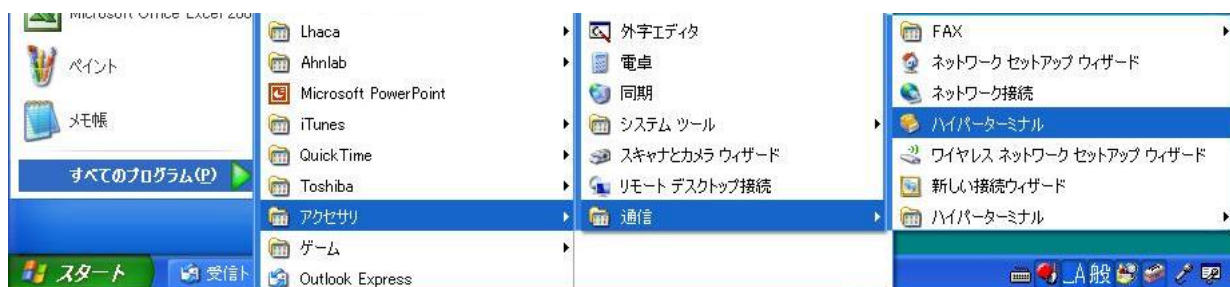


アロハND3 活用方法

『ハイパーターミナルでアロハND3を使用する方法』

1. ハイパーターミナルの立上げ

スタート→すべてのプログラム→アクセサリ→通信→ハイパーターミナル



2. 名前をつけて新しい接続を追加する

ここでは、アロハND3 と入力し **OK** をクリック



3. 接続の設定画面

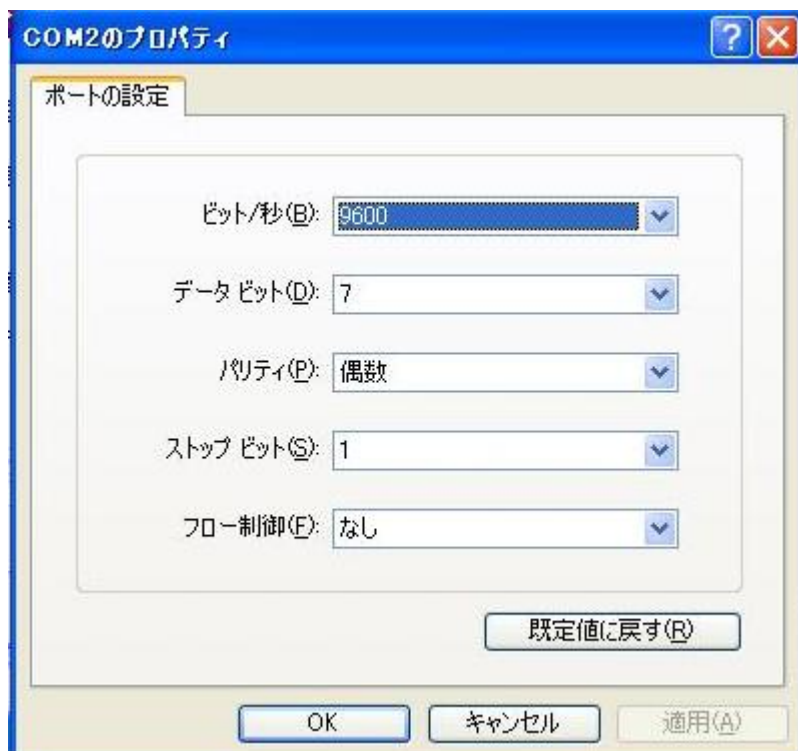
ここでは、接続方法の COM を設定します。アロハ ND3 と接続されている COM ポート (Prolific USB-to-Serial Comm Port の COM ナンバー) に設定し **OK** をクリックする。
(下図は COM2 に設定)



4. ポートの設定

下図の通り設定し、**適用**→**OK** をクリックする。

本画面は、設定中に自動に表示される。自動表示されない時は、ハイパーターミナル→ファイル→プロパティ→モデムの構成をクリックする(電話が切断状態で表示できる)

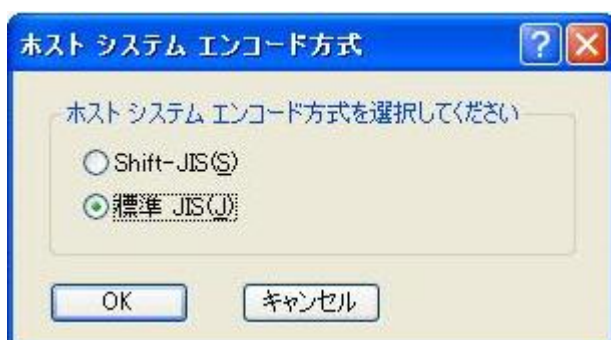


5. 設定

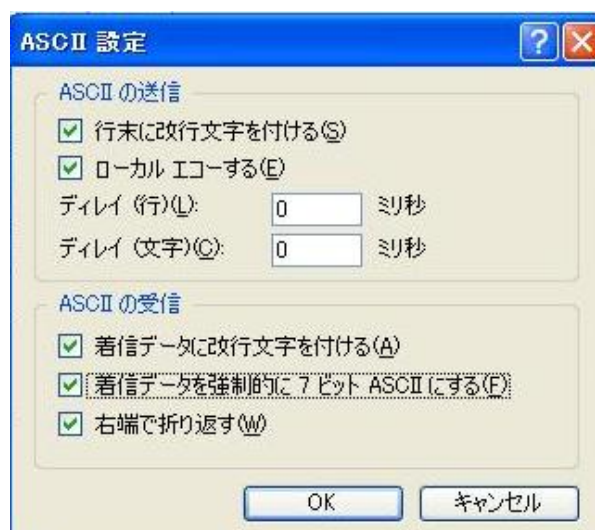
ハイパーターミナル→ファイル→プロパティ→設定をクリックし下記の通り設定する(設定例)



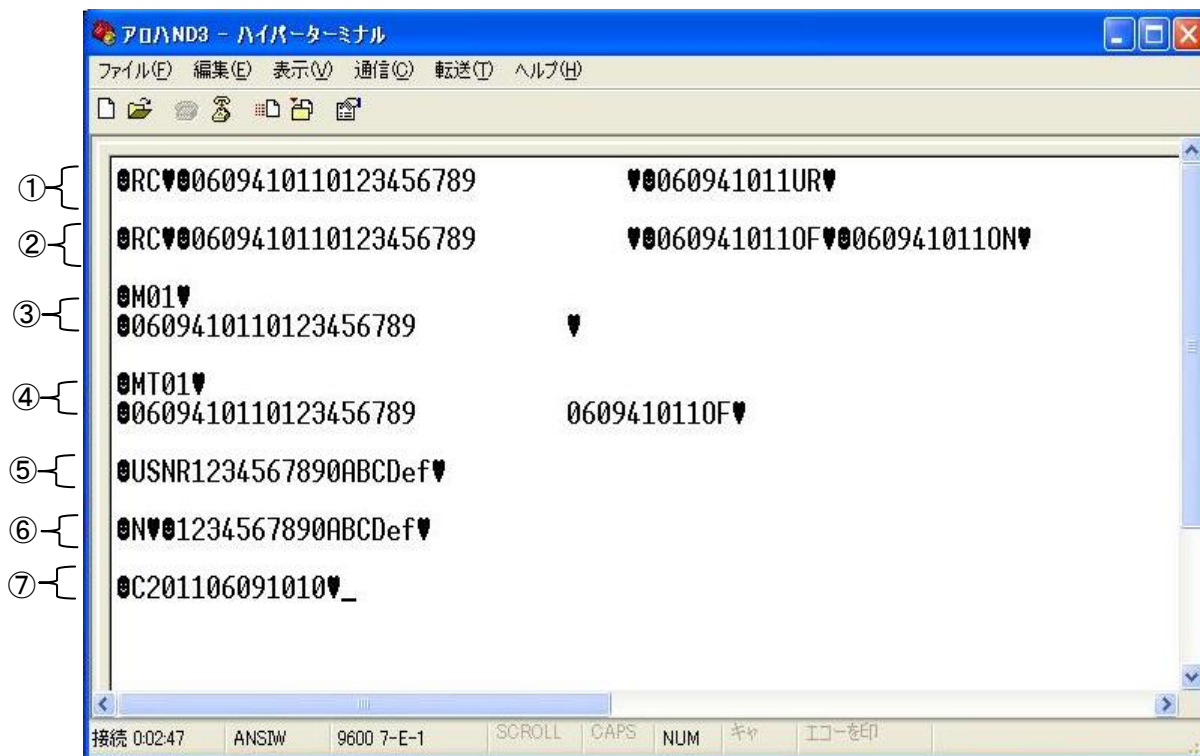
(1) 上記画面にて、**エンコード方法**をクリック。
下記の通り設定し OK をクリック



(2) 上記画面にて、**ASC II 設定**をクリック
下記の通り設定し OK をクリック



6. ハイパーターミナルの表示



■表示されている情報の解説

① 電話がかかってきて、通話しなかった時の表示

・極性反転情報を受信

RC
 0 6 0 9 4 1 0 1 1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
 月 日 時 分 着信電話番号
 ↑
 木曜日

・未応答情報を受信

0 6 0 9 4 1 0 1 1 U R
 月 日 時 分 未応答
 ↑
 木曜日

② 電話がかかってきて、通話した時の表示

・極性反転情報を受信

RC
 0 6 0 9 4 1 0 1 1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
 月 日 時 分 着信電話番号
 ↑
 木曜日

・オフック情報を受信

0 6 0 9 4 1 0 1 1 O F
 月 日 時 分 オフック
 ↑
 木曜日

・オンック情報受信

0 6 0 9 4 1 0 1 1 O N
 月 日 時 分 オンック
 ↑
 木曜日

③ パソコンから発 ID メリ情報(M コマンド)を送信した時の表示

・M コマンド 01 番地を送信 M01
 ・発 ID 情報を受信

0	6	0	9	4	1	0	1	1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
└───┘		└───┘		↑	└───┘		└───┘		└──────────────────────────────────┘									
月		日			時		分		着信電話番号									

木曜日

④ パソコンから発 ID + オフ/未応答メリ情報(MT コマンド)を送信した時の表示

・MT コマンド 01 番地を送信 MT01
 ・発 ID 情報受信

0	6	0	9	4	1	0	1	1	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
└───┘		└───┘		↑	└───┘		└───┘		└──────────────────────────────────┘									
月		日			時		分		着信電話番号									

木曜日

・オフック情報受信

0	6	0	9	4	1	0	1	1	O	F
└───┘		└───┘		↑	└───┘		└───┘		└───┘	
月		日			時		分		オフック	

木曜日

⑤ パソコンから管理コード(USNR コマンド)を送信した時の表示(注. 送信管理コード 1234567890ABCDef)

・USNR コマンドを送信 USNR
 ・送信登録管理コード

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C	D	e	f
└──────────────────────────────────┘															
登録管理コード															

⑥ パソコンから管理コード(N コマンド)を送信した時の表示(注. 登録管理コード 1234567890ABCDef)

・N コマンドを送信 N
 ・登録管理コード受信

1	2	3	4	5	6	7	8	9	0	A	B	C	D	e	f
└──────────────────────────────────┘															
登録管理コード															

⑦ パソコンから時刻設定(C コマンド)を送信した時の表示(注. 送信内容2011060091010)

・C コマンドを送信 C
 ・時刻送信内容

2	0	1	1	0	6	0	9	1	0	1	0
└───┘			└───┘			└───┘		└───┘		└───┘	
年			月			日		時		分	

⇒アロハ ND3 の日時が変更される。