

GNSインターネット

セットアップマニュアル

[第 1 版]

Mac OS X 10.4 編



このたびは、下呂ネットワークサービスにご加入いただき誠にありがとうございます。

- 本書は、下呂ネットワークサービスでのインターネット接続を行うための設定についてその概要を説明したものです。
- 本書は、**Macintosh** パソコンの設定マニュアルです。**Windows** パソコンの場合は「**Windows 編**」をご覧ください。

GNS下呂ネットサービス

目 次

1. はじめに	.....	1
1. 1 ケーブルインターネットの接続	.....	1
1. 2 お客様に用意していただくもの	.....	1
2. ケーブルモデムとの接続	.....	2
2. 1 パソコンとの接続について	.....	2
3. パソコンの設定方法	.....	3
3. 1 ネットワークに関する設定	.....	3
3. 2 WWWブラウザとメールアドレスの設定	.....	7

ご注意

このマニュアルの内容について万一、記載内容の誤りなどお気づきの点がございましたらご連絡ください。

※本マニュアル記載の会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

1. はじめに

1.1 ケーブルインターネットの接続

ケーブルインターネットはケーブルモデムを利用し、パソコンをインターネットへ接続します。ケーブルモデムとパソコンはLANを使用して接続しますので、LAN環境（LANアダプタ・LANケーブル）を事前にご用意ください。

1.2 お客様に用意していただくもの

ケーブルインターネットのご利用にあたりお客様に用意していただくものは次の通りです。

パソコン	ブラウザ/ メールソフト	LANアダプタ	LANケーブル	ケーブルモデム
				

■パソコン：Windows XP/Vista、

MacOS が動作するパソコン

■ブラウザ/メールソフト

- ・ブラウザソフト：Safari、Firefox、Netscape Navigator、Opera、Internet Explorer など
- ・メールソフト：Mac OS X Mail、Thunderbird、Netscape Mail、Opera Mail、Outlook Express、など
その他お好みのソフトをご利用ください。

■LANアダプタ（LANボードまたはLANカード、Ethernet ポート）

LANアダプタは10/100BASE-T/TX用のものをご用意ください。

（1000BASE-T等、10/100BASE-T/TXと互換動作するものでも可。）

LANアダプタが内蔵されているパソコンの場合、別途LANアダプタを用意する必要はありません。但し、無線LANアダプタにつきましては、別途無線LANルータ等が別途必要となります。

■LANケーブル

LANケーブルは10/100BASE-T/TX対応（CAT-5以上）のストレートケーブルをご用意ください。

■ケーブルモデム

ケーブルモデムはDOCSIS2.0認定製品をご用意ください。

2. ケーブルモデムとの接続

2.1 パソコンとの接続について

- ・ケーブルモデム、パソコンとも電源が入っていないことを確認してください。
- ・パソコンにLANアダプタを取り付けてください。
(LANアダプタが内蔵されているパソコンもあります。)
- ・パソコンとケーブルモデムをLANケーブル(ストレート)で接続してください。
LANケーブルのコネクタをパソコンの差込口にカチッと音がするまで、しっかりと差し込んでください。ケーブルモデム側も同様に接続してください。
- ・先に、ケーブルモデムの電源を入れます。
- ・後に、パソコンの電源を入れます。



ケーブルモデムの取り扱いについて

- 電気通信事業法により、ケーブルモデムに接続している同軸ケーブルを外したり切断したりすることは禁止されています。パソコンの位置換えなどの場合は、LANケーブルの延長をお客様でご用意していただき、対応してください。やむを得ない移動の場合は、ケーブルテレビ局までご相談ください。
- 雷の発生が予測される場合、また雷の発生が確認されたときは機器の電源及びLANケーブルを、コンセント及びケーブルモデムより抜いてください。(ケーブルモデムに接続されている同軸ケーブルは抜かないでください。)

■手順

1. ケーブルモデムの電源をコンセントより抜く
2. パソコンの電源をコンセントより抜く
(パソコンは通常通り終了した後、電源を抜いてください)
3. LANケーブルをケーブルモデムより抜く

※HUB、無線LAN等をご使用の方は電源をコンセントより抜いてください。

※ケーブルモデムには落雷発生が予想される場合、または落雷の発生が確認された場合以外は電源を入れた状態にしてください。

- インターネットに接続できなくなった場合は、まずケーブルモデムのリセットをお試しください。(ケーブルモデムに接続されている同軸ケーブルは抜かないでください。)

■ケーブルモデムリセット方法

1. パソコンの電源を切る
2. ケーブルモデムの電源をコンセントより抜く
3. しばらくしてからケーブルモデムの電源を入れる
4. パソコンの電源を入れる

※HUB・無線LAN等をご使用の場合はケーブルモデムとパソコンを直接LANケーブルで接続してください。

3. パソコンの設定方法

Mac OS X v10.4 での設定

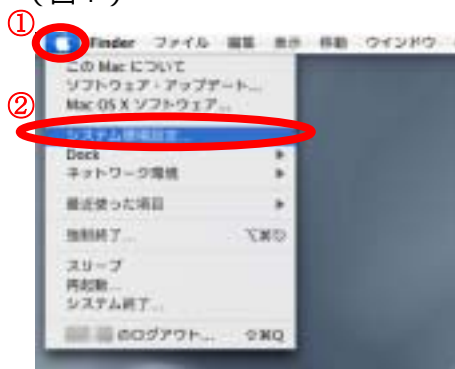
3.1 ネットワークに関する設定

はじめにパソコンのネットワーク設定を行います。すでに設定を行っている場合は、内容が正しく設定できているかを確認してください。

※注意※

- ・他社プロバイダの設定がすでに施されている場合は、設定を書き換えることとなりますので、メモなどに元の設定を残しておくことをおすすめします。
- ・ワープロ・ウイルス対策ソフト・ファイアウォールなどのアプリケーションが起動している場合はパソコン設定が終わるまで終了させてください。

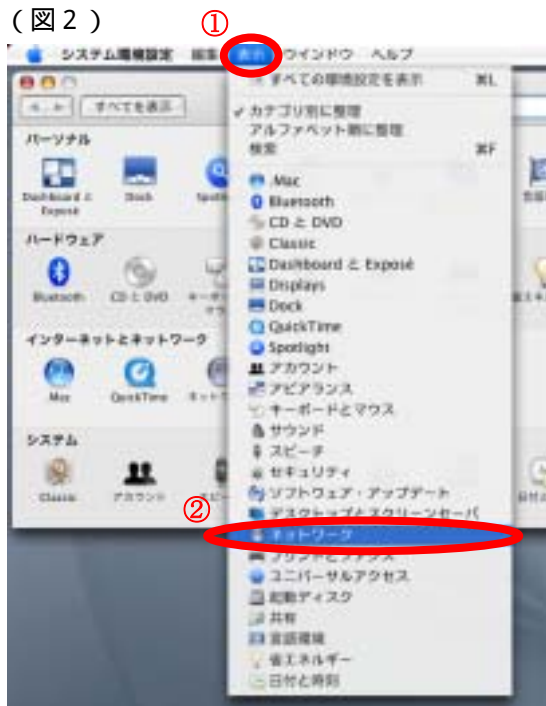
(図1)



1. システム環境設定を表示

- ・【アップル】メニュー (図1-①) から【システム環境設定】を選択します。(図1-②)

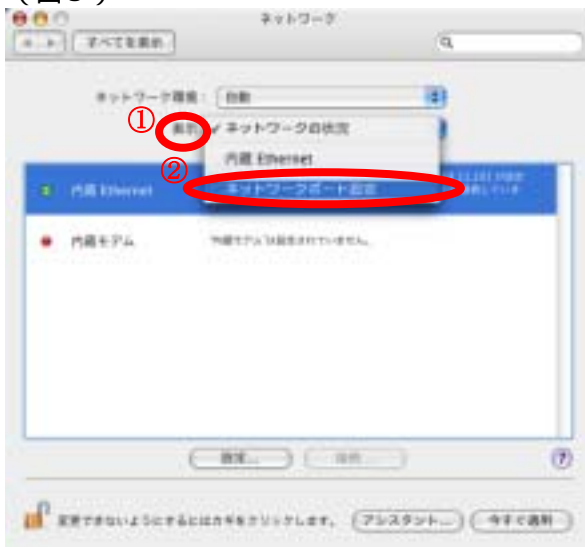
(図2)



2. ネットワーク設定を表示

- ・【表示】メニュー (図2-①) から【ネットワーク】(図2-②) を選択します。

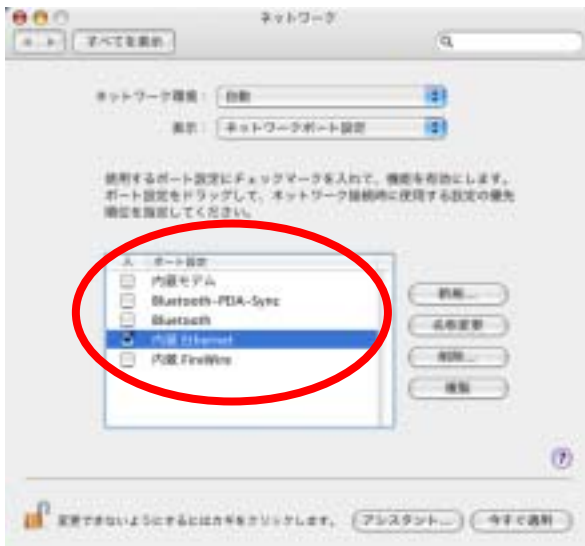
(図3)



3. ネットワークポート設定を表示

- ・【表示】ポップアップメニュー (図3-①) から【ネットワークポート設定】(図3-②) を選択します。

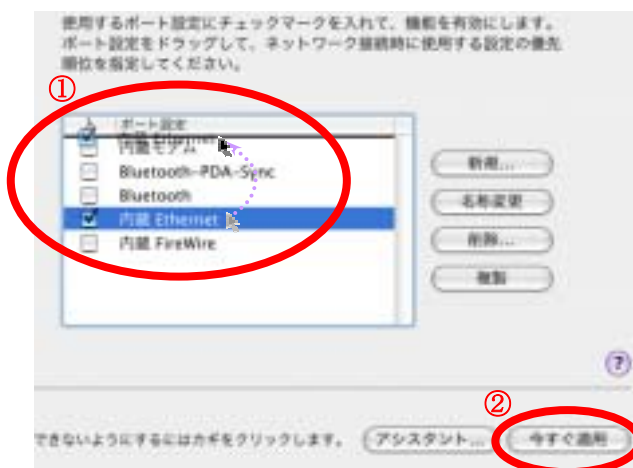
(図4)



4. 使用するポート設定の確認

- ・【内蔵 Ethernet】のチェックボックスにチェック (☑) がついている事を確認します。(図4)

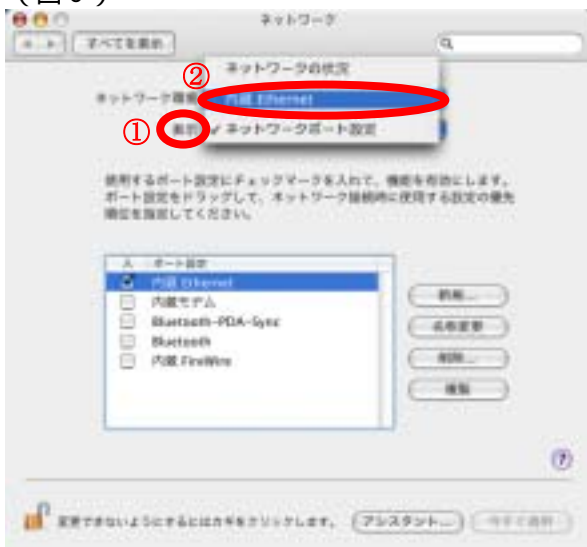
(図5)



5. 使用するポート設定の確認

- ・【内蔵 Ethernet】をポート設定リストの一番上にドラッグし、使用する (プライマリ) ネットワークインターフェイスにします。(図5-①)
- ・【今すぐ適用】をクリックします。(図5-②)

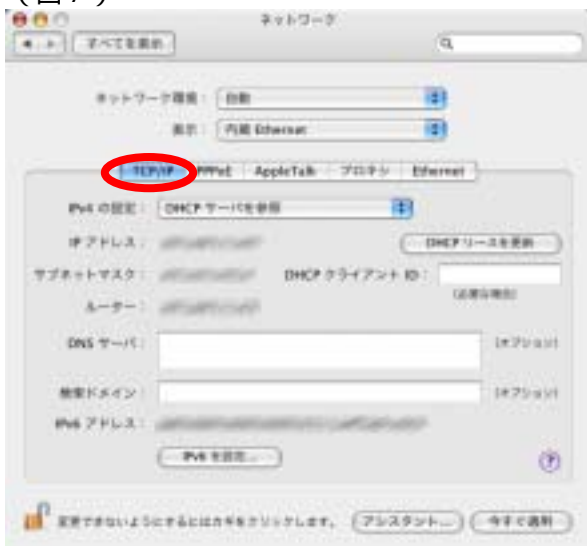
(図 6)



6 . 内蔵 Ethernet 設定画面を表示

- ・ 【表示】ポップアップメニュー (図 6 -①) から【内蔵 Ethernet】(図 6 -②) を選択します。

(図 7)



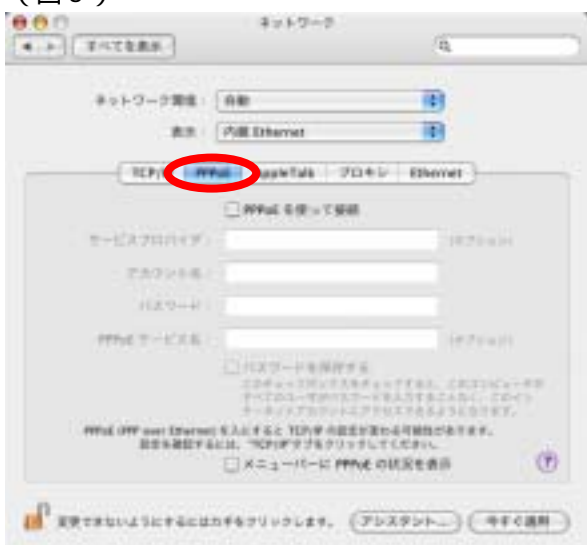
7 . TCP/IP 設定の確認

- ・ 【TCP/IP】を選択します。(図 7)

設定内容は以下のとおりです

- ・ 【IPv4 の設定】：【DHCP サーバを参照】
- ・ 【DHCP クライアント ID】：空欄
- ・ 【DNS サーバ】：空欄
- ・ 【検索ドメイン】：空欄

(図 8)



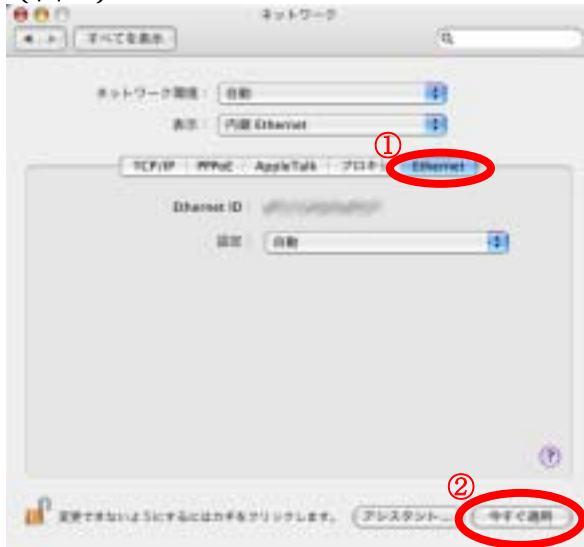
8 . PPPoE 設定の確認

- ・ 【PPPoE】を選択します。(図 8)

設定内容は以下のとおりです

- ・ 【PPPoE を使って接続】：チェックを外す

(図 9)



9 . Ethernet 設定の確認

- 【Ethernet】を選択します。(図 9 - ①)

設定内容は以下のとおりです

- 【設定】：【自動】
- 【今すぐ適用】をクリックします。
(図 1 0 - ②)



以上で **Mac** のネットワーク設定は完了です。次に **WWW** ブラウザの設定に移ります。

3.2 WWWブラウザとメールアドレスの設定

ホームページを見るためには、あらかじめWWWブラウザの登録が必要です。ブラウザは、ホームページにアクセスして情報を表示させたり、インターネットで情報を検索したりするためのソフトウェアです。お客様のパソコンでホームページを表示させるために、ご利用のブラウザを設定してください。また、電子メールをお使いになる場合は電子メールアドレスを登録する必要があります。

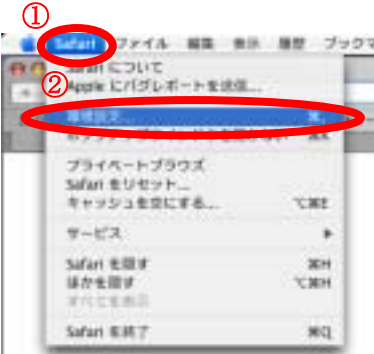
Safari を使用する場合

(図 1 0)



1. **Safari** を起動します。(図 1 0)

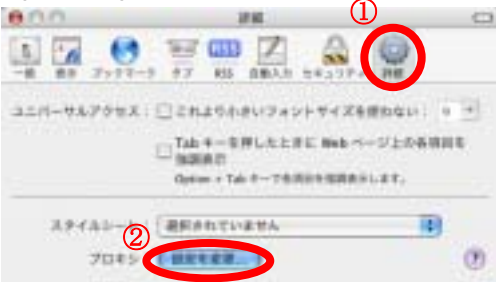
(図 1 1)



2. 環境設定の表示

- ・ **【Safari】** メニュー (図 1 1-①) から **【環境設定】** (図 1 1-②) を選択します。

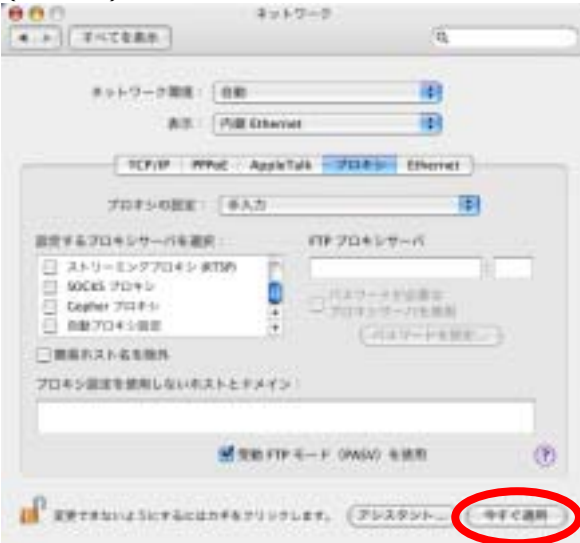
(図 1 2)



3. プロキシ設定の確認

- ・ **【詳細】** を選択します。(図 1 2-①)
- ・ **【プロキシ】** **【設定を変更】** をクリックします。

(図 1 3)



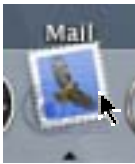
4. プロキシ設定の確認

設定内容は以下のとおりです

- ・ **【プロキシの設定】** : **【手入力】**
- ・ **【設定するプロキシサーバを選択】** :
全てチェックを外す
- ・ **【FTP プロキシサーバ】** : 空欄
- ・ **【簡易ホスト名を除外】** : チェックを外す
- ・ **【プロキシ設定を使用しないホストとドメイン】** : 空欄
- ・ **【受動 FTP モード (PASV) を使用】** :
チェックを外す
- ・ **【今すぐ適用】** (図 1 3) をクリックします。
- ・ 設定画面を閉じます。

Mac OS X Mail を使用する場合

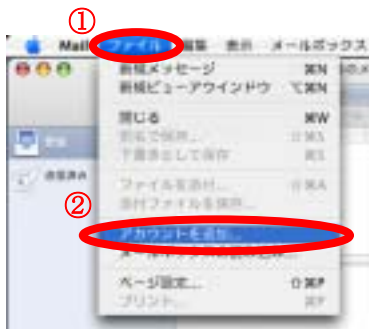
(図 1 4)



1. **Mail** を起動します。(図 1 4)
以降の手順は、条件によって異なります。

- すでに別のアカウント情報が登録されており、新たにアカウントを追加する場合。
→ 「2. **Mail** 設定アシスタントの表示」へ進みます
- メールアカウントが登録されていない場合。
(【**Mail** 設定アシスタント】(図 1 5) が自動的に表示された場合)
→ 「3. 新しいアカウントの追加」へ進みます
- 登録されたアカウント設定の確認及び変更をする場合。
→ 「10. アカウント設定の確認・変更」へ進みます

(図 1 5)



2. **Mail** 設定アシスタントの表示
 - ・ 【**ファイル**】メニュー (図 1 5 - ①) から
【**アカウントを追加**】(図 1 5 - ②) を選択します。

(図 1 6)



3. 新しいアカウントの追加
 - ・ 【**続ける**】を選択します。(図 1 6)

(図17)



4. アカウムの種類の変更

- 【アカウントの種類】ポップアップメニュー(図17)から【POP】(図18)を選択します。

(図18)



(図19)



5. 一般情報の設定

設定内容は以下のとおりです

- 【アカウントの説明】: 設定を管理するための任意の名称を入力します。
- 【氏名】: メールの差出人の氏名、名称などを入力します。使用できる文字は、全角文字及び、半角文字の英数・記号です。但し、丸付き数字(①②など)やローマ数字(ⅢⅦなど)などの機種依存文字は使用しないでください。
- 【メールアドレス】: 『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、お客様の「電子メールアドレス」を半角文字で入力します。
- 【続ける】(図19)をクリックします。

(図 2 0)



6. 受信用メールサーバの設定

設定内容は以下のとおりです

- 【受信用メールサーバ】:『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、「**Pop** サーバー名」を半角文字で入力します。
- **dcs.neo-gn.com** を入力します。
- 【ユーザ名】:『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、「メールパスワード」を半角文字で入力します。
- 【パスワード】:『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、「メールパスワード」を半角文字で入力します。

- 【続ける】(図20)をクリックします。

(図 2 1)



7. 送信用メールサーバの設定

設定内容は以下のとおりです

- 【受信用メールサーバ】:『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、「**SmtP** サーバー名」を半角文字で入力します。
- **dcs.neo-gn.com** を入力します。
- 【認証を使用】:チェックを外します。
- 【続ける】(図21)をクリックします。

(図22)



8. アカウントの概要の確認

 - ・ 入力した内容を確認します。
 - ・ 【続ける】(図22)をクリックします。

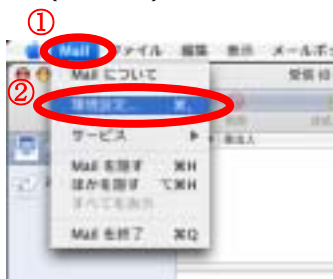
(図23)



9. 設定結果の確認

 - ・ 【終了】(図23)をクリックします。

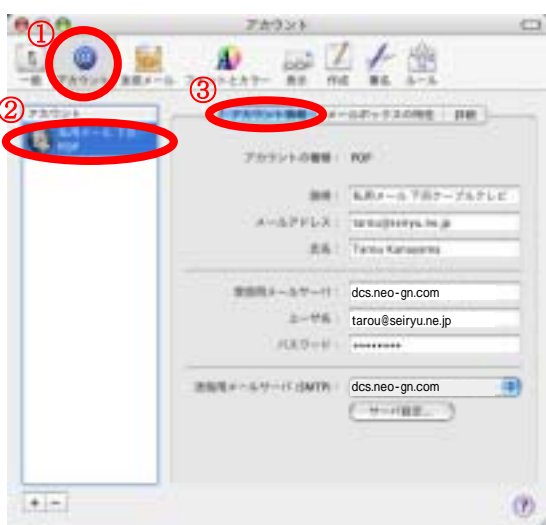
(図24)



10. アカウント設定の確認・変更

- ・ **【Mail】**メニュー (図24-①) から **【環境設定】** (図24-②) を選択します。

(図25)

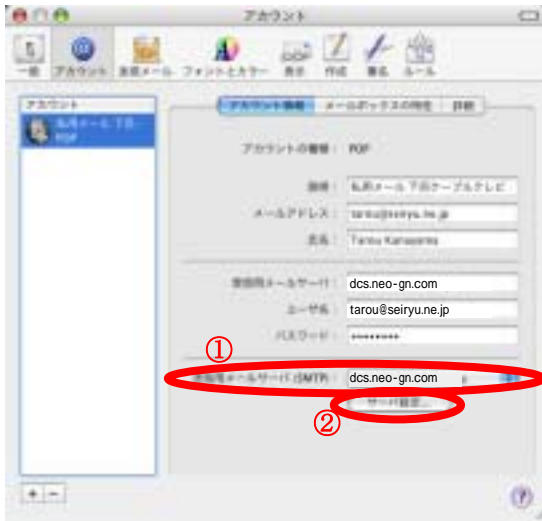


11. アカウント情報

- ・ **【アカウント】** (図25-①) をクリックします。
- ・ **【アカウント】** リスト (図25-②) から確認・変更したいアカウントを選択します。
- ・ **【アカウント情報】** (図25-③) をクリックします。

- ・ **【アカウントの種類】** : **【POP】** になっている事を確認します。
- ・ **【説明】** : 設定を管理するための任意の名称を入力します。
- ・ **【メールアドレス】** : 『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、お客様の「電子メールアドレス」を半角文字で入力します。
- ・ **【氏名】** : メールの差出人の氏名、名称などを入力します。使用できる文字は、全角文字及び、半角文字の英数・記号です。但し、丸付き数字 (①②など) やローマ数字 (ⅢⅦなど) などの機種依存文字は使用しないでください。
- ・ **【受信用メールサーバ】** : 『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、「Pop サーバー名」を半角文字で入力します。
- ・ **【ユーザ名】** : 『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、「電子メールアドレス」を半角文字で入力します。
- ・ **【パスワード】** : 『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、「メールパスワード」を半角文字で入力します。

(図 2 6)



1 2 . 送信用メールサーバ設定の確認・変更

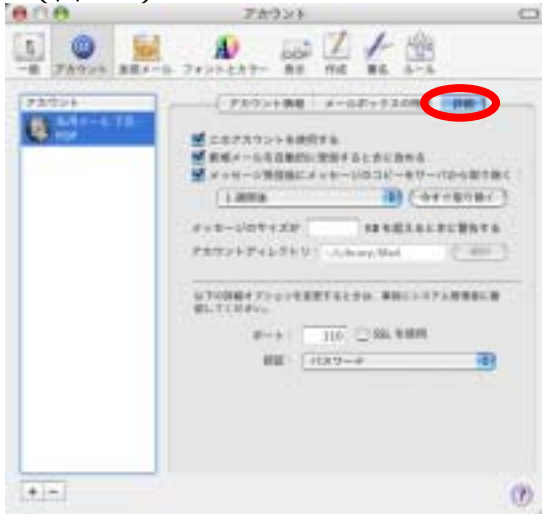
- ・ 【送信用メールサーバ (SMTP)】 ポップアップメニュー (図 2 6 -①) から、『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、「SmtP サーバー名」を選択します。
- ・ dcs.neo-gn.com を入力します。
- ・ 【サーバ設定】 (図 2 6 -②) をクリックします。

(図 2 7)



- ・ 【送信用メールサーバ】『インターネット登録完了のご案内』に記載されている、「SmtP サーバー名」を選択します。
- ・ 【サーバのポート】: 25 であることを確認します。
- ・ 【SSL(Secure Sockets Layer)を使用】 チェックボックスのチェックが外れている事を確認します。
- ・ 【認証】 ポップアップメニューは【なし】が選択されていることを確認します。
- ・ 【OK】 (図 2 7) をクリックします。

(図 2 8)



1 3 . 送信用メールサーバ設定の確認・変更

- ・ 【詳細】 (図 2 8) をクリックします。
- ・ 【サーバのポート】: 110 であることを確認します。
- ・ 【SSL(Secure Sockets Layer)を使用】 チェックボックスのチェックが外れている事を確認します。
- ・ 【認証】 ポップアップメニューは【パスワード】が選択されていることを確認します。
- ・ 設定画面を閉じます。

(図 2 9)



- ・ 内容が変更されている場合、確認画面 (図 2 9) が表示されますので、【保存】をクリックします。

Memo

GNS インターネットセットアップマニュアル<第1版>

Mac OS X v10.4 編

平成20年4月16日 第1版発行

発行者 *GNS*
下呂ネットサービス
Gero Net Service