



製品には OS がプリインストールされています。
この手順は、工場出荷時の状態に戻したい場合にのみ行ってください。

■ Fedora 8 インストールガイド



1. マシンの電源を入れ、Fedora 8 のインストール DVD を入れます。

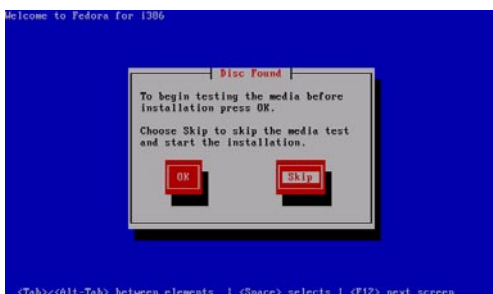
2. 左の画面が表示されます。

[Install or upgrade an existing system] を選択して Enter キーを押します。

64 メモリ 4GB 以上のマシンに 64bit 版をインストールする場合

左の画面で tab キーを押して、半角スペースを入力「mem=2048M」と入力して Enter キーを押してください。

※「=」は「=」キーで入力できます。(日本語キーボードをご使用の場合)
※この操作を実行しても起動に時間がかかるなど動作がおかしい場合は何も入力しない方法もお試ください。



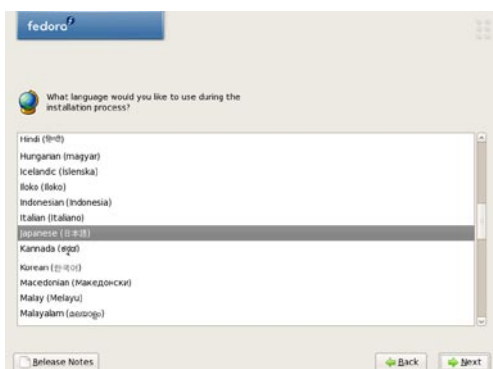
3. メディアのチェック

インストール前にメディアのチェックを行うかどうかを聞かれます。
Tab キーを押して [Skip] を選び Enter キーを押します。



4. GUI インストーラーの起動

[Next] ボタンを押します。



5. 使用言語の選択

[Japanese (日本語)] を選んで [Next] ボタンを押します。



6. キーボードの設定

[日本語] を選択して [次] ボタンを押します。



7. ハードディスクの初期化

ハードディスクが未初期化の場合、初期化するかどうか聞かれます。

[はい] ボタンを押します。



8. パーティションの設定

[選択したドライブ上の linux パーティションを削除してデフォルトのレイアウトを作成します] を選び [次] ボタンを押します。



9. ネットワークの設定

何も変更せず [次] ボタンを押します。

※左の画面は表示されない場合がありますが、同梱のカスタマイズディスクでカスタマイズを実行していただくことで問題なくお使いいただけます。



10. タイムゾーンの設定

[アジア / 東京] を選びます。

[システムクロックで UTC を使用] のチェックを外します。

[次] ボタンを押します。



11. root パスワードの設定

6 文字以上の英数字を入力します。

[次] ボタンを押します。



12. インストールパッケージの選択

何も変更せず [次] ボタンを押します。



13. インストールの開始

[次] ボタンを押します。



14. インストール完了

DVD メディアを取り出し、[再起動] ボタンを押します。



メモリ 4GB 以上のマシンに 64bit 版をインストールする場合

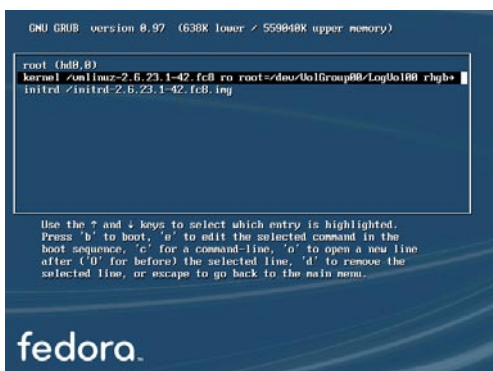
以下の 64 の手順を実行してください。

64 左の画面で「E」キーを押してください。

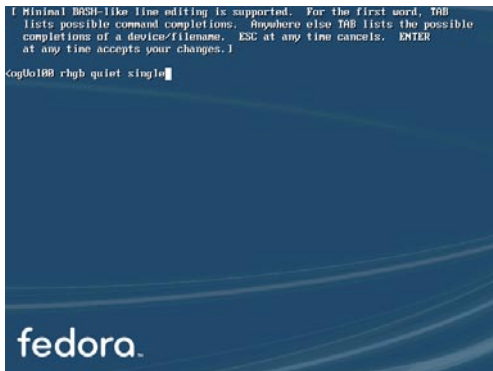
※ここからの一連の作業を行わないと起動しない場合があります。その場合は再起動して再度この作業をやり直してください。
 ※この作業を実行しても起動に時間がかかるなど動作がおかしい場合はこの手順を実行しない方法もお試しください。



64 起動したい kernel を選択し、「E」キーを押します。

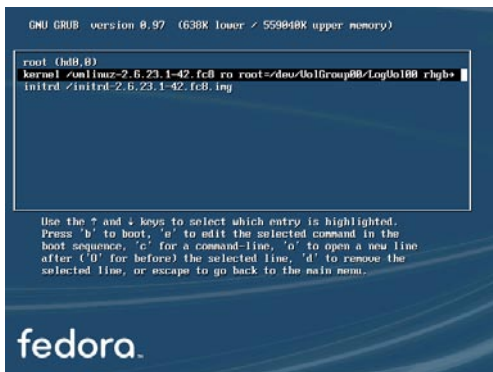


64 kernel の行を選択して「E」キーを押して編集画面を表示します。



64 kernelの最後にスペースを入力し、「mem=2048M」と入力します。

例：grub edit > kernel /vmlinuz-2.6.23-1.42_fc8 ro root=/dev/VolGroup/LogVol00 rhgb quiet mem=2048M
 入力が終わったら「Enter」を押して編集画面を閉じます。



64 「B」キーを押してOSを起動します。



インストール後の再起動時に左のようなエラー画面、あるいは以下のようなエラーメッセージが表示される場合お使いのディスプレイとの相性問題の可能性がります。

エラーメッセージ例

許容範囲外
 画面の設定を下記の設定に戻してください
 解像度: 1280x1024
 リフレッシュレート: 60Hz

以上のような症状が出た場合は、P.19の補足項目「画面表示できない場合の対応手順」を参照して下さい。



15. ようこそ

[進む] ボタンを押します。



16. License Information

[進む] ボタンを押します。



17. ファイアウォールの設定

ファイアウォールを [有効] にします。

信頼できるサービスのすべてのチェックを外します。

[進む] ボタンを押します。

警告画面が表示されますが [はい] ボタンを押します。



18. SELinux の設定

SELinux 設定を [Enforcing] にします。

[進む] ボタンを押します。



19. 日付と時刻の設定

日時が間違っている場合は修正します。

[進む] ボタンを押します。



20. Hardware Profile

[プロフィールを送信しない] をチェックして [進む] ボタンを押します。
 [いいえ、送信しません] ボタンを押します。



21. 通常使用するユーザの作成

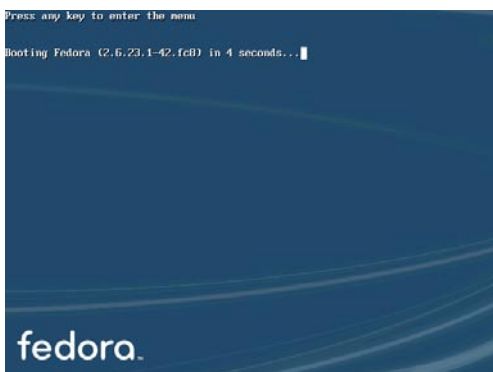
ご自分の環境にあわせて入力します。[終了] ボタンを押します。

以上でインストールが完了しました。

< 補 足 > 画面表示できない場合の対応手順



- ・インストール作業中に左のようなエラー画面が表示された場合は、キーボードの **Ctrl+Alt+Delete** で再起動してください。



- ・再起動後、左の画面で「E」キーを押します。



- ・起動したい kernel を選択し、「E」キーを押します。



- ・kernel を選択して「E」キーを押して編集画面を表示します。

```

Minimal Bash-like line editing is supported. For the first word, TAB
lists possible command completions. Anywhere else TAB lists the possible
completions of a device/filename. ESC at any time cancels. CTRL
at any time accepts your changes.

logVol00 rhgb quiet single

```

- kernel の行の最後にスペースを入力し、続いて「single」と入力し、「Enter」キーを押して編集画面を閉じます。

例：grub edit > kernel /vmlinuz-2.6.23-1.42_fc8 ro root=/dev/VolGroup/LogVol00 rhgb quiet single

64 メモリ 4GB 以上のマシンに 64bit 版をインストールする場合は、kernel の行の最後にスペースを入力し、続いて「mem=2048M single」と入力し、「Enter」キーを押して編集画面を閉じます。

※この手順を実行して、起動に時間がかかるなど動作がおかしい場合は「single」のみの入力もお試しください。

```

GNU GRUB version 0.97 (638K lower / 559848K upper memory)

root (hd0,0)
kernel /vmlinuz-2.6.23-1.42_fc8 ro root=/dev/VolGroup00/LogVol00 rhgb
initrd /initrd-2.6.23-1.42_fc8.img

Use the ↑ and ↓ keys to select which entry is highlighted.
Press 'b' to boot, 'e' to edit the selected command in the
boot sequence, 'c' for a command-line, 'o' to open a new line
after (O' for before) the selected line, 'd' to remove the
selected line, or escape to go back to the main menu.

```

- 「B」キーを押してシングルモードで起動します。

```

[linux-initrd @ 0x21f59800, 0x306196 bytes]
Uncompressing Linux... OK, booting the kernel.
Red Hat nash version 6.8.19 starting
Reading all physical volumes. This may take a while...
Found volume group "VolGroup00" using metadata type lvm2
2 logical volume(s) in volume group "VolGroup00" now active
Welcome to Fedora
Press 'I' to enter interactive startup.
Setting clock (localtime): Thu Nov 22 12:28:27 JST 2007 [ OK ]
Starting udev: [ OK ]
Loading default keymap (jp106): [ OK ]
Setting hostname localhost.localdomain: [ OK ]
Setting up Logical Volume Management: 2 logical volume(s) in volume group "VolGroup00" now active [ OK ]
Checking filesystems
/dev/VolGroup00/LogVol00: clean, 138132/2278888 files, 1085943/2277376 blocks
/boot: clean, 32/58208 files, 18680/288788 blocks [ OK ]
Remounting root filesystem in read-write mode: [ OK ]
Mounting local filesystems: [ OK ]
Enabling local filesystem quotas: [ OK ]
Enabling /etc/fstab swaps: [ OK ]
sh-3.2#

```

- プロンプト画面が表示されます。

例：sh-3.2#

```

Red Hat nash version 6.8.19 starting
Reading all physical volumes. This may take a while...
Found volume group "VolGroup00" using metadata type lvm2
2 logical volume(s) in volume group "VolGroup00" now active
Welcome to Fedora
Press 'I' to enter interactive startup.
Setting clock (localtime): Thu Nov 29 11:05:33 JST 2007 [ OK ]
Starting udev: [ OK ]
Loading default keymap (jp106): [ OK ]
Setting hostname localhost.localdomain: [ OK ]
Setting up Logical Volume Management: 2 logical volume(s) in volume group "VolGroup00" now active [ OK ]
Checking filesystems
/dev/VolGroup00/LogVol00: Superblock last write time is in the future. FIXED.
/dev/VolGroup00/LogVol00: clean, 138226/4915200 files, 1084779/4915200 blocks
/boot: recovering journal
/boot: clean, 32/58208 files, 18719/288788 blocks [ OK ]
Remounting root filesystem in read-write mode: [ OK ]
Mounting local filesystems: [ OK ]
Enabling local filesystem quotas: [ OK ]
Enabling /etc/fstab swaps: [ OK ]
sh-3.2# system-config-display --noui --set-driver=vesa --set-resolution=800x600
sh-3.2# exit

```

- 以下のコマンドを実行します

例：sh-3.2# system-config-display --noui --set-driver=vesa --set-resolution=800x600

```
Red Hat nash version 6.8.19 starting
Reading all physical volumes. This may take a while...
Found volume group "VolGroup00" using metadata type lvm2
2 logical volume(s) in volume group "VolGroup00" now active
Welcome to Fedora
Press '1' to enter interactive startup.
Setting clock (localtime): Thu Nov 29 11:05:33 JST 2007 [ OK ]
Starting udev: [ OK ]
Loading default keymap (jp106): [ OK ]
Setting hostname localhost.localdomain: [ OK ]
Setting up Logical Volume Management: 2 logical volume(s) in volume group "VolGroup00" now active [ OK ]
Checking filesystems
/dev/VolGroup00/LogVol100: Superblock last write time is in the future. FIXED.
/dev/VolGroup00/LogVol100: clean, 130226/4915200 files, 1084779/4915200 blocks
#boot: recovering journal
#boot: clean, 32/58200 files, 10719/200700 blocks [ OK ]
Remounting root filesystem in read-write mode: [ OK ]
Mounting local filesystems: [ OK ]
Enabling local filesystem quotas: [ OK ]
Enabling /etc/fstab swaps: [ OK ]
sh-3.2# system-config-display --noui --set-driver=vesa --set-resolution=800x600
sh-3.2# exit
```

• exit コマンドを実行します。

例：sh-3.2# exit



• 手順 15 へ復帰します。

この後は手順どおりに実行してください。