

INS メイト V-70 / INS メイト V-70DSU

L モードの使い方について

2001 年 9 月

<ご案内>

このたびは、INS メイト V-70 / INS メイト V-70DSU をお買い求めいただき誠にありがとうございます。本紙は、INS メイト V-70 / INS メイト V-70DSU で「Lモード」をご利用になる場合における設定方法を説明しています。

【対応機種 & ソフト名】

機種名	ソフト名	バージョン
INS メイト V-70 / INS メイト V-70DSU	ファームウェア	Ver.1.50 以降
	ユーティリティ (Windows 版)	Ver.1.60 以降
	ユーティリティ (Macintosh 版)	

【著作権者】 NTT

【対象ユーザ】 上記の INS メイト V-70 / INS メイト V-70DSU をご使用のお客様

【転載条件】 転載禁止

もくじ

1. お使いになる前に
2. Lモードについて
 - 2.1 Lモードを利用するには
 - 2.2 INS メッセージ到着お知らせサービスを利用するには
3. 電話機から設定する
4. イージーセットソフトで設定する
 - 4.1 Windows®の場合
 - 4.2 Macintosh の場合
5. ATコマンドで設定する
6. ボタン操作で到着お知らせを表示させる

1. お使いになる前に

ファームウェア及びユーティリティをバージョンアップする

Lモードの設定を行う前に、バージョンアップ用のファームウェア及びユーティリティを入手し、それぞれバージョンアップを行ってください。

バージョンアップの方法は、取扱説明書の「本装置のバージョンアップを行うには」を参照してください。

2. Lモードについて

2.1 Lモードを利用するには

本装置は、Lモードに対応しました。本装置にLモード対応のアナログ通信機器を接続してご利用になれます。

Lメールがメッセージセンタに届いたときに、Lモード対応のアナログ通信機器のディスプレイにメッセージがあることを表示させたり、本装置のPIAFSランプを点灯させることができます。

必要な契約

Lモードの契約（有料）が必要です。

必要な設定

アナログポートに接続する機器を「FAX/モデム/Lモード対応電話機」に設定する必要があります。また、Lモードに対応したアナログ通信機器が必要です。本装置のPIAFSランプを点灯させるには、「メッセージあり情報通知表示」の設定が必要です。

本装置に接続したアナログ通信機器にメッセージがあることを通知してディスプレイなどに表示させるには、情報通知サービスの設定を「メッセージあり情報を通知する（Lモード関連）」に設定する必要があります。

Lモードをご利用になるには、開始の操作が必要です。ご契約時は停止状態になっています。

本装置のCポートでは、Lモードを使用できません。

アナログポートに接続する機器の設定

機能	パソコンで設定	設定内容
接続する機器	Win:アナログポートの設定画面「Aポート」/「Bポート」 Mac:「アナログAポート登録」/「アナログBポート登録」	「FAX/モデム/Lモード対応電話機を接続」を選択する

アナログポートに接続したアナログ通信機器にメッセージがあることを通知させる場合

Lモードに対応したアナログ通信機器を接続しているアナログポートごとに設定が必要です。

機能	パソコンで設定	設定内容
情報通知サービス	Win:アナログポートの設定画面「Aポート」/「Bポート」 Mac:「アナログAポート登録 情報通知サービス設定」/ 「アナログBポート登録 情報通知サービス設定」	「メッセージあり情報を通知する（Lモード関連）」または「ナンバー・ディスプレイ+メッセージあり情報を通知する（Lモード関連）」を選択する

本装置のPIAFSランプを点灯させる場合

機能	パソコンで設定	設定内容
メッセージあり 情報通知表示	Win:アナログポートの設定画面「共通設定（着信）」 Mac:「アナログポート共通登録」	「メッセージあり・なしをPIAFSランプで表示する」を設定する

メッセージが届いたときの表示

メッセージセンタからの情報が、本装置に通知されるとPIAFSランプが緑点灯します。

《お知らせ》

- ・「メッセージあり情報通知表示」を設定したアナログポートに設定する電話番号は、発信時に通知する番号と着信する番号とを同じにしてください。
- ・S/T端子に他のINSネット64用通信機器を接続している場合は、メッセージあり情報が正しく表示されないことがあります。
- ・おでかけ設定をフラッシュモードにしているときは、電話機には通知されません。
- ・Lモードを利用できる電話番号は、各アナログポートに1つのみです。
- ・Lモードに対応していないアナログ通信機器を接続しているときにメッセージセンタからの情報を受信しても、アナログ通信機器への通知は正しく行われません。
- ・本装置のランプ表示、アナログ通信機器の表示、メッセージセンタの表示は一致しないことがあります。
- ・Lモード対応アナログ通信機器の設定、およびメッセージの表示例については、アナログ通信機器の取扱説明書をご覧ください。
- ・Lモードについては、詳しくは局番なしの116番または当社の営業所等へお問い合わせください。

2.2 INS メッセージ到着お知らせサービスを利用するには

本装置では、INS ネット 64 の INS メッセージ到着お知らせサービスをご利用になれます。

メッセージがメッセージセンタに届いたときに、本装置の PIAFS ランプを緑点灯させたり、INS メッセージ到着お知らせサービスに対応したアナログ通信機器に通知させることができます。

必要な契約

INS メッセージ到着お知らせサービスの契約（有料）が必要です。

そのほかに INS メッセージ到着お知らせサービスを利用したサービスの契約（有料）が必要です。

必要な設定

本装置の PIAFS ランプを緑点灯させるには、「メッセージあり情報通知表示」の設定が必要です。

本装置に接続したアナログ通信機器にメッセージがあることを通知してディスプレイなどに表示させるには、情報通知サービスの設定を「メッセージあり情報を通知する（Lモード関連）」に設定する必要があります。

また、メッセージ到着お知らせサービスに対応したアナログ通信機器が必要です。

INS メッセージ到着お知らせサービスを利用するには、開始の操作が必要です。ご契約時は停止状態になっています。

本装置の C ポートでは、INS メッセージ到着お知らせサービスを使用できません。

アナログポートに接続する機器の設定

機能	パソコンで設定	設定内容
メッセージあり 情報通知表示	Win:アナログポートの設定画面「共通設定（着信）」 Mac:「アナログポート共通登録」	「メッセージあり・なしを PIAFS ランプで表示する」を設定する

アナログポートに接続した電話機にメッセージがあることを通知させる場合

メッセージあり情報を通知するアナログポートごとに設定が必要です。

C ポートでは設定できません。

機能	パソコンで設定	設定内容
情報通知サービス	Win:アナログポートの設定画面「A ポート」/「B ポート」 Mac:「アナログ A ポート登録 情報通知サービス設定」/ 「アナログ B ポート登録 情報通知サービス設定」	「メッセージあり情報を通知する（Lモード関連）」または「ナンバー・ディスプレイ+メッセージあり情報を通知する（Lモード関連）」を選択する

《お知らせ》

- ・「メッセージあり情報通知表示」を設定したアナログポートに設定する電話番号は、発信時に通知する番号と着信する番号とを同じにしてください。
- ・ S/T 端子に他の INS ネット 64 用通信機器を接続している場合は、メッセージあり情報が正しく表示されないことがあります。
- ・ おでかけ設定をフラッシュモードにしているときは、電話機には通知されません。
- ・ INS メッセージ到着お知らせサービスを利用できる電話番号は、各アナログポートに1つのみです。
- ・ メッセージ到着お知らせサービスに対応していないアナログ通信機器を接続しているときにメッセージセンタからの情報を受信しても、アナログ通信機器への通知は正しく行われません。
- ・ 本装置のランプ表示、アナログ通信機器の表示、メッセージセンタの表示は一致しないことがあります。
- ・ INS メッセージ到着お知らせサービスの鳴動通知をご利用になる場合、着信を制約する設定（識別着信、迷惑電話防止など）によっては、通知されなくなります。
- ・ Lモード対応アナログ通信機器の設定、およびメッセージの表示例については、アナログ通信機器の取扱説明書をご覧ください。
- ・ INS メッセージ到着お知らせサービスについては、詳しくは局番なしの 116 番または当社の営業所等へお問い合わせください。

3. 電話機から設定する

Lモードを設定する

《接続する機器の設定》

ハンドセットを取り上げる。

【*】【*】【1】【*】を押す。

「Aポート」に設定するときには【1】を押す。

「Bポート」に設定するときには【2】を押す。

【*】【0】【1】【*】【1】【#】【#】を押す。

ハンドセットを置く。

《情報通知サービスの設定》

ハンドセットを取り上げる。

【*】【*】【1】【*】を押す。

「Aポート」に設定するときには【1】を押す。

「Bポート」に設定するときには【2】を押す。

【*】【1】【0】【*】を押す。

「メッセージあり情報を通知する(Lモード関連)」に設定するときには【5】を押す。

「ナンバー・ディスプレイ+メッセージあり情報を通知する(Lモード関連)」に設定するときには【6】を押す。

【#】【#】を押す。

ハンドセットを置く。

INSメッセージ到着お知らせサービスを設定する

《情報通知サービスの設定》

上記を参照してください。

メッセージあり情報通知表示を設定する

《メッセージあり・なしをPIAFSランプで表示するための設定》

ハンドセットを取り上げる。

【*】【*】【1】【*】【4】【*】【7】【8】【*】【1】【#】【#】を押す。

(表示しない場合は、

【*】【*】【1】【*】【4】【*】【7】【8】【*】【0】【#】【#】を押す。)

ハンドセットを置く。

4.2 Macintosh の場合

簡易設定画面を表示する

1. [V-70 ユーティリティ]フォルダをダブルクリックする。
2. [INS メイト V-70 イージーセットソフト] アイコンをダブルクリックする。

[INS メイト V-70 イージーセットソフト 簡易設定] 画面が表示されます。

接続する機器の設定

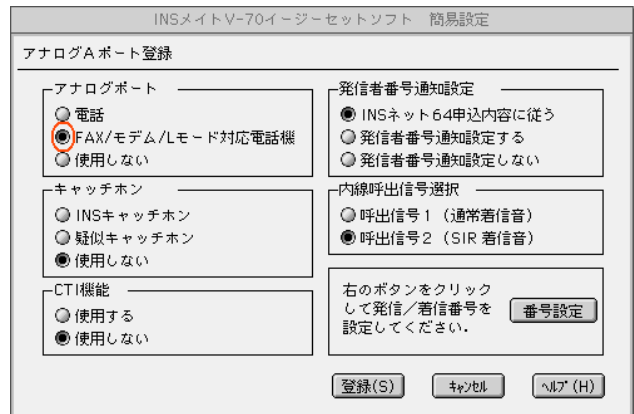
1. [アナログ A ポート登録] / [アナログ B ポート登録] をクリックする。

2. 項目を設定する。

[アナログポート]

「FAX/モデム/Lモード対応電話機」を選択する。

3. [登録] ボタンをクリックする。



情報通知サービスの設定

1. [詳細設定] をクリックする。
2. [アナログ A ポート登録] / [アナログ B ポート登録] をクリックする。

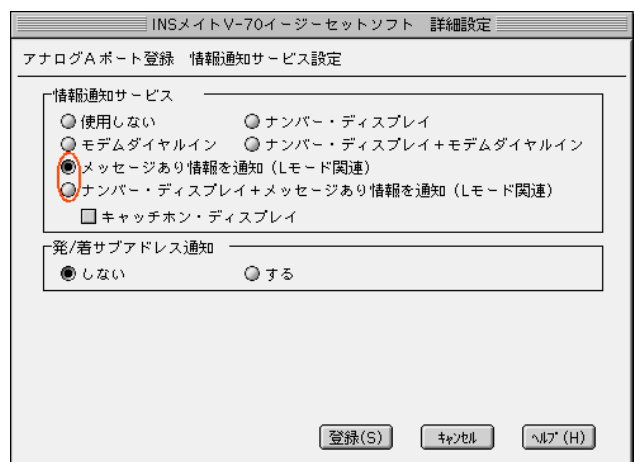
3. [情報通知サービスの設定] ボタンをクリックする。

4. 項目を設定する。

[情報通知サービス]

「メッセージあり情報を通知 (Lモード関連)」または、「ナンバー・ディスプレイ+メッセージあり情報を通知 (Lモード関連)」を選択する。

5. [登録] ボタンをクリックする。



アナログポート共通登録の設定

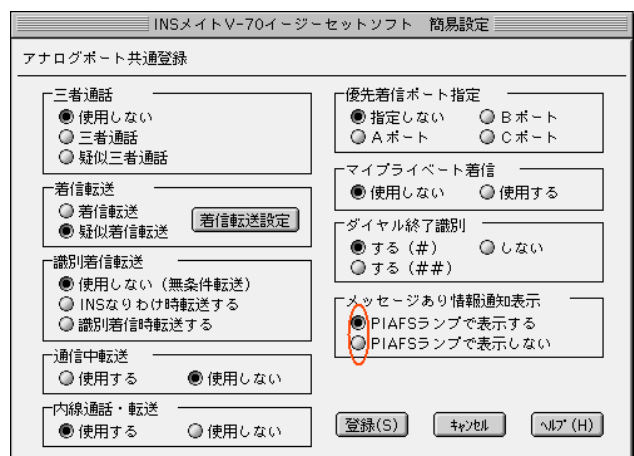
1. [アナログポート共通登録] をクリックする。

2. 項目を設定する。

[メッセージあり情報通知表示]

「PIAFS ランプで表示する」または「PIAFS ランプで表示しない」を選択する。

3. [登録] ボタンをクリックする。



5. AT コマンドで設定する

SA	アナログポート A の設定と表示	
機能	電話 A ポートの設定と表示を行います。	
書式	ATSA <パラメータ 1> <=パラメータ 2>	
パラメータ	<パラメータ 1> <パラメータ 2>	
		0 : 設定内容を表示する
		1 : 接続する機器 1=0 : 電話機 (初期値) 1=1 : FAX / モデム / L モード対応電話機 1=2 : 使用しない
		11 : 情報通知サービス設定 11=0 : 情報通知サービスしない (初期値) 11=1 : ナンバー・ディスプレイを使用する 11=2 : モデム・ダイヤルインを使用する 11=4 : ナンバー・ディスプレイ+モデム・ダイヤルインを使用する 11=5 : メッセージあり情報を通知する (L モード関連) 11=6 : ナンバー・ディスプレイ+メッセージあり情報を通知する (L モード関連)
入力例	ATSA1=1	

SB	アナログポート B の設定と表示	
機能	電話 B ポートの設定と表示を行います。	
書式	ATSB <パラメータ 1> <=パラメータ 2>	
パラメータ	SA と同じです。	
入力例	ATSB1=1	

¥F	メッセージあり情報通知表示の設定と表示	
機能	メッセージあり情報通知表示の設定と表示を行います。	
書式	AT¥F <パラメータ 1> <=パラメータ 2>	
パラメータ	<パラメータ 1> <パラメータ 2>	
		0 : 設定内容を表示する
		2 : メッセージあり情報通知表示の設定 2=0 : 表示しない 2=1 : 表示する (初期値)
入力例	AT¥F2=1	

6. ボタン操作で到着お知らせを表示させる

メッセージの履歴を確認する

1. [Menu] ボタンを押す。

1: トウチャクオシラセ

2. [Enter] ボタンを押す。

トウチャクオシラセ
1: サンショウ

到着お知らせを削除する場合は、
[Select] ボタンを押す。

トウチャクオシラセ
2: サクジョ

< 2 で「1: サンショウ」を選択した場合 >

3. [Enter] ボタンを押す。

サンショウ
1: デンワ A

電話 B ポートを選択する場合は、
[Select] ボタンを押す。

サンショウ
2: デンワ B

4. [Enter] ボタンを押す。

センタ 1
M1 M2 M3

他のセンタ (2 ~ 5) を表示させる場合は、
[Select] ボタンを繰り返し押し。

センタ 2
M1 M3

センタに情報がない場合には、
「センタジョウホウハ アリマセン」と表示されます。

センタジョウホウハ
アリマセン

5. 確認が終わったら [Menu] ボタンを押す。

< 2 で「2: サクジョ」を選択した場合 >

3. [Enter] ボタンを押す。

サクジョ
1: デンワ A

電話 B ポートを選択する場合は、
[Select] ボタンを押す。

サクジョ
2: デンワ B

4. [Enter] ボタンを押す。

(右記は、電話 A ポートを選択した場合の表示例です)

(デンワ A)
ショウキヨシマシタ

5. 操作が終わったら [Menu] ボタンを押す。