

# ひかりクラウドP B X Web設定変更サイト 操作マニュアル

Ver 3.1

東日本電信電話株式会社

## まえがき

---

### 1 マニュアルの目的

Web 設定変更サイトは、ひかりクラウドP B Xにおいて、お客様が Web 端末を使用して各種サービスを設定、または参照できる機能を提供します。本マニュアルにて、Web 設定変更サイトの機能と操作手順を説明します。

## 目次

第1章 概要	1
はじめに	2
1 動作推奨環境	2
2 ブラウザ設定	3
ご利用にあたって	6
1 アカウムのユーザグループ	6
2 アカウムのパスワードについて	7
3 各ユーザグループが使用できる機能	10
4 ご利用にあたっての注意事項	11
第2章 基本操作	12
ログイン&ログアウト	13
1 ブラウザの起動	13
2 ログイン	13
3 ログアウト	13
トップページと基本操作	15
1 機能の選択	15
2 画面操作	16
パスワード変更	17
第3章 ユーザ管理者用機能	18
初期設定	19
初期設定 - 内線一覧表示	20
初期設定 - 着信グループ設定	21
初期設定 - 外線着信設定	22
初期設定 - 外線発信設定	23
内線設定	24
1 内線情報一覧	24
2 内線設定変更	25
3 内線一括設定	31
4 内線情報一括ダウンロード	37
マルチライン設定	38
1 マルチライン設定状況一覧	38
2 マルチライン番号設定	40
3 マルチライン機能ボタン設定画面	42
4 マルチライン一括設定	48
5 マルチライン一括ダウンロード	57
着信グループ設定	58
1 着信グループ一覧	58
2 着信グループ追加	59
3 着信グループ変更	63
4 着信グループ削除	65
5 着信グループ設定確認	66
6 着信グループ一括設定	67
7 着信グループ一括ダウンロード	70
外線着信設定	71
1 外線着信設定一覧	71
2 外線着信設定	72
3 外線番号追加	73

## 目次

4	外線番号削除	76
5	外線着信一括設定	77
6	外線着信一括ダウンロード	81
	外線発信設定	82
1	外線発信設定一覧	82
2	外線発信設定	83
3	外線発信一括設定	84
4	外線発信一括ダウンロード	87
	発信規制先設定	88
1	発信規制先の設定	88
	通話ログ確認	89
1	通話ログのダウンロード	89
	保留音設定	92
1	個別の保留音ファイル作成	92
2	保留音の設定	93
3	ファイルのダウンロード	97
4	ファイルの削除	98
	トラフィックレポート	99
1	トラフィックレポート表示	99
	PBX 設定情報表示	101
1.	PBX 設定情報の表示	101
	アカウント管理(登録)	103
1	アカウント登録	103
	アカウント管理(ステータス参照)	104
1	アカウント一覧	104
2	ロック解除	105
3	パスワード変更	106
4	アカウント削除	107
5	アカウント一括設定	108
	第4章 端末ユーザ用機能	113
	不在時動作設定	113
	第5章 付録	119
	故障かなと思ったら	120
	用語集	122

第 1 章  
概要

## はじめに

---

Web 設定変更サイトを使用するには以下のブラウザ条件が必要です。

### 1 動作推奨環境

種別	バージョン
ブラウザ	Internet Explorer 11

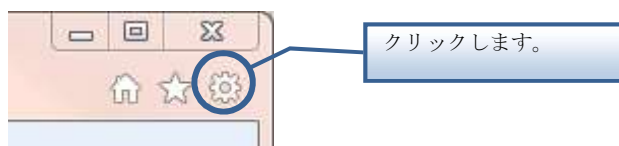
※上記ブラウザで検証を実施しております。

## 2 ブラウザ設定

本システムを使用する前に、ブラウザが以下のように設定されていることを確認してください。

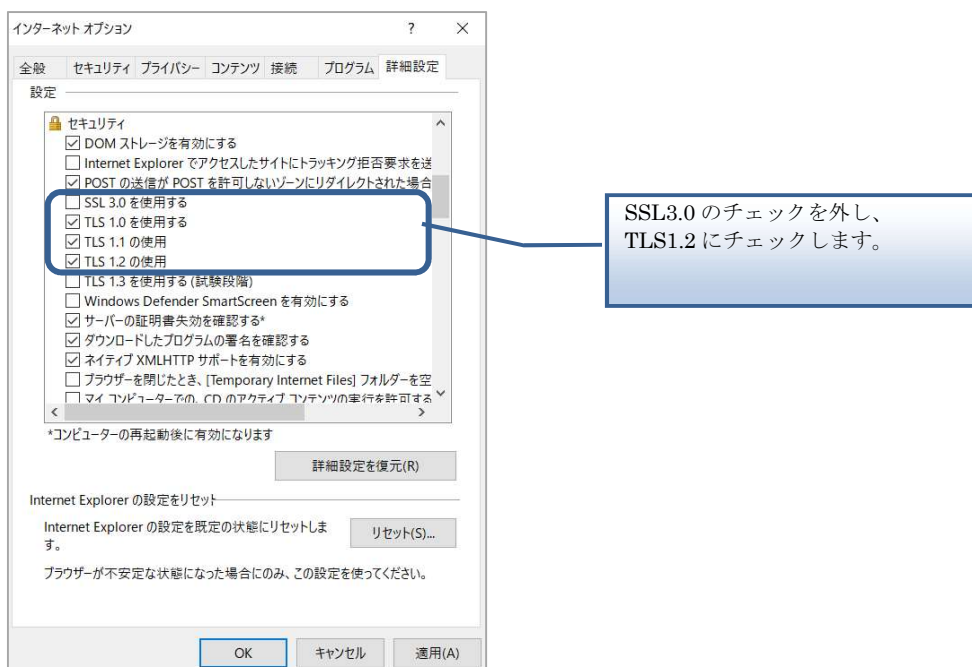
### 2.1 TLS1.0の有効化及びSSL3.0の無効化

- (1) ブラウザのメニューバーで、[ツール (T)] → [インターネットオプション (O)] を選ぶか、ウィンドウの右上のツールアイコンをクリックして表示されたメニューから [インターネットオプション (O)] を選びます。



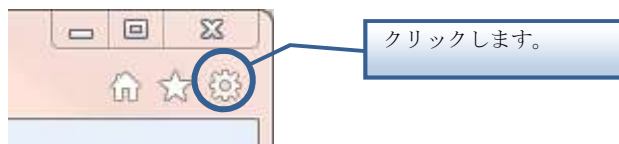
[インターネットオプション] ダイアログボックスが表示されます。

- (2) [詳細設定] タブをクリックし、[セキュリティ] の [TLS1.0 を使用する] がチェックされていることを確認します。チェックされていない場合は必ずチェックします。
- (3) [詳細設定] タブをクリックし、[セキュリティ] の [SSL3.0 を使用する] がチェックされていないことを確認します。チェックされている場合は必ずチェックを外します。



## 2.2 Cookieの有効化

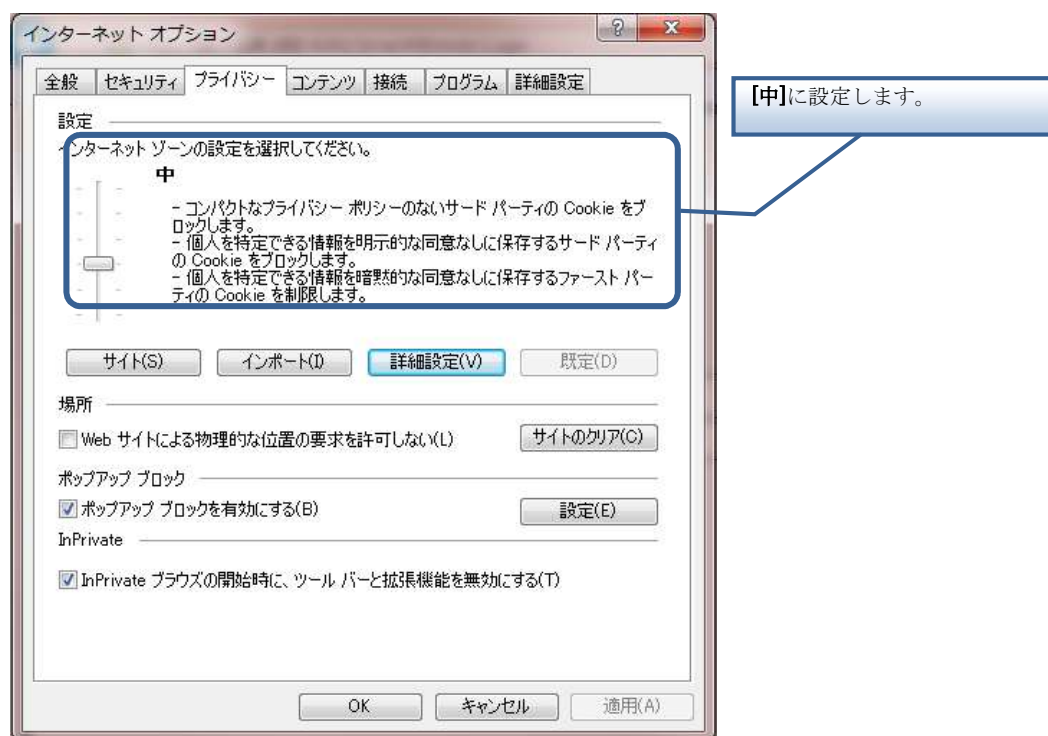
- (1) ブラウザのメニューバーで、[ツール (T)] → [インターネットオプション (O)] を選ぶか、ウィンドウの右上のツールアイコンをクリックして表示されたメニューから [インターネットオプション (O)] を選びます。



[インターネットオプション] ダイアログボックスが表示されます。

- (2) [プライバシー] タブをクリックし、インターネットゾーンのプライバシー設定が [中] になっていることを確認します。

[すべての Cookie をブロックする] になっていると Cookie を受け入れませんので、[中] に設定してください。

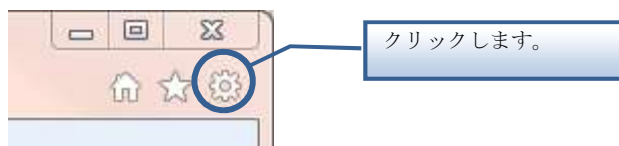


※本システムを使用する時以外に Cookie を使用していない方は、本システム使用後に、設定を元に戻してください。



## 2.3 JavaScript の有効化

- (1) ウィンドウの右上のツールアイコンをクリックして表示されたメニューから [インターネットオプション (O)] を選びます。



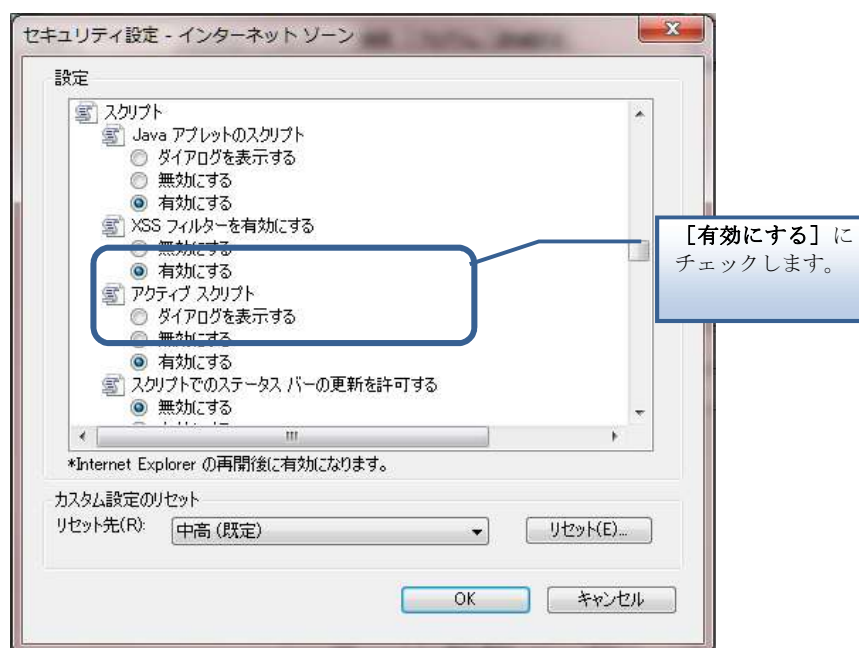
[インターネットオプション] ダイアログボックスが表示されます。

- (2) [セキュリティ] タブをクリックし、[インターネット] ゾーンの [レベルのカスタマイズ] ボタンをクリックします。

[セキュリティの設定] ダイアログボックスが表示されます。

- (3) [スクリプト] の [アクティブスクリプト] の [有効にする] が選択されていることを確認します。

選択されていない場合は必ず選択します。



※本システムを使用する時以外に JavaScript を使用していない方は、本システム使用後に、設定を元に戻してください。

## ご利用にあたって

---

Web 設定変更サイトを使用することができるアカウントのユーザグループや各ユーザグループで使用可能な機能、およびご利用にあたっての注意事項についてご説明します。

### 1 アカウントのユーザグループ

お客様のアカウントは、以下に示すユーザグループのいずれかに所属します。ユーザグループには「ユーザ管理者」「端末ユーザ」があります。

ユーザグループ	概要
ユーザ管理者	お客様契約番号単位で払い出されるアカウントが所属するグループです。同じお客様契約番号に属する端末ユーザのアカウントや内線、外線などの設定ができます。
端末ユーザ	端末を利用するお客様のアカウントが所属するグループです。 内線番号と一対一で対応します。

2 アカウントのパスワードについて

◆Web 設定変更サイトのお申し込み受付後、弊社より「ご利用内容のご案内」をお送りさせて頂きます。「ユーザ管理者」および「端末ユーザ」のログイン ID/パスワードは「ご利用内容のご案内」をご覧ください。

NTT 東日本 N123456789

「ひかりクラウドPBX」開通のご案内

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。  
 このたびは、弊社サービスをお申し込みいただきまして、誠にありがとうございます。  
 お申し込みいただきましたサービスについて、下記の通りお受け致しました。  
 お客さま情報や設定に関する情報をご案内しておりますので、大切に保管してください。 敬具

■お客さま情報

ご注文内容	新設
申込日	2015年xx月xx日
ご利用開始日	2015年xx月xx日
ご契約者名	〇〇〇〇株式会社
お客さま番号	CAFxxxxxxxx
ご利用サービス名	ひかりクラウドPBX
内線サービスIPアドレス	xxxxxxxx.smart-pbx.jp
全体チャネル追加数	10
請求書送付先	xxx-xxxx 東京都xx区xxx xxxxxxxx株式会社

※旧字種等は数字等に代用したり、文字数が多い場合は一部省略して表示・印刷する場合があります。同平ご参照ください。

■ビジネスポータルアカウント

Eメールアドレス (ユーザID)	xxxxxxxx@xxx.xxx
ユーザ名	xxxxxxxx
連絡先電話番号	xx-xxxx-xxxx

※ビジネスポータルログイン時、およびパスワード忘れ時に必要な情報です。

■Web 設定変更サイト管理者アカウント

ログインID	xxxxxxxx (カタカナ読み)
パスワード	xxxxxxxx (カタカナ読み)

※ビジネスポータル内のWeb 設定変更サイトへのログイン時に必要となる情報です。

■電話機オプション有無

※詳細情報は別途ご案内させていただきます。ご参照ください。

■アプリケーション入手先

Android: ホーム画面の Play ストア (Google Play) から [Smart PBX] を検索しインストールしてください。  
 iOS: ホーム画面の App Store から [Smart PBX] を検索しインストールしてください。  
 Windows: icrosoft Store から [Smart PBX] を検索しインストールしてください。

「ユーザ管理者」のログイン ID/パスワード

1 ページ目

「端末ユーザ」向けログイン画面の URL

■内線番号情報 1

No.	内線番号		端末種別	提供形態	端末ID/パスワード		端末ID/パスワード (フリガナ)	
	拠点番号	端末番号			ユーザID	パスワード	ユーザID	パスワード
1	20	200	IP-Phone	お買上げ	abdefgh	ijklmnop	アールビーディーイーエー	アイジエーイーエー
2	20	201	SmartDevice	7P 提供	bdefghi	klmnopq	ビーディーイーイー	ケイイーエーイー
3	30	-	VoIP-PH	レンタル提供	cdefghij	klmnopqr	シーディーイーイー	ケイイーエーイー
4	40	-	VoIP-PH	レンタル提供	defghijk	lmnopqrs	ディーイーイーイー	ケイイーエーイー
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								

2 ページ目

■内線番号情報 2

Arcstara Smart PBX Web設定変更サイト (端末ユーザ向け) URL : <https://www.smart-pbx.jp/SmartPBX/Login>

No.	内線番号		拠点番号追加有無	Web設定変更サイト 端末ユーザアカウント		Web設定変更サイト (フリガナ) 端末ユーザアカウント	
	拠点番号	端末番号		ログインID	パスワード	ログインID	パスワード
1	20	200	-	asaabbbb	ccccddd	アールイーイーイー	シーディーイーイー
2	20	201	-	bbboooo	ddddeee	ビービーイーイー	ディーディーイーイー
3	30	-	3	ccccddd	eeeefff	シーシーイーイー	イーイーイーイー
4	40	-	22	zzzzhhhh	iiiijjjj	ジージーイーイー	イーイーイーイー
5							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							

「端末ユーザ」のログイン ID/パスワード

3 ページ目

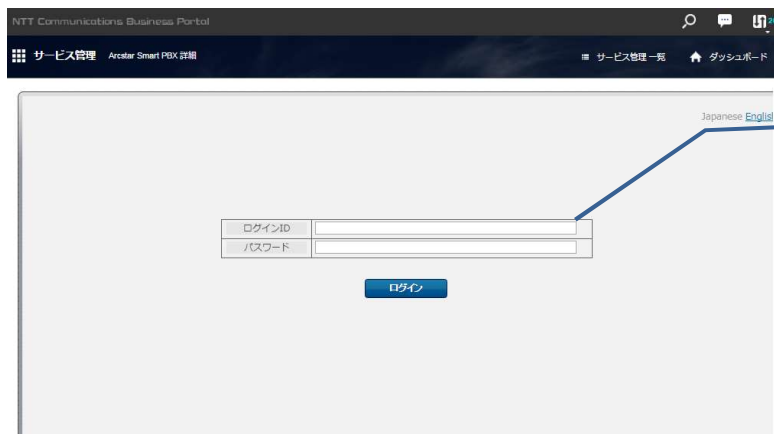
◆ユーザ管理者

まず、別途ご案内させていただく「NTT コミュニケーションズ ビジネスポータル」にログインしてください。

NTT コミュニケーションズ ビジネスポータル : <http://www.ntt.com/b-portal/>



ログイン後、ダッシュボード画面内の「サービス管理」 - [Arcstar SmartPBX 設定変更] もしくは右側メニュー「サービス管理」から「サービス管理一覧」に遷移し、[SmartPBX] - [設定変更] と進んでいただき、表示されるログイン画面からログインしてください。

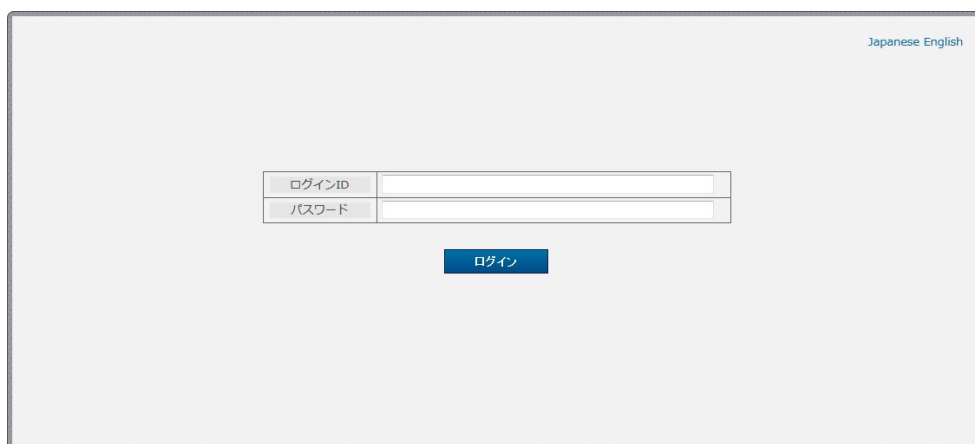


「NTT コミュニケーションズ ビジネスポータル」の画面内に本システムのログイン画面が表示されます。  
※1 度ログインに成功すると、2 回目以降は本システムのログイン画面は表示されず、トップ画面が表示されます。(「ユーザ管理者」のみ) ただし、Cookie を削除すると再度ログイン画面が表示されます。

◆端末ユーザ

<https://www.smart-pbx.jp/SmartPBX/Login>

上記サイトへアクセスいただくと、下記画面が表示されますのでログインしてください。



ログインID	<input type="text"/>
パスワード	<input type="password"/>

ログイン

◆セキュリティ対策のためパスワードは定期的に変更してください。

(一定期間同じパスワードを使い続けると、ログイン時にパスワード変更を求められます)

◆ログイン時にパスワードを3回続けて間違えた場合、アカウントはロックされます。

「端末ユーザ」のアカウントがロックされた場合は、「ユーザ管理者」のアカウントを持つ管理者へロック解除をご依頼ください。

「ユーザ管理者」のアカウントがロックされた場合は、別の「ユーザ管理者」のアカウントを持つ管理者か、故障窓口へロック解除をご依頼ください。

### 3 各ユーザグループが使用できる機能

Web 設定変更サイトにはさまざまな機能がありますが、お客様が使用できる機能は、お客様のアカウントが属するユーザグループによって異なります。以下に、各ユーザグループが使用できる機能を示します。

機能		ユーザ管理者	端末ユーザ
内線一覧表示		○	×
着信グループ設定	一覧表示	○	×
	追加	○	×
	変更	○	×
	削除	○	×
	設定確認	○	×
外線着信設定	一覧表示	○	×
	追加	○	×
	変更	○	×
	削除	○	×
外線発信設定	一覧表示	○	×
	設定	○	×
内線設定	一覧表示	○	×
	変更	○	×
マルチライン設定	一覧表示	○	×
	追加	○	×
	変更	○	×
	削除	○	×
発信規制先設定		○	×
通話ログ確認		○	×
保留音設定	登録	○	×
	削除	○	×
トラフィックレポート	一覧表示	○	×
	グラフ表示	○	×
PBX 設定情報表示		○	×
不在時動作設定		× ※	○
お知らせ設定		×	×
アカウント管理	一覧表示		○
	登録	○	×
	ロック解除	○	×
	パスワード変更	○	×
	削除	○	×
	自パスワード変更	○	×

※ 不在時動作設定画面は「端末ユーザ」のみの画面ですが、「ユーザ管理者」は、内線設定画面（変更）で不在時動作を設定することができます。

#### 4 ご利用にあたっての注意事項

##### ◆同一PCで複数アカウントの同時利用不可について

同一PCで複数アカウントを同時に利用することはできませんのでご注意ください。なお、複数のアカウントを操作する場合は、一度ログオフしてから新しいアカウントでログインしてください。

##### ◆レンタルVoIP-GWのWeb設定変更サイトのID/パスワード設定の変更禁止について

回線が接続できない状態となるため、レンタルVoIP-GWをご利用のお客様はWeb設定変更サイトにて、レンタルVoIP-GWのID/パスワードを変更は行わないでください。

##### ◆IP 電話機へのデータ更新について

- ・設定を反映させるため、設定完了後に IP 電話機（NTT 製）、IP 電話機（Panasonic 製お買い上げ）を再起動してください。  
※IP 電話機（NTT 製）においては、データ更新可能な電話機は Version3.00 の電話機となります。Version の確認は、IP 電話機（NTT 製）を再起動することで確認できます。
- ・IP 電話機（Panasonic 製お買い上げ）の場合、再起動後、設定反映が完了するまで 5 分間かかります。
- ・設定反映完了までに着信すると、端末が自動再起動してしまう場合がございます。  
自動再起動してしまった場合、5 分間お待ち頂くことで設定が反映します。
- ・全ての端末の web 設定変更サイト設定後に端末の再起動をお願いいたします。  
なお、最後の端末再起動から約 1 時間は web 設定変更サイト操作は行わずにお待ちください。  
また、最後の端末再起動から、最大 1 時間は、変更前の番号も着信する場合がございますので、着信が多い時間帯を避けて設定いただくことをお勧めします。

## 第 2 章 基本操作



## ログイン&ログアウト

本システムへのログイン方法とログアウト方法を以下に示します。

### 1 ブラウザの起動

- (1) ブラウザを起動します。
- (2) ブラウザより本システムのログイン画面を表示します。

ユーザ管理者 : P.8 に記載のとおり、「NTT コミュニケーションズ ビジネスポータル (<http://www.ntt.com/b-portal/>)」にログインしていただき、[ボイス] から [Arcstar Smarr PBX] を選択いただきます。

[管理] → [設定変更] で表示されるログイン画面からログインしてください。

端末ユーザ : P.9 に記載の通り、<https://www.smart-pbx.jp/SmartPBX/> にアクセスいただき、ログインしてください。



ユーザ管理者は、端末ユーザ用 URL: <https://www.smart-pbx.jp/SmartPBX/> にはログインできませんので、ご注意ください。

### 2 ログイン

- (1) 弊社よりお送りする「ご利用内容のご案内」に記載された [ログイン ID]、[パスワード] を入力します。
- (2) [ログイン] ボタンをクリックします。

### 3 ログアウト

- (1) 操作が終了したら、メニューから [ログアウト] をクリックします。
- (2) ログアウトを確認する [メッセージ通知] ダイアログが表示されますので、ログアウトする場合は [はい] をクリックします。

## ログイン&ログアウト



※一度ログアウトを行うと次回ログイン時にログイン画面が表示されますので、再度[ログイン ID][パスワード]の入力を入力してください。

## トップページと基本操作

トップページと各画面の基本操作を以下に示します。

### 1 機能の選択

(1) 画面左側のメニューから、使用する機能をクリックします。



「お知らせ」には、重要なお知らせが表示されますので、ご一読ください。

2 画面操作

(1) 画面右側の操作領域で、データの設定、または参照を行います。

操作領域

ログアウト  
 トップ  
 初期設定  
 内線設定  
 着信グループ設定  
 外線着信設定  
 外線発信設定  
 発信規制先設定  
 通話ログ  
 保留音設定  
 トラフィックレポート  
 PBX設定情報確認  
 アカウント管理  
 >> 登録  
 >> ステータス参照

**内線設定**

内線情報の一覧を表示します。  
 検索条件入力

内線番号		表示件数
拠点番号	端末番号	10件
<input type="text"/>	<input type="text"/>	▼

検索

1200件が該当します。  
 1/120ページ

選択	内線番号		ユーザID	パスワード	端末種別	提供形態
	拠点番号	端末番号				
<input type="radio"/>	200	2001	vedfM2002001	3AwFq29n	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2002	vedfM2002002	VOW0qzDO	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2003	vedfM2002003	5fmXrMy5	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2004	vedfM2002004	eVj5esTq	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2005	vedfM2002005	uXE5onIH	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2006	vedfM2002006	7ai6lhWY	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2007	vedfM2002007	J71bsej0	IP Phone	自営



画面内の ? にマウスポインタを合わせると、ヘルプが表示されます。

IP Phone 送付先 住所	端末自動設定	端末MACアドレス	コールウェイ ティング(話中 着信)
-	on	0000000000AB	
-	off	-	
-	off	-	
-	off	-	
-	off	-	

通話中に別の電話の着信があった場合に、通話中の相手を一時的に待たせて別の電話の着信を受けることのできる機能。

## パスワード変更

ログイン中のアカウントのパスワードを変更します。

### 操作手順

ログアウト  
 トップページ  
 初期設定  
 内線設定  
 着信グループ設定  
 外線着信設定  
 外線発信設定  
 発信規制先設定  
 通話ログ  
 保留音設定  
 トラフィックレポート  
 PBX設定情報確認  
 アカウント管理  
 ▶登録  
 ▶ステータス参照

Japanese [English](#)

[Web設定変更サイトのパスワード変更]

Arcstar Smart PBX Web設定変更サイト

お知らせ  
 日頃はArcstar Smart PBXをご利用いただき、誠にありがとうございます。

パスワード変更

パスワードを変更します。

ログインID JejqUVea  
 現在のパスワード  
 新パスワード  
 新パスワード(再)  
 (半角英数字、8文字以上40文字以内)

変更

現在のパスワードと新しいパスワードを入力します。  
 ※パスワードは、8文字以上40文字以内の半角英数字です。

クリックします。  
 ⇒パスワード変更が実行されます。



セキュリティ対策のためパスワードは定期的に変更してください。  
 パスワードの変更ルールは下記です。

- ・半角英数字混在必須かつ8文字以上40文字以内のみ設定可能
- ・ログインIDと同一のパスワードは設定不可。
- ・3文字以上連続した同一文字を含んだパスワードは設定不可。
- ・過去3回までに使用されたパスワードの文字列を含む設定は不可。
- ・パスワードの有効期限は180日。

## 第 3 章

### ユーザ管理者用機能

## 初期設定

ご契約後、最初に初期設定を行う必要がございます。  
初期設定は、以下の4ステップがございます。

1. 初期設定 - 内線一覧表示
2. 初期設定 - 着信グループ設定
3. 初期設定 - 外線着信設定
4. 初期設定 - 外線発信設定

初期設定が完了すると、他の機能がメニュー領域に表示されます。

初期設定で設定した内容は、初期設定完了後も変更可能です。初期設定完了後は、メニューの【初期設定】をクリックしてください。

### 【初期設定 完了前】

初期設定 / 内線一覧表示

内線一覧表示 | 着信グループ設定 | 外線着信設定 | 外線発信設定

内線情報の一覧を表示します。  
「ご利用内容のご案内」でお知らせした内線番号、端末種別等を表示します。内容をご確認ください。  
検索条件入力

内線番号

拠点番号	端末番号	表示件数
<input type="text"/>	<input type="text"/>	100件

検索

1200件が該当します。  
1/12ページ

内線番号		端末種別	拠点番号チャンネル数
拠点番号	端末番号		
200	2001	IP Phone	-
200	2002	IP Phone	-
200	2003	IP Phone	-
200	2004	IP Phone	-
200	2005	IP Phone	-
200	2006	IP Phone	-
200	2007	IP Phone	-
200	2008	IP Phone	-

### 【初期設定 完了後】

初期設定 / 内線一覧表示

内線一覧表示 | 着信グループ設定 | 外線着信設定 | 外線発信設定

内線情報の一覧を表示します。  
「ご利用内容のご案内」でお知らせした内線番号、端末種別等を表示します。内容をご確認ください。  
検索条件入力

内線番号

拠点番号	端末番号	表示件数
<input type="text"/>	<input type="text"/>	100件

検索

1200件が該当します。  
1/12ページ

内線番号		端末種別	拠点番号チャンネル数
拠点番号	端末番号		
200	2001	IP Phone	-
200	2002	IP Phone	-
200	2003	IP Phone	-
200	2004	IP Phone	-
200	2005	IP Phone	-
200	2006	IP Phone	-
200	2007	IP Phone	-
200	2008	IP Phone	-

## 初期設定 - 内線一覧表示

内線情報の一覧を表示します。

### 操作手順

アカウント種別 ユーザ管理者

ログアウト  
トップ  
初期設定

**初期設定/内線一覧表示**

内線一覧表示 着信グループ設定 外線着信設定 外線発信設定

内線情報の一覧を表示します。  
「ご利用内容のご案内」でお知らせした内線番号、端末種別等を表示します。内容をご確認  
検索条件入力

検索条件を入力します。  
※空欄のまま検索を実行すると、全件検索になります。

クリックします。  
⇒内線情報設定画面（本画面）が表示されます。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

クリックします。  
⇒検索結果が詳細表示されます。

クリックします。  
⇒初期設定の着信グループ設定画面が表示されます。（次ページ）

クリックします。  
⇒検索結果が簡易表示されます。

1200件が該当します。

1/120ページ

内線番号		端末種別	拠点番号チャンネル数
拠点番号	端末番号		
200	2001	IP Phone	-
200	2002	IP Phone	-
200	2003	IP Phone	-
200	2004	IP Phone	-
200	2005	IP Phone	-
200	2006	IP Phone	-
200	2007	IP Phone	-
200	2008	IP Phone	-
200	2009	IP Phone	-
200	2010	IP Phone	-

1/120ページ

着信グループの設定に進む場合は「次へ」ボタンを押してください。

次へ

1200件が該当します。

1/120ページ

内線番号		ユーザID	パスワード	端末種別	拠点番号チャンネル数
拠点番号	端末番号				
200	2001	vedfM2002001	3AwFq29n	IP Phone	-
200	2002	vedfM2002002	VOW0qzDO	IP Phone	-
200	2003	vedfM2002003	5fmXrMy5	IP Phone	-
200	2004	vedfM2002004	eVj5esTq	IP Phone	-
200	2005	vedfM2002005	uXE5onIH	IP Phone	-
200	2006	vedfM2002006	7ai6lhWY	IP Phone	-
200	2007	vedfM2002007	J7Ibsej0	IP Phone	-
200	2008	vedfM2002008	wepat4w9	IP Phone	-
200	2009	vedfM2002009	LR9jjMAD	IP Phone	-
200	2010	vedfM2002010	xtG4XtMw	IP Phone	-

1/120ページ



画面からは内線の追加はできません。  
内線を追加する場合は、申込書を記載して弊社販売担当者までご送付ください。  
内線の変更は、初期設定完了後に、「内線設定変更」で実施できます。



## 初期設定 - 着信グループ設定

着信グループの追加や変更、削除、設定確認、一括設定、設定ファイルのダウンロードを実行します。

### 操作手順

初期設定/ 着信グループ設定

内線一覧表示 着信グループ設定 外線着信設定 外線発信設定

着信グループ情報の一覧を表示します。

検索条件入力

代表番号		グループ種別	グループ名	表示件数
拠点番号	端末番号			
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	100件

検索

1件が該当します。

1/1ページ

選択	グループ番号	グループ種別	グループ名	代表番号	
				拠点番号	端末番号
<input checked="" type="radio"/>	0000	コールピックアップ /コールパーク	デフォルト	-	-

1/1ページ

追加 変更 削除 設定確認

着信グループ情報の設定ファイルを取り込みます。  
コールピックアップ/コールパークグループを取り込み、ラインキー点灯端末のグループ  
が変更になる場合、端末の再起動が必要となります。

CSV取込

着信グループ情報の設定ファイルをダウンロードします。

CSVダウンロード

外線着信の設定に進む場合は「次へ」ボタンを押してください。

次へ

着信グループの設定方法については、「着信グループ設定」の節をご参照ください。

クリックします。  
⇒初期設定の外線着信設定画面が表示されます。(次ページ)

## 初期設定 — 外線着信設定

外線の着信設定や番号追加、番号削除、一括設定、設定ファイルのダウンロードを実行します。

### 操作手順

アカウント種別 ユーザ管理者

初期設定/ 外線着信設定

内線一覧表示
着信グループ設定
外線着信設定
外線発信設定

外線設定情報の一覧を表示します。  
 外線サービス開通後に設定してください。開通前に設定し接続エラーとなった場合は、「設定」ボタンをクリックしてください。  
 また、新規に外線番号を登録する場合は、「外線番号追加」ボタンを押して番号を登録してください。

検索条件入力

外線番号

表示件数

100件

検索

10件が該当します。

1/1ページ
詳細表示 簡易表示

選択	外線番号	着信			着信ガイド ス
		内線番号		代表/個別/VoI P-GW 区分	
		拠点番号	端末番号		
<input type="radio"/>	0300000001	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000002	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000003	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000004	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000005	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000006	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000007	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000008	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000009	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000010	-	-	-	なし

1/1ページ

設定
外線番号追加
削除

外線情報の設定ファイルを取り込みます。

CSV取込

外線情報の設定ファイルをダウンロードします。

CSVダウンロード

外線発信の設定に進む場合は「次へ」ボタンを押してください。

次へ

外線着信の設定方法については、「外線着信設定」の節をご参照ください。

クリックします。  
⇒初期設定の外線発信設定画面が表示されます。(次ページ)

## 初期設定 — 外線発信設定

外線 Prefix の設定や外線発信の設定、一括設定、設定ファイルのダウンロードを実行します。

### 操作手順

初期設定/ 外線発信設定

内線一覧表示 > 着信グループ設定 > 外線着信設定 > 外線発信設定

外線発信の設定方法については、「外線発信設定」の節をご参照ください。

外線発信の設定します。

外線Prefix設定  外線番号のみで発信  0+外線番号で発信

設定

外線発信情報の一覧を表示します。

検索条件入力

内線番号		表示件数
拠点番号	端末番号	
<input type="text"/>	<input type="text"/>	10件

検索

1200件が該当します。

1/120ページ

選択	内線番号		発信		
	拠点番号	端末番号	サービス名	番号種別	外線番号
<input type="radio"/>	200	2001	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2002	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2003	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2004	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2005	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2006	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2007	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2008	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2009	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2010	-	-	-

1/120ページ

設定

外線発信情報の設定ファイルを取り込みます。

CSV取込

外線発信情報の設定ファイルをダウンロードします。

CSVダウンロード

初期設定を完了する場合は、「完了」ボタンを押してください。

完了

クリックします。  
⇒初期設定を完了します。

## 内線設定

内線設定の変更や一括設定、設定ファイルのダウンロードを実行します。

### 操作手順

#### 1 内線情報一覧

クリックします。  
⇒内線情報一覧画面(本画面)が表示されます。

検索条件を入力します。  
※空欄のまま検索を実行すると、全件検索になります。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

変更したい内線番号を選択します。

クリックします。  
⇒内線一括設定ができます。  
3.内線一括設定へ

クリックします。  
⇒内線設定画面が表示されます。  
2.内線設定変更へ

クリックします。  
⇒内線一括情報をダウンロードできます。  
4.内線情報一括ダウンロードへ

**内線設定**

内線情報の一覧を表示します。  
検索条件入力

内線番号  
拠点番号 端末番号 表示件数

10件

検索

1200件が該当します。  
1/120ページ

選択	内線番号		ユーザID	パスワード	端末種別	提供形態
	拠点番号	端末番号				
<input checked="" type="radio"/>	200	2001	vedfM2002001	3AwFq29n	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2002	vedfM2002002	VOW0qzDO	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2003	vedfM2002003	5fmXrMy5	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2004	vedfM2002004	eVj5esTq	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2005	vedfM2002005	uXE5onIH	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2006	vedfM2002006	7ai6lhWY	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2007	vedfM2002007	J7Ibsej0	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2008	vedfM2002008	wepat4w9	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2009	vedfM2002009	LR9jjMAD	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2010	vedfM2002010	xtG4XxMw	IP Phone	自営

変更

CSV取込

CSVダウンロード

内線情報の設定ファイルを取り込みます。

内線情報の設定ファイルをダウンロードします。



検索結果で未設定の項目は「-」で表示されることがあります。

2 内線設定変更

### 内線設定

以下の内線情報を変更します。

内線の基本情報を設定します。  
※詳細については、次表を参照してください。

内線の基本情報

内線番号: 20200

拠点番号: 20 (半角数字、最大11桁)

端末番号: 200 (半角数字、最大11桁)

ユーザID: dAEAw20200

パスワード:  自動払い出し  
9zhsVFoK (半角英数字、8文字以上40文字以内)  
(英数字が混在し、ユーザIDと異なる値で、3文字以上連続した同一文字を含まないこと)

端末種別: IP Phone

提供形態: 自営

拠点番号チャネル数: ?

拠点番号複数台利用: ?

外線発信番号: ? 未設定

不在時動作:  設定  未設定

転送/留守番電話設定がシングルナンバーリーチ設定がどちらか1つのみ設定できます。

転送/留守番電話設定

転送先電話番号:  (半角数字、最大32桁 ハイフン[-]入力可)

転送動作

無条件:  設定しない  転送  留守番電話  
※着信グループ設定している場合は、着信グループの動作が優先。  
一斉着信設定時は、呼出し60秒後に転送される。  
順次着信設定時は、端末台数×30秒後に転送される。

話中:  設定しない  転送  留守番電話

圏外:  設定しない  転送  留守番電話  
※アプリ版を利用の場合、圏外転送されるまで数秒程度の無音が発生する場合があります。

無応答:  設定しない  転送  留守番電話

(着信)呼出時間:  秒 (半角数字、5-30秒まで)  
※転送動作「無応答」以外の場合は設定しないでください。

シングルナンバーリーチ設定

	接続先番号	呼出開始時間
1	<input type="text"/>	<input type="text"/> 秒
2	<input type="text"/>	<input type="text"/> 秒

(半角数字、最大32桁 ハイフン[-]入力可) (半角数字、1-30秒まで)

呼出終了時間:  秒 (半角数字、5-60秒まで)  
※シングルナンバーリーチ設定先の内線番号に着信してから時間

留守番電話:  on  off

留守番電話パスワード: 5413

発信規制:  設定  未設定

IP Phone送付先住所:

端末自動設定:  on 接続種別:  インターネット  閉域接続

端末MACアドレス:  00 : 00 : 00 : 00 : 00 : 00

コールウェーティング(話中着信):  on  off  
※コールウェーティングについては、KX-UT123N、KX-UT136N、KX-HDV130N、KX-HDV230Nの機能です。

端末自動設定については変更ボタン押下後にIP Phoneの再起動が必要となります。  
(KX-UT123N、KX-UT136N、KX-HDV130N、KX-HDV230Nは再起動後設定反映が完了するまで5分間かかります。)

変更 戻る

クリックします。  
⇒内線設定が変更されます。

内線のその他の設定を設定します。  
※詳細については、次表を参照してください。  
※コールウェーティング(話中着信) on/off 設定時の動作については「第3章 マルチライン設定 2. マルチライン番号設定」を参照してください。

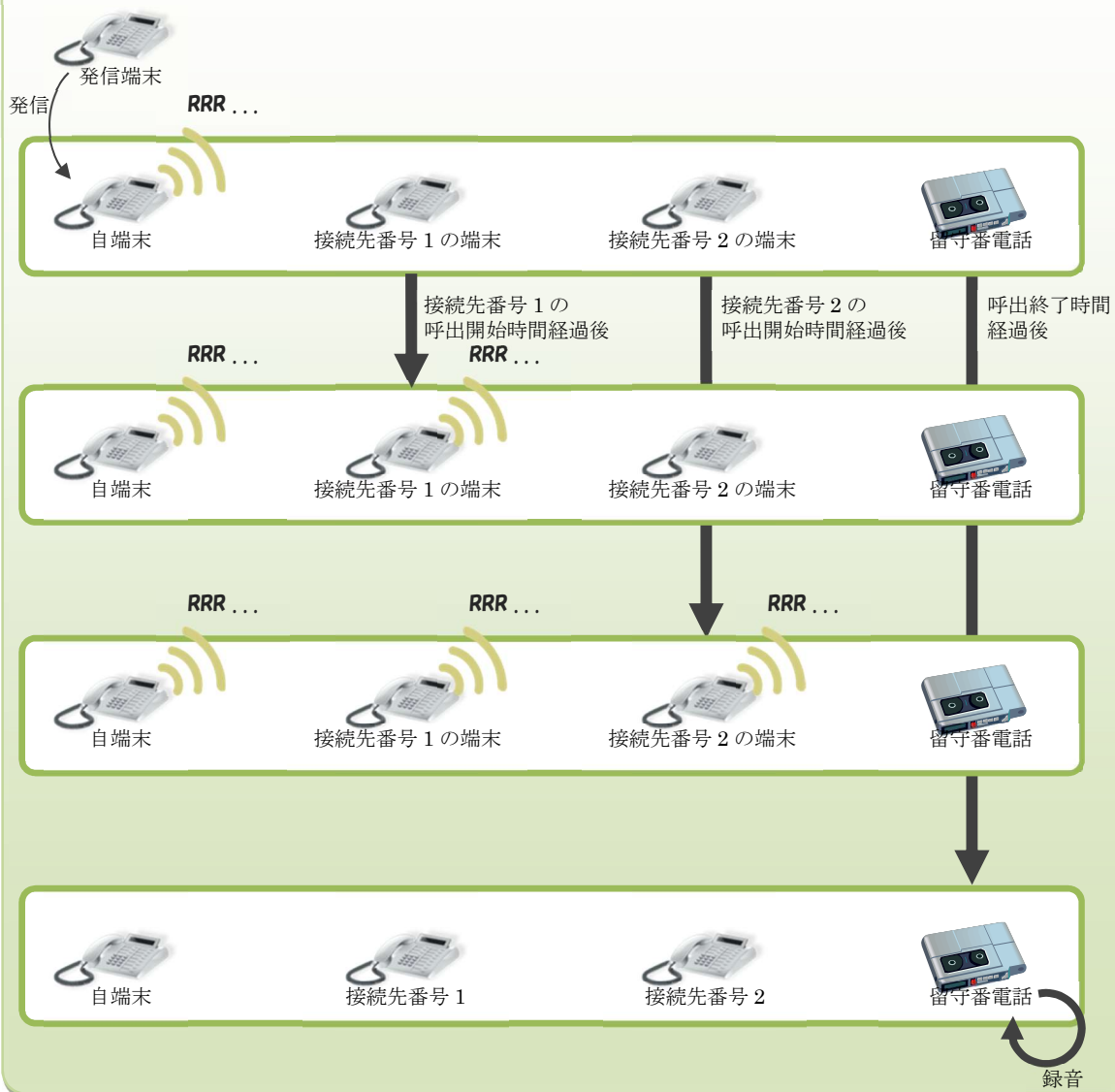


- ・端末自動設定を「ON」とした場合、また、コールウェイティングの設定を変更した IP 電話機は、内線設定を反映させるために、設定完了後に端末を再起動してください。
  - ・IP 電話機（Panasonic 製お買い上げ）の場合、再起動後、設定反映が完了するまで 5 分間かかります。
  - ・設定反映完了までに着信すると、端末が自動再起動してしまう場合がございます。自動再起動してしまった場合、5 分間お待ち頂くことで設定が反映します。
  - ・全ての端末の web 設定変更サイト設定後に端末の再起動をお願い致します。
- なお、最後の端末再起動から約 1 時間は web 設定変更サイト操作は行わずにお待ちください。
- また、最後の端末再起動から、最大 1 時間は、変更前の番号も着信する場合がございますので、着信が多い時間帯を避けて設定いただくことをお勧めします。



シングルナンバーリーチは、着信時に複数の端末を鳴動させることができる機能です。一定時間経過後、留守番電話にすることも可能です。

■ シングルナンバーリーチ



## 内線設定

種別	項目	設定変更可否	内容
基本情報	内線番号	—	変更対象の内線番号が表示されます。 内線番号は、拠点番号+端末番号です。
	拠点番号	○	拠点番号を契約時に指定した桁数で入力します。 変更対象の内線番号が工事待ち状態の場合や、提供形態が VoIP-GW の場合は、変更できません。
	端末番号	○	端末番号を契約時に指定した桁数で入力します。 変更対象の内線番号が工事待ち状態の場合や、提供形態が VoIP-GW の場合は、変更できません。
	ユーザ ID	—	電話をかける時にシステムが使用する ID が表示されます。 ※本画面にログインするための ID ではありません。
	パスワード	○	電話をかける時にシステムが使用するパスワードを入力します。 【自動払い出し】にチェックした場合は、パスワードの入力は必要ありません。 ※本画面にログインするためのパスワードではありません。
	端末種別	○	端末種別を以下から選択します。 現在の端末種別が VoIP-GW の場合は、端末種別を変更することはできません。 <ul style="list-style-type: none"> <li>・ IP Phone</li> <li>・ スマートフォン</li> <li>・ ソフトフォン</li> <li>・ VoIP-GW ※選択できません</li> <li>・ VoIP-GW(拠点 RT なし) ※選択できません</li> </ul> ※端末種別をスマートフォンからその他の端末に変更する場合は、スマートフォンアプリのプッシュ着信機能がオフになっていることを事前に確認してください。(第 5 章—付録『故障かなと思ったら』(Q4) を併せてご確認ください。)
	提供形態	—	申込時の端末の提供形態が表示されます。 ※端末種別を変更しても表示内容は変更されません。 ※端末種別と提供形態が不一致でもご利用に問題はありません。
	拠点番号チャンネル数	—	端末種別が「VoIP-GW」の場合に表示されます。 VoIP-GW で利用可能な同時接続 (チャンネル) 追加数です。1 拠点番号あたり 1 チャンネルが割り当てられますが、申し込みによりチャンネルの追加可能です。
	拠点番号複数台利用	—	端末種別が「VoIP-GW」の場合に表示されます。 同一拠点番号で複数台の VoIP-GW を利用する場合に、何台目の VoIP-GW かが表示されます。 利用する VoIP-GW が 1 台のみの場合は、1 台目と表示されます。
外線発信番号	—	対象の内線番号から外線発信する時に使用する外線の番号が表示されます。 ※外線発信番号の設定については、「外線発信設定」をご参照ください。	
通知番号	—	外線発信をする際に、外線番号とは別の番号を発信先に通知したい場合に設定する番号が表示されます。 ※通知番号の設定については、「外線発信設定」をご参照ください。	



## 内線設定

種別	項目	設定変更可否	内容
不在時設定	不在時動作	○	不在時動作の設定/未設定を選択します。 「設定」を選択すると、 <b>【転送/留守番電話設定】</b> <b>【シングルナンバーリーチ設定】</b> のどちらか1つを設定できます。
	転送/留守番電話設定	○	不在時に転送や留守番電話を利用したい時に選択します。
	転送先電話番号	○	転送先の電話番号を入力します。 <b>【転送/留守番電話設定】</b> を選択した場合に入力できます。
	転送動作	○	不在の状態種別ごとに、どのような動作をするかを指定します。
	(着信)呼出時間	○	<b>【転送/留守番電話設定】</b> で転送動作「無応答」を設定した場合に設定します。着信してから無応答転送の動作を行うまでの時間(秒)を入力します。 「無応答」以外の場合は設定しないでください。
	シングルナンバーリーチ設定	○	不在時にシングルナンバーリーチを利用したい時に選択します。 着信時に、接続先番号の1、2に指定した端末を鳴動させることができます。一定時間鳴動した後、留守番電話にすることもできます。
	接続先番号 1	○	シングルナンバーリーチ利用時の接続先番号を入力します。
	呼出開始時間 1	○	自端末に着信してから接続先番号 1 を呼び出し始めるまでの時間(秒)を入力します。
	接続先番号 2	○	シングルナンバーリーチ利用時の接続先番号を入力します。
	呼出開始時間 2	○	自端末に着信してから接続先番号 2 を呼び出し始めるまでの時間(秒)を入力します。
	呼出終了時間	○	シングルナンバーリーチ利用時に自端末に着信してから接続先番号 1、2 の呼び出しを終了するまでの時間(秒)で入力します。
	留守番電話	○	呼出終了時間で指定した時間が経過した後、留守番電話を利用するかを選択します。
	留守番電話パスワード	—	留守番電話で録音されたメッセージを聞くために必要なパスワードが表示されます。

## 内線設定

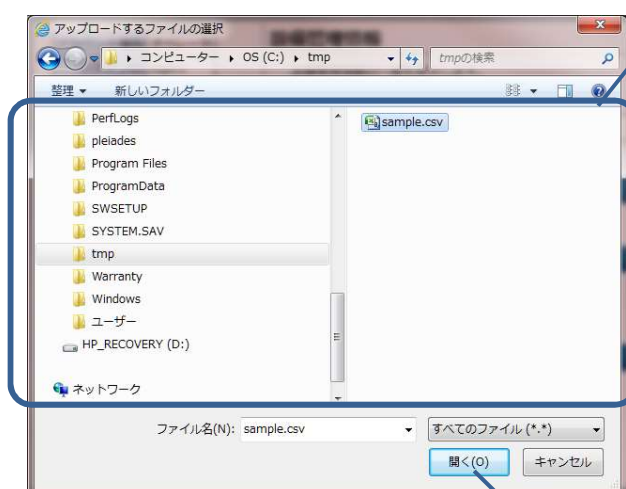
種別	項目	設定変更可否	内容
その他	発信規制	○	発信規制の設定/未設定を選択します。 ※発信規制先の番号の設定については、「発信規制先設定」をご参照ください。
	IP Phone 送付先住所	—	申込時に記入した、端末の設置場所住所が表示されます。
	端末自動設定	○	端末自動設定を利用するかを選択します。 ・対象機種は、IP 電話機（NTT 製）※および IP 電話機（Panasonic 製お買い上げ）の KX-UT123N、UT136N、KX-HDV130N、HDV230N）です。 ※IP 電話機（NTT 製）は Version3.00 のみ対応
	接続種別	○	インターネット環境で利用するか、まるらくオフィス閉域環境で利用するかを選択します。
	端末 MAC アドレス	○	端末の MAC アドレスを入力します。 【端末自動設定】で「on」を選択した場合に入力できます。
	VPN 回線種別	—	VPN で使用する場合、VPN 回線の種別が表示されます。
	VPN 回線契約番号	—	VPN で使用する場合、使用する VPN 回線の番号が表示されます。
	コールウェイティング	○	コールウェイティング設定を利用するかを選択します。 ・【端末種別】が「IP Phone」以外の場合は設定できません。



コールウェイティング設定条件は以下となります。

【端末種別】が「IP Phone」で、かつ【端末自動設定】が「on」の場合に設定できます。ただし、IP 電話機（Panasonic 製お買い上げ）の KX-UT123N、UT136N、KX-HDV130N、HDV230N に限ります。

3 内線一括設定



内線 一括設定 CSV ファイルを選択します。

クリックします。  
⇒内線の一括設定が実行されます。



- ・IP 電話機の内線設定を反映させるために、設定完了後に端末を再起動してください。
  - ・IP 電話機（Panasonic 製お買い上げ）の場合、再起動後、設定反映が完了するまで 5 分間かかります。
  - ・設定反映完了までに着信すると、端末が自動再起動してしまう場合がございます。自動再起動してしまった場合、5 分間お待ち頂くことで設定が反映します。
  - ・全ての端末の web 設定変更サイト設定後に端末の再起動をお願いいたします。
- なお、最後の端末再起動から約 1 時間は web 設定変更サイト操作は行わずにお待ちください。
- また、最後の端末再起動から、最大 1 時間は、変更前の番号も着信する場合がございますので、着信が多い時間帯を避けて設定いただくことをお勧めします。

## 【内線 一括設定 CSV ファイル】

内線 一括設定 CSV ファイルは、以下の項目を順にカンマ区切りで、1 行に 1 レコードずつ記載してください。

文字コード：S-JIS

改行コード：CRLF (¥r¥n)

設定項目名 ※〔 〕内は画面での項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
操作種別 〔なし〕	以下のみ指定できます。 "UPDATE"：更新の場合	半角英字 (固定文字列)	—	○	—
拠点番号 〔拠点番号〕	設定を変更したい内線の拠点番号を入力します。	半角数字 (11 文字以内)	—	○	—
端末番号 〔端末番号〕	設定を変更したい内線の端末番号を入力します。 ※端末種別が「VoIP-GW」の場合は、空欄にしてください。	半角数字 (11 文字以内)	—	○※	—
端末種別 〔端末種別〕	端末種別を以下の数字で指定します。 0：IP Phone 1：スマートフォン 2：ソフトフォン ※端末種別が「VoIP-GW」の場合は、変更できません。また、「VoIP-GW」に変更することもできません。	半角数字 (1 桁)	—	○	—
SIP-ID のパスワード 〔パスワード〕	電話をかける時にシステムが使用するパスワードを入力します。 ※本画面にログインするためのパスワードではありません。 ※空欄にした場合には、自動でパスワードが生成されます。	半角英数字 (32 文字以内)	—	△	—
端末自動設定有無 〔端末自動設定〕	端末自動設定を利用するかを以下の数字で指定します。 0：利用しない 1：利用する ※空欄にした場合には、0 (利用しない) が設定されます。	半角数字 (1 桁)	—	△	—
MAC アドレス 〔端末 MAC アドレス〕	端末の MAC アドレスを入力します。 ※端末種別が 0 (IP Phone)、かつ、端末自動設定が 1 (利用する) の場合は入力必須です。	半角英数字 (12 文字)	—	△※	—

内線設定

設定項目名 ※〔 〕内は画面での 項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの 必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
発信規制有無 〔発信規制〕	発信規制の有/無を以下の数字で指定 します。 0：規制無 1：規制有 ※端末種別が「VoIP-GW」、かつ、拠点 番号複数台利用数が1でない場合は空 欄にしてください。 ※空欄にした場合には、0（規制無）が 設定されます。	半角数字 (1桁)	—	△	—
不在時動作種別 〔不在時動作、転送 /留守番電話設定、 シングルナンバー リーチ設定〕	不在時動作の動作種別を以下の数字で 指定します。 0：未設定 1：転送/留守番電話設定 2：シングルナンバーリーチ設定 ※空欄にした場合には、0（未設定）が 設定されます。	半角数字 (1桁)	—	△	—
転送先電話番号 〔転送先電話番号〕	〔不在時動作種別〕で1（転送/留守番 電話設定）を指定した場合の、転送先 の電話番号を入力します。	半角数字、“-” (32文字以内)	—	△	—
転送動作タイプ (無条件) 〔転送動作〕	〔不在時動作種別〕で1（転送/留守番 電話設定）を指定した場合の、着信時 に無条件で行う動作を以下の数字で指 定します。 1：転送 2：留守番電話 3：設定しない ※空欄にした場合には、3（設定しない） が設定されます。	半角数字 (1桁)	—	△	—
転送動作タイプ (話中) 〔転送動作〕	〔不在時動作種別〕で1（転送/留守番 電話設定）を指定した場合の、着信時 に話中状態だった場合に行う動作を以 下の数字で指定します。 1：転送 2：留守番電話 3：設定しない ※空欄にした場合には、3（設定しない） が設定されます。	半角数字 (1桁)	—	△	—

内線設定

設定項目名 ※〔 〕内は画面での 項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの 必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
転送動作タイプ (圏外) 〔転送動作〕	<p>【不在時動作種別】で1(転送/留守番電話設定)を指定した場合の、着信時に圏外状態だった場合に行う動作を以下の数字で指定します。</p> <p>1: 転送 2: 留守番電話 3: 設定しない</p> <p>※空欄にした場合には、3(設定しない)が設定されます。</p>	半角数字 (1桁)	—	△	—
転送動作タイプ (無応答) 〔転送動作〕	<p>【不在時動作種別】で1(転送/留守番電話設定)を指定した場合の、着信時に無応答状態だった場合に行う動作を以下の数字で指定します。</p> <p>1: 転送 2: 留守番電話 3: 設定しない</p> <p>※空欄にした場合には、3(設定しない)が設定されます。</p>	半角数字 (1桁)	—	△	—
自端末呼び出し時間 〔(着信)呼出時間〕	<p>【不在時動作種別】で1(転送/留守番電話設定)を指定した場合の、不在時動作を行うまでの時間(秒)を入力します。</p>	半角数字 (5~30)	—	△	—
シングルナンバー リーチ呼び出し先 番号1 〔接続先番号 1〕	<p>【不在時動作種別】で2(シングルナンバーリーチ設定)を指定した場合の、1つ目の呼び出し先電話番号を入力します。</p>	半角数字、"-" (32文字以内)	—	△	—
シングルナンバー リーチ呼び出し開 始時間1 〔呼出開始時間 1〕	<p>【不在時動作種別】で2(シングルナンバーリーチ設定)を指定した場合の、自端末に着信してから1つ目の電話番号を呼び出し始めるまでの時間(秒)を入力します。</p>	半角数字 (1~30)	—	△	—
シングルナンバー リーチ呼び出し先 番号2 〔接続先番号 2〕	<p>【不在時動作種別】で2(シングルナンバーリーチ設定)を指定した場合の、2つ目の呼び出し先電話番号を入力します。</p>	半角数字、"-" (32文字以内)	—	△	—
シングルナンバー リーチ呼び出し開 始時間2 〔呼出開始時間 2〕	<p>【不在時動作種別】で2(シングルナンバーリーチ設定)を指定した場合の、自端末に着信してから2つ目の電話番号を呼び出し始めるまでの時間(秒)を入力します。</p>	半角数字 (1~30)	—	△	—

## 内線設定

設定項目名 ※〔 〕内は画面での 項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの 必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
シングルナンバー リーチ動作時間 〔呼出終了時間〕	【不在時動作種別】で2(シングルナン バーリーチ設定)を指定した場合の、 自端末に着信してから1つ目、2つ目 の電話番号の呼び出しを終了するまで の時間(秒)で入力します。	半角数字 (5~60)	—	△	—
シングルナンバー リーチ留守番電話 フラグ 〔留守番電話〕	【不在時動作種別】で2(シングルナン バーリーチ設定)を指定した場合の、 シングルナンバーリーチ動作時間で指 定した時間が経過した後、留守番電話 を利用するかを以下の数字で指定しま す。 0: 利用しない 1: 利用する ※空欄にした場合には、0(利用しない) が設定されます。	半角数字 (1桁)	—	△	—
拠点番号複数台利 用数 〔なし〕	VoIP-GW の複数台利用時に、何台目か を表す数値を入力します。 ※VoIP-GW の複数台利用時に、内線情 報の特定に使用します。	半角数字	—	○	—
端末自動設定(接続 種別)	ひかりクラウドPBXを利用するアク セス回線を選択します。 0: インターネット環境 1: 閉域(まるらくオフィス環境)	半角数字 (1桁)	—	○	—
コールウェイト イング(話中着信) 〔コールウェイト イング(話中着信)〕	内線端末のコールウェイトイングの実 施有無を選択します。 0: off 1: on	半角数字 (1桁)	—	○	—

### ■ CSV ファイルサンプル

#操作種別,拠点番号,端末番号,端末種別,SIP-ID のパスワード,端末自動設定有無,MAC アドレス,発信規制有無,不在時動作種別,転送先電話番号,転送動作タイプ(無条件),転送動作タイプ(話中),転送動作タイプ(圏外),転送動作タイプ(無応答),自端末呼び出し時間,シングルナンバーリーチ呼び出し先番号 1,シングルナンバーリーチ呼び出し開始時間 1,シングルナンバーリーチ呼び出し先番号 2,シングルナンバーリーチ呼び出し開始時間 2,シングルナンバーリーチ動作時間,シングルナンバーリーチ留守番電話フラグ,拠点番号複数台利用数,端末自動設定(接続種別),コールウェイティング(話中着信)

UPDATE,2345015,9876015,2,123456XX,1,,0,0,,3,3,3,3,,,,,0,0,

UPDATE,2345017,9876017,0,123456XX,1,,1,1,12345678901234567890123456789012,3,3,1,1,13,,,,,0,0,

UPDATE,2345018,9876018,1,123456XX,1,,1,1,12345678901234567890123456789012,1,1,2,1,14,,,,,0,0,

UPDATE,2345019,9876019,2,123456XX,1,,0,1,12345678901234567890123456789012,2,1,2,1,15,,,,,0,0,

UPDATE,2345021,9876021,0,123456XX,1,,1,0,,3,3,3,3,,,,,0,0,



CSV ファイルの操作種別には以下のものがあります。

※指定できる操作種別は、機能により異なります。

"UPDATE" : 更新。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを更新します。

設定項目を空欄にすると、空欄もしくは空欄指定時のデフォルト値として更新されますので、変更がない項目も記載するようにしてください。

空欄指定時のデフォルト値については、各設定項目を参照してください。

追加および削除は申込みが必要です。



指定した CSV ファイルにエラーがある場合は、**【CSV 取込】** ボタンの上にエラーメッセージが表示されます。

1 件でもエラーがあると、その CSV ファイル内の他の情報も登録されません。

エラーメッセージに従って CSV ファイルを修正後、再度、一括設定を実行してください。

#### ■ エラーメッセージの例 (例は内線一括設定のものです)

内線情報の設定ファイルを読み込みます。

入力ファイルのフォーマットが異常です。5件エラーがあります。

2行目: 端末自動設定有無の指定が不正です。

2行目: 拠点番号+端末番号が存在しません。

3行目: MACアドレスは入力必須項目です。

3行目: 転送先電話番号は32桁以内で入力してください。

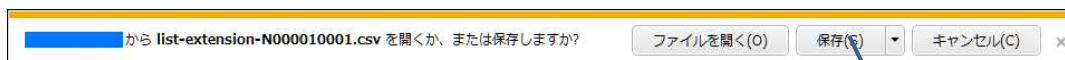
3行目: 転送先電話番号が不正です。

CSV取込



#### 4 内線情報一括ダウンロード

※IE のバージョンによっては、異なるデザインのダイアログが表示される場合がございます。



クリックします。  
⇒内線情報の CSV ファイル  
が PC に保存されます。



内線情報一括ダウンロードで保存される CSV ファイルは、内線情報一括設定 CSV ファイルと同じフォーマットです。

# マルチライン設定

端末のマルチライン番号設定や他機能の設定・変更を実行します。

## 操作手順

### 1 マルチライン設定状況一覧

検索条件を入力します。  
※未入力検索を行うと、全件検索されます。

クリックします。  
⇒検索結果を表示します。

クリックします。  
⇒マルチライン設定状況一覧画面（本画面）が表示されます。

変更したい端末をクリックします。  
⇒マルチライン設定を変更できます。

2.マルチライン番号設定へ

クリックします。  
⇒マルチライン設定情報を一括設定をすることができます。

4.マルチライン一括設定へ

クリックします。  
⇒マルチライン設定情報をダウンロードすることができます。

5.マルチライン一括ダウンロードへ

検索条件を入力します。  
※未入力検索を行うと、全件検索されます。

検索

※本画面には全ての主回線番号が表示されますが、マルチライン設定は30X-HDV230Nに限り設定可能です。

14件が該当します。

設定	主回線	MACアドレス		[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	
			設定内容	CallPick	Park1	Park2	Park3	内線ボタン	-	Ca
変更	0025 5	BCC342A9E53A	対応内線	20255	20255	20255	20255	20255	-	2
			画面表示	CallPick 20255	Park1_2 0255	Park2_2 0255	Park3_2 0255	内線_202 55	-	Ca 2
			設定内容	CallPick	Park1	Park2	Park3	端末の設 定を優先	端末の設 定を優先	端 定
変更	0040 0	BCC34223460C	対応内線	40400	40400	40400	40400	-	-	
			画面表示	CallPick	Park1	Park2	Park3	-	-	
			設定内容	CallPick	Park1	Park2	Park3	内線ボタ ン	内線ボタ ン	#
変更	0040 4	BCC342A9E863	対応内線	40404	40404	40404	40404	40404	40406	4
			画面表示	CallPick	Park1	Park2	Park3	40404_ ファーム アップ	40406_ ファーム アップ	Pa ク
			設定内容	CallPick	Park1	Park2	Park3	-	-	
変更	0041 0	BCC342A9E862	対応内線	40410	40410	40410	40410	-	-	
			画面表示	thsefhk	Park1	Park2	Park3	-	-	

2/2ページ

CSV一括 CSVダウンロード



ここで表示される主回線とは、端末種別が「IP Phone」で端末自動設定が「on」に設定されている内線番号のことです。

そのうち、マルチラインの設定は IP 電話機(NTT 製)および IP 電話機(Panasonic 製 KX-HDV230N)のみで利用できます。

※内線番号設定は、2.内線番号設定変更を参照ください。

※IP 電話機 (NTT 製) Version3.00 がマルチライン対応電話機となります。

2 マルチライン番号設定

Step1 マルチライン番号設定したい端末番号を選択し追加します。

The screenshot shows the 'マルチライン番号設定' (Multi-Line Number Setting) page. It includes a sidebar with navigation options like 'アカウント種別' (Account Type) and 'ログアウト' (Logout). The main area contains a search box for 'マルチライン設定候補端末' (Multi-Line Setting Candidate Terminals) with a '検索' (Search) button. Below the search box is a table of candidate terminals with columns for '選択' (Select), '拠点番号' (Site Number), and '端末番号' (Terminal Number). The table shows 99 items. To the right, there are '追加' (Add) and '削除' (Delete) buttons. Callouts provide instructions: '検索条件を入力します。' (Enter search conditions), 'クリックします。' (Click), and '追加' (Add).

検索条件を入力します。  
※未入力で検索を行うと、全件検索されます。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

マルチライン番号設定したい端末番号を選択します。  
※候補と選択できるのは、端末種別「IP Phone」で端末自動設定が「off」に設定されており、かつ他のマルチライン設定で使用されていない内線番号に限ります。

マルチライン設定候補端末で選択した端末番号を追加します。

選択	拠点番号	端末番号
<input type="checkbox"/>	20	201
<input type="checkbox"/>	20	202
<input type="checkbox"/>	20	208
<input type="checkbox"/>	20	209
<input type="checkbox"/>	20	218

※画像は、マルチライン設定端末に IP 電話機 (Panasonic 製 KX-HDV230N) を選択した場合です。

## マルチライン設定

Step2 端末番号、管理番号、コールウェイトを指定し、マルチライン設定を行ないます。

The screenshot shows the 'マルチライン番号設定' (Multi-Line Number Setting) page. On the left is a navigation menu with options like 'アカウント種別', 'ログアウト', '初期設定', etc. The main area is divided into two sections: 'マルチライン設定候補端末' (Candidate Multi-Line Settings) and 'マルチライン番号設定' (Multi-Line Number Setting). The '候補端末' section has input fields for '拠点番号' and '端末番号', and a '検索' (Search) button. Below it is a table of 99 candidates. The '番号設定' section has a '管理番号' (Management Number) dropdown and a 'コールウェイト' (Call Weight) section with 'on/off' radio buttons. A table below shows the selected numbers. Callouts provide instructions: one explains that Step 1 settings are not applied to IP phones and that existing calls will be interrupted; another points to the '確認' (Confirm) button, stating that clicking it saves the settings and moves to the next screen.

Step1 で設定した端末の管理番号、コールウェイト設定をおこないません。  
※IP 電話機 (NTT 製) の場合は、管理番号とコールウェイトの列は表示されません。  
注) 端末に既に着信がある状態において、「off」に設定した番号に新たな着信があったとき、話中になります。(詳細は次ページを参照して下さい。)

クリックします。  
⇒設定した内容を保存し、3. マルチライン機能ボタン設定画面に移行します。



管理番号は、(2)~(6)の値を任意に設定することができます。

[確認] ボタンをクリックした際、重複する値が選択されているとエラーが発生します。エラーが出た場合、設定内容の重複する値を修正し、[確認] ボタンをクリックしてください。

### ■エラーメッセージの例

管理番号は重複しないように設定してください。

戻る

確認



画面中央の [追加] [削除] ボタンではマルチライン番号の変更はできませんので、指定した内容で設定する場合は、必ず最後に画面下部の [確認] ボタンをクリックして 3. マルチライン機能ボタン設定画面に移動するようにしてください。  
マルチライン設定はマルチライン機能ボタン設定を実施することで完了します。

3 マルチライン機能ボタン設定画面

3.1 IP 電話機 (NTT 製) の場合

アカウント種別 ユーザ管理者

ログアウト

トップ

初期設定

内線設定

---

通話ログ

保留音設定

トラフィックレポート

PBX設定情報確認

アカウント管理

    » 登録

    » ステータス参照

### マルチライン機能ボタン設定画面

主回線	2022102
MACアドレス	0060B9717EC2

※以下の条件を全て満たすように設定してください。  
 詳細については、NTT東日本・西日本製IP電話機操作マニュアルでご確認ください。  
 ①対応内線に「削除」以外を設定する場合は、設定内容の入力が必須となります。  
 ②主回線においては、設定内容「外線着信」「Park1」「Park2」「Park3」「CallPick」の登録が必須となります。  
 ③副回線（主回線以外の全ての内線番号）においては、設定内容「内線」の登録が必須となります。  
 また、Park応答を設定する場合は「Park1」「Park2」「Park3」の全てを設定してください。  
 ④対応内線「共通」においては、設定内容「パーク保留」「転送」の登録が必須となります。  
 ⑤対応内線と設定内容の組み合わせが同じキーは登録できません。  
 （但し、対応内線「共通」の、設定内容「ワンタッチ」を除く。）

ボタン位置	【1】	【2】	【3】	【4】	【5】	【6】
対応内線	2022102 ▼	削除 ▼	削除 ▼	削除 ▼	削除 ▼	2022102 ▼
設定内容	外線着信 ▼	- ▼	- ▼	- ▼	- ▼	CallPick ▼
ボタン位置	【7】	【8】	【9】	【10】	【11】	【12】
対応内線	2022102 ▼	2022102 ▼	2022102 ▼	削除 ▼	削除 ▼	共通 ▼
設定内容	Park1 ▼	Park2 ▼	Park3 ▼	- ▼	- ▼	パーク保留 ▼
ボタン位置	【13】	【14】	【15】	【16】	【17】	【18】
対応内線	2022102 ▼	共通 ▼	共通 ▼	2022102 ▼	共通 ▼	共通 ▼
設定内容	留守再生 ▼	不在 ▼	ヘッドセット ▼	個別着信自 ▼	ブラインド ▼	転送 ▼
ボタン位置	【19】	【20】	【21】	【22】	【23】	【24】
対応内線	共通 ▼	共通 ▼	共通 ▼	共通 ▼	共通 ▼	2022102 ▼
設定内容	ワンタッチ ▼	ワンタッチ ▼	ワンタッチ ▼	ワンタッチ ▼	ワンタッチ ▼	外線発信 ▼

入力初期化

初期値に戻します。

戻る      設定

該当のプログラマブルボタンで使用する内線番号を選択してください。削除、共通を選択することも可能です。

選択した対応内線に応じて、使用する機能を選択します。

クリックします。  
⇒前画面（マルチライン番号設定）を含めた設定を確定します。

42

【対応内線と設定内容の対応表】

プルダウンにより選択をし、ボタン割を実施してください。

対応内線	設定内容
主回線	外線着信 Park1 Park2 Park3 CallPick 外線発信 個別着信自動応答 留守再生
副回線①～⑤	内線 Park1 Park2 Park3 留守再生
共通	パーク保留 転送 不在 ブラインド転送 ヘッドセット ワンタッチ
削除	-

	項目	概要
対応内線	主回線	該当のプログラマブルボタンに、主回線に関する機能を「設定内容」で設定すること
	副回線①～⑤	該当のプログラマブルボタンに、副回線①～⑤に関する機能を「設定内容」で設定すること
	共通	該当のプログラマブルボタンに、主回線および副回線①～⑤で共通して使用する機能を「設定内容」で設定すること
	削除	該当のプログラマブルボタンに、特定の機能を一切設定しないこと
設定内容	外線着信	主回線に着信した際に鳴動
	Park1	パーク保留された呼に応答が可能
	Park2	
	Park3	
	CallPick	コールピック/パークグループ中で鳴動中の呼を代理応答が可能
	外線発信	主回線からの外線発信が可能
	個別着信自動応答	個別着信自動応答機能の使用を切り替えが可能
	留守再生	各回線の留守録を再生することが可能
	内線	副回線の内外線を発着することが可能
	パーク保留	呼をパーク保留することが可能
	転送	保留転送をするすることが可能
	不在	着信時に相手にビジー音を返すことが可能
	ブラインド転送	ブラインド転送をするすることが可能
ヘッドセット	ヘッドセットの使用切り替えが可能	



【マルチライン設定時の注意点】

- ・対応内線に表示される内線番号は、前画面（2. マルチライン番号設定画面）で設定した番号のみです。
- ・対応内線に「削除」を選択した場合は、「削除」選択前に登録されていた設定が削除されます。

【マルチラインボタン割時の設定条件】

- ・対応内線に「削除」以外を設定する場合は、設定内容の入力が必須です。
- ・対応内線が主回線の内線番号においては、設定内容「外線着信」「Park1」「Park2」「Park3」「CallPick」の登録が必須です。
- ・対応内線が副回線の内線番号においては、設定内容「内線」の登録が必須です。また、Park 応答を設定する場合は「Park1」「Park2」「Park3」の全てを設定してください。
- ・対応内線「共通」の設定内容「パーク保留」「転送」の2つは登録が必須です。
- ・対応内線と設定内容の組み合わせが同じキーは登録できません。（但し、対応内線「共通」の、設定内容「ワンタッチ」を除く。）

【ワンタッチ設定時の注意事項】

- ・マルチライン設定で、ワンタッチボタンの追加、割付位置変更した場合、プログラムボタン若番から自動的に電話帳メモリ番号の「000」から順にワンタッチダイヤルの設定がされます。ワンタッチダイヤルボタンを新規追加した際は IP 電話機（NTT 製）にてワンタッチダイヤルの設定を実施してください。
- ・既存のワンタッチボタンの割付位置が変更ない場合は、ボタンに登録したメモリ番号はそのままの設定となります。



【設定】ボタン押下時、設定内容に問題がある場合は【設定】ボタンの上に、エラーメッセージが表示されます。

エラーメッセージに従って問題を修正し、【設定】ボタンをクリックしてください。

■エラーメッセージの例（NTT 製 IP 電話機）

共通の設定には、「パーク保留」「転送」の設定が必要です。

戻る
設定

通話ログ

保留音設定

トラフィックレポート

PBX設定情報確認

アカウント管理

    ▶登録

    ▶ステータス参照

ボタン位置	[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]
対応内線	2424001 ▼	削除 ▼	2441444 ▼	2441464 ▼	削除 ▼	2424001 ▼
設定内容	外線着信 ▼	- ▼	内線 ▼	内線 ▼	- ▼	CallPick ▼
ボタン位置	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]
対応内線	2424001 ▼	2424001 ▼	2424001 ▼	削除 ▼	削除 ▼	削除 ▼
設定内容	Park1 ▼	Park2 ▼	Park3 ▼	- ▼	- ▼	- ▼
ボタン位置	[13]	[14]	[15]	[16]	[17]	[18]
対応内線	2424001 ▼	共通 ▼	削除 ▼	削除 ▼	共通 ▼	共通 ▼
設定内容	留守再生 ▼	不在 ▼	- ▼	- ▼	ブライント ▼	転送 ▼
ボタン位置	[19]	[20]	[21]	[22]	[23]	[24]
対応内線	共通 ▼	共通 ▼	共通 ▼	共通 ▼	共通 ▼	削除 ▼
設定内容	ワンタッチ ▼	ワンタッチ ▼	ワンタッチ ▼	ワンタッチ ▼	ワンタッチ ▼	- ▼

対応内線「共通」において、設定内容「パーク保留」が未設定

入力を初期化



3.2 IP 電話機 (Panasonic 製 KX-HDV230N) の場合

マルチライン機能ボタン設定画面

主回線 20200  
MACアドレス BCC3429ABA80

※以下の条件を全て満たすように設定してください。  
 設定における注意事項については、IP Phone操作マニュアルでご確認ください。  
 ①設定内容に「設定の削除」または「設定の削除」ボタン以外を設定する場合は対応内線、画面表示の入力が必要となります。  
 ②設定内容と対応内線の組み合わせが重複しないようにしてください。  
 ③画面表示の入力文字数は10文字までですが、セルフラベリング液晶表示部に表示できる文字数は最大として全て全角で9文字、全て半角で20文字となります。  
 ④Park3等のボタンを設定する場合はPark1、Park2、Park3の全てを設定してください。  
 ⑤前画面において設定した主回線以外の全ての内線番号について、設定内容「内線」の登録が必要となります。

ボタン位置	設定内容	対応内線	画面表示	ボタン位置	設定内容	対応内線	画面表示
[24]	設定の削除			[24]	設定の削除		
[23]	設定の削除			[23]	設定の削除		
[22]	設定の削除			[22]	設定の削除		
[21]	設定の削除			[21]	設定の削除		
[20]	設定の削除			[20]	設定の削除		
[19]	設定の削除			[19]	設定の削除		
[18]	設定の削除			[18]	設定の削除		
[17]	内線	20200	内線_20200	[17]	Park3	20200	Park3
[16]	設定の削除			[16]	Park2	20200	Park2
[15]	設定の削除			[15]	Park1	20200	Park1
[14]	CallPick	20200	CallPick_20200	[14]	CallPick	20200	CallPick
[13]	内線	20200	内線_20200	[13]	内線	20200	内線_20200

ボタン位置 [1] ~ [4] 以外を初期値に戻します。

ボタン位置 [1] ~ [4] は画面表示のみ変更可能。

クリックします。  
⇒前画面 (マルチライン番号設定) を含めた設定を確定します。

ここで入力した名称が IP Phone のセルフラベリング液晶表示部に表示されます。

内線番号を選択してください。

「端末の設定を優先」、「内線」、「Park1~3」、「CallPick」、「設定の削除」から選択してください。  
※初期値 = 「端末の設定を優先」



- ・ボタン位置 [1] ~ [4] の「設定内容」、「対応内線」は変更できません。対応内線に表示される内線番号は、前画面 (2. マルチライン番号設定画面) で設定した番号のみです。
- ・「端末の設定を優先」を選択したボタン位置は、IP 電話機 (Panasonic 製 KX-HDV230N) に事前設定されている機能が残ります。
- ・「設定の削除」を選択したボタン位置は、「設定の削除」選択前に登録されていた「設定内容」「対応内線」「画面表示」の削除をおこないます。
- ・「画面表示」は、「設定内容\_対応内線」で自動補完されて表示されます。
- ・内線設定変更画面等で内線番号 (対応内線) を変更した場合、「画面表示」中の対応内線部分に変更されることがあります。
- ・画面表示入力内容を全角 10 文字以上にすると、9 文字以降の入力内容が、セルフラベリング液晶表示部に表示されません。



【設定】 ボタン押下時、設定内容に問題がある場合は【設定】 ボタンの上に、エラーメッセージが表示されます。  
エラーメッセージに従って問題を修正し、【設定】 ボタンをクリックしてください。

■エラーメッセージの例 (KX-HDV230N)

1つのボタンにつき、画面表示、設定内容、対応内線の全てを入力するようにしてください。

戻る

設定

セルフラベリング液晶表示部(1スライド目)設定内容				セルフラベリング液晶表示部(2スライド目)設定内容			
ボタン位置	設定内容	対応内線	画面表示	ボタン位置	設定内容	対応内線	画面表示
【12】	Park2	20202	Park2_20202	【24】	設定の削除		
【11】	Park1	20202	Park1_20202	【23】	設定の削除		
【10】	内線	20202	内線_20202	【22】	設定の削除		
【9】	CallPick	20201	CallPick_20201	【21】	設定の削除		
【8】	Park3	20201	Park3_20201	【20】	設定の削除		
【7】	Park2	20201	Park2_20201	【19】	設定の削除		
【6】	Park1	20201	Park1_20201	【18】	設定の削除		
【5】	内線	20201		【17】	設定の削除		
【4】	Park3	20200	Park3	【16】	設定の削除		
【3】	Park2	20200	Park2	【15】	設定の削除		
【2】	Park1	20200	Park1	【14】	CallPick	20202	CallPick_20202
【1】	CallPick	20200	CallPick	【13】	Park3	20202	Park3_20202

画面表示項目が空白だった為、エラーが発生。



IP 電話機（Panasonic 製 KX-HDV230N）の仕様により、表示されている液晶表示部以外に設定されたコールピックとコールパークについては着信時に音及びランプによる通知が行われません。  
 ※内線設定について通知が行われます。

（例）IP Phone で 1 スライド目表示中に、2 スライド目に設定されたコールピックやコールパークに着信した場合は通知がありません。

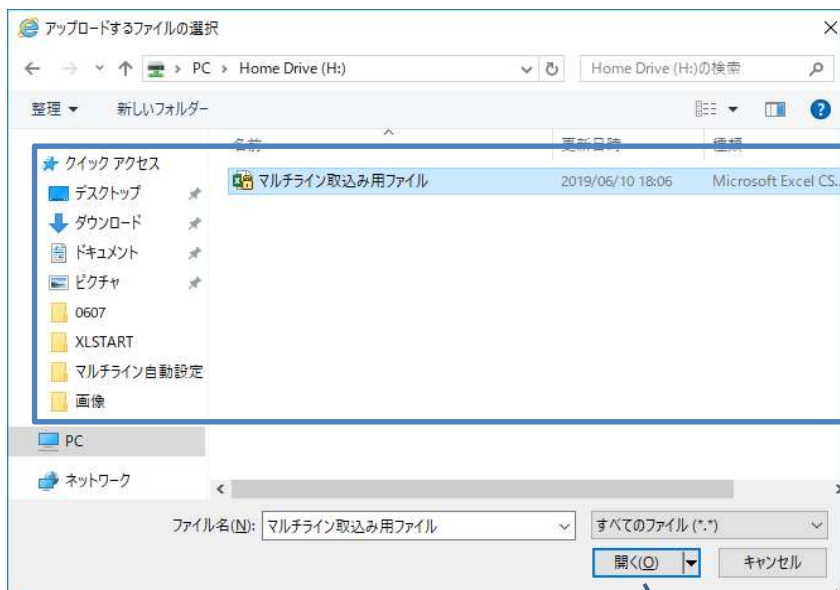
セルフラベリング液晶表示部(1スライド目)設定内容 ?				セルフラベリング液晶表示部(2スライド目)設定内容 ?			
ボタン位置	設定内容	対応内線	画面表示	ボタン位置	設定内容	対応内線	画面表示
【12】	設定の削除			【24】	設定の削除		
【11】	設定の削除			【23】	設定の削除		
【10】	設定の削除			【22】	設定の削除		
【9】	CallPick	20201	CallPick_20201	【21】	設定の削除		
【8】	Park3	20201	Park3_20201	【20】	設定の削除		
【7】	Park2	20201	Park2_20201	【19】	設定の削除		
【6】	Park1	20201	Park1_20201	【18】	設定の削除		
【5】	内線	20201		【17】	CallPick	20202	CallPick_20202
【4】	Park3	20200	Park3	【16】	Park3	20202	Park3_20202
【3】	Park2	20200	Park2	【15】	Park2	20202	Park2_20202
【2】	Park1	20200	Park1	【14】	Park1	20202	Park1_20202
【1】	CallPick	20200	CallPick	【13】	内線	20202	内線_20202

IP Phone で 1 スライド目表示中は、2 スライド目に設定されたコールピック、コールパークについては IP 電話機（Panasonic 製 KX-HDV230N）で通知がされません。



- ・設定を反映させるため、設定完了後に IP 電話機（Panasonic 製 KX-HDV230N）を再起動してください。
  - ・IP 電話機（Panasonic 製 KX-HDV230N）再起動後、設定反映が完了するまで 5 分間かかります。
  - ・設定反映完了までに着信すると、端末が自動再起動してしまう場合がございます。自動再起動してしまった場合、5 分間お待ち頂くことで設定が反映します。
  - ・全ての端末の web 設定変更サイト設定後に端末の再起動をお願いいたします。
- なお、最後の端末再起動から約 1 時間は web 設定変更サイト操作は行わずにお待ちください。  
 また、最後の端末再起動から、最大 1 時間は、変更前の番号も着信する場合がございます。

4 マルチライン一括設定



マルチライン一括設定で取込むファイルを選択。

クリックします。  
⇒マルチライン一括設定が実行されます。



- ・設定を反映させるため、設定完了後に IP 電話機（Panasonic 製 KX-HDV230N）を再起動してください。
  - ・IP 電話機（Panasonic 製 KX-HDV230N）の場合、再起動後、設定反映が完了するまで 5 分間かかります。
  - ・設定反映完了までに着信すると、端末が自動再起動してしまう場合がございます。自動再起動してしまった場合、5 分間お待ち頂くことで設定が反映します。
  - ・全ての端末の web 設定変更サイト設定後に端末の再起動をお願いいたします。
- なお、最後の端末再起動から約 1 時間は web 設定変更サイト操作は行わずにお待ちください。
- また、最後の端末再起動から、最大 1 時間は、変更前の番号も着信する場合がございますので、着信が多い時間帯を避けて設定いただくことをお勧めします。

【マルチライン情報 一括設定 CSV ファイル IP 電話機 (NTT 製)】

マルチライン情報一括設定 CSV ファイルは、以下の項目を順にカンマ区切りで、1 行に 1 レコードずつ記載してください。

文字コード：S-JIS

改行コード：CRLF (¥r¥n)

設定項目名 ※〔 〕内は画面での項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの 必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
操作種別 〔なし〕	以下のみ指定できます。 "UPDATE"：更新の場合	半角英字 (固定文字列)	—	○	—
主回線内線番号 〔主回線〕	主回線の内線番号を入力します。	半角数字 (22 文字以内)	—	○	—
主回線コールウェイト 〔コールウェイト〕	IP 電話機 (NTT 製) では、コールウェイトの機能を使用できません。 0 を入力してください。	半角数字 (1 桁)	—	△	—
副回線内線番号 〔対応内線〕	副回線の内線番号を入力します。 ※回線数分繰り返してください。	半角数字 (22 文字以内)	—	△	—
副回線コールウェイト 〔コールウェイト〕	IP 電話機 (NTT 製) では、コールウェイトの機能を使用できません。 0 を入力してください。	半角数字 (1 桁以内)	—	△	—
機能ボタン設定内容 〔設定内容〕	機能ボタンの機能種別を指定します。 1：内線 2：Park1 3：Park2 4：Park3 5：CallPick 6：(指定不可) 7：外線着信 8：留守再生 9：外線発信 10：個別着信自動応答 11：パーク保留 12：転送 13：不在 14：ブライント転送 15：ヘッドセット 16：ワンタッチ 空欄：削除 ※ボタン数分繰り返してください。 ※設定条件については、を参照してください。	半角数字 (2 桁以内)	—	△	—
機能ボタン対応内線 〔対応内線〕	機能ボタンに対応する内線番号を指定します。 ※ボタン数分繰り返してください。	半角数字 (22 文字以内)	—	△	—
機能ボタン画面表示 〔画面表示〕	IP 電話機 (NTT 製) では、画面表示の機能は使用しません。 入力があった場合、取り込み時にエラーになります。	—	—	—	—

CSV ファイルサンプル

```
#操作種別,主回線内線番号,主回線コールウェイティング,副回線 1 内線番号,副回線 1 コールウェイティング,副回線 2 内線番号,副回線 2 コールウェイティング,副回線 3 内線番号,副回線 3 コールウェイティング,副回線 4 内線番号,副回線 4 コールウェイティング,副回線 5 内線番号,副回線 5 コールウェイティング,機能ボタン 1 設定内容,機能ボタン 1 対応内線,機能ボタン 1 画面表示,機能ボタン 2 設定内容,機能ボタン 2 対応内線,機能ボタン 2 画面表示,機能ボタン 3 設定内容,機能ボタン 3 対応内線,機能ボタン 3 画面表示,機能ボタン 4 設定内容,機能ボタン 4 対応内線,機能ボタン 4 画面表示,機能ボタン 5 設定内容,機能ボタン 5 対応内線,機能ボタン 5 画面表示,機能ボタン 6 設定内容,機能ボタン 6 対応内線,機能ボタン 6 画面表示,機能ボタン 7 設定内容,機能ボタン 7 対応内線,機能ボタン 7 画面表示,機能ボタン 8 設定内容,機能ボタン 8 対応内線,機能ボタン 8 画面表示,機能ボタン 9 設定内容,機能ボタン 9 対応内線,機能ボタン 9 画面表示,機能ボタン 10 設定内容,機能ボタン 10 対応内線,機能ボタン 10 画面表示,機能ボタン 11 設定内容,機能ボタン 11 対応内線,機能ボタン 11 画面表示,機能ボタン 12 設定内容,機能ボタン 12 対応内線,機能ボタン 12 画面表示,機能ボタン 13 設定内容,機能ボタン 13 対応内線,機能ボタン 13 画面表示,機能ボタン 14 設定内容,機能ボタン 14 対応内線,機能ボタン 14 画面表示,機能ボタン 15 設定内容,機能ボタン 15 対応内線,機能ボタン 15 画面表示,機能ボタン 16 設定内容,機能ボタン 16 対応内線,機能ボタン 16 画面表示,機能ボタン 17 設定内容,機能ボタン 17 対応内線,機能ボタン 17 画面表示,機能ボタン 18 設定内容,機能ボタン 18 対応内線,機能ボタン 18 画面表示,機能ボタン 19 設定内容,機能ボタン 19 対応内線,機能ボタン 19 画面表示,機能ボタン 20 設定内容,機能ボタン 20 対応内線,機能ボタン 20 画面表示,機能ボタン 21 設定内容,機能ボタン 21 対応内線,機能ボタン 21 画面表示,機能ボタン 22 設定内容,機能ボタン 22 対応内線,機能ボタン 22 画面表示,機能ボタン 23 設定内容,機能ボタン 23 対応内線,機能ボタン 23 画面表示,機能ボタン 24 設定内容,機能ボタン 24 対応内線,機能ボタン 24 画面表示
UPDATE,2420000,1,2420001,0,,1,,1,,1,,1,7,2420000,,1,2420001,,,,,,,,,5,2420000,,2,2420000,,3,2420000,,4,2420000,,9,2420000,,10,2420000,,11,,,15,,,13,,,,,,,,,14,,12,,,16,,,16,,,16,,,16,,,,,
```



CSV ファイルの操作種別には以下のものがあります。

※指定できる操作種別は、機能により異なります。

"UPDATE"：更新。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを更新します。

設定項目を空欄にすると、空欄もしくは空欄指定時のデフォルト値として更新されますので、変更がない項目も記載するようにしてください。

空欄指定時のデフォルト値については、各設定項目を参照してください。



指定した CSV ファイルにエラーがある場合は、[CSV 取込] ボタンの上にエラーメッセージが表示されます。

1 件でもエラーがあると、その CSV ファイル内の他の情報も登録されません。エラーメッセージに従って CSV ファイルを修正後、再度、一括設定を実行してください。エラーメッセージの表示数は最大 10 件となります。

■エラーメッセージの例（例は内線一括設定のものです）

	<p>入力ファイルのフォーマットが異常です。5件エラーがあります。</p> <p>18行目：qA1の端末の場合、機能ボタンの設定内容が11以降または未入力の場合、対応内線は未入力の状態にしてください。</p> <p>18行目：qA1の端末の場合、機能ボタンの対応内線が副回線の場合、設定内容を7、9、10に指定することはできません。</p> <p>18行目：対応内線が主回線の内線番号に対し、設定内容に2:Park1、3:Park2、4:Park3、5:CallPick、7:外線着信を必ず1つずつ設定するようにしてください。</p> <p>18行目：設定内容に1:内線ボタン、対応内線に各副回線の内線番号となる組み合わせを必ず設定するようにしてください。</p> <p>18行目：Park応答のボタンを設定する場合は1つの内線番号につきPark1、Park2、Park3の全てを設定してください。</p>
	<div style="display: flex; justify-content: center; gap: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; background-color: #0056b3; color: white;">CSV取込</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px 5px; background-color: #0056b3; color: white;">CSVダウンロード</div> </div>



一回の一括設定（CSV 投入）では他の主回線で設定されている副回線を使用することはできません。

（例）

マルチライン B で設定されている副回線 204 をマルチライン A の副回線としたい場合

（初期状態）

- ・マルチライン A  
主:201 副:202
- ・マルチライン B  
主:203 副:204

CSV 表記

UPDATE,201,1,202,1,,,

UPDATE,203,1,204,1,,,

以下の操作での変更は許容されていません。

Step1.一回の CSV 投入で副回線の登録と解除を実施

UPDATE,201,1,202,1,204,1, (204 を登録)

UPDATE,203,1,,,,, (204 を解除)

以下の手順で実施してください。

Step1.一回目の CSV 投入で副回線の登録を解除

UPDATE,203,1,,,,, (204 を解除)

Step2.二回目の CSV 投入で副回線を登録

UPDATE,201,1,202,1,204,1, (204 を登録)



【マルチライン情報一括設定 CSV ファイル IP 電話機 (Panasonic 製 KX-HDV230N)】  
 マルチライン情報一括設定 CSV ファイルは、以下の項目を順にカンマ区切りで、1 行に 1 レコードずつ記載してください。

文字コード：S-JIS

改行コード：CRLF (¥r¥n)

設定項目名 ※〔 〕内は画面での項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの 必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
操作種別 〔なし〕	以下のみ指定できます。 "UPDATE"：更新の場合	半角英字 (固定文字列)	—	○	—
主回線内線番号 〔主回線〕	主回線の内線番号を入力します。	半角数字 (22 文字以内)	—	○	—
主回線コールウェ イティング 〔コールウェイト イティング〕	主回線のコールウェイトの実施 有無を指定します。 0：実施しない 1：実施する	半角数字 (1 桁)	—	○	—
副回線内線番号 〔対応内線〕	副回線の内線番号を入力します。 ※回線数分繰り返してください。	半角数字 (22 文字以内)	—	△	—
副回線コールウェ イティング 〔コールウェイト イティング〕	副回線のコールウェイトの実施 有無を指定します。 0：実施しない 1：実施する ※回線数分繰り返してください。	半角数字 (1 桁以内)	—	△	—
機能ボタン設定内 容 〔設定内容〕	機能ボタンの機能種別を指定します。 1：内線ボタン 2：Park1 3：Park2 4：Park3 5：CallPick 6：端末の設定を優先 空欄：設定の解除 ※ボタン数分繰り返してください。 ※端末固定ボタン【1】～【4】に対する 設定値は無視されます。	半角数字 (1 桁以内)	—	△	—
機能ボタン対応内 線 〔対応内線〕	機能ボタンに対応する内線番号を指定 します。 ※ボタン数分繰り返してください。 ※端末固定ボタン【1】～【4】に対する 設定値は無視されます。	半角数字 (22 文字以内)	—	△	—
機能ボタン画面表 示 〔画面表示〕	機能ボタンに表示される名称を入力し ます。 ※ボタン数分繰り返してください。 ※画面表示入力内容を全角 10 文字以上 にすると、9 文字以降の入力内容が、セ ルフラベリング液晶表示部に表示され ません。	任意の文字列 (20 文字以内) 以下は入力できま せん。 「<」、「>」、「&」、 「"」、「'」、「¥」、「:」、 「 」、「;」、「--」、 「*」、「*/」)	—	△	—

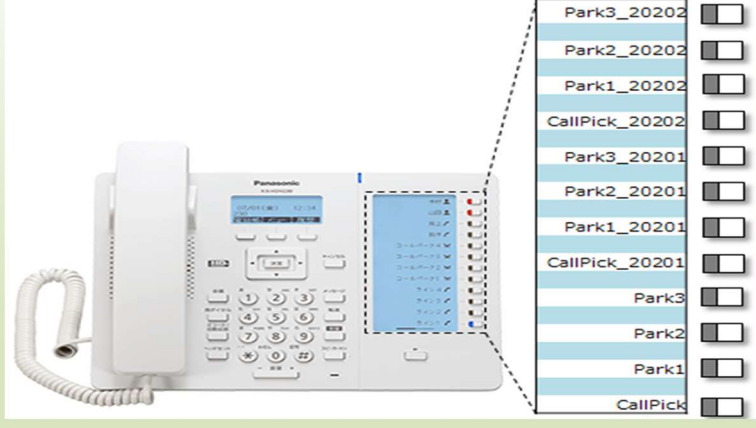
CSV ファイルサンプル

```
#操作種別,主回線内線番号,主回線コールウェイティング,副回線 1 内線番号,副回線 1 コールウェイティング,副回線 2 内線番号,副回線 2 コールウェイティング,副回線 3 内線番号,副回線 3 コールウェイティング,副回線 4 内線番号,副回線 4 コールウェイティング,副回線 5 内線番号,副回線 5 コールウェイティング,機能ボタン 1 設定内容,機能ボタン 1 対応内線,機能ボタン 1 画面表示,機能ボタン 2 設定内容,機能ボタン 2 対応内線,機能ボタン 2 画面表示,機能ボタン 3 設定内容,機能ボタン 3 対応内線,機能ボタン 3 画面表示,機能ボタン 4 設定内容,機能ボタン 4 対応内線,機能ボタン 4 画面表示,機能ボタン 5 設定内容,機能ボタン 5 対応内線,機能ボタン 5 画面表示,機能ボタン 6 設定内容,機能ボタン 6 対応内線,機能ボタン 6 画面表示,機能ボタン 7 設定内容,機能ボタン 7 対応内線,機能ボタン 7 画面表示,機能ボタン 8 設定内容,機能ボタン 8 対応内線,機能ボタン 8 画面表示,機能ボタン 9 設定内容,機能ボタン 9 対応内線,機能ボタン 9 画面表示,機能ボタン 10 設定内容,機能ボタン 10 対応内線,機能ボタン 10 画面表示,機能ボタン 11 設定内容,機能ボタン 11 対応内線,機能ボタン 11 画面表示,機能ボタン 12 設定内容,機能ボタン 12 対応内線,機能ボタン 12 画面表示,機能ボタン 13 設定内容,機能ボタン 13 対応内線,機能ボタン 13 画面表示,機能ボタン 14 設定内容,機能ボタン 14 対応内線,機能ボタン 14 画面表示,機能ボタン 15 設定内容,機能ボタン 15 対応内線,機能ボタン 15 画面表示,機能ボタン 16 設定内容,機能ボタン 16 対応内線,機能ボタン 16 画面表示,機能ボタン 17 設定内容,機能ボタン 17 対応内線,機能ボタン 17 画面表示,機能ボタン 18 設定内容,機能ボタン 18 対応内線,機能ボタン 18 画面表示,機能ボタン 19 設定内容,機能ボタン 19 対応内線,機能ボタン 19 画面表示,機能ボタン 20 設定内容,機能ボタン 20 対応内線,機能ボタン 20 画面表示,機能ボタン 21 設定内容,機能ボタン 21 対応内線,機能ボタン 21 画面表示,機能ボタン 22 設定内容,機能ボタン 22 対応内線,機能ボタン 22 画面表示,機能ボタン 23 設定内容,機能ボタン 23 対応内線,機能ボタン 23 画面表示,機能ボタン 24 設定内容,機能ボタン 24 対応内線,機能ボタン 24 画面表示
UPDATE,20200,1,20202,1,20201,1,,1,,1,5,20200,CallPick,2,20200,Park1,3,20200,Park2,4,20200,Park3,5,20201,CallPick_20201,2,20201,Park1_20201,3,20201,Park2_20201,4,20201,Park3_20201,5,20202,CallPick_20202,2,20202,Park1_20202,3,20202,Park2_20202,4,20202,Park3_20202,1,20201,内線_20201,1,20202,内線_20202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```



CSV ファイル取込後、IP 電話機（Panasonic 製 KX-HDV230N）を再起動して頂くことでセルフラベリング液晶表示部が変更されます。（設定反映が完了するまで 5 分間かかります。）

■IP 電話機（Panasonic 製 KX-HDV230N）イメージ例  
（例は CSV ファイルサンプル取込後のもの）





CSV ファイルの操作種別には以下のものがあります。

※指定できる操作種別は、機能により異なります。

"UPDATE"：更新。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを更新します。

設定項目を空欄にすると、空欄もしくは空欄指定時のデフォルト値として更新されますので、変更がない項目も記載するようにしてください。

空欄指定時のデフォルト値については、各設定項目を参照してください。



指定した CSV ファイルにエラーがある場合は、**[CSV 取込]** ボタンの上にエラーメッセージが表示されます。

1 件でもエラーがあると、その CSV ファイル内の他の情報も登録されません。

エラーメッセージに従って CSV ファイルを修正後、再度、一括設定を実行してください。

エラーメッセージの表示数は最大 10 件となります。

■エラーメッセージの例（例は内線一括設定のものです）

入力ファイルのフォーマットが異常です。10件エラーがあります。

1行目：カラム数が仕様と異なります。

2行目：カラム数が仕様と異なります。

3行目：カラム数が仕様と異なります。

4行目：カラム数が仕様と異なります。

5行目：カラム数が仕様と異なります。

6行目：カラム数が仕様と異なります。

7行目：カラム数が仕様と異なります。

8行目：カラム数が仕様と異なります。

9行目：カラム数が仕様と異なります。

10行目：カラム数が仕様と異なります。

CSV取込

CSVダウンロード



一回の一括設定（CSV 投入）では他の主回線で設定されている副回線を使用することはできません。

（例）

マルチライン B で設定されている副回線 204 をマルチライン A の副回線としたい場合

（初期状態）

- ・マルチライン A  
主:201 副:202
- ・マルチライン B  
主:203 副:204

CSV 表記

UPDATE,201,1,202,1,,,

UPDATE,203,1,204,1,,,

以下の操作での変更は許容されていません。

Step1.一回の CSV 投入で副回線の登録と解除を実施

UPDATE,201,1,202,1,204,1, (204 を登録)

UPDATE,203,1,,,,, (204 を解除)

以下の手順で実施してください。

Step1.一回目の CSV 投入で副回線の登録を解除

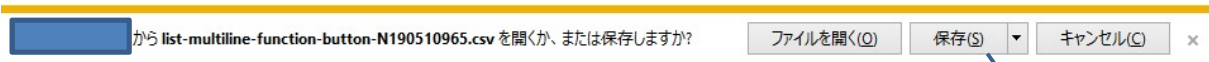
UPDATE,203,1,,,,, (204 を解除)

Step2.二回目の CSV 投入で副回線を登録

UPDATE,201,1,202,1,204,1, (204 を登録)

5 マルチライン一括ダウンロード

※IE のバージョンによって、表示に差異があります。



クリックします。  
⇒ダウンロードデータのファイルが PC に保存されます。  
※保存先はご利用の PC により異なります。



マルチライン一括ダウンロードで保存される CSV ファイルは、マルチライン一括設定 CSV ファイルと同じフォーマットです。

## 着信グループ設定

着信グループの追加や変更、削除、設定確認を実行します。

### 操作手順

#### 1 着信グループ一覧

初期設定/着信グループ設定

着信グループ情報の一覧を表示します。

検索条件入力

代表番号		グループ種別	グループ名	表示件数	
拠点番号	端末番号				
					100件

検索

2件が該当します。

選択	グループ番号	グループ種別	グループ名	代表番号	
				拠点番号	端末番号
<input checked="" type="radio"/>	0000	コールピックアップ /コールパーク	デフォルト	-	-
<input type="radio"/>	0100	順次着信	test	200	2001

1/1ページ

追加    変更    削除    設定確認

着信グループ情報の設定ファイルを取り込みます。コールピックアップ/コールパークグループを取り込み、ラインキー一点灯が変更になる場合、端末の再起動が必要となります。

着信グループ情報の設定ファイルをダウンロードします。

CSV取込

CSVダウンロード

初期設定

内線設定

着信グループ設定

外線着信設定

外線発信設定

発信規制先設定

通話ログ

トラフィックレポート

PBX設定情報確認

メンテナンス管理

クリックします。  
⇒着信グループ一覧画面（本画面）が表示されます。

検索条件を入力します。  
※空欄のままで検索を実行すると、全件検索になります。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

変更/削除/設定確認したい着信グループを選択します。

クリックします。  
⇒着信グループの追加ができます。  
2.着信グループ追加へ

クリックします。  
⇒着信グループの変更ができます。  
3.着信グループ変更へ

クリックします。  
⇒着信グループの一括設定ができます。  
6.着信グループ一括設定へ

クリックします。  
⇒着信グループの設定確認ができます。  
5.着信グループ設定確認へ

クリックします。  
⇒着信グループの削除ができます。  
4.着信グループ削除へ

クリックします。  
⇒着信グループ一括情報をダウンロードできます  
7.着信グループ一括ダウンロードへ

2 着信グループ追加

Step1 着信グループに含めたい端末を選択して追加します。

**初期設定/ 着信グループ設定**

以下の着信グループ情報を追加します。

グループ候補端末

拠点番号

端末番号

**検索**

検索条件を入力します。  
※空欄のまま検索を実行すると、全件検索になります。

着信グループ

代表グループ(順次着信)  
代表番号への着信時に、子番号に呼び出すグループです。

代表グループ(一斉着信)  
代表番号への着信時に、子番号のすべての端末を一斉に呼び出すグループです。

コールピックアップ/コールパークグループ  
着信時にコールピックアップ、通話中にコールパークできるグループです。

グループ種別

グループ名

グループ候補端末で選択した端末を追加します。  
⇒「着信グループ」の枠内に選択した端末が表示されます。  
※この時点では、着信グループの追加は完了していません。Step2へ進んでください。

着信グループに含めたい端末を選択します。

1200件が該当します。

選択 <input type="checkbox"/>	拠点番号	端末番号
<input type="checkbox"/>	200	2001
<input type="checkbox"/>	200	2002
<input type="checkbox"/>	200	2003
<input type="checkbox"/>	200	2004
<input type="checkbox"/>	200	2005
<input type="checkbox"/>	200	2006

**追加** →

**削除** ←

**追加** **戻る**

※Step2は次ページへ



画面下部の【追加】ボタンをクリックした時点で、着信グループが追加されます。画面中央の【追加】【削除】ボタンや画面右部の【上へ】【下へ】ボタンでは着信グループは追加されませんので、指定した内容で着信グループを追加する場合は、必ず最後に画面下部の【追加】ボタンをクリックするようにしてください。

## 着信グループ設定

Step2 グループ種別や代表番号、着信順序を指定して、着信グループを追加します。

**初期設定/ 着信グループ設定**

以下の着信グループ情報を追加します。  
 コールピックアップ/コールパークグループを追加する場合、追加したラインに、点灯端末の再起動が必要となります。

■グループ候補端末  
 拠点番号   
 端末番号

グループ種別を選択します。 **検索**

グループ名を設定します。 **追加** →

選択した端末を削除します。  
 ⇒「着信グループ」の枠内から選択した端末が削除されます。 **削除** ←

着信グループから削除したい端末や、着信順序を変更したい端末を選択します。

■着信グループ

- ・代表グループ（順次着信）  
 代表番号への着信時に、子番号の上位端末から順に呼び出すグループです。
- ・代表グループ（一斉着信）  
 代表番号への着信時に、子番号のすべての端末を一斉に呼び出すグループです。
- ・コールピックアップ/コールパークグループ  
 着信時にコールピックアップ、通話中にコールパークできるグループです。

グループ種別 順次着信  
 グループ名  ※最大28文字

選択した端末の着信順序を変更します。  
 ※上の番号から順に着信します

選択	拠点番号	端末番号	代表
<input type="checkbox"/>	200	2001	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	200	2002	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	200	2003	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	200	2004	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	200	2005	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	200	2006	<input type="radio"/>

順次着信、一斉着信での代表番号を選択します。 **上** **下**

**追加** **戻る**

クリックします。  
 ⇒「着信グループ」の枠内に表示されている内容で、着信グループを追加します。



グループ名は未記入でも問題ありませんが、その場合は着信グループ一覧画面では「-」で表示されます。



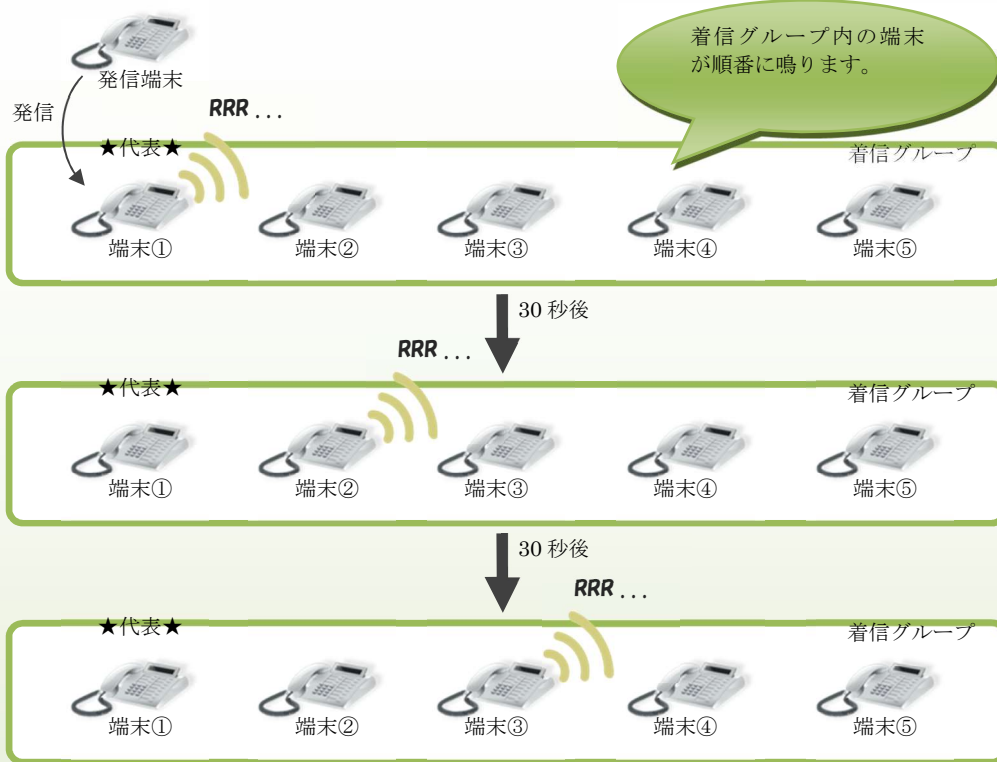
- ・着信グループの設定を反映させるため、設定完了後に IP 電話機（Panasonic 製 KX-UT136N、KX-HDV230N）の再起動をしてください。
  - ・IP 電話機（Panasonic 製 KX-UT136N、KX-HDV230N）再起動後、設定反映が完了するまで 5 分間かかります。
  - ・設定反映完了までに着信すると、端末が自動再起動してしまう場合がございます。自動再起動してしまった場合、5 分間お待ち頂くことで設定が反映します。
  - ・全ての端末の web 設定変更サイト設定後に端末の再起動をお願いいたします。なお、最後の端末再起動から約 1 時間は web 設定変更サイト操作は行わずにお待ちください。
- また、最後の端末再起動から、最大 1 時間は、変更前の番号も着信する場合がございます。





グループ種別は以下が選択できます。

■ 順次着信



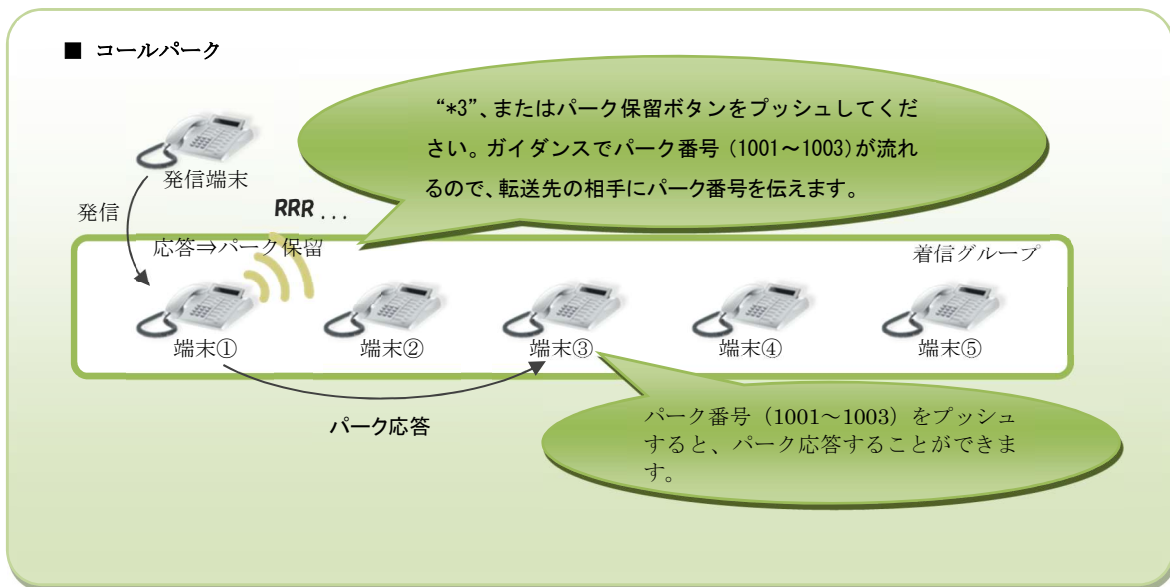
■ 一斉着信



■ コールピックアップ

※コールピックアップには、代表番号はありません。





代表グループ（順次着信/一斉着信）の上限数は200です。  
コールピックアップ/コールパークグループの上限数は60です。  
※代表グループとコールピックアップ/コールパークグループで別の上限数となります。

また、着信グループあたりの内線番号の上限数は60です。ただし、同時通話50チャネル以上を利用している場合に、一斉着信時に着信が遅れる等の影響が出ることがあります。

3 着信グループ変更

Step1 着信グループに含めたい端末を選択して追加します。

**初期設定/ 着信グループ設定**

以下の着信グループ情報を変更します。

グループ候補端末

拠点番号

端末番号

**検索**

**追加** →

**削除** ←

検索条件を入力します。  
※空欄のままでは検索を実行すると、全件検索になります。

着信グループに含めたい端末を選択します。

グループ候補端末で選択した端末を追加します。  
⇒「着信グループ」の枠内に選択した端末が表示されます。  
※この時点では、着信グループの変更は完了していません。Step2へ進んでください。

1200件が該当します。

選択 <input type="checkbox"/>	拠点番号	端末番号
<input type="checkbox"/>	200	2001
<input type="checkbox"/>	200	2002
<input type="checkbox"/>	200	2003
<input type="checkbox"/>	200	2004
<input type="checkbox"/>	200	2005
<input type="checkbox"/>	200	2006

変更 戻る

※Step2は次ページへ



画面下部の【変更】ボタンをクリックした時点で、着信グループが変更されます。画面中央の【追加】【削除】ボタンや画面右部の【上へ】【下へ】ボタンでは着信グループは変更されませんので、指定した内容で着信グループを変更する場合は、必ず最後に画面下部の【変更】ボタンをクリックするようにしてください。

## 着信グループ設定

Step2 代表番号、着信順序を指定して、着信グループを変更します。

**初期設定/ 着信グループ設定**

以下の着信グループ情報を変更します。  
コールピックアップ/コールパークグループを変更する場合、変更したラインキー一点灯端末の再起動が必要となります。

■グループ候補端末

拠点番号

端末番号

■着信グループ

- ・代表グループ(順次着信)  
代表番号への着信時に、子番号の上位端末から順に呼び出すグループです。
- ・代表グループ(一斉着信)  
代表番号への着信時に、子番号のすべての端末を一斉に呼び出すグループです。
- ・コールピックアップ/コールパークグループ  
着信時にコールピックアップ、通話中にコールパークできるグループです。

グループ種別

グループ名

※最大28文字

選択	拠点番号	端末番号	代表
<input type="checkbox"/>	600	2190	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	600	2200	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	600	2291	<input type="radio"/>
<input type="checkbox"/>	600	2192	<input type="radio"/>

→

←

グループ種別を選択します。

グループ名を設定します。

選択した端末を削除します。  
⇒「着信グループ」の枠内から選択した端末が削除されます。

着信グループから削除したい端末や、着信順序を変更したい端末を選択します。

選択した端末の着信順序を変更します。  
※上の番号から順に着信します。

順次着信、一斉着信での代表番号を選択します。

クリックします。  
⇒「着信グループ」の枠内に表示されている内容で、着信グループを変更します。



- ・着信グループの設定を反映させるため、設定完了後に IP 電話機（Panasonic 製 KX-UT136N、KX-HDV230N）を再起動してください。
  - ・IP 電話機（Panasonic 製 KX-UT136N、KX-HDV230N）再起動後、設定反映が完了するまで 5 分間かかります。
  - ・設定反映完了までに着信すると、端末が自動再起動してしまう場合がございます。自動再起動してしまった場合、5 分間お待ち頂くことで設定が反映します。
  - ・全ての端末の web 設定変更サイト設定後に端末の再起動をお願いいたします。
- なお、最後の端末再起動から約 1 時間は web 設定変更サイト操作は行わずにお待ちください。
- また、最後の端末再起動から、最大 1 時間は、変更前の番号も着信する場合がございます。

## 4 着信グループ削除

**初期設定/ 着信グループ設定**

以下の着信グループ情報を削除します。  
コールピックアップ/コールパークグループを削除する場合、削除したラインキー灯端末の再起動が必要となります。

グループ種別	コールピックアップ/コールパーク
グループ名	デフォルト
代表番号	
拠点番号	
端末番号	
子番号	
(順次呼出の場合は、呼出順となっています)	6002190
	6002200
	6002291
	6002192

戻る      削除

クリックします。  
⇒着信グループ削除が実行されます。



- ・着信グループの設定を反映させるため、設定完了後に IP 電話機（Panasonic 製 KX-UT136N、KX-HDV230N）を再起動してください。
  - ・IP 電話機（Panasonic 製 KX-UT136N、KX-HDV230N）再起動後、設定反映が完了するまで 5 分間かかります。
  - ・設定反映完了までに着信すると、端末が自動再起動してしまう場合がございます。自動再起動してしまった場合、5 分間お待ち頂くことで設定が反映します。
  - ・全ての端末の web 設定変更サイト設定後に端末の再起動をお願いいたします。
- なお、最後の端末再起動から約 1 時間は web 設定変更サイト操作は行わずにお待ちください。
- また、最後の端末再起動から、最大 1 時間は、変更前の番号も着信する場合がございますので、着信が多い時間帯を避けて設定いただくことをお勧めします。

5 着信グループ設定確認

初期設定/ 着信グループ設定

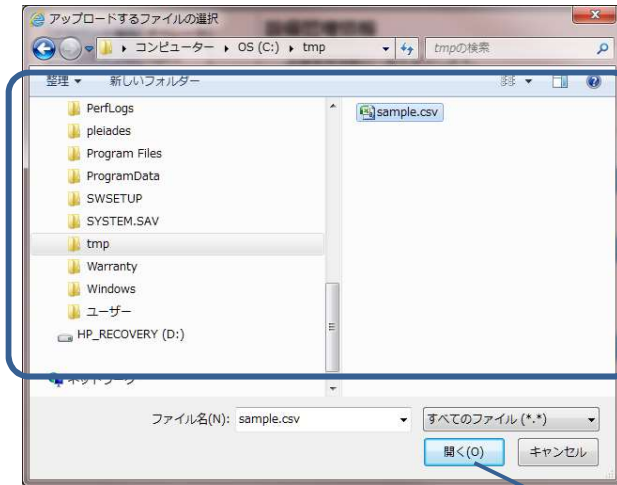
着信グループ情報の設定情報を表示します。

グループ種別	コールピックアップ/コールパーク
グループ名	デフォルト
代表番号	
拠点番号	
端末番号	
子番号	
(順次呼出の場合は、呼出順となっています)	6002190
	6002200
	6002291
	6002192

戻る

クリックします。  
⇒1.着信グループ一覧画面に戻ります。

6 着信グループ一括設定



着信グループ一括設定 CSV ファイルを選択します。

クリックします。  
⇒着信グループの一括設定が実行されます。



- ・着信グループの設定を反映させるため、設定完了後に IP 電話機（Panasonic 製 KX-UT136N、KX-HDV230N）を再起動してください。
  - ・IP 電話機（Panasonic 製 KX-UT136N、KX-HDV230N）再起動後、設定反映が完了するまで 5 分かかります。
  - ・設定反映完了までに着信すると、端末が自動再起動してしまう場合がございます。自動再起動してしまった場合、5 分間お待ち頂くことで設定が反映します。
  - ・全ての端末の web 設定変更サイト設定後に端末の再起動をお願いいたします。なお、最後の端末再起動から約 1 時間は web 設定変更サイト操作は行わずにお待ちください。
- また、最後の端末再起動から、最大 1 時間は、変更前の番号も着信する場合がございますので、着信が多い時間帯を避けて設定いただくことをお勧めします。

## 着信グループ設定

### 【着信グループ一括設定 CSV ファイル】

着信グループ一括設定 CSV ファイルは、以下の項目を順にカンマ区切りで、1行に1レコードずつ記載してください。

文字コード：S-JIS

改行コード：CRLF (¥r¥n)

設定項目名 ※〔 〕内は画面での項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの 必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
操作種別 〔なし〕	以下のいずれかを指定します。 "INSERT"：追加の場合 "UPDATE"：更新の場合 "DELETE"：削除の場合	半角英字 (固定文字列)	○	○	○
着信グループ番号 〔グループ番号〕	自動で払い出されます。 ※更新、削除の場合は着信グループ名を指定する必要があります。	半角数字 (4桁)	△	○※	○※
着信グループ名 〔グループ名〕	着信グループ名を入力します。	任意の文字列 (28文字以内) 以下は入力できません。 「<」、「>」、「&」、 「"」、「'」、「¥」、「:」、 「 」、「;」、「-」、「*」、「*/」)	△	△	△
グループ種別 〔グループ種別〕	着信グループのグループ種別を以下の数字で指定します。 1：順次着信 2：一斉着信 3：コールピックアップ/コールパーク	半角数字 (1桁)	○	○	△
着信代表番号 〔代表番号〕	着信グループの代表番号を入力します。 ※〔グループ種別〕が「コールピックアップ/コールパーク」の場合は空欄にしてください。	半角数字、「-」 (22文字以内)	○※	○※	△
着信子番号1 〔子番号〕	着信グループの子番号を入力します。	半角数字 (22文字以内)	○	○	△
着信子番号X 〔子番号〕	着信グループの子番号を入力します。 子番号は複数設定することが可能です。	半角数字 (22文字以内)	△	△	△



■ CSV ファイルサンプル

```
#操作種別,グループ番号,グループ名,グループ種別,代表番号,子番号(必須),子番号(任意),...
INSERT,,東京支店,1,20012001,90019001
INSERT,,大阪支店,2,20022002,90029002,90029003,90029004,90029005,90029006
INSERT,,名古屋支店,3,,90039003,90039004
UPDATE,0001,札幌支店,1,30013001,80018001
UPDATE,0002,福岡支店,2,30023002,80028002,80038003
UPDATE,0003,仙台支店,3,,80038003,80048004,80058005
UPDATE,0004,京都支店,2,30013003,80038003,80048004,80058005
DELETE,0011,,,,
DELETE,0012,,3,40014001,70017001
DELETE,0013,,2,,70017002
DELETE,0014,,40014002,
```



CSV ファイルの操作種別には以下のものがあります。  
※指定できる操作種別は、機能により異なります。

"INSERT"：追加。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを追加します。

"UPDATE"：更新。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを更新します。

設定項目を空欄にすると、空欄もしくは空欄指定時のデフォルト値として更新されますので、変更がない項目も記載するようにしてください。

空欄指定時のデフォルト値については、各設定項目を参照してください。

"DELETE"：削除。

「操作種別ごとの必須(○)/任意(△)」の削除の列で「○」となっている項目で指定したレコードを削除します。



指定した CSV ファイルにエラーがある場合は、[CSV 取込] ボタンの上にエラーメッセージが表示されます。

1 件でもエラーがあると、その CSV ファイル内の他の情報も登録されません。

エラーメッセージに従って CSV ファイルを修正後、再度、一括設定を実行してください。

■ エラーメッセージの例（例は内線一括設定のものです）

内線情報の設定ファイルを読み込みます。

入力ファイルのフォーマットが異常です。5件エラーがあります。

2行目：端末自動設定有無の指定が不正です。

2行目：拠点番号+端末番号が存在しません。

3行目：MACアドレスは入力必須項目です。

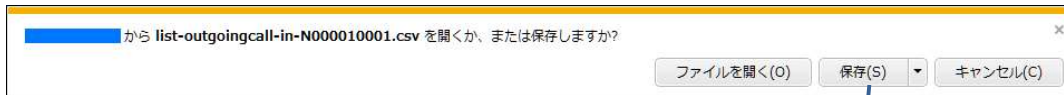
3行目：転送先電話番号は32桁以内で入力してください。

3行目：転送先電話番号が不正です。

CSV取込

7 着信グループ一括ダウンロード

※IEのバージョンによっては、異なるデザインのダイアログが表示される場合がございます。



クリックします。  
⇒着信グループの CSV ファイル  
が PC に保存されます。



着信グループ一括ダウンロードで保存される CSV ファイルは、着信グループ一括設定 CSV ファイルと同じフォーマットです。

## 外線着信設定

外線の着信設定や番号追加、番号削除、一括設定、設定ファイルのダウンロードを実行します。

### 操作手順

#### 1 外線着信設定一覧

検索条件を入力します。  
※空欄のまま検索を実行すると、全件検索になります。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

クリックします。  
⇒検索結果が詳細表示されます。

クリックします。  
⇒外線番号を追加できます。  
2.外線着信設定へ

クリックします。  
⇒外線番号を追加できます。  
3.外線番号追加へ

クリックします。  
⇒外線番号を削除できます。  
4.外線番号削除へ

クリックします。  
⇒外線着信の一括設定ができます。  
5.外線着信一括設定へ

クリックします。  
⇒外線着信一括情報をダウンロードできます  
6.外線着信一括ダウンロードへ

クリックします。  
⇒外線着信一覧画面(本画面)が表示されます。

設定/削除したい外線番号を選択します。

初期設定/ 外線着信設定

外線設定情報の一覧を表示します。  
外線サービス開通後に設定してください。開通前に設定し接続エラーとなった場合は、「設定」または、新規に外線番号を登録する場合は、「外線番号追加」ボタンを押して番号を登録して検索条件入力

検索条件入力

外線番号

表示件数

100件

検索

10件が該当します。

1/1ページ

詳細表示 簡易表示

選択	外線番号	着信			着信ガイダンス
		内線番号	代表/個別/VoIP-GW区分		
		拠点番号	端末番号		
<input type="radio"/>	0300000001	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000002	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000003	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000004	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000005	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000006	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000007	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000008	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000009	-	-	-	なし
<input type="radio"/>	0300000010	-	-	-	なし

設定 外線番号追加 削除

外線情報の設定ファイルを取り込みます。

CSV取込

外線情報の設定ファイルをダウンロードします。

CSVダウンロード

10件が該当します。

1/1ページ

詳細表示 簡易表示

選択	外線番号	サービス名	アクセス回線	番号種別	SIP-ID	パスワード	着信		代表/個別/VoIP-GW区分
							拠点番号	端末番号	
<input type="radio"/>	0300000001	転送GW(C)+ひかり電話/IP Voice(ひかり電話)	-	-	0300000001	spbx0033	-	-	-
<input type="radio"/>	0300000002	転送GW(C)+ひかり電話/IP Voice(ひかり電話)	-	-	0300000002	spbx0033	-	-	-

2 外線着信設定

**初期設定/ 外線着信設定**

着信内線番号の設定をします。  設定  未設定

■内線番号候補  
 拠点番号   
 端末番号   
 代表  個別  VoIP-GW

1件が該当します。

選択	内線番号	
	拠点番号	端末番号
<input type="radio"/>	200	2001

「設定」を選択します。

検索条件を入力します。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

外線からかかってきた電話をどの内線で着信するかを選択します。

クリックします。  
⇒外線着信が設定されます。



- ・外線サービス開通後に設定してください。開通前に設定し接続エラーとなった場合は、設定ボタンを押し直してください。
- ・転送 GW を交換した場合、再起動を行った場合は、各外線番号の設定画面を開き、設定ボタンを押し直してください。(番号情報の変更は不要です。)

## 外線着信設定

### 3 外線番号追加

初期設定/ 外線着信設定

以下の外線着信情報を追加します。

外線番号についての情報を入力します。  
※入力内容については、次ページをご参照ください。

サービス名: 050plus for Biz

アクセス回線: OCN/提携ISP

外線番号:

番号種別:  基本  追加

SIP-ID:

パスワード:

転送GWアドレス (インターネット併用):

ポート番号:

その他外線サービス番号:

着信内線番号の設定をします。  設定  未設定

「設定」を選択します。

■内線番号候補

拠点番号:

端末番号:

代表  個別  VoIP-GW

検索

検索条件を入力します。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

外線からかかってきた電話をどの内線で着信するかを選択します。

9件が該当します。

選択	内線番号	
	拠点番号	端末番号
<input type="radio"/>	200	2002
<input type="radio"/>	200	2003
<input type="radio"/>	200	2004
<input type="radio"/>	200	2005
<input type="radio"/>	200	2006
<input type="radio"/>	200	2007
<input type="radio"/>	200	2008
<input type="radio"/>	200	2009

クリックします。  
⇒外線番号が追加されます。

外線番号追加 戻る

## 外線着信設定

項目名	内容
サービス名	使用する外線サービスを以下の選択肢の中から選択します。 [選択肢] 外線GW利用時 ⇒ 転送 GW(i)+ひかり電話/IP Voice (ひかり電話) まるらくオフィス専用 BOX (AB-100NE) 利用時 ⇒ ひかり電話(O)
アクセス回線	入力する必要はありません。
外線番号	追加する外線番号を入力します。
番号種別	入力する必要はありません。
SIP-ID	追加する外線の SIP-ID を入力します。 SIP-ID は申込時に作成する設計シートに記載されています。 SIP-ID は、弊社工事が外線 GW もしくはまるらくオフィス専用 BOX に設定した SIP-ID と一致させる必要があります。 一致しなければ外線に接続できませんのでご注意ください。

## 外線着信設定

項目名	内容
パスワード	追加する外線の SIP パスワードを入力します。 SIP パスワードは申込時に作成する設計シートに記載されています。 SIP パスワードは、弊社工事者が外線 GW もしくはまるらくオフィス専用 BOX に設定した SIP パスワードと一致させる必要があります。 一致しなければ外線に接続できませんのでご注意ください。
転送 GW アドレス (外線 GW 利用時)	インターネット接続の外線 GW に設定する固定 IP アドレスを入力します。
転送 GW アドレス (まるらくオフィス 専用 BOX 利用時)	まるらくオフィス専用 BOX (AB-100NE) の WAN 側 IP アドレスを入力します。
ポート番号 (外線 GW 利用時)	内線サーバ～外線ゲートウェイ (外線 GW) 間で使用する制御信号のポート番号 (5060) を 入力します
ポート番号 (まるらくオフィス 専用 BOX 利用時)	内線サーバ～外線ゲートウェイ (外線 GW) 間で使用する制御信号のポート番号 (6060) を 入力します
その他外線サービ ス番号	追加する外線の SIP パスワードを入力します。 SIP パスワードについては、弊社工事者が外線 GW に設定したパスワードと一致させます。

## 4 外線番号削除

**初期設定/ 外線着信設定**

以下の外線着信情報を削除します。

サービス名	転送GW(C)+ひかり電話/IP Voice(ひかり電話)
アクセス回線	
外線番号	0300000001
番号種別	
SIP-ID	0300000001
パスワード	spb0033
転送GWアドレス	10.7.120.55
ポート番号	5060
その他外線サービス番号	0300000001
内線番号	
拠点番号	
端末番号	
代表/個別/VoIP-GW 区分 ?	

クリックします。  
⇒外線着信情報が削除されます。



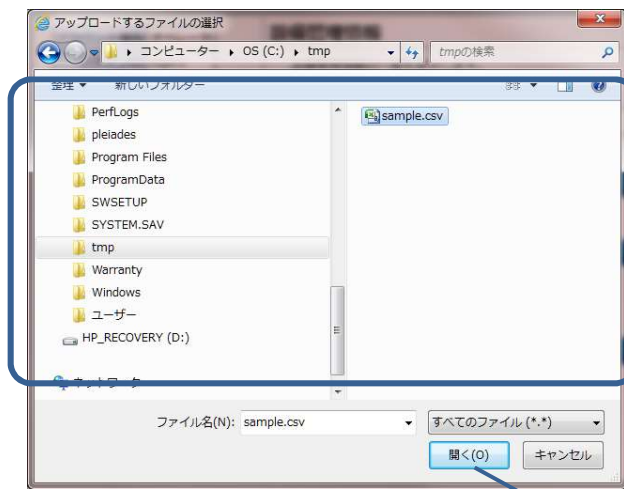
外線番号の削除を行うには発着信共に内線番号の紐付けを解除する必要があります。  
・基本契約番号からは削除できません。必ず子番号より削除してください。



外線番号情報は、一度登録した後は変更できません。変更する場合は、変更したい番号情報を一旦削除してから、再度、外線番号追加を行ってください。



5 外線着信一括設定



外線着信 一括設定 CSV ファイルを選択  
します。

クリックします。  
⇒外線着信の一括設定が実行されます。

【外線着信 一括設定 CSV ファイル】

外線着信 一括設定 CSV ファイルは、以下の項目を順にカンマ区切りで、1 行に 1 レコードずつ記載してください。

文字コード：S-JIS

改行コード：CRLF (¥r¥n)

設定項目名 ※〔 〕内は画面での項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
操作種別 〔なし〕	以下のいずれかを指定します。 "INSERT"：追加の場合 "UPDATE"：更新の場合 "DELETE"：削除の場合	半角英字 (固定文字列)	○	○	○
外線サービス種別 〔サービス名〕	使用する外線のサービスを以下の数字で指定します。 ・外線GW ⇒4：転送 GW(i)+ひかり電話/IP Voice (ひかり電話) ・まるらくオフィス専用ボックス ⇒8：ひかり電話(O)	半角数字 (1桁)	○	△	△
回線種別 〔アクセス回線〕	空欄にしてください。	半角数字 (1桁)	○※	△	△
外線番号 〔外線番号〕	追加する外線番号を入力します。	半角数字、"-" (32文字以内)	○	○	○

## 外線着信設定

設定項目名 ※〔 〕内は画面での項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
追加番号フラグ 〔番号種別〕	空欄にしてください。	半角数字 (1桁)	△※	—	—
SIP-ID 〔SIP-ID〕	追加する外線の SIP-ID を入力します。 SIP-ID については、弊社工事者が外線 GW に設定した SIP-ID を入力します。	半角英数字 (32 文字以内)	○※	△	△
	追加する外線の SIP パスワードを入力します。 SIP パスワードについては弊社工事者が外線 GW に設定したパスワードを入力します。	半角英数字 (32 文字以内)	○※	△	△
SIP サーバドメイン 〔外線ゲートウェイ〕	外線ゲートウェイ (外線 GW) の固定 IP アドレスを入力します。	半角英数、"-","." (ドメイン名の形式) (128 文字以内)	○※	△	△
SIP サーバポート 〔ポート番号〕	内線サーバ～外線ゲートウェイ (外線 GW) 間で使用する制御信号のポート番号 (5060) を入力します。	半角数字 (1 以上、65535 以内)	○※	△	△
SIP-Regist 番号 〔その他外線サービス番号〕	外線ゲートウェイ (外線 GW) に割り当てられた番号を入力します。 入力する番号は、〔外線番号〕で入力した番号と同一のものです。	半角英数字 (32 文字以内)	○※	△	△
着信先拠点番号 〔拠点番号〕	外線を着信した時の着信先に指定したい内線番号の拠点番号部分を入力します。	半角数字 (11 文字以内)	△	△	△
着信先端末番号 〔端末番号〕	外線を着信した時の着信先に指定したい内線番号の端末番号部分を入力します。	半角数字 (11 文字以内)	△	△	△

### ■ CSV ファイルサンプル

```
#操作種別,外線サービス種別,回線種別,外線番号,追加番号フラグ,SIP-ID,SIP-パスワード,SIP サーバドメイン,SIP サーバポート,SIP-Regist 番号,着信先拠点番号,着信先端末番号
UPDATE,2,1,0312340001,1,fmfmfmfid,fmfmfmfmpass,,9060,,2345010,9876001
INSERT,2,1,0312340002,1,fmfmfmfid,fmfmfmfmpass,,9060,,2345004,
```



CSV ファイルの操作種別には以下のものがあります。

※指定できる操作種別は、機能により異なります。

"INSERT" : 追加。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを追加します。

"UPDATE" : 更新。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを更新します。

設定項目を空欄にすると、空欄もしくは空欄指定時のデフォルト値として更新されますので、変更がない項目も記載するようにしてください。

空欄指定時のデフォルト値については、各設定項目を参照してください。

"DELETE" : 削除。

「操作種別ごとの必須(○)/任意(△)」の削除の列で「○」となっている項目で指定したレコードを削除します。



指定した CSV ファイルにエラーがある場合は、[CSV 取込] ボタンの上にエラーメッセージが表示されます。

1 件でもエラーがあると、その CSV ファイル内の他の情報も登録されません。

エラーメッセージに従って CSV ファイルを修正後、再度、一括設定を実行してください。

■ エラーメッセージの例 (例は内線一括設定のものです)

内線情報の設定ファイルを読み込みます。

入力ファイルのフォーマットが異常です。5件エラーがあります。  
 2行目: 端末自動設定有無の指定が不正です。  
 2行目: 拠点番号+端末番号が存在しません。  
 3行目: MACアドレスは入力必須項目です。  
 3行目: 転送先電話番号は32桁以内で入力してください。  
 3行目: 転送先電話番号が不正です。

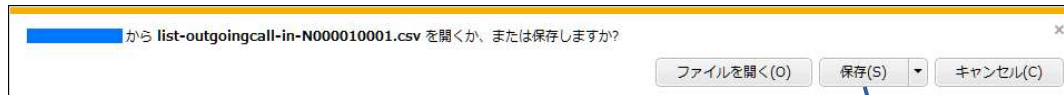
CSV取込



着信設定の削除は、その番号が発信番号として紐付されているとエラーとなります。紐付けを解除してからアップロードしてください。

6 外線着信一括ダウンロード

※IE のバージョンによっては、異なるデザインのダイアログが表示される場合がございます。



クリックします。  
⇒外線着信の CSV ファイル  
が PC に保存されます。



外線着信一括ダウンロードで保存される CSV ファイルは、外線着信一括設定 CSV ファイルと同じフォーマットです。

## 外線発信設定

外線 Prefix の設定や外線発信の設定、一括設定、設定ファイルのダウンロードを実行します。

### 操作手順

#### 1 外線発信設定一覧

ログアウト  
トップ  
初期設定  
内線設定  
着信グループ設定  
外線着信設定  
**外線発信設定**  
発信規制先設定  
通話ログ  
PBX設定情報確認

初期設定/ 外線発信設定

外線発信の設定します。

外線Prefix設定  外線番号のみで発信  0+外線番号で発信

設定

外線発信情報の一覧を表示します。

検索条件入力

内線番号		表示件数
拠点番号	端末番号	
		10件

検索

1200件が該当します。

1/120ページ

選択	内線番号		発信		
	拠点番号	端末番号	サービス名	番号種別	外線番号
<input type="radio"/>	200	2001	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2002	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2003	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2004	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2005	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2006	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2007	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2008	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2009	-	-	-
<input type="radio"/>	200	2010	-	-	-

設定

外線発信情報の設定ファイルを取り込みます。

CSV取込

外線発信情報の設定ファイルをダウンロードします。

CSVダウンロード

外線 Prefix を選択します。

クリックします。  
⇒外線 Prefix が設定されます。

検索条件を入力します。  
※空欄のまま検索を実行すると、  
全件検索になります。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

クリックします。  
⇒外線発信設定ができます。  
2.外線発信設定へ

クリックします。  
⇒外線発信の一括設定ができます。  
3.外線発信一括設定へ

クリックします。  
⇒外線発信一括情報をダウンロード  
できます  
4.外線発信一括ダウンロードへ

クリックします。  
⇒外線発信一覧画面（本画面）  
が表示されます。

外線発信を設定したい内線を  
選択します。



外線 Prefix とは、外線に発信する場合に外線番号の前に付ける番号です。以下のいずれかを選択します。

外線番号のみで発信【デフォルト設定】

0+外線番号で発信

2 外線発信設定

**初期設定/ 外線発信設定**

内線番号2002001の発信番号を設定します。 設定 未設定

■ 外線番号候補

外線番号

10件が該当します。

選択	外線番号
<input type="radio"/>	0300000001
<input type="radio"/>	0300000002
<input type="radio"/>	0300000003
<input type="radio"/>	0300000004
<input type="radio"/>	0300000005
<input type="radio"/>	0300000006
<input type="radio"/>	0300000007
<input type="radio"/>	0300000008
<input type="radio"/>	0300000009
<input type="radio"/>	0300000010

外線発信の設定/未設定選択します。  
※外線発信設定を外したい場合は、未設定を選択します。

検索条件を入力します。  
※空欄のまま検索を実行すると、全件検索になります。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

クリックします。  
⇒外線発信が設定されます。

使用したい外線を選択します。

※通知番号設定に関して

**初期設定/ 外線発信設定**

内線番号2002001の発信番号を設定します。 設定 未設定

■ 外線番号候補

外線番号

10件が該当します。

選択	外線番号
<input type="radio"/>	0300000001
<input type="radio"/>	0300000002
<input type="radio"/>	0300000003
<input type="radio"/>	0300000004
<input type="radio"/>	0300000005
<input type="radio"/>	0300000006
<input type="radio"/>	0300000007
<input type="radio"/>	0300000008
<input type="radio"/>	0300000009
<input type="radio"/>	0300000010

■ 通知番号設定 設定 未設定

※選択した外線番号のサービスが「IP Voice for SmartPBX」の場合、通知番号を選択することが可能です。通知番号は通知番号登録画面で登録する必要があります。

■ 通知番号候補

通知番号

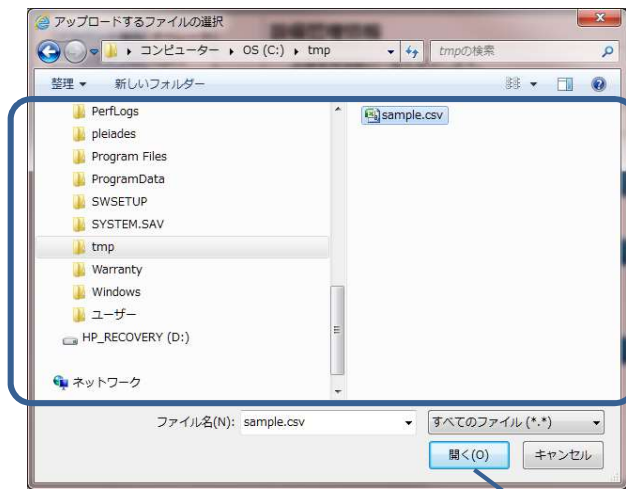
2件が該当します。

選択	通知番号
<input type="radio"/>	0366260887
<input type="radio"/>	0665300005



ひかりクラウドPBXにおいて通知番号設定はご利用いただけません。

3 外線発信一括設定



外線発信 一括設定 CSV ファイルを選択  
します。

クリックします。  
⇒外線発信の一括設定が実行されます。



【外線発信 一括設定 CSV ファイル】

外線発信 一括設定 CSV ファイルは、以下の項目を順にカンマ区切りで、1 行に 1 レコードずつ記載してください。

文字コード：S-JIS

改行コード：CRLF (¥r¥n)

設定項目名 ※〔 〕内は画面での項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
操作種別 〔なし〕	以下のみ指定できます。 "UPDATE"：更新の場合	半角英字 (固定文字列)	—	○	—
拠点番号 〔拠点番号〕	外線発信を設定したい内線の拠点番号を入力します。	半角数字 (11 文字以内)	—	○	—
端末番号 〔端末番号〕	外線発信を設定したい内線の端末番号を入力します。	半角数字 (11 文字以内)	—	○	—
外線番号 〔外線番号〕	外線発信に使う外線番号を入力します。 ※半角ハイフン"- "あり/なしのどちらでも入力できます。 ※半角ハイフン"- "ありで入力した場合は、半角ハイフン"- "を取り除いて登録されます。	半角数字、"-" (32 文字以内)	—	△	—

■ CSV ファイルサンプル

```
#操作種別,拠点番号,端末番号,外線番号
UPDATE,2345003,9876003,05055550001
UPDATE,2345004,9876004,05055550001
UPDATE,2345005,9876005,05055550002
```



CSV ファイルの操作種別には以下のものがあります。

※指定できる操作種別は、機能により異なります。

"INSERT" : 追加。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを追加します。

"UPDATE" : 更新。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを更新します。

設定項目を空欄にすると、空欄もしくは空欄指定時のデフォルト値として更新されますので、変更がない項目も記載するようにしてください。

空欄指定時のデフォルト値については、各設定項目を参照してください。

"DELETE" : 削除。

「操作種別ごとの必須(○)/任意(△)」の削除の列で「○」となっている項目で指定したレコードを削除します。



指定した CSV ファイルにエラーがある場合は、[CSV 取込] ボタンの上にエラーメッセージが表示されます。

1 件でもエラーがあると、その CSV ファイル内の他の情報も登録されません。

エラーメッセージに従って CSV ファイルを修正後、再度、一括設定を実行してください。

#### ■エラーメッセージの例（例は内線一括設定のものです）

内線情報の設定ファイルを読み込みます。

入力ファイルのフォーマットが異常です。5件エラーがあります。

2行目：端末自動設定有無の指定が不正です。

2行目：拠点番号+端末番号が存在しません。

3行目：MACアドレスは入力必須項目です。

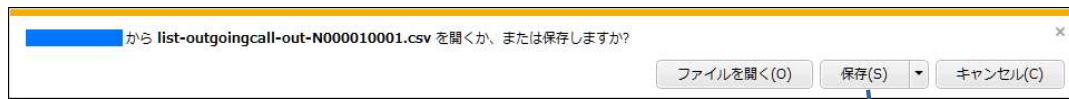
3行目：転送先電話番号は32桁以内で入力してください。

3行目：転送先電話番号が不正です。

CSV取込

4 外線発信一括ダウンロード

※IE のバージョンによっては、異なるデザインのダイアログが表示される場合がございます。



クリックします。  
⇒外線発信の CSV ファイル  
が PC に保存されます。



外線発信一括ダウンロードで保存される CSV ファイルは、外線発信一括設定 CSV ファイルと同じフォーマットです。

## 発信規制先設定

発信規制先の電話番号を設定します。

### 1 発信規制先の設定

#### 操作手順

ログアウト  
トップ  
初期設定  
内線設定  
着信グループ設定  
外線着信設定  
**外線発信設定**  
発信規制先設定  
外線着信設定  
トラフィックレポート  
PBX設定情報確認  
アカウント管理  
» 登録  
» ステータス参照

**発信規制先設定**  
発信規制先の設定します。  
◆規制対象番号 ※最大20番号まで登録可能

1	010*
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	

(半角数字、最大16桁 末尾のみアスタリスク[\*]入力が可能で、[\*]入力時は前方一致の指定となる)

設定

発信規制先の電話番号を入力します。  
条件に合致する電話番号へは発信できないようにすることができます。  
※末尾のみアスタリスク[\*]の入力が可能です。  
末尾にアスタリスク[\*]を入力した場合は、前方一致となります。

クリックします。  
⇒発信規制先設定画面  
(本画面)が表示されます。

クリックします。  
⇒発信規制先が設定されます。



規制を有効にするためには、別途、内線番号毎に規制有の設定が必要となります。

## 通話ログ確認

通話ログを表示します。

### 1 通話ログのダウンロード

#### 操作手順

**通話ログ確認**

通話ログを表示します。  
検索条件入力

検索条件入力

電話番号/チャンネル

検索期間

発信電話番号をキーに検索  
 着信電話番号をキーに検索  
 内部処理発着番号をキーに検索  
 応答電話番号をキーに検索

検索

59件が該当します。  
1/6ページ

発信電話番号	着信日時	通話開始日時	通話終了日時	内部処理発着番号	着信電話番号	応答電話番号	呼出し通話(分)
6002191	2018/10/06 11:55:52	2018/10/06 11:55:55	2018/10/06 11:56:00	6002191	6002190	6002200	1
6002191	2018/10/06 11:56:11	2018/10/06 11:56:13	2018/10/06 11:56:44	6002191	6002200	6002200	3
6002200	2018/10/06 11:56:18	2018/10/06 11:56:18	2018/10/06 11:56:23	6002200	1001	-	1
6002190	2018/10/06 11:56:39	2018/10/06 11:56:39	2018/10/06 11:56:46	6002190	1001	6002200	1
6002191	2018/10/06 11:56:52	2018/10/06 11:56:55	2018/10/06 11:57:10	6002191	6002200	6002190	1
6002200	2018/10/06 11:57:05	2018/10/06 11:57:05	2018/10/06 11:57:13	6002200	1001	6002190	1
6002191	2018/10/06 13:29:16	2018/10/06 13:29:18	2018/10/06 13:29:24	6002191	6002200	6002200	1
6002191	2018/10/06 13:29:37	2018/10/06 13:29:41	2018/10/06 13:29:46	6002191	6002190	6002200	1
6002191	2018/10/06 13:29:55	2018/10/06 13:29:57	2018/10/06 13:30:16	6002191	6002190	6002190	2
6002200	2018/10/06 13:30:09	2018/10/06 13:30:09	2018/10/06 13:30:23	6002200	1001	6002190	1

1/6ページ

\*1: ブラインド転送  
\*2: 取り次ぎ転送  
\*3: パーク保留  
\*4: コールピックアップ  
\*5: 留守録再生  
1001,1002,1003 : パーク保留解除

通話ログをダウンロードします。  
出力条件入力 (最大31日分)

出力期間

CSVダウンロード

検索条件を入力します。  
※空欄のまま検索を実行すると、全件検索になります。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

クリックします。  
⇒通話ログ確認画面(本画面)が表示されます。

ダウンロードを行いたい日付を指定します。

クリックします。



- ・最大31日分ダウンロードが可能です。
- ・過去90日～前日までのダウンロードが可能です。
- ・通話ログのダウンロードを行った場合、外線番号の末尾4桁が「\*」で表示されます。

## ■通話項目

通話項目	内容
発信電話番号	発信者の電話番号です。
着信日時	ひかりクラウド PBX に着信した日時です。
通話開始日時	通話を開始した日時です。
通話終了日時	通話を終了した日時です。
内部処理発番号	ひかりクラウド PBX の内部で処理に用いた番号です。
着信電話番号	着信があった電話番号です。
応答電話番号	実際に通話を行った着信者の内線電話番号が表示されます。
呼び出し中込み通話時間 (秒)	着信から通話終了までの時間です。
通話時間 (秒)	通話開始から通話終了までの時間です。
通話ステータス	以下に記載しています。
通話種別	以下に記載しています。
ID	通話ログに振られているユニーク ID です。 CSV ダウンロードを行った場合に表示されます。

## ■通話ステータス

通話ステータス	内容
応答	通話や留守録、転送などの動作が実施された場合のステータスです。
無応答	発信後、着信側が無応答でビジートーンが聞こえ後に切断した場合のステータスです。
失敗	存在しない外線番号へ発信しビジートーンが聞こえた後、切断した場合のステータスです。
ビジー	着信側が話中だった場合のステータスです。
切断	通信が切断された場合のステータスです。 IP 電話機などの端末の認証に失敗した時や、ネットワークの不具合時に発生します。
不明	上記以外の場合に表示されます。

## ■通話種別

通話種別	内容
通話	通話が成立した場合の種別です。
再生	ガイダンスが再生された場合の種別です。 *再生の処理の最中にユーザが切断した場合は再生と表示され、最後までサーバが処理を終えて、サーバから発信者を切断する場合は終了となります。
留守録	留守番電話が実施された場合の種別です。 *留守録の処理の最中にユーザが切断した場合は留守録と表示され、最後までサーバが処理を終えて、サーバから発信者を切断する場合は終了となります。
終了	通話、再生、留守録、転送が成立しなかった場合の通話種別です。 ※ダイヤルした番号が存在しなかった場合などに発生します。
パーク保留解除	他の端末でパーク保留を解除した場合の種別です。
パーク保留	パーク保留に失敗した場合、またはパーク保留後、自分で解除した場合の種別です。
—	上記以外の場合に表示されます。



- ・コールパーク、各種転送機能を行った場合、関連する通話ログの紐付けができないため、通話ログからは判別できない場合があります。
- ・存在しない外線番号へ発着信を行った場合、「応答電話番号」は発信した外線番号が表示されます。
- ・VoIP-GW 拠点からの発信の場合、「発信者電話番号」に拠点番号のみが表示される場合があります。

## 保留音設定

個別の保留音の設定を実行します。

### 操作手順

#### 1 個別の保留音ファイル作成

下記のフォーマットおよび設定値に従って、保留音ファイルを作成してください。

設定項目名	内容
フォーマット	WAV (PCM)
サンプルレート	8000Hz
ビットレート	64kbps
再生方式	モノラル
サイズ	180 秒以内

※ファイル名で使用可能な文字：全角文字・半角文字・“.”“\_”“-”の半角記号。124 文字まで。



保留音ファイルはお客様にて作成をお願いいたします。音量、音質等は Web 設定変更サイトではチューニングできないため、ファイル作成時に調整してください。

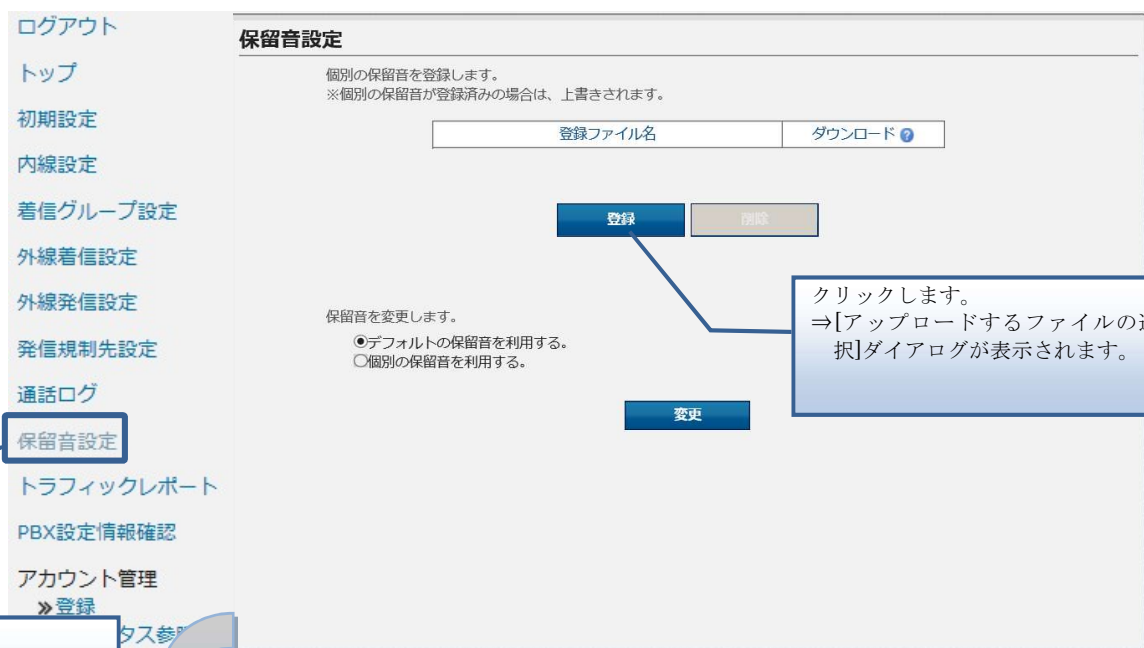


保留音に使用される音源の著作権は、お客様にて規定に従って適切な処理をしていただくようお願いいたします。

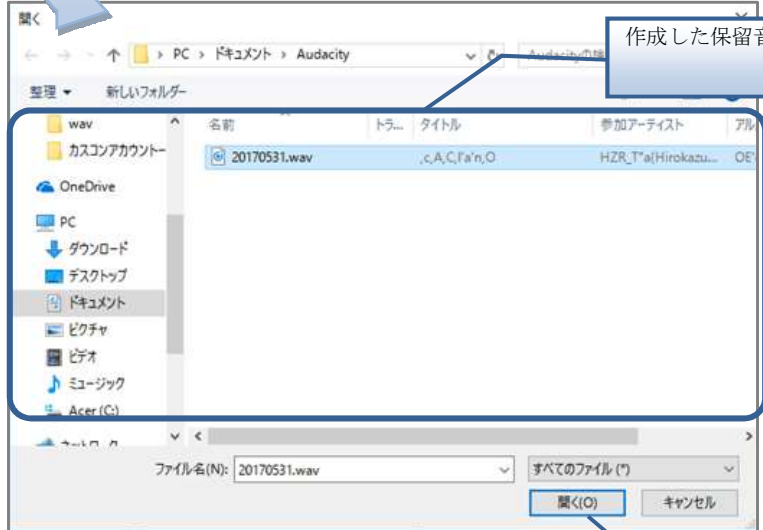


2 保留音の設定

Step1 保留音ファイルを登録します。



クリックします。  
⇒保留音設定画面（本画面）が表示されます。



クリックします。

### 保留音設定

個別の保留音を登録します。  
※個別の保留音が登録済みの場合は、上書きされます。

登録ファイル名 : 20170531.wav  
保留音設定 : デフォルトの保留音を利用する。

登録

戻る

クリックします。

### 保留音設定

保留音ファイルの登録が完了しました。  
「個別の保留音を利用する。」を選択して、「変更」を実行してください。  
「変更」を実行するまでは、実際の保留音は変更されません。

登録ファイル名 : 20170531.wav  
保留音設定 : デフォルトの保留音を利用する。

戻る

クリックします。  
※この時点では、保留音の変更は完了していません。Step2へ進んでください。

Step2 登録された保留音ファイルを選択します。

**保留音設定**

個別の保留音を登録します。  
※個別の保留音が登録済みの場合は、上書きされます。

登録ファイル名	ダウンロード
20170531.wav	

登録 削除

保留音を変更します。  
 デフォルトの保留音を利用する。  
 個別の保留音を利用する。

変更

「個別の保留音を利用する」を選択します。

保留音を変更します。  
 デフォルトの保留音を利用する。  
 個別の保留音を利用する。

クリックします。



**保留音設定**

保留音を変更します。

登録ファイル名 : 20170531.wav  
 保留音設定 : 個別の保留音を利用する。

変更 戻る

クリックします。  
⇒登録されている保留音に変更されます。

【登録エラーの場合】

登録した保留音ファイルにエラーがある場合は、**【登録】** ボタンの上にエラーメッセージが表示されます。

1件でもエラーがあると、ファイルは登録されません。

エラーメッセージに従ってファイルを修正後、再度、登録を実行してください。

■エラー画面の例（エラーの部分が太字となります）

### 保留音設定

個別の保留音を登録します。  
※個別の保留音が登録済みの場合は、上書きされます。

登録ファイル名	ダウンロード
test用.wav	↓

保留音の登録に失敗しました。受け付けられない形式です。  
入力できるファイルは以下の通りです。

ファイル形式： wav  
ファイル名： 全角文字、半角英数、".", "\_", "-"の半角記号  
ファイル長さ： 180秒以下  
サンプリングレート： 8000Hz  
ビットレート： **64000bps**  
チャンネル数： 1

登録
削除

保留音を変更します。

デフォルトの保留音を利用する。  
 個別の保留音を利用する。

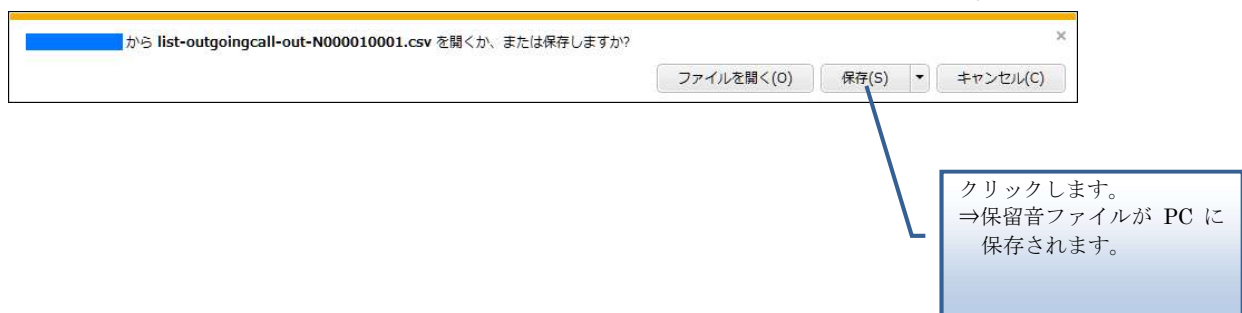
変更

### 3 ファイルのダウンロード

登録されている保留音ファイルを確認する場合は、ファイルをダウンロードできます。  
 ダウンロードしたファイルのフォーマットは、GSM 形式に変換されています。再生するときは、GSM 形式に対応したソフトウェアをご用意ください。



※IE のバージョンによっては、異なるデザインのダイアログが表示される場合がございます。



#### 4 ファイルの削除

登録されている保留音ファイルを削除する場合は、「デフォルトの保留音を利用する」に設定した状態で実施してください。「個別の保留音を利用する」の状態では、[削除]ボタンは有効化されません。

**保留音設定**

個別の保留音を登録します。  
※個別の保留音が登録済みの場合は、上書きされます。

登録ファイル名	ダウンロード
Test.wav	

登録      削除

クリックします。

保留音を変更します。

デフォルトの保留音を利用する。  
 個別の保留音を利用する。

変更

「デフォルトの保留音を利用する」に設定されていることを確認してください。



ソフトフォンのアプリケーションは動作が一部異なります。保留時はソフトフォンアプリで設定された音源ファイルが流れ、保留転送時は Web 設定変更サイトに設定された音源ファイルが流れます。

## トラフィックレポート

トラフィックレポートの一覧表示とグラフ表示をします。

### 操作手順

#### 1 トラフィックレポート表示

検索条件を入力します。  
※空欄のまま検索を実行すると、全件検索になります。  
※グラフ表示する場合は、[計測期間(自)] [計測期間(至)] の両方を入力してください。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

クリックします。  
⇒トラフィックレポートがグラフ表示されます。

クリックします。  
⇒トラフィックレポート画面(本画面)が表示されます。

トラフィックレポート

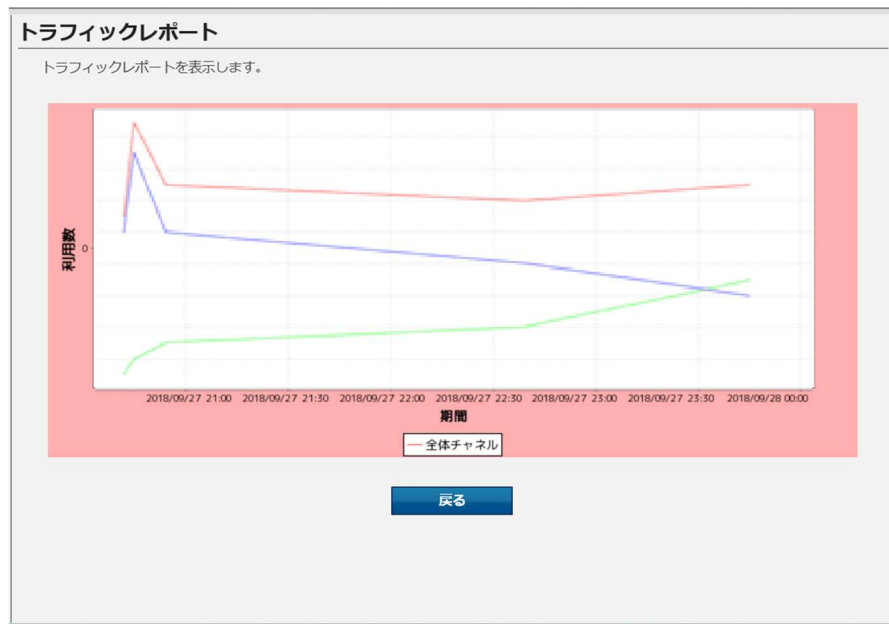
トラフィックレポートを表示します。  
トラフィックレポートには、ご使用の内線サーバ全体のトラフィック(全体チャンネル)とチャンネル  
検索条件入力

計測期間(自) 計測期間(至) 表示件数

10235件が該当します。  
1/1024ページ

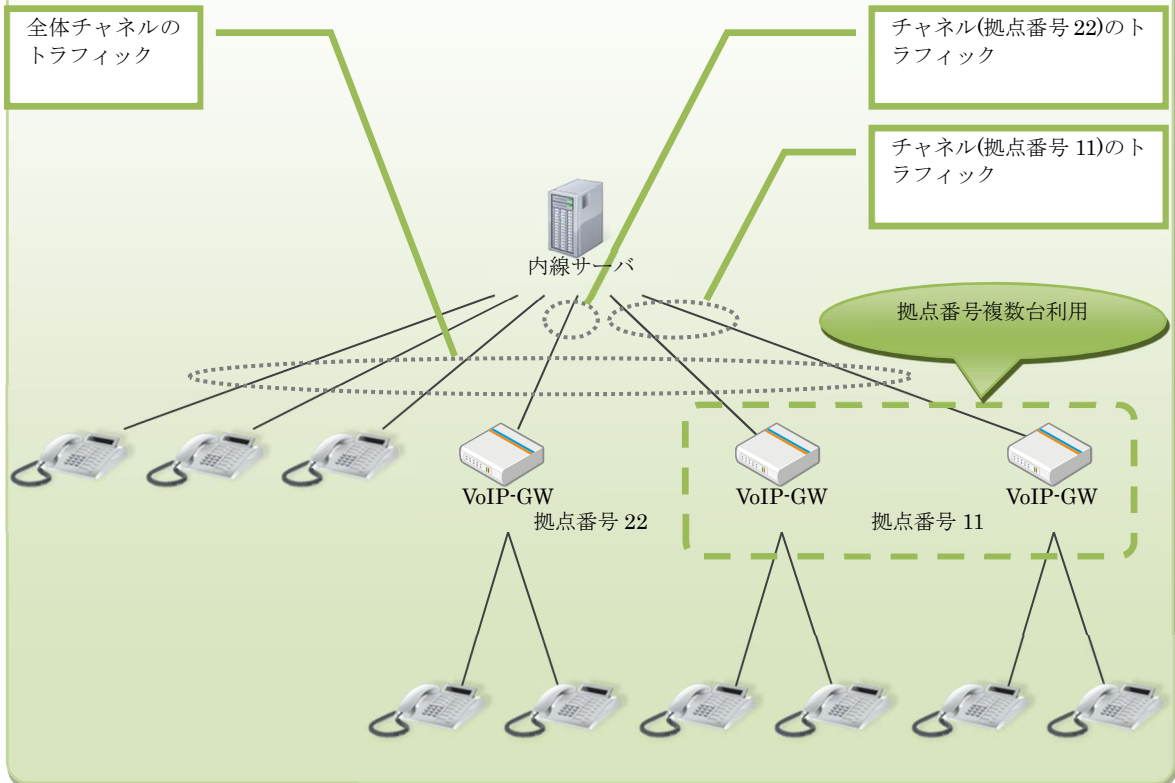
計測日	計測時刻	全体チャンネル	
		契約数	利用数
2018/09/27	20:40:01	250	0
2018/09/27	20:45:01	250	0
2018/09/27	20:50:01	250	0
2018/09/27	20:55:01	250	0
2018/09/27	21:00:01	250	0
2018/09/27	21:05:01	250	0
2018/09/27	21:10:01	250	0
2018/09/27	21:15:01	250	0
2018/09/27	21:20:01	250	0
2018/09/27	21:25:01	250	0

1/1024ページ





トラフィックレポートには、ご使用になられている内線サーバ全体のトラフィック（全体チャンネル）と、チャンネルごとのトラフィックが表示されます。  
 以下の例は、拠点番号複数台利用ありの VoIP-GW 2 台（拠点番号 11）と拠点番号複数台利用なしの VoIP-GW 1 台（拠点番号 22）を利用しているパターンです。





## PBX 設定情報表示

PBX 設定情報を表示します。

## 操作手順

## 1. PBX 設定情報の表示

The screenshot shows the 'PBX 設定情報表示' (PBX Setting Information Display) page. On the left is a navigation menu with options like 'ログアウト', 'トップ', '初期設定', '内線設定', etc. The main content area has a search form with fields for '内線番号' (Internal Number), '拠点番号' (Site Number), and '端末番号' (Terminal Number), and a '表示件数' (Number of items to display) dropdown set to '10 件'. A '検索' (Search) button is below. Below the search form, it says '1200件が該当します。' (1200 items match) and '1/120ページ' (1/120 pages). A table lists internal lines with columns: '選択' (Select), '拠点番号' (Site Number), '端末番号' (Terminal Number), 'ユーザID' (User ID), 'パスワード' (Password), '端末種別' (Terminal Type), and '提供形態' (Service Type). The first row is selected. Callouts provide instructions: '検索条件を入力します。 ※空欄のまま検索を実行すると、全件検索になります。' (Enter search conditions. If you search with empty fields, all items will be searched.); 'クリックします。 ⇒検索結果が表示されます。' (Click. ⇒ Search results will be displayed.); 'クリックします。 ⇒PBX 設定情報表示画面が表示されます。' (Click. ⇒ PBX setting information display screen will be displayed.); 'クリックします。 ⇒PBX 設定情報確認画面 (本画面) が表示されます。' (Click. ⇒ PBX setting information confirmation screen (this screen) will be displayed.); and 'PBX 設定情報を表示したい内線を選択します。' (Select the internal line you want to display setting information for.).

検索条件を入力します。  
※空欄のまま検索を実行すると、全件検索になります。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

クリックします。  
⇒PBX 設定情報表示画面が表示されます。

クリックします。  
⇒PBX 設定情報確認画面 (本画面) が表示されます。

PBX 設定情報を表示したい内線を選択します。

選択	拠点番号	端末番号	ユーザID	パスワード	端末種別	提供形態
<input checked="" type="radio"/>	200	2001	vedfM2002001	3AwFq29n	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2002	vedfM2002002	VOW0qzDO	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2003	vedfM2002003	5fmXrMy5	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2004	vedfM2002004	eVj5esTq	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2005	vedfM2002005	uXE5onIH	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2006	vedfM2002006	7ai6lhWY	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2007	vedfM2002007	J7Ibsej0	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2008	vedfM2002008	wepat4w9	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2009	vedfM2002009	LR9jjMAD	IP Phone	自営
<input type="radio"/>	200	2010	vedfM2002010	xtG4XxMw	IP Phone	自営

### PBX設定情報表示

◆ 内線番号  
2002001

◆ 内線設定情報

内線番号	
拠点番号 ?	200
端末番号 ?	2001
ユーザID ?	vedfM2002001
パスワード ?	3AwFq29n
端末種別 ?	IP Phone
提供形態 ?	自営
拠点番号チャンネル数 ?	
拠点番号複数台利用 ?	
外線発信番号 ?	0312345678
不在時動作 ?	未設定
発信規制 ?	未設定
IP Phone送付先住所 ?	
端末自動設定 ?	on
端末MACアドレス ?	0000000000AB
コールウェーティング(話中着信) ?	on

◆ 代表グループ設定情報

代表番号	グループ種別 ?
------	----------

◆ 外線着信設定情報

外線種別		外線番号	番号種別 ?	SIP-ID ?	パスワード ?	転送GWアドレス ?	ポート番号 ?	その他外線サービス番号 ?
サービス名 ?	アクセス回線 ?							

◆ 外線発信設定情報

外線Prefix設定	外線番号のみで発信
発信時に相手に表示される外線番号	0312345678

◆ 発信規制先設定情報

[戻る](#)



PBX 設定情報表示画面には、指定した内線の設定情報がまとめて表示されます。

## アカウント管理(登録)

アカウントを登録します。

### 操作手順

#### 1 アカウント登録

The screenshot shows the 'アカウント管理' (Account Management) page. On the left is a navigation menu with 'アカウント管理' selected and '登録' (Register) highlighted. The main content area is titled 'アカウント管理' and contains the following fields:

- アカウント区分 (Account Type): ユーザ管理者 (User Administrator)
- ログインID (Login ID): Dgo595r8
- パスワード (Password): [Input field]
- パスワード(再) (Password (Repeat)): [Input field]
- 自動払い出し (Auto Logout):

Callouts provide the following instructions:

- Click on '登録' (Register) in the left menu. ⇒ アカウント管理（登録）画面（本画面）が表示されます。
- Enter the password. ※ [自動払い出し] にチェックした場合は、パスワードの入力は必要ありません。払い出されたパスワードは登録完了画面に表示されます。
- Click the '登録' button. ⇒ アカウントが登録されます。



登録できるのは、アカウント区分が「ユーザ管理者」のアカウントのみです。アカウント区分が「端末ユーザ」のアカウントの登録は申込みからのみ可能で、画面からはできません。

## アカウント管理(ステータス参照)

アカウントのロック解除やパスワード変更、アカウント削除、アカウント一括設定を実行します。

### 操作手順

#### 1 アカウント一覧

検索条件を入力します。  
※空欄のまま検索を実行すると、全件検索になります。

対象アカウントを選択します。

クリックします。  
⇒検索結果が表示されます。

1201件が該当します。

選択	状態	アカウント区分	内線番号	ログインID	パスワード
<input checked="" type="radio"/>	ロック中	端末ユーザ★	2002010	ejdtlWxG	zEc901o4
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	2002011	ZCQojZLV	2qDp8yb9
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	2002012	XoFuJfCa	0tz6RQIF
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	2002013	ijqgBuSb	ng30inOe
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	2002014	CBYTnfnV	KaZoWh6l
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	2002015	uBIWJjSu	8hKOAxNL
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	2002016	JfQVrvRJ	AOPxH9Jp
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	2002017	jIRbyBvH	AE2RMjHM
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	2002018	KydKeAVi	
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	2002019	zZQVVMCb	

2/121ページ

ロック解除

パスワード変更

アカウント削除

CSV取込

アカウント情報の設定ファイルを取り込みます。

クリックします。  
⇒パスワード変更ができます。  
3.パスワード変更へ

クリックします。  
⇒アカウント削除ができます。  
4.アカウント削除へ

クリックします。  
⇒アカウント情報の一括設定ができます。  
5.アカウント一括設定へ

クリックします。  
⇒ロック解除ができます。  
2.ロック解除へ

クリックします。  
⇒アカウント管理 (ステータス参照) 画面 (本画面) が表示されます。

## 2 ロック解除

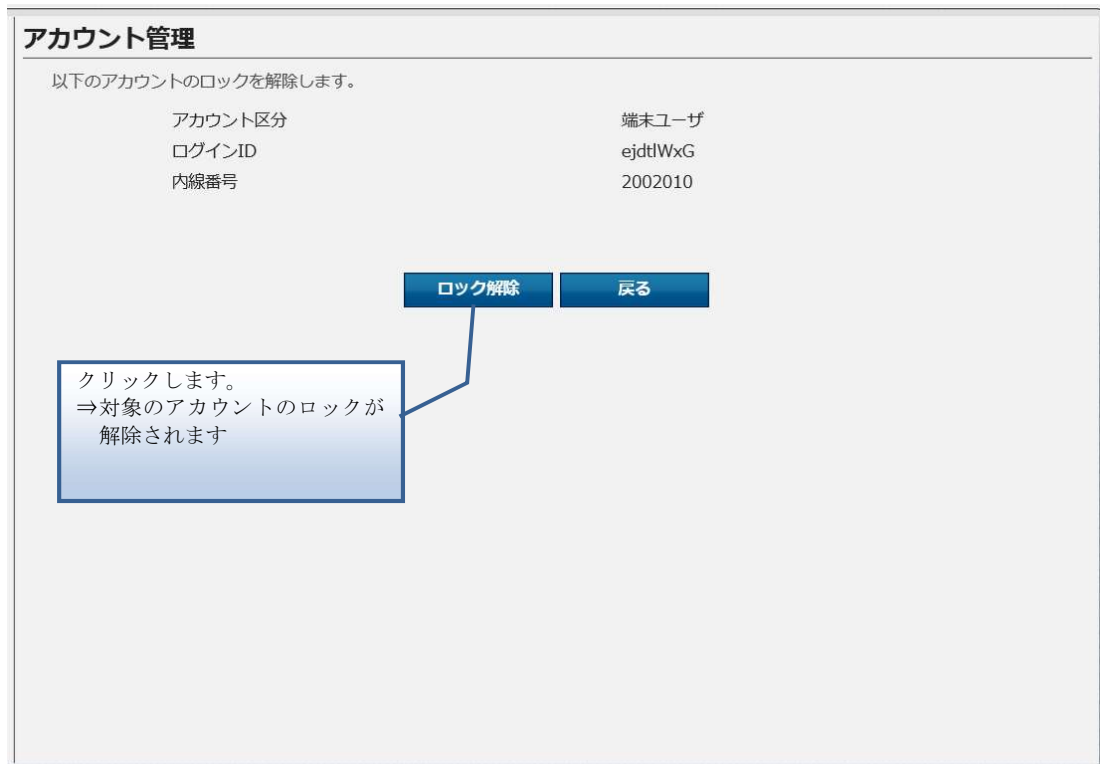
**アカウント管理**

以下のアカウントのロックを解除します。

アカウント区分	端末ユーザ
ログインID	ejdtlWxG
内線番号	2002010

[ロック解除](#) [戻る](#)

クリックします。  
⇒対象のアカウントのロックが解除されます



3 パスワード変更

**アカウント管理**

以下のアカウントのパスワードを変更します。

アカウント区分	端末ユーザ
ログインID	IISrFYp
新パスワード	<input type="checkbox"/> 自動払い出し
新パスワード(再)	<input type="text"/>
内線番号	2002001

(半角英数字、8文字以上40文字以内)

[パスワード変更](#) [戻る](#)

パスワードを入力します。  
※【自動払い出し】にチェックした場合は、パスワードの入力は必要ありません。  
払い出されたパスワードは登録完了画面に表示されます。

クリックします。  
⇒パスワードが変更されます。

4 アカウント削除

**アカウント管理**

以下のアカウントを削除します。

アカウント区分	ユーザ管理者
ログインID	ejdtlWxG
内線番号	2002010

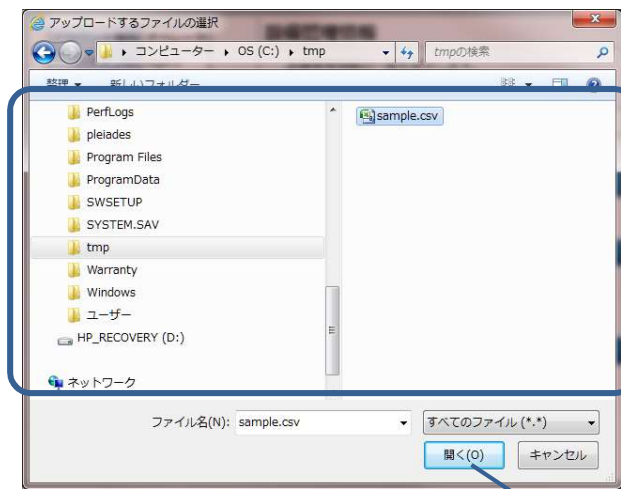
[アカウント削除](#) [戻る](#)

クリックします。  
⇒対象のアカウントが削除されます



本画面で削除できるのは、アカウント区分が「ユーザ管理者」のアカウントのみです。アカウント区分が「ユーザ管理者★」「端末ユーザ★」のアカウントの削除は申込みからのみ可能で、画面からはできません。

5 アカウント一括設定



アカウント 一括設定 CSV ファイルを選択します。

クリックします。  
⇒アカウントの一括設定が実行されます。



【アカウント一括設定 CSV ファイル】

アカウント一括設定 CSV ファイルは、以下の項目を順にカンマ区切りで、1 行に 1 レコードずつ記載してください。

文字コード：S-JIS

改行コード：CRLF (¥r¥n)

設定項目名 ※〔 〕内は画面での項目名	内容	使用可能な文字	操作種別ごとの 必須(○)/任意(△)		
			追加	更新	削除
操作種別 〔なし〕	以下のいずれかを指定します。 "INSERT"：追加の場合 "UPDATE"：更新の場合 "DELETE"：削除の場合	半角英字 (固定文字列)	○	○	○
ログイン ID 〔ログイン ID〕	本画面にログインするための ID。 ※操作種別が更新、削除の時には、対象とするアカウントのログイン ID をこの項目に指定します。	半角英数字 (8 文字)	○	○	○
ログイン ID のパスワード 〔パスワード〕	本画面にログインするためのパスワードを入力します。	半角英数字 (8 文字以上 40 文字以内)	○	○	△
アカウント種別 〔アカウント区分〕	アカウントの権限種別を入力します。 以下の値のみ入力可能です。 2:ユーザ管理者 ※アカウント種別は変更できません。	半角数字 (1 桁)	○	○	△
多要素認証	端末ユーザの多要素認証を設定します。 以下の値のみ入力可能です。 0:多要素認証 設定 OFF 1:多要素認証 設定 ON ユーザ管理者のアカウントは多要素認証の設定を空欄にする必要があります。	半角数字 (1 桁)	△	△	△

■ CSV ファイルサンプル

#操作種別,ログイン ID,ログイン ID のパスワード,アカウント種別、多要素認証

INSERT,kanri001,pass1wsxedc,2,

UPDATE,kanri002,pass2wsxedc,2,

DELETE,kanri003,,

UPDATE,user0004,,3,1



CSV ファイルの操作種別には以下のものがあります。

※指定できる操作種別は、機能により異なります。

"INSERT"：追加。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを追加します。

"UPDATE"：更新。

CSV ファイルに記載した内容でレコードを更新します。

設定項目を空欄にすると、空欄もしくは空欄指定時のデフォルト値として更新されますので、変更がない項目も記載するようにしてください。

空欄指定時のデフォルト値については、各設定項目を参照してください。

"DELETE"：削除。

「操作種別ごとの必須(○)/任意(△)」の削除の列で「○」となっている項目で指定したレコードを削除します。



指定した CSV ファイルにエラーがある場合は、**[CSV 取込]** ボタンの上にエラーメッセージが表示されます。

1 件でもエラーがあると、その CSV ファイル内の他の情報も登録されません。

エラーメッセージに従って CSV ファイルを修正後、再度、一括設定を実行してください。

■エラーメッセージの例（例は内線一括設定のものです）

内線情報の設定ファイルを読み込みます。

入力ファイルのフォーマットが異常です。5件エラーがあります。

2行目：端末自動設定有無の指定が不正です。

2行目：拠点番号+端末番号が存在しません。

3行目：MACアドレスは入力必須項目です。

3行目：転送先電話番号は32桁以内で入力してください。

3行目：転送先電話番号が不正です。

CSV取込



CSV ファイルで削除できるのは、アカウント区分が「ユーザ管理者」のアカウントのみです。アカウント区分が「ユーザ管理者★」「端末ユーザ★」のアカウントの削除は申込みからのみ可能で、CSV ファイルからはできません。

## 9. 多要素認証

多要素認証の設定を行うことで、「端末ユーザ」が Web 設定変更サイトにログインする際、セキュリティを強化できます。

多要素認証を設定するには、「ユーザ管理者」が Web 設定変更サイトで事前の設定・登録を行い、「端末ユーザ」がログイン時にメールアドレスでの認証を行う必要があります（「端末ユーザ」の設定については、本マニュアル第 4 章「端末ユーザ用機能」の「多要素認証」をご参照ください）。

### <ユーザ管理者設定>

#### 「ユーザ管理者」画面

アカウント管理

アカウントの一覧を表示します。  
検索条件入力

ログインID 内線番号 表示件数  
100件

検索

10 件が該当します。  
1/1ページ

選択	状態	アカウント区分	内線番号	ログインID	パスワード	多要素認証	メールアドレス
<input type="radio"/>	通常	ユーザ管理者	-	■■■■	■■■■	-	-
<input type="radio"/>	通常	ユーザ管理者★	-	■■■■	■■■■	-	-
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	20200	■■■■	■■■■	ON	a***a@ntt.com
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	20201	■■■■	■■■■	OFF	-
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	20202	■■■■	■■■■	OFF	-
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	20203	■■■■	■■■■	OFF	-
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	20204	■■■■	■■■■	ON	b***b@ntt.com
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	20205	■■■■	■■■■	OFF	-
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	23852	■■■■	■■■■	OFF	-
<input type="radio"/>	通常	端末ユーザ★	23861	■■■■	■■■■	OFF	-

1/1ページ

ロック解除 パスワード変更 アカウント削除 **多要素認証変更**

アカウント情報の設定ファイルを取り込みます。  
CSV取込

Web 設定変更サイトにログイン後、アカウント画面で任意の「端末ユーザ」に対して「多要素認証」を「ON」に設定し、登録してください。

アカウント管理画面

**アカウント管理**

以下のアカウントの多要素認証を変更します。

アカウント区分	端末ユーザ
ログインID	QrjJpEkD
<b>多要素認証</b>	<input checked="" type="radio"/> on <input type="radio"/> off
メールアドレス	
内線番号	20215

変更
戻る



- ・多要素認証設定の初期値は **OFF** です。
- ・端末ユーザがメールアドレス登録後にメールアドレスの一部が伏せ字で表示されます。（メールアドレス未登録の場合は「-」で表示されます。）
- ・多要素認証設定を **OFF** から **ON** に切り替えた場合、当該「端末ユーザ」の次回ログイン時にメールアドレスの登録および多要素認証を行う必要があります。
- ・多要素認証設定を **ON** から **OFF** に切り替えた場合、登録されているメールアドレスは削除され、当該「端末ユーザ」は従来どおりの ID/パスワード認証でログインします。
- ・端末ユーザが登録済みのメールアドレスが利用不可になった場合、**ON** から **OFF** に登録後に再度 **OFF** から **ON** へ登録してメールアドレスをリセットしてください。

## 第4章 端末ユーザ用機能

### 不在時動作設定

内線の不在時の動作を設定します。

### 操作手順

アカウント種別 端末ユーザ  
ログインID enduser1  
ログアウト  
トップ  
不在時動作設定

#### 不在時動作設定

以下の不在時動作を設定します。

内線番号  
拠点番号 2345010  
端末番号 9876001

不在時動作  設定  未設定

転送/留守番電話設定

転送先電話番号 05012340001  
半角数字、最大32桁 ハイフン[-]入力可

転送動作

無条件	<input type="radio"/> 設定しない	<input checked="" type="radio"/> 転送	<input type="radio"/> 留守番電話
話中	<input type="radio"/> 設定しない	<input checked="" type="radio"/> 転送	<input type="radio"/> 留守番電話
圏外	<input type="radio"/> 設定しない	<input checked="" type="radio"/> 転送	<input type="radio"/> 留守番電話
無応答	<input type="radio"/> 設定しない	<input checked="" type="radio"/> 転送	<input type="radio"/> 留守番電話

(着信)呼出時間 5 秒  
(半角数字、5-30秒まで)

シングルナンバリーチ設定

1	接続先番号	呼出開始時間
2		

(半角数字、最大32桁 ハイフン[-]入力可) (半角数字、1-30秒まで)

呼出終了時間 秒  
(半角数字、5-60秒まで)  
※シングルナンバリーチ設定先の内線番号に着信してからの時間

留守番電話  on  off

留守番電話パスワード 123456

設定

内線の不在時動作を設定します。  
※詳細については、次表を参照してください。

クリックします。  
⇒不在時動作が設定されます。



圏外転送を設定する場合、圏外転送が動作するまでに時間がかかる場合があります。

<iOS アプリ、またはプッシュ通知設定の Android アプリで圏外転送を ON にした場合>  
電源オフ時や圏外への移動などによって「圏外」の状態になっても、最大で 10 分ほど  
圏外転送が動作しない場合があります。

<通常着信設定の Android アプリ、PC 版アプリ、IPPhone、VoIP-GW で圏外転送を  
ON にした場合>  
電源オフ時や圏外への移動などによって「圏外」の状態になっても、Android アプリ、  
PC 版アプリは最大で 10 分、IPPhone、VoIP-GW は最大で 20 秒ほど圏外転送が動作  
しない場合があります。

## アカウント管理（多要素認証）

種別	項目	設定変更可否	内容
不在時設定	不在時動作	○	不在時動作の設定/未設定を選択します。 「設定」を選択すると、 <b>【転送/留守番電話設定】</b> <b>【シングルナンバーリーチ設定】</b> のどちらか1つを設定できます。
	転送/留守番電話設定	○	不在時に転送や留守番電話を利用したい時に選択します。
	転送先電話番号	○	転送先の電話番号を入力します。 <b>【転送/留守番電話設定】</b> を選択した場合に入力できます。
	転送動作	○	不在の状態種別ごとに、どのような動作をするかを指定します。
	着信)呼出時間	○	<b>【転送/留守番電話設定】</b> で転送動作「無応答」を設定した場合に設定します。着信してから無応答転送の動作を行うまでの時間（秒）を入力します。 「無応答」以外の場合は設定しないでください。
	シングルナンバーリーチ設定	○	不在時にシングルナンバーリーチを利用したい時に選択します。 着信時に、接続先番号の 1、2 に指定した端末を鳴動させることができます。一定時間鳴動した後、留守番電話にすることもできます。
	接続先番号 1	○	シングルナンバーリーチ利用時の接続先番号を入力します。
	呼出開始時間 1	○	自端末に着信してから接続先番号 1 を呼び出し始めるまでの時間(秒)を入力します。
	接続先番号 2	○	シングルナンバーリーチ利用時の接続先番号を入力します。
	呼出開始時間 2	○	自端末に着信してから接続先番号 2 を呼び出し始めるまでの時間(秒)を入力します。
	呼出終了時間	○	シングルナンバーリーチ利用時に自端末に着信してから接続先番号 1、2 の呼び出しを終了するまでの時間（秒）で入力します。
	留守番電話	○	呼出終了時間で指定した時間が経過した後、留守番電話を利用するかを選択します。
	留守番電話パスワード	—	留守番電話で録音されたメッセージを聞くために必要なパスワードが表示されます。

## アカウント管理（多要素認証）



<多要素認証 端末ユーザ設定>

「ユーザ管理者」による多要素認証 ON の設定が完了した後、当該「端末ユーザ」が Web 設定変更サイトに ID/パスワード認証でログインすると、「メールアドレス登録」画面が表示されます。「メールアドレス登録（初回のみ）」画面で受信可能なメールアドレスを入力してください。

メールアドレス登録画面

メールアドレス登録

ワンタイムパスワードを通知するメールアドレスを入力してください。  
確認用と同じメールアドレスを入力してください。

メールアドレス

確認用

送信

メールアドレスを入力し、「送信」ボタンを押すと、登録したメールアドレスにワンタイムパスワードが記載されたメールが届きます。「ワンタイムパスワード入力」画面にワンタイムパスワードを入力してください。

ワンタイムパスワード入力画面

ワンタイムパスワード入力

「y\*\*\*j@ntt.com」にワンタイムパスワードを送信しました。  
有効期限内にメールで通知されたワンタイムパスワードを入力してください。

ワンタイムパスワード

送信

ワンタイムパスワードによる認証が成功すると、Web 設定変更サイトのログイン後のページが表示されます。



- ・「端末ユーザ」が既にメールアドレスを登録している場合は、多要素認証設定後に「メールアドレス登録」画面は表示されず、登録したメールアドレスに対してワンタイムパスワードが送信されます。
- ・多要素認証設定に登録可能なメールアドレスは RFC に準拠している必要があります。
- ・多要素認証が OFF になっている「端末ユーザ」が Web 設定変更サイトにログインする場合、従来どおり ID/パスワードによる認証を行います。
- ・ワンタイムパスワードが記載されたメールの送信元アドレスは、「[info@f.smart-pbx.jp](mailto:info@f.smart-pbx.jp)」、[info@smart-pbx2.jp](mailto:info@smart-pbx2.jp) となりますので受信可能なメール環境をご用意ください。

<登録メールアドレスの変更>

「端末ユーザ」の多要素認証ログイン後の画面において、多要素認証で使用するメールアドレスを変更できます。「登録済みメールアドレスの変更」をクリックし、「メールアドレスの変更」画面を表示します。

端末ユーザ ログイン画面



メールアドレス変更画面

**メールアドレス変更**

ワンタイムパスワードを通知するメールアドレスを入力してください。  
確認用に同じメールアドレスを入力してください。

メールアドレス

確認用

「メールアドレス変更」画面で新しいメールアドレスを入力し、「送信」ボタンを押してください。変更後のメールアドレスに対してワンタイムパスワードが記載されたメールが届きますので認証を行うことでメールアドレスの更新が完了し

第 5 章  
付録

## 故障かなと思ったら

---

Web 設定変更サイトの使用に際し、不具合があった場合は以下の項目をご確認ください。

### Q1：Web 設定変更サイトにアクセスできません。

A1：Web 設定変更サイトの URL を入力しても最初のログイン画面自体が表示されない場合、他のサイトにアクセスできるかご確認ください。

他のサイトにもアクセスできない場合、お客様のローカルな環境で問題が発生しているものと思われます。お客様の LAN 管理者にお問い合わせください。

他のサイトが表示されるのに Web 設定変更サイトにアクセスできない場合は、Web 設定変更サイトコールセンタにお問い合わせください。

### Q2：Web 設定変更サイトにログインできません。

A2：ログイン ID/パスワードを正しく入力してもログインできない場合、以下の原因が考えられます。

アカウントがロックされている。

#### 【対策】

お客様がログインに 3 回失敗すると、アカウントがロックされてしまいます。アカウントがロックされた場合は、以下の管理者にアカウントロックを解除してもらってください。

- ・お客様のアカウントが「端末ユーザ」  
→「ユーザ管理者」
- ・お客様のアカウントが「ユーザ管理者」  
→自分と同じ N 番に属する「ユーザ管理者」、  
または、弊社窓口

② ブラウザの設定が正しくない。

#### 【対策】

本マニュアルの第 1 章－「はじめに」－「2.ブラウザ設定」を参照して TLS1.2、Cookie、JavaScript を有効にしてください。

**Q3：ログイン ID/ログインパスワードを忘れました。**

A3：ユーザグループ（操作権限）によって対処が異なります。以下をご参照ください。

「端末ユーザ」の場合：

「ユーザ管理者」にログイン ID/ログインパスワードの通知を依頼してください。依頼された「ユーザ管理者」は本マニュアル「アカウント管理（ステータス参照）」をご参照の上、表示されたログイン ID/ログインパスワードを依頼者に通知してください。

「ユーザ管理者」の場合：

自分と同じ N 番に属する「ユーザ管理者」にログイン ID/ログインパスワードの通知を依頼してください。依頼された「ユーザ管理者」は本マニュアル「アカウント管理（ステータス参照）」をご参照の上、表示されたログイン ID/ログインパスワードを依頼者に通知してください。

※自分と同じ N 番に属する「ユーザ管理者」がいない場合には、弊社窓口にお問い合わせください。

**Q4：端末種別をスマートフォンから IP Phone/ソフトフォンに変更しましたが、着信しません。**

A4：端末種別をスマートフォンから IP Phone/ソフトフォンに変更する場合は、変更前の事前作業として、スマートフォンアプリを下記のとおりを設定してください。

【Android 版アプリ】「アプリの設定」 - 「着信方法」を「通常」に設定する。

【iOS 版アプリ】 「アプリの設定」 - 「通話 OFF モード設定」を有効にする。

**Q5：各種設定でエラーが表示されます。**

A5：「ご利用内容のご案内」に記載された弊社窓口にお問い合わせください。

## 用語集

Web 設定変更サイトで使用される主な用語について説明します。

用語	意味
N 番	N で始まる 10 桁のお客様契約番号です。 弊社よりお送りする「ご利用内容のご案内」をご参照ください。
アカウントロック	パスワードの入力ミスを繰り返すなどしたためアカウントが使用できなくなること。
不在時動作	着信時に呼び出しが一定時間を超えた場合に行う動作です。 転送や留守番電話、シングルナンバーリーチを指定できます。
転送	着信時の条件により、事前に登録した電話番号に転送します。 転送方法は以下の 4 パターンあります。 無条件：着信元の電話機を鳴らすことなく転送 話中：着信元が話中状態の時に転送 圏外：着信元が圏外の時に転送 無応答：着信元が一定時間応答しない時に転送
留守番電話	着信時に呼び出しが一定時間を超えた場合に、留守番電話用のメッセージを流して、発信者のメッセージを録音します。
シングルナンバーリーチ	着信時に複数の端末を鳴動させることができる機能です。 事前に登録した電話番号を順に鳴動していきます。
発信規制	事前に登録した特定の電話番号への発信を規制する機能です。
端末自動設定	申し込み情報や本画面で入力した情報から、IP 電話機 (NTT 製) ※、および、IP 電話機 (Panasonic 製 KX-UT123N、KX-UT136N、KX-HDV130N、KX-HDV230N) の端末設定が自動で実施される機能です。 ※IP 電話機 (NTT 製) は Version3.00 のみ対応
コールウェイトニング	通話中に別の電話の着信があった場合に、通話中の相手を一時的に待たせて別の電話の着信を受けることのできる機能です。 IP 電話機 (Panasonic 製 KX-UT123N、KX-UT136N、KX-HDV130N、KX-HDV230N) のみで使用できる機能です。