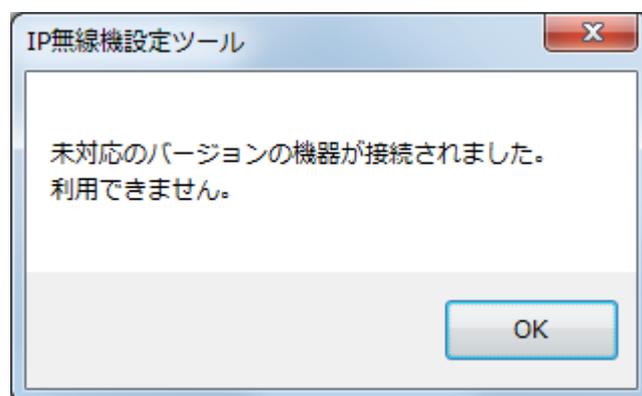


図 11 未対応メッセージ

### パラメータ設定手順

1. [ポート設定] をクリックします。
2. 601SJ (IP 無線機) を接続した COM ポートを設定し、[OK] をクリックします。
3. <シリアルポート接続状態> に<ポート OK>が表示されたことを確認します。
4. 601SJ (IP 無線機) の電源を入れます。
5. <シリアルポート接続状態> に<接続 OK>が表示されたことを確認します。  
※接続成功時、画面左下の機器情報表示部に、  
601SJ (IP 無線機) のソフトウェアバージョンが表示されます。  
※<装置本体の電源を入れ直してください。>の表示から変わらない場合は、  
601SJ (IP 無線機) の電源を切り、手順(1)へ戻ります。
6. 各パラメータを設定します。  
※各パラメータ設定については、19 ページ以降を参照してください。  
※参照する設定ファイルがある場合<sup>\*1</sup> は、[設定ファイル読込] →設定ファイルを選択→[ OK ]で、IP 無線機設定ツール上にパラメータが反映されます。  
※ [読込] をクリックすると、601SJ (IP 無線機) 内のパラメータが IP 無線機設定ツール上に反映されます。

7. [設定] をクリックし、パラメータを 601SJ (IP 無線機) に書き込みます。  
※設定ファイルは、稼働後の保守のため、パソコンに保存していただくことを推奨します。設定ファイルを保存する場合は [設定ファイル保存] でファイル名を付けて保存してください。
  8. 設定が完了しましたら [読込] をクリックし、パラメータが書き込まれていることを確認します。  
※設定どおりでない場合は、手順 6 へ戻ります。
- \*1 同じ設定情報、スピーカマイク接続情報で複数の端末に設定する場合や過去に設定したファイルを流用する場合など、参照する設定ファイルがあれば設定作業が容易になります。

(5) 601SJ (IP無線機) の電源を切ります。

(6) [終了]ボタンをクリックし、IP無線機設定ツールを終了させてから、IP無線機設定ケーブルを取り外してください。

※以上で設定は完了です。引き続き、新たな601SJ (IP無線機) を設定する場合は、(1)に戻って接続を行ってください。

## 1. IP 無線機設定ツールの起動・終了

### ●IP 無線機設定ツールの起動

IP 無線機設定ツールの起動は、「601SJ\_ipmusen\_settei.exe」またはそのショートカットをダブルクリックしてください。

### ●IP 無線機設定ツールの終了

IP 無線機設定ツールを終了するには、[終了]ボタンをクリックしてください。

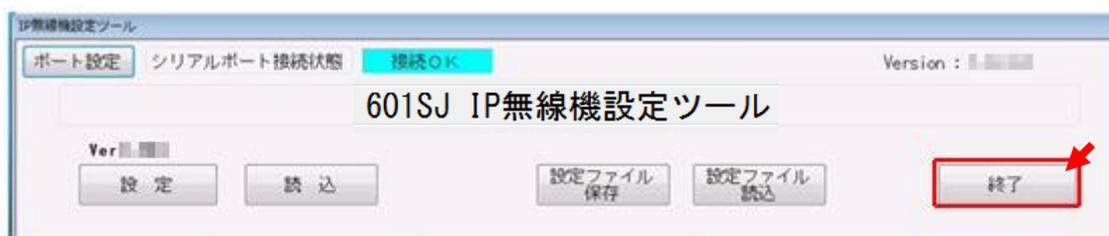


図 12 IP 無線機設定ツールの終了

## 2. IP 無線機設定ツールの基本操作

## 2-1. ポート設定の表示と変更

有効な COM ポートの確認と選択ができます。

- ・ [ポート設定]→[USB Serial Port (COM\_x)]を選択→[OK]

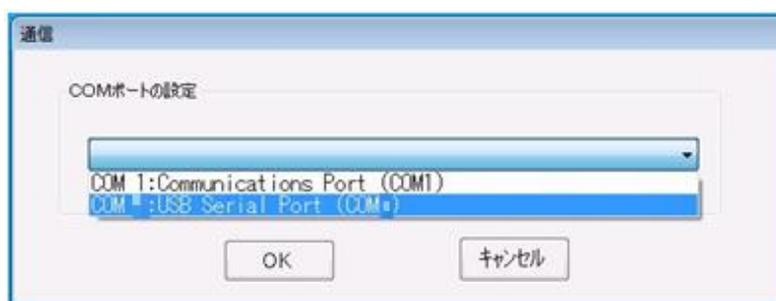
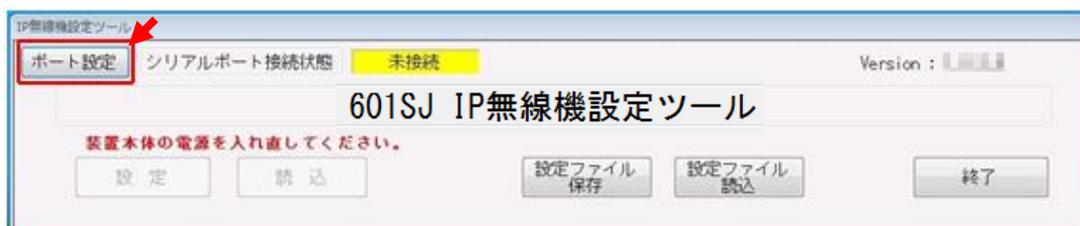


図 13 ポート設定の表示と変更

## 2-2. シリアルポート接続状態の表示

パソコンと IP 無線機設定ケーブルの接続状況を表示します。

状態	<シリアルポート接続状態> の表示
接続成功時	<ポート OK>
接続失敗時	<ポート NG>

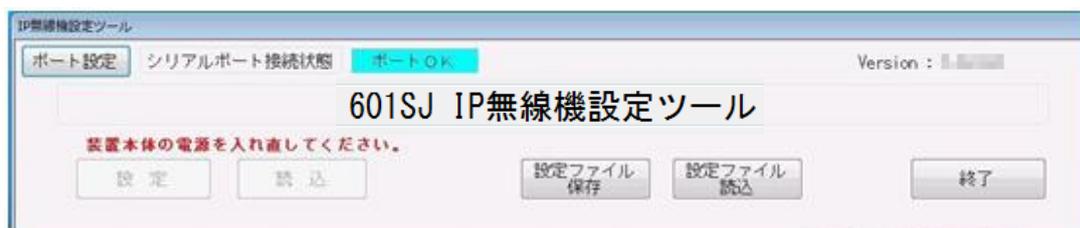


図 14 シリアルポート接続状態の表示

2-3. 601SJ (IP 無線機)接続状態の表示

601SJ(IP 無線機)の接続状況を表示します。

状態	<シリアルポート接続状態> の表示
接続成功時	<接続 OK>
接続失敗時	<接続 NG>

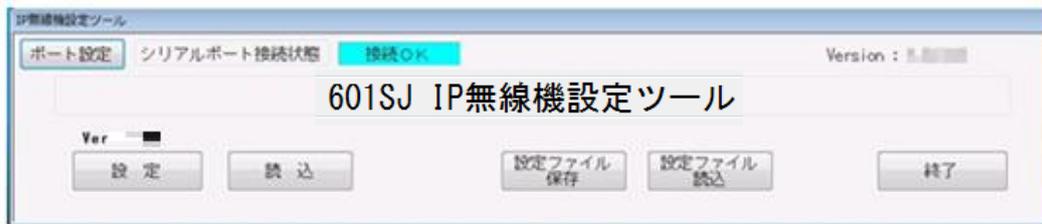


図 15 601SJ (IP 無線機)接続状態の表示

2-4. 設定ファイルの読込

パソコンに保存されている設定ファイルを読み込む場合に使用します。

- ・ [設定ファイル読込]→目的のファイルをクリック→[開く(O)]  
 ※拡張子「.DAT」のファイルを指定してください。
- ・ 設定ファイルを読み込まない場合、[キャンセル]

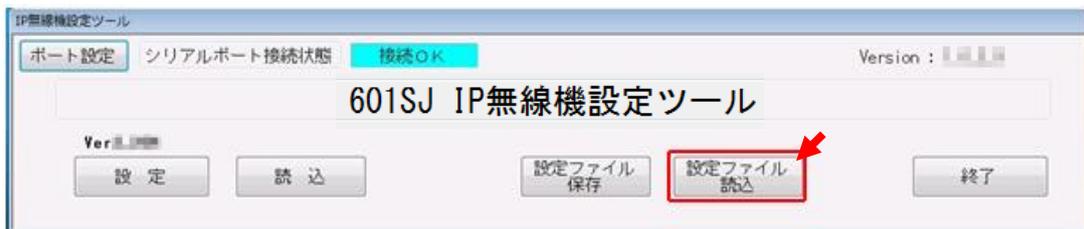


図 16 設定ファイルの読込

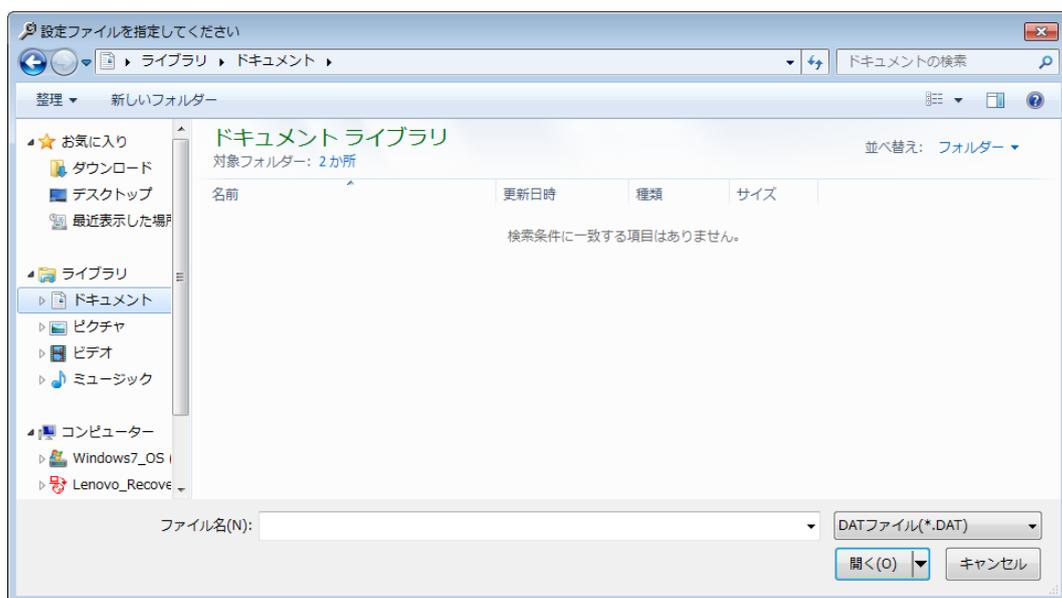


図 17 設定ファイルの読込ダイアログ

## 2-5. 設定ファイルの保存

IP 無線機から読み込んだ設定内容や画面上で入力した設定内容を保存する  
(バックアップを取る) 場合に使用します。

- ・ [設定ファイル保存]→上書きする場合には目的のファイルをクリック→[保存(S)]
- ・ 別名で保存する場合、<ファイル名(N)> 欄にファイル名を入力→[保存(S)]  
※拡張子は「.DAT」で保存してください。
- ・ 設定ファイルを保存しない場合、[キャンセル]

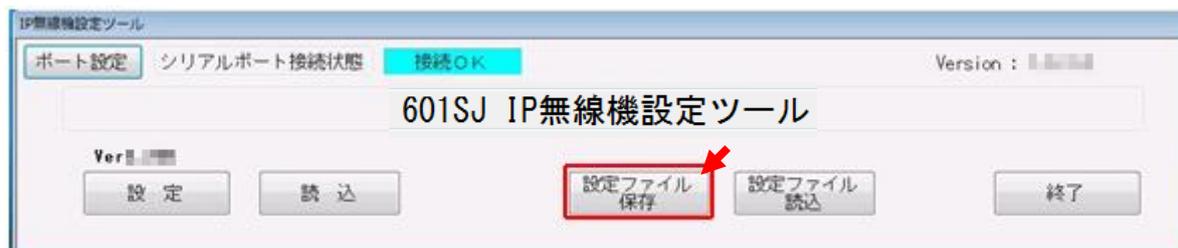


図 18 設定ファイルの保存

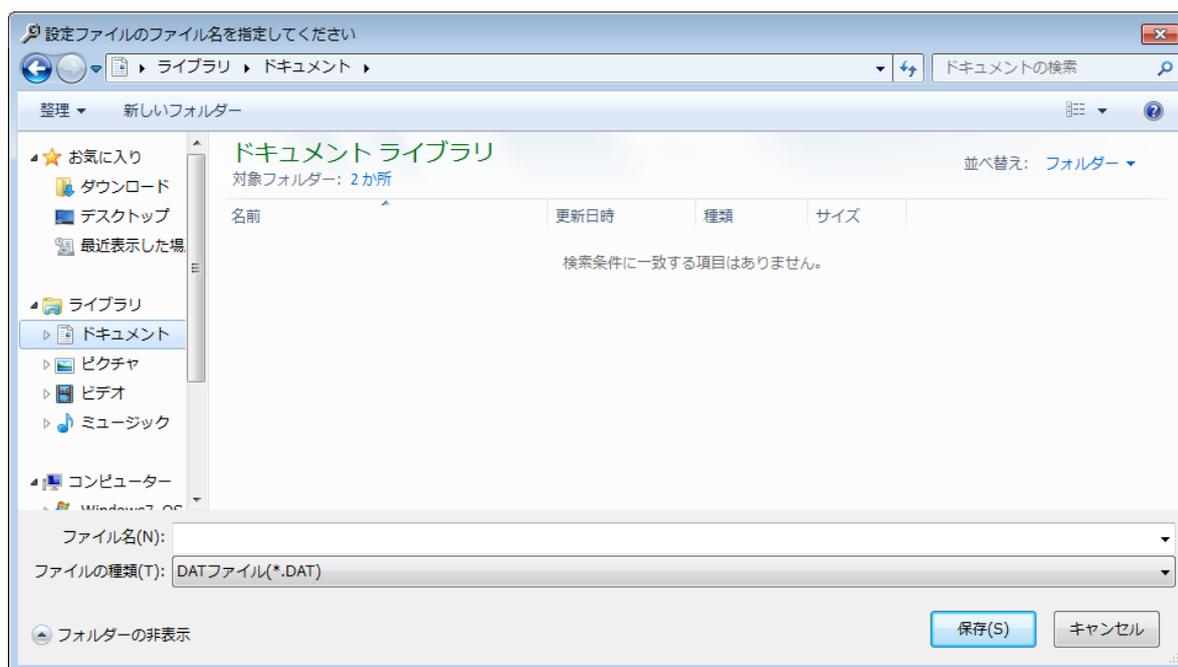


図 19 設定ファイルの保存ダイアログ

## 2-6. IP 無線機への設定書込

[設定]をクリックすると、IP 無線機設定ツールで設定した各種パラメータを IP 無線機に書き込みます。

## 設定前情報の自動保存機能

[設定]をクリックすると IP 無線機設定ツールを格納しているフォルダ内に設定変更する前の情報が自動保存されます。(保存ファイル名：ID+無線機個別番号[数字 5 ケタ].DAT)

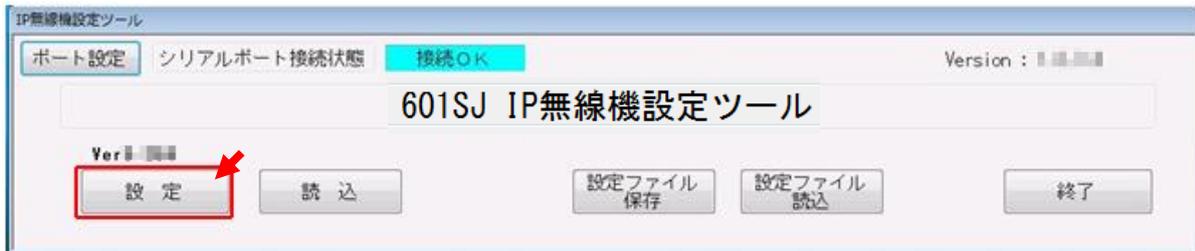


図 20 設定書込

※自動保存を無効にすることはできません。

※既に同名のファイルがある場合は「IP 無線機の現設定内容をバックアップしますか?」と表示されるので[はい(Y)]をクリックすると同名のファイルへ上書き保存され、IP 無線機設定ツールに入力した内容が IP 無線機へ書き込みされます。上書きしない場合は[いいえ(N)]をクリックしてください。上書き保存せずに IP 無線機設定ツールに入力した内容が IP 無線機へ書き込みされます。

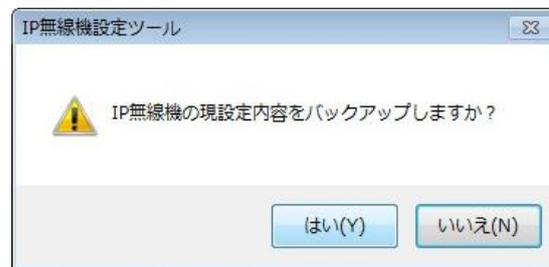


図 21 設定書込

 禁止	<b>注意事項 (本項目を良く読み、必ずお守りください)</b>
	設定書込作業中は、直流電源装置の電源を OFF にしたり、ケーブルを抜かないでください。又、書込作業終了までパソコンの電源を OFF にする事も禁じます。 (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)

## 2-7. IP 無線機からの設定読込

[読込]をクリックすると、IP 無線機に設定されている設定内容を読み込みます。

読み込みに成功すると、IP 無線機設定ツール上に設定内容が表示されます。

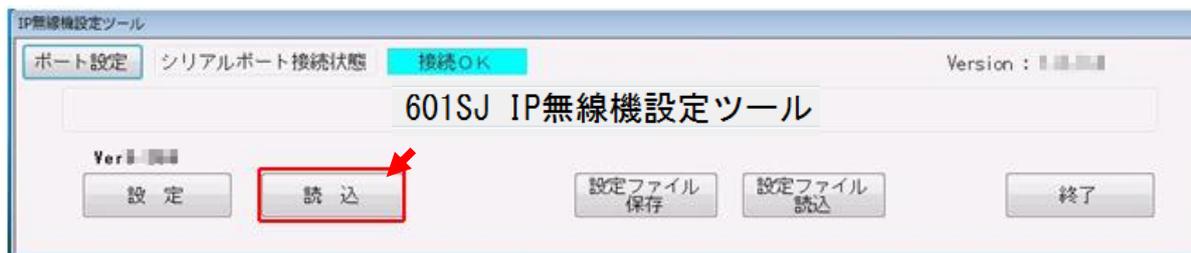


図 22 設定読込

### 3. 各種設定

#### 3-1. 無線機情報の設定

IP 無線機の通信に必要なパラメータを設定します。

本パラメータの設定は必須となります。

別途、ご案内している設定指示書にしたがって、間違いのないように設定してください。

図 23 無線機情報の設定

項目	設定値	デフォルト値	説明
通信 ID	<指定された値>	空欄	IP 無線サーバーのユーザー名
通信パスワード	<指定された値>	空欄	IP 無線サーバーのパスワード
無線機個別番号	<指定された値>	空欄	無線機番号、または自車番号
サーバーIP	<指定された値>	空欄	IP 無線サーバーの IP アドレス
音声通信ポート	<指定された値>	空欄	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	<指定された値>	空欄	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

※設定指示書に記載されている各情報を入力してください。

## 3-2. 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。

各機能の詳細は、601SJ 取扱説明書、IP 無線機位置情報サービス ご利用マニュアルを参照ください。

設定情報			
無通話タイムアウト	10秒 <small>5秒～15秒で設定できます。</small>	F/プレストーク個別切替	無し
終話設定	発信側のみ	不在着信通知	無し
通話開始位置時間	中 <small>遠慮重視 小---中---大 音質重視</small>	不在着信通知 鳴動時間	10分
終話音鳴動有無	あり	モードスイッチ利用有無 <small>(モードSW) IPマイク利用時のモードスイッチ利用有無を設定できます。</small>	OFF
		GPS利用有無	ON
		GPS LED色	黄 <small>(GPS利用有無「OFF」+「圏内」+「GPS未測位」時のLED色)</small>
		距離発呼設定	無し <small>無し～1000mで設定できます。</small>
		時間発呼設定	1分 <small>無し～10分で設定できます。</small>

図 24 設定情報の設定

## 3-2-1. 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		

## 3-2-2. 終話設定

通話時、着信側からの終話の可否を設定します。

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

## 3-2-3. 通話開始位置時間

601SJ (IP 無線機) 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◎

## 3-2-4. 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

## 3-2-5. 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

## 3-2-6. 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

## 3-2-7. 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

## 3-2-8. 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

## 3-2-9. 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。なお、状態管理を行うためには別途、IP 無線機位置情報サービスに申し込みが必要です。

## 3-2-10. 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

## 3-2-11. 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		

## 3-2-12. 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	<input type="radio"/>	
	2 分		
	5 分		
	10 分		

## 3-3. スピーカマイク接続情報の設定

図 25 スピーカマイク接続情報の設定

## 3-3-1. 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。

## 3-3-2. 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)の有り/無しを設定します。

項目	設定値	デフォルト値	説明
RBT 有無	ON		RBT 有り
	OFF	○	RBT 無し

## 3-3-3. 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

## 3-3-4. 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。

## 3-3-5. 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

## 3-4. モードスイッチの設定



図 26 モードスイッチの設定

## 3-4-1. 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	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	

## 4. IP 無線機設定ツールおよび IP 無線機のパラメーター一覧

No	項目	-		説明
1	ポート設定	[USB Serial Port (COM_x)]		有効な COM ポートの確認と選択
2	シリアルポート 接続状態	接続成功時	<ポート OK>	パソコンと IP 無線機設定ケーブルの接続状態を表示
		接続失敗時	<ポート NG>	
		接続成功時	<接続 OK>	601SJ(IP無線機)の接続状況を表示
		接続失敗時	<接続 NG>	

No	項目	設定値	デフォルト値	説明
3	通信 ID	<指定された値>	空欄	IP 無線サーバーのユーザー名
4	通信パスワード	<指定された値>	空欄	IP 無線サーバーのパスワード
5	無線機個別番号	<指定された値>	空欄	無線機番号、または自車番号
6	サーバーIP	<指定された値>	空欄	IP 無線サーバーの IP アドレス
7	音声通信ポート	<指定された値>	空欄	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	<指定された値>	空欄	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
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	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

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 有り
		OFF	○	RBT 無し
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	